

GARMIN®



TACTIX® 8 SERIES

Podręcznik użytkownika

© 2025 Garmin Ltd. lub jej oddziały

Wszelkie prawa zastrzeżone. Zgodnie z prawami autorskimi, kopiowanie niniejszego podręcznika użytkownika w całości lub częściowo bez pisemnej zgody firmy Garmin jest zabronione. Firma Garmin zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian, ulepszeń do produktów lub ich zawartości niniejszego podręcznika użytkownika bez konieczności powiadamiania o tym jakiegokolwiek osoby lub organizacji. Odwiedź stronę internetową www.garmin.com, aby pobrać bieżące aktualizacje i informacje uzupełniające dotyczące użytkowania niniejszego produktu.

Garmin®, logo Garmin, tactix®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, Move IQ®, QuickFit®, TracBack® oraz Virtual Partner® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej podmiotów zależnych zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Garmin AutoShot™, Garmin Connect™, Garmin Connect+™, Garmin Dive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin GameOn™, Garmin Golf™, Garmin Messenger™, Garmin Pay™, Health Snapshot™, HRM-Fit™, HRM-Pro™, HRM-Swim™, HRM-Tri™, Index™, NextFork™, PacePro™, Rally™, SatIQ™, tempe™, Varia™ oraz Vector™ są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów. Wykorzystywanie tych znaków bez wyraźnej zgody firmy Garmin jest zabronione.

Android™ jest znakiem towarowym firmy Google LLC. Applied Ballistics Quantum™ jest znakiem towarowym, a Applied Ballistics® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Applied Ballistics, LLC. Apple®, iPhone® oraz iTunes® są znakami towarowymi Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Znak i logo Bluetooth® stanowią własność firmy Bluetooth SIG, Inc., a używanie ich przez firmę Garmin podlega warunkom licencji. The Cooper Institute®, podobnie jak wszelkie pozostałe powiązane znaki towarowe, stanowią własność organizacji The Cooper Institute. Di2™ jest znakiem towarowym firmy Shimano, Inc. Shimano® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Shimano, Inc. iOS® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Cisco Systems, Inc. używanym przez firmę Apple Inc. na podstawie udzielonej licencji. Overwolf™ jest znakiem towarowym firmy Overwolf Ltd. STRAVA i Strava™ są znakami towarowymi firmy Strava, Inc. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) oraz Normalized Power™ (NP) są znakami towarowymi firmy Peaksware, LLC. USB-C® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy USB Implementers Forum. Vectronix® jest znakiem towarowym firmy Safran Vectronix AG Corporation zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych. Wi-Fi® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. Zwift™ jest znakiem towarowym firmy Zwift, Inc. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe stanowią własność poszczególnych jednostek.

Spis treści

Wstęp.....	1
Pierwsze kroki.....	1
Funkcje przycisków.....	1
Funkcje ekranu dotykowego.....	3
Włączanie i wyłączanie ekranu	
dotykowego.....	3
Dostosowywanie tarczy zegarka.....	4
Aplikacje i aktywności.....	4
Aplikacje.....	5
Treningi.....	7
Rozpoczynanie treningu.....	8
Wynik wykonania treningu.....	8
Realizowanie treningu z Garmin	
Connect.....	8
Po polecanych treningu	
codziennym.....	9
Rozpoczynanie treningu	
interwałowego.....	9
Dostosowywanie treningu	
interwałowego.....	10
Rejestrowanie testu krytycznej	
prędkości pływania.....	10
Korzystanie z funkcji Virtual	
Partner®.....	10
Ustawianie celu	
treningowego.....	11
Wyścig z poprzednią	
aktywnością.....	11
Informacje o kalendarzu	
treningów.....	11
Adaptacyjne plany	
treningowe.....	12
Korzystanie z zapisanej aplikacji.....	12
Nagrywanie notatki głosowej.....	12
Korzystanie z poleceń głosowych.....	13
Polecenia głosowe zegarka.....	13
Korzystanie z aplikacji Messenger...	15
Garmin Pay.....	15
Konfigurowanie portfela	
Garmin Pay.....	15
Płacenie za zakupy za pomocą	
zegarka.....	16
Dodawanie karty płatniczej do	
portfela Garmin Pay.....	16

Zarządzanie kartami	
Garmin Pay.....	16
Zmiana kodu dostępu	
Garmin Pay.....	17
Applied Ballistics.....	17
Aplikacja Applied Ballistics	
Quantum.....	17
Opcje Applied Ballistics.....	18
Szybka edycja warunków	
strzeleckich.....	18
Karta zasięgu.....	18
Dostosowywanie pól karty	
zasięgu.....	18
Edytowanie przyrostu	
zasięgu.....	19
Ustawienie zasięgu	
podstawowego.....	19
Karta celu.....	19
Dodawanie celu.....	19
Edycja celu.....	19
Zmiana celu.....	19
Ustawianie lokalizacji celu przy	
użyciu danych GPS.....	19
Środowisko.....	20
Edytowanie środowiska.....	20
Włączanie opcji Auto	
Update.....	20
Profil.....	20
Dodawanie profilu.....	20
Wybór innego profilu.....	21
Dostosowywanie ekranu	
danych profilu.....	22
Słownik terminów funkcji Applied	
Ballistics.....	22
Planowanie nurkowań.....	26
Obliczanie czasu limitu	
bezdekompresyjnego (NDL).....	26
Obliczanie gazu oddechowego.....	27
Wyświetlanie informacji o pływach..	27
Ustawianie alertu pływów.....	28
Oznaczanie pozycji kotwicy.....	28
Ustawienia kotwicy.....	29
Pilot silnika zaburtowego.....	29
Parowanie zegarka z silnikiem	
trollingowym.....	29
Aktywności.....	30
Rozpoczynanie aktywności.....	31

Porady dotyczące rejestrowania aktywności.....	32	Idealne tempo uderzenia.....	47
Stan sygnału GPS i ikony stanu....	32	Analizowanie tempa uderzeń.....	47
Zatrzymywanie aktywności.....	34	Wyświetlanie sekwencji wskaźówek.....	48
Ocenianie aktywności.....	34	Rejestrowanie wspinaczki typu bouldering.....	48
Lotnictwo.....	34	Rozpoczęcie ekspedycji.....	48
Rozpoczynanie lotu.....	35	Ręczna rejestracja punktu śladu.....	48
Ręczne ustawianie ciśnienia barometrycznego.....	35	Wyświetlanie punktów śladu....	49
Zespolony wskaźnik nawigacyjny.....	36	Wędkowanie.....	49
Wyświetlanie mapy radaru pogodowego NEXRAD.....	36	Polowanie.....	49
Nawigacja lotnicza.....	36	Biegi.....	50
Uruchamianie nawigacji Direct-To.....	37	Bieg lekkoatletyczny.....	50
Wysyłanie planu lotu do zegarka.....	37	Wskazówki dotyczące rejestrowania biegu lekkoatletycznego.....	50
Edycja planu lotu.....	37	Bieganie z funkcją Wirtualny bieg.....	50
Usuwanie planu lotu.....	37	Kalibrowanie dystansu na bieżni..	51
Aktywności na powietrzu.....	38	Rejestrowanie aktywności ultrabiegu.....	51
Golf.....	38	Ustawienia automatycznego odpoczynku dla ultrabiegów....	51
Granie w golfa.....	38	Rejestrowanie aktywności biegu przeszkodowego.....	52
Menu gry w golfa.....	40	Trening PacePro™.....	52
Ustawienia golfa.....	41	Pobieranie planu PacePro z Garmin Connect.....	52
Przesuwanie chorągiewki.....	41	Tworzenie planu PacePro w zegarku.....	52
Wirtualny caddie.....	42	Rozpoczynanie planu PacePro.....	53
Ikony dystansu PlaysLike.....	42	Pływanie.....	53
Ustawienia PlaysLike.....	43	Pływanie – terminologia.....	54
Pomiar dystansu za pomocą dotykowego wyznaczania celu.....	43	Styl pływania.....	54
Wyświetlanie zmierzonych uderzeń.....	43	Porady dotyczące aktywności pływackich.....	54
Ręczne mierzenie uderzenia.....	43	Automatyczny i ręczny odpoczynek podczas pływania.....	55
Zachowaj wyniki.....	44	Trening z dziennikiem ćwiczeń....	55
Rejestrowanie statystyk.....	44	Kolarstwo.....	56
Ustawienia punktacji.....	44	Korzystanie z trenażera rowerowego.....	56
Informacje o punktacji Stableford.....	45	Przewodnik mocy.....	56
Wyświetlanie prędkości i kierunku wiatru.....	45	Tworzenie i korzystanie z przewodnika mocy.....	57
Wyświetlanie kierunku do dołka.....	45		
Zapisywanie własnych celów...	45		
Tryb z dużymi cyframi.....	46		
Trening tempa uderzenia.....	46		

Funkcja Wielobój.....	57	Podawanie stałego kąta	
Trening do triathlonu.....	57	halsowania.....	72
Tworzenie aktywności		Ustawianie kierunku wiatru	
Multisport.....	58	rzeczywistego.....	73
Aktywności na siłowni.....	58	Regaty.....	73
Rejestrowanie aktywności treningu		Ustawianie linii startu.....	73
siłowego.....	58	Rozpoczynanie regat.....	74
Rejestracja aktywności HIIT.....	59	Inne aktywności.....	75
Rejestrowanie wspinarzki		Rejestrowanie ćwiczeń	
w pomieszczeniu.....	60	oddechowych.....	75
Nurkowanie.....	61	Rejestrowanie medytacji.....	75
Ostrzeżenia dotyczące		Gry.....	76
nurkowania.....	61	Korzystanie z aplikacji Garmin	
Czas na nurkowanie.....	62	GameOn™.....	76
Nawigacja z użyciem kompasu		Ręczne rejestrowanie aktywności	
nurkowania.....	63	grania.....	76
Wykonywanie przystanku		Funkcja Jumpmaster.....	76
bezpieczeństwa.....	63	Planowanie skoku.....	77
Wykonywanie przystanku		Rodzaje skoków.....	77
dekompresyjnego.....	64	Wprowadzanie informacji	
Przekraczanie limitu		o skoku.....	77
głębokości.....	65	Wprowadzanie informacji	
Ustawienia nurkowania.....	66	o wietrze dla skoków typu HAHO	
Zaawansowane ustawienia		i HALO.....	78
nurkowania.....	66	Zerowanie informacji	
Nurkowanie na wysokości.....	67	o wietrze.....	78
Niestandardowe alerty		Wprowadzanie informacji	
nurkowania.....	67	o wietrze dla skoku	
Alerty nurkowania.....	68	statycznego.....	78
Sporty zimowe.....	70	Ustawienia stałych.....	78
Wyświetlanie zjazdów na		Dostosowywanie aktywności	
nartach.....	70	i aplikacji.....	78
Rejestrowanie aktywności		Personalizacja listy aplikacji.....	79
narciarstwa lub snowboardingu		Dostosowywanie listy ulubionych	
przełajowego.....	70	aktywności.....	79
Dane mocy podczas biegu		Przypinanie ulubionej aktywności do	
narciarskiego.....	70	listy.....	79
Sporty wodne.....	71	Dostosowywanie ekranów danych...80	
Wyświetlanie aktywności sportów		Dodawanie ekranu danych	
wodnych.....	71	mapy.....	80
Żegluga.....	71	Tworzenie własnych aktywności.....	80
Asystent halsowania.....	71	Ustawienia aktywności.....	81
Wskazówki dotyczące		Alerty aktywności.....	84
uzyskania najdokładniejszego		Ustawianie alertu.....	85
szacunku halsu		Odtwarzanie powiadomień	
korzystnego.....	72	głosowych podczas aktywności...85	
Kalibrowanie asystenta		Ustawienia trasowania.....	86
halsowania.....	72	Korzystanie z funkcji ClimbPro.....	86

Włączanie funkcji automatycznej wspinaczki.....	87	Wskazówki dotyczące uzyskania informacji o stanie wytrenowania.....	109
Ustawienia satelitów.....	87	Duże obciążenie.....	110
Segmenty.....	88	Charakter obciążenia treningowego.....	110
Strava™ Segmenty.....	88	Wskaźnik obciążenia.....	110
Wyświetlanie szczegółów segmentu.....	88	Informacje o funkcji Training Effect.....	111
Wyścig na segmencie.....	88	Czas odpoczynku.....	111
Sterowanie.....	89	Tętno odpoczynku.....	112
Dostosowywanie menu elementów sterujących.....	93	Aklimatyzacja cieplna i wysokościowa.....	112
Korzystanie z latarki LED.....	93	Wstrzymywanie i wznawianie stanu wytrenowania.....	112
Edytowanie własnego światła błyskowego.....	94	Gotowość do treningu.....	113
Usuwanie danych użytkownika za pomocą funkcji Przycisk wyczyszczenia danych.....	94	Tolerancja biegowa.....	114
Podglądy.....	95	Wynik wytrzymałości.....	115
Wyświetlanie podglądów.....	99	Ocena formy na podbiegach.....	115
Personalizacja listy podglądów.....	99	Wyświetlanie wytrenowania rowerowego.....	116
Tworzenie folderu podglądów.....	100	Kalendarz wyścigów i wyścig główny.....	116
Body Battery.....	100	Trenowanie do wyścigu.....	116
Porady dotyczące uzyskiwania lepszych danych Body Battery.....	100	Dodawanie akcji.....	117
Pomiary efektywności.....	101	Dodawanie pozycji dla prognozy pogody.....	117
Informacje o szacowanym pułapie tlenowym.....	102	Korzystanie z asystenta jet lagu.....	117
Sprawdzanie szacowanego pułapu tlenowego dla biegu.....	102	Planowanie podróży w aplikacji Garmin Connect.....	117
Sprawdzanie szacowanego pułapu tlenowego dla jazdy na rowerze.....	103	Wyświetlanie podglądu nurkowanie z akwalungiem.....	118
Wyświetlanie przewidywanych czasów dla wyścigów.....	103	Zegary.....	118
Status zmienności tętna.....	103	Ustawianie alarmu.....	118
Przygotowanie wydolnościowe.....	104	Edycja alarmu.....	119
Wyświetlanie przygotowania wydolnościowego.....	104	Korzystanie ze stopera.....	119
Ekonomia biegu.....	105	Dodawanie alertu interwału do czasomierza.....	120
Wyświetlanie ekonomii biegu.....	105	Kasowanie minutnika.....	120
Określanie współczynnika FTP.....	106	Korzystanie ze stopera.....	121
Próg mleczanowy.....	106	Alternatywne strefy czasowe.....	122
Sprawdzanie staminy na bieżąco.....	107	Edytowanie alternatywnej strefy czasowej.....	122
Wyświetlanie krzywej mocy.....	107	Dodawanie odliczania do wydarzenia.....	123
Stan wytrenowania.....	108	Edytowanie odliczania do wydarzenia.....	123
Poziomy stanu wytrenowania.....	109		

Historia..... 123

Korzystanie z historii	124
Historia funkcji Multisport	124
Osobiste rekordy	124
Wyświetlanie osobistych rekordów	124
Przywracanie osobistego rekordu	125
Usuwanie osobistych rekordów	125
Wyświetlanie podsumowania danych	125

Ustawienia lotnicze..... 126

Ustawianie alertów lotniczych	126
Ustawienia pogody dla lotnictwa	127
Dodawanie ulubionych lotnisk	127

Ustawienia powiadomień i alertów 128

Alerty dotyczące dbania o zdrowie i dobre samopoczucie	128
Ustawianie alertów nietypowego tętna	129
Alert ruchu	129
Dostosowywanie alertów ruchu	129
Poranny raport	129
Dostosowywanie raportu porannego	129
Wieczorny raport	130
Personalizacja wieczornych raportów	130
Ustawianie alertów czasu	130
Ustawianie alertu burzowego	130
Włączanie alertów połączenia ze smartfonem	130

Ustawienia dźwięku i wibracji..... 131

Ustawienia wyświetlacza i jasności..... 131

Łączność..... 131

Czujniki i akcesoria	131
Czujniki bezprzewodowe	132
Parowanie czujników bezprzewodowych	134
Akcesorium do pomiaru tętna – tempo i dystans biegu	134

Wskazówki dotyczące rejestrowania tempa i dystansu biegu	135
Dynamika biegu	135
Porady dotyczące postępowania w przypadku braku danych dynamicznych biegania	137
Moc biegowa	137
Ustawienia mocy biegowej	137
Piersiowy pomiar tętna podczas pływania	138
Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia	138
inReachPilot	138
Korzystanie z pilota inReach	139
Funkcje łączności telefonu	139
Parowanie smartfonu	139
Dzwonienie za pomocą aplikacji Telefon	140
Korzystanie z asystenta telefonu	140
Włączanie powiadomień z telefonu	141
Wyświetlanie powiadomień	141
Odbieranie połączenia przychodzącego	142
Odpowiadanie na wiadomość tekstową	142
Wyłączanie połączenia z telefonem Bluetooth	142
Włączanie i wyłączanie alertów Znajdź mój telefon	142
Lokalizowanie smartfona zgubionego podczas aktywności GPS	143
Funkcje łączności Wi-Fi	143
Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi	143
Garmin Share	143
Udostępnianie danych za pomocą Garmin Share	144
Odbieranie danych za pomocą Garmin Share	144
Ustawienia Garmin Share	144
Aplikacje na telefon i na komputer	144
Garmin Connect	145
Subskrypcja Garmin Connect+ ...	146
Korzystanie z aplikacji Garmin Connect	146

Aktualizowanie oprogramowania kamery za pomocą aplikacji Garmin Connect.....	146
Ujednolicony stan wytrenowania.....	146
Synchronizacja aktywności i pomiarów efektywności....	147
Korzystanie z serwisu Garmin Connect na komputerze.....	147
Aktualizacja oprogramowania przy użyciu aplikacji Garmin Express.....	147
Ręczne synchronizowanie danych z urządzeniem Garmin Connect.	147
Funkcje Connect IQ.....	147
Pobieranie funkcji Connect IQ....	148
Pobieranie funkcji Connect IQ przy użyciu komputera.....	148
Aplikacja Garmin Dive™.....	148
Garmin Explore™.....	148
Aplikacja Garmin Messenger.....	149
Aplikacja Garmin Golf.....	149

Tryby wyróżnienia..... 149

Dostosowanie domyślnego trybu wyróżnienia.....	150
Tworzenie niestandardowych trybów wyróżnienia.....	151

Ustawienia funkcji dbania o zdrowie i dobre samopoczucie..... 151

Tętno z nadgarstka.....	151
Noszenie zegarka.....	152
Wskazówki dotyczące nieregularnego odczytu danych tętna.....	152
Ustawienia nadgarstkowego pomiaru tętna.....	153
Przesłanie danych tętna.....	153
Pulsoksymetr.....	154
Uzyskiwanie odczytów pulsoksymetru.....	155
Ustawianie trybu pulsoksymetru....	155
Wskazówki dotyczące nieprawidłowego odczytu pulsoksymetru.....	155
Cel automatyczny.....	155
Minut intensywnej aktywności.....	156

Zliczanie minut intensywnej aktywności.....	156
Monitorowanie snu.....	156
Korzystanie z automatycznego śledzenia snu.....	156
Zaburzenia oddychania.....	157

Mapa..... 157

Wyświetlanie mapy.....	157
Zapisywanie lub nawigowanie do pozycji na mapie.....	158
Ustawienia mapy.....	158
Zarządzanie mapami.....	158
Pobieranie map z usługi Outdoor Maps+.....	159
Pobieranie map TopoActive.....	159
Usuwanie map.....	159
Wyświetlanie i ukrywanie mapy.....	160

Nawigacja..... 160

Podróżowanie do celu.....	160
Nawigacja do pobliskiego punktu szczególnego.....	161
Nawigacja do punktu startowego podczas aktywności.....	161
Oznaczanie i nawigowanie do pozycji sygnału „Człowiek za burtą”.....	162
Przerywanie podróży wyznaczoną trasą.....	162
Zapisywanie pozycji.....	162
Zapisywanie pozycji.....	162
Zapisywanie podwójnej siatki lokalizacji.....	162
Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect....	163
Rozpoczynanie aktywności GPS z udostępnionej pozycji.....	163
Nawigacja do udostępnionej pozycji podczas aktywności.....	163
Kursy.....	163
Tworzenie kursów w aplikacji Garmin Connect.....	164
Wysyłanie kursu do urządzenia..	164
Tworzenie kursu i podążanie nim za pomocą zegarka.....	164
Tworzenie kursu trasy powrotnej.....	165

Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź.....	165
Ustawianie kursu kompasowego.....	166
Ustawianie punktu odniesienia.....	166
Odwzorowanie punktu trasy.....	167

Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania..... 167

Dodawanie kontaktów alarmowych...	168
Dodawanie kontaktów.....	168
Włączanie i wyłączanie wykrywania zdarzeń.....	168
Wzywanie pomocy.....	169
Wiadomości od widzów.....	169
Blokowanie wiadomości od widzów.....	169
Rozpoczynanie sesji GroupTrack.....	170
Porady dotyczące sesji GroupTrack.....	170

Muzyka..... 170

Łączenie się z dostawcą zewnętrznym.....	171
Pobieranie materiałów dźwiękowych od dostawców zewnętrznych.....	171
Pobieranie osobistych materiałów dźwiękowych.....	171
Słuchanie muzyki.....	172
Sterowanie odtwarzaniem muzyki.....	172
Podłączanie słuchawek Bluetooth.....	172
Zmiana trybu dźwięku.....	173

Profil użytkownika..... 173

Ustawianie profilu użytkownika.....	173
Ustawienia płci.....	173
Wyświetlanie wieku sprawnościowego.....	173
Informacje o strefach tętna.....	173
Cele fitness.....	174
Ustawianie stref tętna.....	174
Zezwolenie zegarkowi na określenie stref tętna.....	174
Obliczanie strefy tętna.....	175
Ustawianie stref mocy.....	175
Automatyczne wykrywanie pomiarów efektywności.....	175

Ustawienia menedżera zasilania.... 176

Personalizacja opcji oszczędzania baterii.....	176
Dostosowywanie trybu mocy dla aktywności.....	177
Personalizacja trybów zasilania.....	177

Ustawienia systemowe..... 178

Dostosowywanie skrótów przycisków.....	178
Ustawianie kodu dostępu zegarka.....	179
Zmiana kodu dostępu zegarka.....	179
Kompas.....	179
Ustawienia kompasu.....	179
Ręczna kalibracja kompasu.....	180
Ustawianie odniesienia północnego.....	180
Wysokościomierz i barometr.....	180
Ustawienia wysokościomierza i barometru.....	180
Kalibracja wysokościomierza barometrycznego.....	181
Czujnik głębokości.....	181
Ustawienia czujnika głębokości.....	181
Ustawienia czasu.....	181
Synchronizacja czasu.....	181
Zaawansowane ustawienia systemowe.....	182
Zmienianie jednostek miary.....	182
Ustawienia zapisu danych.....	182
Przywracanie i resetowanie ustawień.....	183
Przywracanie ustawień i danych z Garmin Connect.....	183
Resetowanie wszystkich domyślnych ustawień.....	184
Wyświetlanie informacji o urządzeniu.....	184
Wyświetlanie informacji dotyczących zgodności i przepisów związanych z e-etykietami.....	184

Informacje o urządzeniu..... 184

Informacje o wyświetlaczu AMOLED.....	184
Ładowanie zegarka.....	185
Ładowanie energią słoneczną.....	185
Porady dotyczące ładowania słonecznego.....	185
Dane techniczne.....	186

Informacje o baterii.....	187
Dbanie o urządzenie.....	188
Czyszczenie zegarka.....	189
Wymiana pasków QuickFit®.....	189

Rozwiązywanie problemów..... 190

Aktualizacje produktów.....	190
Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Garmin zajmującym się produktami lotniczymi.....	190
Źródła dodatkowych informacji.....	190
Moje urządzenie wyświetla nieprawidłowy język.....	190
Wskazówki dotyczące maksymalizowania czasu działania baterii.....	191
Ponowne uruchamianie zegarka.....	191
Czy mój telefon jest zgodny z moim zegarkiem?.....	191
Mój telefon nie łączy się z zegarkiem.....	192
Czy mogę używać mojego czujnika Bluetooth wraz z zegarkiem?.....	192
Moje słuchawki nie łączą się z zegarkiem.....	192
Odtwarzanie muzyki przerywa się lub słuchawki tracą łączność.....	192
Głośnik lub mikrofon działa cicho po kontakcie z wodą.....	193
Jak cofnąć naciśnięcie przycisku okrążenia?.....	193
Nurkowanie.....	193
Resetowanie pęcherzyków w tkankach.....	193
Resetowanie ciśnienia na powierzchni.....	193
Odbieranie sygnałów satelitarnych....	193
Poprawianie odbioru sygnałów satelitarnych GPS.....	194
Tętno wyświetlane na zegarku nie jest dokładne.....	194
Pomiar temperatury podczas aktywności nie jest dokładny.....	194
Opuszczanie trybu demonstracyjnego.....	194
Śledzenie aktywności.....	194
Liczba kroków jest niedokładna.....	194

Liczba kroków na moim zegarku i koncie Garmin Connect nie jest zgodna.....	194
Wskazanie liczby pokonanych pięter wydaje się niewłaściwe.....	195

Załącznik..... 195

Kolorowe wskaźniki i dane dynamiki biegu.....	195
Dane dotyczące bilansu czasu kontaktu z podłożem.....	196
Dane odchylenia pionowego i odchylenia do długości.....	196
Standardowe oceny pułapu tlenowego.....	197
Oceny ekonomii biegu.....	197
Współczynniki FTP.....	198
Oceny wyniku wytrzymałości.....	199
Rozmiar i obwód kół.....	200

Pola danych..... 201

Wstęp

⚠ OSTRZEŻENIE

Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

Przed rozpoczęciem lub wprowadzeniem zmian w programie ćwiczeń należy zawsze skonsultować się z lekarzem.

Pierwsze kroki

Przy pierwszym użyciu zegarka wykonaj poniższe czynności w celu skonfigurowania zegarka i zapoznania się z jego podstawowymi funkcjami.

- 1 Przytrzymaj przycisk , aby włączyć zegarek (*Funkcje przycisków, strona 1*).
- 2 Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby przeprowadzić wstępną konfigurację.
Podczas początkowej konfiguracji możesz sparować zegarek z smartfonem, aby m.in. otrzymywać powiadomienia czy synchronizować aktywności (*Parowanie smartfonu, strona 139*). W przypadku zmiany sprzętu na nowy z kompatybilnego zegarka możesz przenieść ustawienia zegarka, zapisane kursy itp. po sparowaniu nowego zegarka tactix ze smartfonem.
- 3 Naładuj zegarek (*Ładowanie zegarka, strona 185*).
- 4 Sprawdź dostępność aktualizacji oprogramowania (*Ustawienia systemowe, strona 178*).
Aby zapewnić najlepsze działanie zegarka, należy regularnie aktualizować jego oprogramowanie. Aktualizacje oprogramowania zawierają zmiany i ulepszenia wpływające na prywatność, bezpieczeństwo i poszczególne funkcje.
- 5 Rozpocznij aktywność (*Rozpoczynanie aktywności, strona 31*).

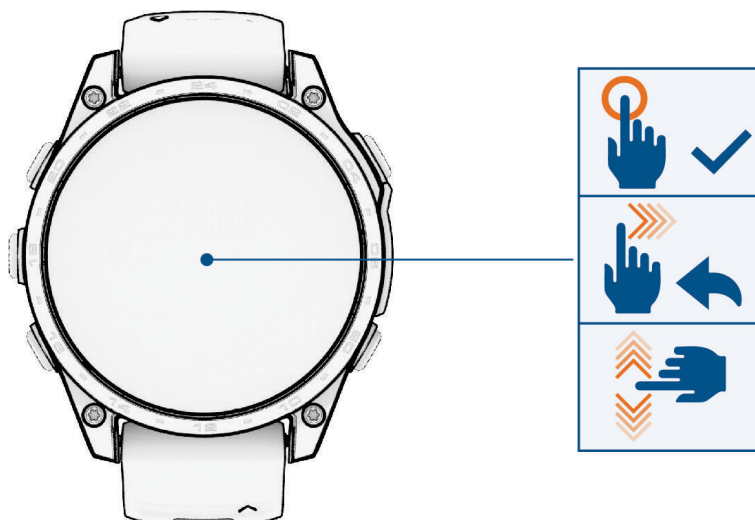
Funkcje przycisków



PORADA: Możesz dostosować niektóre funkcje przytrzymywania przycisków i utworzyć nowe skróty do przycisków (*Dostosowywanie skrótów przycisków, strona 178*).

①  Lewy górny przycisk	• Naciśnij, aby podświetlić ekran. • Szybko naciśnij dwukrotnie, aby włączyć lub wyłączyć latarkę (<i>Korzystanie z latarki LED, strona 93</i>). • Przytrzymaj przez trzy sekundy, aby włączyć urządzenie. • Przytrzymaj przez dwie sekundy, aby wyświetlić menu elementów sterujących (<i>Sterowanie, strona 89</i>). • Przytrzymaj przez pięć sekund, aby wezwać pomoc (<i>Wzywanie pomocy, strona 169</i>).
②  Lewy środkowy przycisk	• Na tarczy zegarka naciśnij, aby wyświetlić centrum powiadomień (<i>Wyświetlanie powiadomień, strona 141</i>). • Naciśnij, aby przewijać menu lub ekrany danych. • Na tarczy zegarka przytrzymaj, aby przejść do menu głównego. • Przytrzymaj, aby uzyskać dostęp do menu kontekstowego, jeśli jest ono dostępne w tej części interfejsu użytkownika.
③  Lewy dolny przycisk	• Naciśnij na tarczy zegarka, aby przewijać listę podglądów (<i>Wyświetlanie podglądów, strona 99</i>). • Naciśnij, aby przewijać menu lub ekrany danych. • Przytrzymaj, aby wyświetlić elementy sterujące muzyką (<i>Słuchanie muzyki, strona 172</i>).
④  Prawy górny przycisk	• Naciśnij, aby wybrać opcję w menu. • Na tarczy zegarka naciśnij, aby otworzyć menu aplikacji i aktywności (<i>Aplikacje i aktywności, strona 4</i>). • Naciśnij, aby rozpocząć lub przerwać aktywność (<i>Rozpoczynanie aktywności, strona 31</i>). • Przytrzymaj, aby otworzyć funkcję poleceń głosowych (<i>Korzystanie z poleceń głosowych, strona 13</i>).
⑤  Prawy dolny przycisk	• Naciśnij, aby powrócić do poprzedniego ekranu. • Podczas aktywności naciśnij przycisk, aby zarejestrować okrążenie, odpoczynek lub przejście do następnego etapu treningu. • Przytrzymaj, aby wyświetlić listę ostatnio używanych aplikacji.

Funkcje ekranu dotykowego



- Naciśnij, aby wybrać opcję w menu.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby wyświetlić menu.
- Naciśnij i przytrzymaj dane na tarczy zegarka, aby otworzyć ich podgląd lub funkcję.
UWAGA: Funkcja ta nie jest dostępna we wszystkich tarczach zegarka.
- Dotknij ikony w górnej części tarczy zegarka, aby wznowić korzystanie z aktywnej aplikacji lub aktywności.
- Na tarczy zegarka przesun palcem w dół, aby wyświetlić centrum powiadomień.
- Na tarczy zegarka przesun palcem w górę, aby przewijać listę podglądów.
- W menu elementów sterujących, podglądów lub aplikacji przytrzymaj tarczę zegarka, aby edytować lub dodać opcje albo zmienić ich kolejność.
- Przesun palcem w górę lub w dół, aby przewijać menu.
- Przesun palcem w prawo, aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Zakryj ekran dłonią, aby powrócić do tarczy zegarka i zmniejszyć jasność ekranu.

Włączanie i wyłączanie ekranu dotykowego

- Przytrzymaj przycisk  i .
- Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz .
- Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Wyświetlacz i jasność > Dotyk** i wybierz pożądaną opcję.

Dostosowywanie tarczy zegarka

Możesz dostosować informacje wyświetlane na tarczy zegarka i jej wygląd, a także aktywować zainstalowaną tarczę zegarka Connect IQ™ ([Funkcje Connect IQ, strona 147](#)).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Tarcza zegarka**.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić opcje tarczy zegarka.
- 4 Wybierz **Dodaj nowy**, aby wybrać z dodatkowych opcji tarczy zegarka.
- 5 Przewiń do tarczy zegarka, naciśnij przycisk , a następnie wybierz .
- 6 Wybierz opcję:

UWAGA: Nie wszystkie opcje są dostępne dla wszystkich tarcz zegarka.

- Aby włączyć tarczę zegarka, wybierz **Zastosuj**.
- Aby zmienić style czcionek lub grafik, wybierz **Style**.
- Aby określić, jakie informacje będą wyświetlane na tarczy zegarka, wybierz **Dane**.
- Aby dodać lub zmienić kolor akcentów tarczy zegarka, wybierz **Kolor akcentów**.
- Aby zmienić kolor danych, które będą wyświetlane na tarczy zegarka, wybierz **Kolor danych**.
- Aby zmienić kolor tła, wybierz **Kolor tła**.

UWAGA: Funkcja ta jest niedostępna w modelach tactix 8 AMOLED.

- Aby zmienić strefę czasową używaną dla alternatywnego wskaźnika strefy czasowej na tarczy zegarka, wybierz **Alternatywne strefy czasowe**.

UWAGA: Alternatywny wskaźnik strefy czasowej używa alternatywnej strefy czasowej ustawionej jako ulubiona ([Edytowanie alternatywnej strefy czasowej, strona 122](#)).

- Aby usunąć tarczę zegarka, wybierz **Skasuj**.

Aplikacje i aktywności

W zegarku znajdują się różne fabrycznie wczytane aplikacje i aktywności.

Aplikacje: Aplikacje umożliwiają korzystanie z interaktywnych funkcji dla zegarka, takich jak wyświetlanie treningów lub dzwonienie do kogoś z poziomu zegarka ([Aplikacje, strona 5](#)).

Aktywności: W zegarku znajdują się fabrycznie załadowane aplikacje do monitorowania aktywności wykonywanych w pomieszczeniach i na świeżym powietrzu, takich jak bieganie, jazda rowerem, trening siłowy, pływanie w basenie i inne ([Aktywności, strona 30](#)). Po rozpoczęciu aktywności zegarek wyświetla i rejestruje dane z czujników na jej temat. Dane można zapisać lub udostępnić społeczności Garmin Connect™.

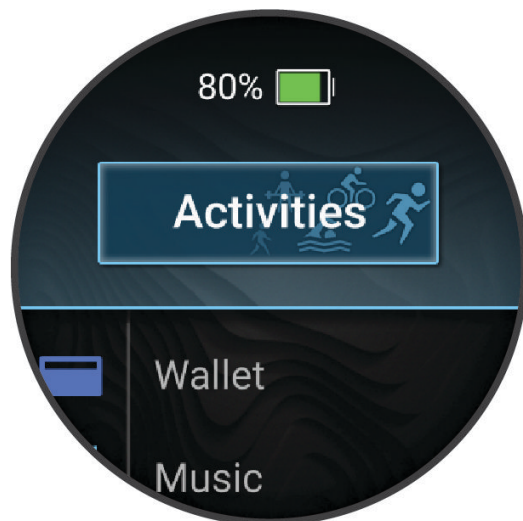
Więcej informacji na temat dokładności śledzenia aktywności i pomiarów kondycji znajduje się na stronie garmin.com/ataccuracy.

Aplikacje Connect IQ: Do zegarka możesz dodać funkcje poprzez zainstalowanie aplikacji przez aplikację Connect IQ ([Funkcje Connect IQ, strona 147](#)).

Aplikacje

Zegarek można spersonalizować za pomocą menu aplikacji, które umożliwia szybki dostęp do funkcji i opcji zegarka. W przypadku niektórych aplikacji wymagane jest połączenie Bluetooth® z kompatybilnym smartfonem. Wiele aplikacji można również znaleźć w podglądach ([Podglądy, strona 95](#)) lub w elementach sterujących ([Sterowanie, strona 89](#)).

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , a następnie naciśnij przycisk , aby przewijać aplikacje.



Nazwa	Więcej informacji
ABC	Wybierz, aby wyświetlić połączone informacje z wysokościomierza, barometru i kompasu.
Kotwiczenie	Wybierz, aby zaznaczyć pozycję kotwiczenia (<i>Oznaczenie pozycji kotwicy, strona 28</i>).
Applied Ballistics®	Wybierz, aby wyświetlić rozwiązania z zakresu celowania do strzelectwa długodystansowego (<i>Applied Ballistics, strona 17</i>).
Transmituj tętno	Wybierz, aby przysyłać dane tętna do sparowanego urządzenia (<i>Przesłanie danych tętna, strona 153</i>).
Kalkulator	Wybierz, aby korzystać z kalkulatora, w tym kalkulatora napiwków.
Kalendarz	Wybierz, aby wyświetlić zbliżające się wydarzenia zapisane w kalendarzu na smartfonie.
Zegary	Wybierz, aby ustawić alarm, stoper, czasomierz, alternatywną strefę czasową lub odliczanie do wydarzenia (<i>Zegary, strona 118</i>).
Connect IQ	Wybierz, aby korzystać ze sklepu Connect IQ Store w zegarku (<i>Funkcje Connect IQ, strona 147</i>).
Prognoza brań	Wybierz, aby wyświetlić prognozy dotyczące najlepszych dni i godzin na wędkowanie w oparciu o lokalizację, pozycję księżyca oraz godziny wschodu i zachodu księżyca. Możesz wyświetlić ocenę dnia oraz główne i drugorzędne pory żerowania.
Garmin Share	Wybierz, aby wysłać dane do innych urządzeń Garmin® lub odbierać od nich dane (<i>Garmin Share, strona 143</i>).
Health Snapshot™	Wybierz, aby rejestrować kilka kluczowych parametrów zdrowia, takich jak średnie tętno, poziom stresu i częstotliwość oddechu, gdy nie ruszasz się przez dwie minuty. Dostarcza ona podstawowe informacje na temat ogólnego stanu układu krążenia.
Historia	Wybierz, aby wyświetlić zapisaną historię aktywności, rekordy i podsumowania (<i>Korzystanie z historii, strona 124</i>).
Mapa	Wybierz, aby wyświetlić mapę (<i>Wyświetlanie mapy, strona 157</i>).
Menedżer map	Wybierz, aby wyświetlić pobrane mapy i zarządzać nimi (<i>Zarządzanie mapami, strona 158</i>).
Messenger	Wybierz, aby wysyłać wiadomości z aplikacji Garmin Messenger™ w smartfonie (<i>Korzystanie z aplikacji Messenger, strona 15</i>).
Faza księżyca	Wybierz, aby wyświetlić godziny wschodu i zachodu księżyca oraz fazy księżyca na podstawie pozycji GPS.
Muzyka	Wybierz, aby sterować odtwarzaniem dźwięku za pomocą zegarka (<i>Słuchanie muzyki, strona 172</i>).
Powiadomienia	Wybierz, aby wyświetlić powiadomienia ze smartfona (<i>Wyświetlanie powiadomień, strona 141</i>).
Telefon	Wybierz, aby otworzyć elementy sterujące telefonu, takie jak kontakty i klawiatura telefonu (<i>Dzwonienie za pomocą aplikacji Telefon, strona 140</i>).
Asystent telefonu	Wybierz, aby wymówić polecenie do asystenta głosowego w smartfonie (<i>Korzystanie z asystenta telefonu, strona 140</i>).
Zapl. nurk.	Wybierz, aby obliczyć maksymalną głębokość nurkowania, mieszanekę oddechową lub limit bezdekompresyjny w przypadku nurkowania (<i>Planowanie nurkowań, strona 26</i>).

Nazwa	Więcej informacji
Odwzoruj punkt	Wybierz, aby zapisać nową lokalizację, wyświetlając odległość i kierunek z aktualnej pozycji (<i>Odwzorowanie punktu trasy, strona 167</i>).
Pulsoksymetr	Wybierz, aby wykonać odczyt pulsoksymetru (<i>Pulsoksymetr, strona 154</i>).
Punkt odniesienia	Wybierz, aby ustawić punkt odniesienia w celu podania kierunku i odległości do lokalizacji lub namiaru (<i>Ustawianie punktu odniesienia, strona 166</i>).
Zapisane	Wybierz, aby wyświetlić zapisane lokalizacje, kursy i punkty trasy (<i>Korzystanie z zapisanej aplikacji, strona 12</i>).
Ustawienia	Wybierz, aby otworzyć menu ustawień.
Stoper etapu	Wybierz, aby ustawić czasomierz z alertami interwału dla sportów strzeleckich (<i>Dodawanie alertu interwału do czasomierza, strona 120</i>).
WSCHÓD I ZACHÓD SŁOŃCA	Wybierz, aby wyświetlić godziny wschodu/zachodu słońca i zmierzchu.
Pływy	Wybierz, aby wyświetlić informacje o pływach dla danej pozycji (<i>Wyświetlanie informacji o pływach, strona 27</i>).
Porady	Wybierz, aby wyświetlić interaktywne wskazówki dotyczące zegarka i zeskanować bezpośrednie łącze do strony support.garmin.com , aby uzyskać dostęp do instrukcji obsługi zegarka.
Silnik trollingowy	Wybierz, aby użyć zegarka jako pilota zdalnego sterowania silnika trollingowego Garmin (<i>Parowanie zegarka z silnikiem trollingowym, strona 29</i>).
Polecenie głosowe	Wybierz, aby wymówić polecenie do wykonania przez zegarek (<i>Korzystanie z poleceń głosowych, strona 13</i>).
Notatki głosowe	Wybierz, aby nagrać notatkę głosową (<i>Nagrywanie notatki głosowej, strona 12</i>).
Portfel	Wybierz, aby otworzyć portfel Garmin Pay™ (<i>Garmin Pay, strona 15</i>).
Pogoda	Wybierz, aby wyświetlić aktualną prognozę pogody i warunki pogodowe.
Treningi	Wybierz, aby wyświetlić zapisane treningi (<i>Treningi, strona 7</i>).

Treningi

Można tworzyć własne treningi obejmujące cele dla każdego etapu treningu oraz różne dystanse, czasy i liczby kalorii. W trakcie aktywności możesz wyświetlić specjalne ekrany danych dla danego treningu, które zawierają informacje o etapach treningu, takie jak dystans etapu lub bieżące tempo.

W zegarku: Możesz otworzyć aplikację treningową z listy aplikacji, aby wyświetlić wszystkie obecnie załadowane w zegarku treningi (*Aplikacje i aktywności, strona 4*).

Możesz także wyświetlić historię treningów.

W aplikacji: Możesz tworzyć i wyszukiwać treningi oraz wybierać plany treningów obejmujące zintegrowane treningi, a następnie przesyłać je do zegarka (*Realizowanie treningu z Garmin Connect, strona 8*).

Możesz tworzyć harmonogramy treningów.

Bieżące treningi możesz aktualizować i edytować.

Rozpoczynanie treningu

Twoje urządzenie może wyświetlać kolejne kroki wieloetapowego treningu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

PORADA: Jeśli masz już zaplanowany lub sugerowany trening na dziś, możesz przewinąć ekran w dół i wybrać **Treningi**.

- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.

- 3 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Trening**.

- 4 Wybierz opcję:

- Aby rozpocząć trening interwałowy lub trening z celem, wybierz **Szybki trening** (*Rozpoczynanie treningu interwałowego, strona 9, Ustawianie celu treningowego, strona 11*).
- Aby rozpocząć wstępnie załadowany lub zapisany trening, wybierz **Biblioteka treningów** (*Realizowanie treningu z Garmin Connect, strona 8*).
- Aby rozpocząć zaplanowany trening z kalendarza treningów Garmin Connect, wybierz **Kalendarz treningów** (*Informacje o kalendarzu treningów, strona 11*).

UWAGA: Nie wszystkie opcje są dostępne dla wszystkich typów aktywności.

- 5 Wybierz trening.

UWAGA: Na liście wyświetlane będą wyłącznie treningi zgodne z wybranym rodzajem aktywności.

- 6 W razie potrzeby wybierz **Zacznij trening**.

- 7 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.

Po rozpoczęciu treningu urządzenie wyświetla każdy etap treningu, uwagi dotyczące etapu (opcjonalnie), cel (opcjonalnie) oraz aktualne dane treningu. W przypadku treningów siłowych, jogi, kardio lub ćwiczeń Pilates wyświetlona zostanie animacja instruktażowa.

Wynik wykonania treningu

Po zakończeniu treningu zegarek wyświetla wynik wykonania treningu na podstawie dokładności jego wykonania. Aktywne etapy treningu mają nadany najwyższy priorytet, mierząc, jak ściśle Twój poziom wysiłku odpowiada celowi etapu, a także sprawdzając, czy zakończono wszystkie etapy. Etapy rozgrzewki i odpoczynku mają mniejszy wpływ na wynik. Etap schładzania nie ma w ogóle wpływu na wynik wykonania treningu.

UWAGA: Wynik wykonania treningu pojawia się jedynie dla treningów biegowych i kolarskich.

	Dobry, 67–100%
	Średni, 34–66%
	Niski, 0–33%

Realizowanie treningu z Garmin Connect

Aby móc pobierać treningi z serwisu Garmin Connect, należy posiadać konto Garmin Connect (*Garmin Connect, strona 145*).

- 1 Wybierz opcję:
 - Otwórz aplikację Garmin Connect i wybierz **...**.
 - Otwórz stronę connect.garmin.com.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie > Treningi**.
- 3 Znajdź gotowy trening lub utwórz i zapisz nowy trening.
- 4 Wybierz  lub **Wyślij do urządzenia**.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Po polecanym treningu codziennym

Zanim zegarek będzie mógł zaproponować codzienny trening biegowy lub rowerowy, musisz mieć określone szacowane wartości pułapu tlenowego dla danej aktywności ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Bieganie** i wybierz aktywność.
 - Wybierz **Rower** i wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz polecany trening codzienny.
UWAGA: Sugerowany trening nie pojawi się, jeśli masz zaplanowany dzień odpoczynku lub realizujesz inny plan treningowy.
- 5 Przewiń ekran w dół, aby wyświetlić szczegółowe informacje o treningu, takie jak kroki i szacowane korzyści.
- 6 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję:
 - Aby rozpocząć trening, wybierz **Zacznij trening**.
 - Aby pominąć trening, wybierz **Odrzuć**.
 - Aby wyświetlić propozycje treningów na nadchodzący tydzień, wybierz **Więcej propozycji**.
 - Aby wyświetlić ustawienia treningu, takie jak dni treningu, typ celu czy wskazówki treningowe, wybierz **Ustawienia**, a następnie odpowiednią opcję.
PORADA: Jeśli wyłączysz **Wsk. treningowa**, możesz włączyć ją później. W widoku aktywności wybierz kolejno **Trening** > **Biblioteka treningów** > **Codziennie sugestie**, wybierz trening, naciśnij , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia** > **Wsk. treningowa**.

Polecany trening automatycznie dostosowuje się do zmian w nawykach treningowych, czasie regeneracji i pułapie tlenowym.

Rozpoczynanie treningu interwałowego

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
- 3 Przewiń w dół
- 4 Wybierz kolejno **Trening** > **Szybki trening** > **Interwały**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Powtórzenia otwarte**, aby oznaczyć interwały i odpoczynek, przytrzymując przycisk .
 - Wybierz kolejno **Usystematyzowane powtórzenia** > **Zacznij trening**, aby zacząć trening interwałowy oparty na dystansie lub czasie.
- 6 W razie potrzeby wybierz , aby do treningu dodać rozgrzewkę.
- 7 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
- 8 Jeśli trening interwałowy obejmuje rozgrzewkę, naciśnij , aby rozpocząć pierwszy interwał.
- 9 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 10 W dowolnym momencie naciśnij , aby zatrzymać bieżący interwał lub odpoczynek, a następnie przejdź do kolejnego interwału lub okresu odpoczynku (opcjonalnie).

Po zakończeniu wszystkich interwałów zostanie wyświetlony komunikat.

Dostosowywanie treningu interwałowego

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz kolejno **Trening** > **Szybki trening** > **Interwały** > **Usystematyzowane powtórzenia**.
- 5 Naciśnij , a następnie wybierz **Edytuj trening**.
- 6 Wybierz jedną lub więcej opcji:
 - Aby ustawić czas trwania i rodzaj interwału, wybierz **Interwał**.
 - Aby ustawić czas trwania i rodzaj odpoczynku, wybierz **Odpoczynek**.
 - Aby określić liczbę powtórzeń, wybierz **Powtórz**.
 - Aby dodać do treningu otwarty interwał rozgrzewki, wybierz kolejno **Rozgrzewka** > **Włączono**
- 7 Naciśnij przycisk .

Zegarek zapisuje niestandardowy trening interwałowy, dopóki ponownie nie dokonasz edycji treningu.

Rejestrowanie testu krytycznej prędkości pływania

Wartość krytycznej prędkości pływania (CSS) jest wynikiem testu opartego na próbie czasowej, który jest wyrażony jako tempo na 100 metrów. Parametr CSS to teoretyczna prędkość, którą możesz utrzymywać bez wyczerpania sił. Jest on przydatny do planowania treningów i monitorowania postępów.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Pływanie** > **Pływanie na basenie**.
- 3 Przewiń w dół
- 4 Wybierz kolejno **Trening** > **Biblioteka treningów** > **Krytyczna prędkość pływania** > **Wykonaj test krytycznej prędk. pływania**.
- 5 Przesuń palcem w dół, aby wyświetlić podgląd etapów treningu (opcjonalnie).
- 6 Naciśnij .
- 7 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
- 8 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Korzystanie z funkcji Virtual Partner®

Funkcja Virtual Partner to narzędzie treningowe ułatwiające osiągnięcie celów treningowych. Możesz ustawić tempo dla funkcji Virtual Partner i ścigać się z nią.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
- 3 Przewiń palcem w dół i wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz kolejno **Ekrany danych** > **Dodaj nowy** > **Virtual Partner**.
- 5 Podaj wartość tempa lub prędkości.

UWAGA: Możesz zmieniać kolejność ekranów danych (opcjonalnie).
- 6 Rozpocznij aktywność (*Rozpoczynanie aktywności, strona 31*).
- 7 Przewiń do ekranu Virtual Partner, aby sprawdzić, kto prowadzi.

Ustawianie celu treningowego

Funkcja celu treningowego współpracuje z funkcją Virtual Partner, co umożliwia trenowanie w celu osiągnięcia wyznaczonego dystansu, dystansu i czasu, dystansu i tempa albo dystansu i prędkości. W trakcie wykonywania aktywności zegarek wyświetla na bieżąco dane pokazujące, jak blisko jesteś do osiągnięcia swojego celu treningowego.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
 - 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
 - 3 Przewiń w dół.
 - 4 Wybierz **Trening**.
 - 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Ustaw cel**.
 - Wybierz **Szybki trening**.
- UWAGA:** Nie wszystkie opcje są dostępne dla wszystkich typów aktywności.
- 6 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Interwały**, aby ustawić powtórzenia na podstawie czasu lub dystansu.
 - Wybierz **Dystans i czas**, aby wybrać docelowy dystans i czas.
 - Wybierz **Dystans i tempo** lub **Dystans i prędkość**, aby wybrać docelowy dystans i tempo lub prędkość.
 - Wybierz **Tylko dystans**, aby wybrać ustalony dystans lub podać własny dystans.
 - 7 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.

Wyścig z poprzednią aktywnością

Możesz ścigać się z poprzednio zarejestrowaną aktywnością lub pobranym czasem aktywności na trasie. Funkcja ta współpracuje z funkcją Virtual Partner, co umożliwia sprawdzenie, o ile aktualny wynik jest lepszy lub gorszy od poprzedniego.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
- 3 Przewiń w dół
- 4 Wybierz kolejno **Trening** > **Ścigaj się z własnymi wynikami**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Z historii**, aby wybrać w urządzeniu poprzednio zarejestrowaną aktywność.
 - Wybierz **Pobrane**, aby wybrać kurs pobrany z konta Garmin Connect.
- 6 Wybierz aktywność.
- 7 W razie potrzeby naciśnij , a następnie wybierz **Wyścig**.
- 8 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
- 9 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Informacje o kalendarzu treningów

Kalendarz treningów dostępny w zegarku stanowi rozszerzenie kalendarza treningów lub harmonogramu skonfigurowanego na koncie Garmin Connect. Po dodaniu kilku treningów do kalendarza w serwisie Garmin Connect można je przesłać do posiadanego urządzenia. Wszystkie zaplanowane treningi przesłane do urządzenia są wyświetlane w podglądzie kalendarza. Po wybraniu dnia w kalendarzu można wyświetlić lub zacząć trening. Zaplanowany trening pozostaje w zegarku bez względu na to, czy zostanie zrealizowany czy pominięty. Zaplanowane treningi pobierane z serwisu Garmin Connect zastępują istniejący kalendarz treningów.

Adaptacyjne plany treningowe

Konto Garmin Connect zawiera adaptacyjny plan treningowy i trenera Garmin dopasowanych do Twoich celów treningowych. Na przykład możesz odpowiedzieć na kilka pytań i znaleźć plan, który pomoże Ci przygotować się do wyścigu na 5 km. Plan dostosowuje się do aktualnego poziomu sprawności, umiejętności, preferencji dotyczących harmonogramu oraz daty wyścigu. Po uruchomieniu planu podgląd trenera Garmin zostanie dodany do listy podglądów w zegarku tactix.

Korzystanie z zapisanej aplikacji

Możesz korzystać z zapisanej aplikacji, aby wyświetlać zapisane lokalizacje i kursy.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Zapisane**.
- 3 Wybierz zapisany element.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby rozpocząć podróż do pozycji, wybierz opcję **Nawiguj do**.
 - Aby podążać kursem, wybierz opcję **Zacznij kurs**.
 - Aby rozpocząć kurs od końca, wybierz **Więcej > Zacznij kurs od końca**.
 - Aby wyświetlić szczegółowe informacje dotyczące pozycji, wybierz **Więcej > Szczegóły**.
 - Aby edytować szczegóły pozycji lub kursu, wybierz **Więcej > Edytuj**.
 - Aby wyświetlić listę wniosków na kursie, wybierz **Więcej > Zobacz wniesienia**.
 - Aby wyświetlić kurs na mapie, nawet gdy nie nawigujesz, wybierz **Więcej > Pokaż na mapie**.
 - Aby udostępnić pozycję lub kurs za pomocą funkcji **Garmin Share**, wybierz **Więcej > Udostępnij** ([Garmin Share, strona 143](#)).
 - Aby usunąć pozycję lub kurs, wybierz **Więcej > Skasuj**.

Nagrywanie notatki głosowej

Możesz nagrywać i odsłuchiwać notatki głosowe za pomocą wbudowanego głośnika i mikrofonu.

- 1 Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka naciśnij .
 - Przytrzymaj .
- 2 Wybierz **Notatki głosowe**.
- 3 Wybierz .
- 4 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Lokalizacja**, aby zapisać notatkę głosową z pozycją GPS.
 - Wybierz **Głośność**, aby dostosować głośność głośnika.
- 5 Wybierz .
- 6 Wymów notatkę głosową.
- 7 Wybierz .
- 8 Wybierz opcję:
 - Wybierz , aby odtworzyć notatkę głosową.
 - Wybierz , aby zmienić nazwę notatki głosowej lub ją skasować.
 - Naciśnij , a następnie wybierz , aby wyświetlić bibliotekę notatek głosowych.

Korzystanie z poleceń głosowych

1 Wybierz opcję:

- Przytrzymaj przycisk .
- Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Polecenie głosowe**.
- Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz **Polecenie głosowe**.

UWAGA: Możesz spersonalizować menu elementów sterujących (*Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93*).

2 Wypowiedz polecenie głosowe, aby zegarek je wykonał (*Polecenia głosowe zegarka, strona 13*).

Polecenia głosowe zegarka

System poleceń głosowych jest przeznaczony do rozpoznawania naturalnej mowy. Jest to lista często używanych poleceń głosowych, ale zegarek nie wymaga podawania tych dokładnych zwrotów. Użytkownik może spróbować wypowiedzieć różne warianty tych poleceń w sposób, który jest dla niego naturalny. Wskazówki dotyczące poleceń głosowych i rozwiązywania problemów znajdują się na stronie garmin.com/voicecommand/tips.

Polecenie pomocy głosowej	Funkcja
What can I say?	Wyświetla listę typowych poleceń głosowych

Funkcje urządzenia i ekranu

Polecenia głosowe	Funkcja
Find my phone	Odtwarza alarm dźwiękowy w sparowanym telefonie, jeśli znajduje się on w zasięgu Bluetooth.
Disable do not disturb	Umożliwia wyłączenie trybu Nie przeszkadzać – przyciemnia ekran oraz wyłącza alarmy i powiadomienia.
Turn on airplane mode	Umożliwia włączenie trybu samolotowego w celu wyłączenia całej komunikacji bezprzewodowej.
Increase brightness	Umożliwia zwiększenie poziomu jasności.
Decrease brightness	Umożliwia zmniejszenie poziomu jasności.
Set brightness to 80	Umożliwia ustawienie poziomu jasności na określony poziom. Dostępne wartości: 0–100%.

Funkcje zegara

Polecenia głosowe	Funkcja
Set a timer for fifteen minutes	Umożliwia ustawienie czasomierza na określony czas.
Pause timer	Umożliwia wstrzymanie aktualnie uruchomionego czasomierza.
Resume timer	Umożliwia wznowienie działania wstrzymanego czasomierza.
Cancel timer	Umożliwia anulowanie aktualnie uruchomionego czasomierza.
Start stopwatch	Uruchamia stoper.
Stop stopwatch	Umożliwia zatrzymanie stopera.
Wake me up at 3:15 a.m.	Umożliwia ustawienie jednorazowego alarmu na określoną godzinę.

Funkcje aplikacji i aktywności

Polecenia głosowe	Funkcja
Show me the weather	Umożliwia otwarcie aplikacji Pogoda.
Open the calendar	Umożliwia otwarcie aplikacji Kalendarz.
Start a run	Umożliwia rozpoczęcie aktywności Bieg.
Start hiking	Umożliwia rozpoczęcie aktywności Wędrówka.
Open the triathlon app	Umożliwia rozpoczęcie aktywności Triathlon.

UWAGA: Wymienione aplikacje i aktywności są przykładowe, ale możesz sterować wszystkimi domyślnymi aplikacjami i aktywnościami za pomocą poleceń głosowych ([Aplikacje, strona 5](#), [Aktywności, strona 30](#)).

Funkcje nawigacyjne

Polecenia głosowe	Funkcja
Begin navigation	Umożliwia otwarcie menu Nawiguj i nawigowanie do celu.
Save location	Umożliwia zapisanie aktualnej pozycji.
Switch to the compass app	Umożliwia otwarcie kompasu.

Funkcje multimedialne

Polecenia głosowe	Funkcja
Change volume to 8	Umożliwia dostosowanie głośności do określonego poziomu. Dostępne wartości: 0–10 lub 0–100%.
Increase volume	Umożliwia zwiększenie poziomu głośności dźwięku.
Decrease volume	Umożliwia zmniejszenie poziomu głośności dźwięku.
Play music	Umożliwia odtworzenie aktualnie wybranego pliku multimedialnego.
Next song	Umożliwia odtworzenie następnej ścieżki multimedialnej.
Previous song	Umożliwia odtworzenie poprzedniej ścieżki multimedialnej.
Pause music	Umożliwia wstrzymanie aktualnie odtwarzanej ścieżki multimedialnej.
Mute	Umożliwia wyciszenie wszystkich dźwięków.
Unmute	Umożliwia wyłączenie wyciszenia wszystkich dźwięków.

Korzystanie z aplikacji Messenger

PRZESTROGA

Funkcji przesyłania wiadomości innych niż satelitarne w aplikacji Garmin Messenger w smartfonie nie należy używać jako głównej metody uzyskiwania pomocy.

NOTYFIKACJA

Aby korzystać z aplikacji Messenger zegarek tactix 8 musi być połączony z aplikacją Garmin Messenger na kompatybilnym smartfonie przy użyciu technologii Bluetooth (*Aplikacja Garmin Messenger, strona 149*).

Aplikacja Messenger na zegarku umożliwia przeglądanie i tworzenie wiadomości oraz odpowiadanie na nie z poziomu aplikacji Garmin Messenger na smartfonie.

1 Wybierz opcję:

- 1
 - Na tarczy zegarka naciśnij .
 - Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
 - Przytrzymaj przycisk .

2 Wybierz **Messenger**.

3 Jeśli po raz pierwszy korzystasz z funkcji **Messenger**, zeskanuj kod QR za pomocą smartfona i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces parowania i konfiguracji.

4 Na zegarku wybierz opcję:

- Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz , wybierz odbiorcę, a następnie wstępnie zdefiniowaną wiadomość lub utwórz własną.
- Aby wyświetlić konwersację, przesun palcem w dół, a następnie wybierz konwersację.
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz konwersację, następnie **Odpowiedz** i wybierz wstępnie zdefiniowaną wiadomość lub utwórz własną.

Garmin Pay

Funkcja Garmin Pay umożliwia używanie zegarka do dokonywania płatności w miejscach objętych programem przy użyciu kart kredytowych lub debetowych instytucji finansowych objętych programem.

Konfigurowanie portfela Garmin Pay

Do portfela Garmin Pay można dodać karty kredytowe lub debetowe objęte programem. Lista instytucji finansowych objętych programem znajduje się na stronie garmin.com/garminpay/banks.

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **...**.
- 2 Wybierz kolejno **Garmin Pay** > **Rozpocznij**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Płacenie za zakupy za pomocą zegarka

Zanim zegarek będzie można wykorzystywać do dokonywania płatności, należy skonfigurować co najmniej jedną kartę płatniczą.

Można używać zegarka do płacenia za zakupy w miejscach objętych programem.

1 Wybierz opcję:

- Na tarczy zegarka naciśnij .
- Przytrzymaj .

2 Wybierz **Portfel**.

3 Wpisz czterocyfrowy kod dostępu.

UWAGA: Po trzykrotnym wprowadzeniu nieprawidłowego kodu dostępu portfel zostanie zablokowany, a kod trzeba będzie zresetować w aplikacji Garmin Connect.

Zostanie wyświetlona ostatnio używana karta płatnicza.

4 Jeśli do portfela Garmin Pay dodano wiele kart płatniczych, naciśnij , aby zmienić kartę na inną (opcjonalnie).

5 W ciągu 60 sekund umieść zegarek w pobliżu czytnika płatności w taki sposób, aby był zwrócony w kierunku czytnika.

Zegarek zacznie wibrować i zostanie w nim wyświetlony symbol zaznaczenia po zakończeniu połączenia z czytnikiem.

6 W razie potrzeby postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na czytniku kart, aby zakończyć transakcję.

PORADA: Po wprowadzeniu prawidłowego kodu dostępu możesz dokonywać płatności bez ponownego wpisywania kodu przez 24 godziny, jeśli nadal będziesz mieć na sobie zegarek. Jeśli zdejmiesz zegarek z nadgarstka lub wyłączysz funkcję monitorowania pomiaru tętna, aby dokonać płatności konieczne będzie ponowne wprowadzenie kodu dostępu.

Dodawanie karty płatniczej do portfela Garmin Pay

Do portfela Garmin Pay możesz dodać maksymalnie 10 kart kredytowych lub debetowych.

1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **...**.

2 Wybierz kolejno **Garmin Pay** >  > **Dodaj kartę**.

3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Po dodaniu karty płatniczej możesz wybrać ją na zegarku podczas dokonywania płatności.

Zarządzanie kartami Garmin Pay

Kartę można tymczasowo zawiesić lub usunąć.

UWAGA: W niektórych krajach instytucje finansowe biorące udział w programie mogą ograniczać funkcje Garmin Pay.

1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **...**.

2 Wybierz **Garmin Pay**.

3 Wybierz kartę.

4 Wybierz opcję:

- Aby tymczasowo zawiesić lub anulować zawieszenie karty, wybierz **Zawieś kartę**.
Aby można było dokonywać płatności za pomocą zegarka tactix, karta musi być aktywna.
- Aby skasować kartę, wybierz .

Zmiana kodu dostępu Garmin Pay

Do zmiany kodu dostępu wymagana jest znajomość bieżącego kodu. W przypadku zapomnienia kodu dostępu musisz zresetować funkcję Garmin Pay zegarka tactix, utworzyć nowe hasło i ponownie wprowadzić informacje o karcie.

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz kolejno **Garmin Pay** > **Zmień kod dostępu**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Przy kolejnej płatności za pomocą zegarka tactix trzeba będzie wpisać nowy kod dostępu.

Applied Ballistics

OSTRZEŻENIE

Funkcja Applied Ballistics zapewnia precyzyjne rozwiązania w zakresie obliczania kąta uniesienia i korekty na wiatr w oparciu wyłącznie o profile broni i amunicji oraz pomiary bieżących warunków. W zależności od środowiska warunki mogą gwałtownie ulec zmianie. Zmiany warunków środowiskowych, np. podmuchy wiatru lub wiatr w pobliżu celu, mogą wpływać na precyzję oddawanego strzału. Kąt uniesienia i korekta na wiatr stanowią tylko sugestie oparte na wprowadzonych do funkcji danych. Dokonuj pomiaru często i uważnie oraz pozwól, aby odczyt się ustabilizował po wystąpieniu znaczących zmian warunków środowiskowych. Zawsze pozostawiaj margines bezpieczeństwa na wypadek zmiany warunków lub błędów pomiaru.

Przed oddaniem strzału zawsze przeanalizuj, co jest Twoim celem i co znajduje się za nim. Błędna ocena środowiska do oddania strzału może prowadzić do uszkodzenia mienia, spowodowania obrażeń, a nawet śmierci.

Funkcja Applied Ballistics zapewnia niestandardowe obliczenia strzeleckie dla strzałów długodystansowych na podstawie charakterystyki karabinu i pocisku oraz różnych warunków środowiskowych. Można prowadzić parametry, takie jak wiatr, temperatura, wilgotność, zasięg i kierunek strzału.

Ta funkcja zapewnia informacje potrzebne do wystrzeliwania pocisków długodystansowych, w tym wysokość uniesienia, korektę na wiatr oraz czas lotu. Obejmuje również niestandardowe modele oporu dla danego typu pocisku. Odwiedź stronę appliedballisticsllc.com, aby uzyskać więcej informacji na temat tej funkcji. W [Słownik terminów funkcji Applied Ballistics](#), strona 22 znajdują się opisy terminów i pól danych.

UWAGA: Wymagane może być zaktualizowanie kalkulatora balistycznego w aplikacji Applied Ballistics Quantum™, aby odblokować wszystkie funkcje Applied Ballistics ([Aplikacja Applied Ballistics Quantum](#), strona 17).

Aplikacja Applied Ballistics Quantum

Aplikacja Applied Ballistics Quantum umożliwia zarządzanie profilami balistycznymi na urządzeniu tactix lub – w razie potrzeby – aktualizowanie kalkulatora balistycznego. Aplikację Applied Ballistics Quantum można pobrać ze sklepu z aplikacjami na telefonie.

Opcje Applied Ballistics

Z ekranu głównego wybierz , a następnie **Applied Ballistics** i naciśnij .

Quick Edit: Ustawia zasięg, kierunek strzału oraz informacje o wietrze (*Szybka edycja warunków strzeleckich, strona 18*).

Range Card: Wyświetla dane dla różnych zasięgów na podstawie parametrów wejściowych. Możesz zmieniać pola (*Dostosowywanie pól karty zasięgu, strona 18*), edytować przyrost zasięgu (*Edytowanie przyrostu zasięgu, strona 19*) i ustawiać zasięg podstawowy (*Ustawienie zasięgu podstawowego, strona 19*).

Target Card: Ustawia warunki strzału długodystansowego dla wybranego celu, w tym zasięg, wysokość i korektę na wiatr (*Edycja celu, strona 19*). Możesz zmienić wybrany cel i dostosowywać warunki dla maksymalnie 26 celów (*Zmiana celu, strona 19*).

Environment: Ustawia warunki atmosferyczne dla bieżącej lokalizacji. Możesz wprowadzić wartości niestandardowe, używając wartości ciśnienia i pozycji geograficznej z wewnętrznego czujnika urządzenia lub używając wartości z połączonego czujnika (*Środowisko, strona 20*).

Profile: Ustawia właściwości pocisku, broni i lunety dla bieżącego profilu (*Edytowanie profilu, strona 21*). Możesz zmienić wybrany profil (*Wybór innego profilu, strona 21*) i dodać dodatkowe profile (*Dodawanie profilu, strona 20*).

Change Fields: Pozwala na dostosowanie pól danych na ekranie danych profilu (*Dostosowywanie ekranu danych profilu, strona 22*).

Settings: Ustawia jednostki miary, dokładność miejsca po przecinku, etykiety celów i opcje kontroli strzału dla odchylenia i wysokości.

Szybka edycja warunków strzeleckich

Można edytować zasięg, kierunek strzału oraz informacje o wietrze.

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Quick Edit**.
PORADA: Możesz nacisnąć  lub , aby edytować każdą wartość, a następnie nacisnąć , aby przejść do następnego pola.
- 3 Ustaw wartość **RNG** na dystans docelowy.
- 4 Ustaw wartość **DOF** na bieżący kierunek strzału (ręcznie lub za pomocą kompasu).
- 5 Ustaw wartość **W 1** na niską prędkość wiatru.
- 6 Ustaw wartość **W 2** na wysoką prędkość wiatru.
- 7 Ustaw wartość **DIR** na kierunek, z którego wieje wiatr.
- 8 Naciśnij , aby zapisać ustawienia.

Karta zasięgu

Dostosowywanie pól karty zasięgu

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Range Card**.
- 3 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Change Fields**.
- 4 Naciśnij  lub , aby zmienić pola.
- 5 Naciśnij , aby wybrać pole do dostosowania.
- 6 Wybierz pole.
- 7 Naciśnij , aby zapisać zmiany.

Edytowanie przyrostu zasięgu

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Range Card**.
- 3 Naciśnij , a następnie wybierz **Range Increment**.
- 4 Podaj wartość.

Ustawienie zasięgu podstawowego

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Range Card**.
- 3 Naciśnij , a następnie wybierz **Base Range**.
- 4 Podaj wartość.

Karta celu

Dodawanie celu

Możesz dodać maksymalnie 26 celów.

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Target Card > Add**.
Nowy cel zostanie wyświetlony na dole listy.

Edycja celu

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Target Card**.
- 3 Wybierz cel.
- 4 Wybierz opcję do edycji.

Zmiana celu

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Target Card**.
- 3 Wybierz cel.
- 4 Wybierz **Set as current**.

Ustawianie lokalizacji celu przy użyciu danych GPS

- 1 Będąc przy lokalizacji celu, przytrzymaj , a następnie wybierz **Zapisz pozycję**.
- 2 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
- 3 Zapisz lokalizację celu.
- 4 Przejdź do lokalizacji oddania strzału.
- 5 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 6 Wybierz **Target Card**.
- 7 Wybierz cel.
- 8 Wybierz **Use Saved Location Data**.
- 9 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
- 10 Wybierz lokalizację celu.

Środowisko

Edytowanie środowiska

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Environment**.
- 3 Wybierz opcję do edycji.

Włączanie opcji Auto Update

Funkcji automatycznej aktualizacji można używać do automatycznej aktualizacji pozycji geograficznej i wartości ciśnienia. Po połączeniu z czujnikiem bezprzewodowym, takim jak czujnik temperatury lub miernik pogody, inne pola środowiska również są aktualizowane ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)). Wartości są aktualizowane co minutę.

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Environment > Auto Update > On**.

Profil

Dodawanie profilu

Możesz dodać plik .pro, zawierający informacje na temat profilu poprzez utworzenie tego pliku za pomocą aplikacji Applied Ballistics Quantum i przesłanie go do folderu AB na urządzeniu. Profil możesz również utworzyć za pomocą urządzenia Garmin.

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Profile**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby utworzyć nowy profil, wybierz **+ Profile**
 - Aby utworzyć nowy profil na bazie istniejącego profilu, wybierz profil, następnie wybierz **Copy** i wpisz jego nazwę.

Edytowanie profilu

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Profile**.
- 3 Wybierz profil.
- 4 W razie potrzeby wybierz **Zmień nazwę** i wpisz nazwę.
- 5 Wybierz **Properties**.
- 6 Wybierz opcję:
 - UWAGA:** Niektóre opcje pojawiają się tylko po włączeniu opcji Advanced Settings.
 - Aby wprowadzić właściwości pocisku, wybierz **Bullet Data** i wybierz opcję.
PORADA: Możesz wybrać **Bullet Library**, aby automatycznie wprowadzić właściwości pocisku z bazy danych pocisków Applied Ballistics. W przypadku ręcznego wprowadzenia właściwości pocisku potrzebne informacje można znaleźć na stronie internetowej producenta pocisku.
 - Aby wprowadzić właściwości broni, wybierz **Gun Data**, a następnie wybierz opcję.
 - Aby wprowadzić właściwości lunety, wybierz **Scope**, a następnie wybierz opcję.
 - Aby skalibrować prędkość w wylocie lufy w celu zapewnienia dokładniejszego rozwiązania w zakresie naddźwiękowym dla broni palnej, wybierz **Calibrate Muzzle Velocity**, wybierz opcję, a następnie wybierz **Apply**.
 - Aby skalibrować niestandardowy współczynnik oporu aerodynamicznego, wybierz **Calibrate Custom Drag Factor**, wybierz opcję, a następnie wybierz **Apply**.
 - Aby edytować tabelę prędkości i temperatury w wylocie lufy, wybierz **MV Temp Table**, naciśnij przycisk , wybierz **Edit**, a następnie wybierz wartość do edycji.
UWAGA: W razie potrzeby możesz wybrać **Clear MV-Temp**, aby zresetować tabelę prędkości i temperatury w wylocie lufy do wartości domyślnych.
 - Aby skalibrować współczynnik skali spadku w celu zapewnienia dokładniejszego rozwiązania w zakresie okołodźwiękowym lub poza nim dla broni palnej, wybierz kolejno **Drop Scale Factor > Calibrate DSF**, wybierz opcję, a następnie wybierz **Apply**.
UWAGA: Garmin zaleca skalibrowanie prędkości w wylocie lufy przed kalibracją współczynnika skali spadku. Po skalibrowaniu współczynnika skali spadku możesz wybrać **View DSF Table**, aby wyświetlić tabelę współczynnika skali spadku. W razie potrzeby możesz wybrać **Clear DSF Table**, aby zresetować tabelę współczynnika skali spadku do wartości domyślnych.

Usuwanie profilu

UWAGA: Nie możesz skasować bieżącego profilu.

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Profile**.
- 3 Wybierz profil.
- 4 Wybierz **Delete**.

Wybór innego profilu

- 1 W aplikacji Applied Ballistics naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Profile**.
- 3 Wybierz profil.
- 4 Wybierz **Set as current**.

Dostosowywanie ekranu danych profilu

- 1 Podczas aktywności Applied Ballistics naciśnij , aby przewinąć do ekranu danych profilu.
- 2 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Change Fields**.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przewinąć do pola.
- 4 Naciśnij przycisk , aby wybrać pole do zmiany.
- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby przewijać pola.
- 6 Wybierz pole.
- 7 Naciśnij , aby zapisać zmiany.

Słownik terminów funkcji Applied Ballistics

Pola szybkiej edycji

DIR: Kierunek, z którego wieje wiatr. Na przykład jeśli kierunek wiatru to 9:00, oznacza to, że z perspektywy strzelającego wiatr wieje od lewej do prawej. Pole wprowadzania danych.

DOF: Kierunek strzału, gdzie północ to 0 stopni, a wschód to 90 stopni. Pole wprowadzania danych.

Elevation: Część pionowa rozwiązania z zakresu celowania wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

RNG: Dystans do celu wyświetlany w metrach lub jardach. Pole wprowadzania danych.

W 1: Prędkość wiatru używana do obliczeń strzeleckich, wyświetlana w milach na godzinę (mph), kilometrach na godzinę (km/h) lub metrach na sekundę (m/s). Pole wprowadzania danych.

W 2: Opcjonalna, dodatkowa prędkość wiatru używana do obliczeń strzeleckich, wyświetlana w milach na godzinę (mph), kilometrach na godzinę (km/h) lub metrach na sekundę (m/s). Pole wprowadzania danych.

PORADA: Możesz użyć dwóch prędkości wiatru, aby obliczyć korektę na wiatr zawierającą wysoką i niską wartość. Faktyczna korekta na wiatr w przypadku strzału powinna znajdować się w tym zasięgu. Korzystanie zarówno z prędkości wiatru 1, jak i prędkości wiatru 2 nie jest skutecznym sposobem na branie pod uwagę różnych prędkości przy różnych odległościach między strzelającym a celem.

Windage 1: Część pozioma rozwiązania z zakresu celowania oparta o prędkość wiatru 1 i kierunek wiatru, wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

Windage 2: Część pozioma rozwiązania z zakresu celowania oparta o prędkość wiatru 2 i kierunek wiatru, wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

Pola karty zasięgu

Bullet Drop: Całkowity spadek, jakiego pocisk doświadcza wzdłuż toru lotu, wyrażony w calach lub centymetrach.

Elevation: Część pionowa rozwiązania z zakresu celowania wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

H. Cor. Effect: Poziomy efekt Coriolisa. Poziomy efekt Coriolisa to wielkość obliczeń korekty na wiatr, za którą odpowiada efekt Coriolisa. Jest on zawsze obliczany przez urządzenie, mimo że w przypadku strzelania krótkodystansowego wpływ może być minimalny.

Lead: Korekcja pozioma wymagana do osiągnięcia celu poruszającego się w lewo lub w prawo przy danej prędkości.

PORADA: Po wprowadzeniu prędkości celu urządzenie wylicza potrzebną korektę na wiatr, która jest wymagana do całkowitej wartości korekty.

Remaining Energy: Pozostała energia pocisku przy uderzeniu w cel wyrażona w funtach na stopę (ft. lbf) lub dżulach (J).

Spin Drift: Wielkość obliczeń korekty na wiatr, za którą odpowiada dryf żyroskopowy. Na przykład na półkuli północnej pocisk wystrzelony z lufy z gwintem prawoskrętnym zawsze nieznacznie zboczy z toru lotu.

Time of Flight: Czas lotu wskazujący czas konieczny dla pocisku do osiągnięcia celu przy danym zasięgu.

V. Cor. Effect: Pionowy efekt Coriolisa. Pionowy efekt Coriolisa to wielkość obliczeń wzniesienia, za którą odpowiada efekt Coriolisa. Jest on zawsze obliczany przez urządzenie, mimo że w przypadku strzelania krótkodystansowego wpływ może być minimalny.

Velocity: Szacowana prędkość pocisku w momencie osiągnięcia celu.

Velocity Mach: Szacowana prędkość pocisku w momencie osiągnięcia celu wyrażona w machach.

Windage 1: Część pozioma rozwiązania z zakresu celowania oparta o prędkość wiatru 1 i kierunek wiatru, wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

Windage 2: Część pozioma rozwiązania z zakresu celowania oparta o prędkość wiatru 2 i kierunek wiatru, wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

Pola karty celu

Direction of Fire: Kierunek strzału, gdzie północ to 0 stopni, a wschód to 90 stopni. Pole wprowadzania danych.

PORADA: Do ustawienia tej wartości można użyć kompasu, ustawiając górną część urządzenia w kierunku strzału. Aktualna wartość kompasu jest wyświetlana w polu DOF. Naciśnij , aby użyć tej wartości.

Inclination: Kąt nachylenia strzału. Wartość ujemna oznacza strzał w dół. Wartość dodatnia oznacza strzał w górę. W równaniu strzeleckim pionowa część równania jest mnożona przez cosinus kąta nachylenia w celu obliczenia dostosowanego równania dla strzału w górę lub w dół. Pole wprowadzania danych.

Range: Dystans do celu wyświetlany w metrach lub jardach. Pole wprowadzania danych.

Speed: Prędkość poruszającego się celu, wyświetlana w milach na godzinę (mph), kilometrach na godzinę (km/h) lub metrach na sekundę (m/s). Wartość ujemna wskazuje cel poruszający się w lewo. Wartość dodatnia wskazuje cel poruszający się w prawo. Pole wprowadzania danych.

Pola środowiska

Direction: Kierunek, z którego wieje wiatr. Na przykład jeśli kierunek wiatru to 9:00, oznacza to, że z perspektywy strzelającego wiatr wieje od lewej do prawej. Pole wprowadzania danych.

Humidity: Wartość procentowa wilgotności powietrza. Pole wprowadzania danych.

Latitude: Pozycja na powierzchni Ziemi określana za pomocą równoleżników. Wartości ujemne odnoszą się do równoleżników znajdujących się pod równikiem. Wartości dodatnie odnoszą się do równoleżników znajdujących się nad równikiem. Ta wartość jest używana do obliczenia pionowego i poziomego odchylenia spowodowanego efektem Coriolisa. Pole wprowadzania danych.

PORADA: Można wybrać Use Current Position, aby użyć współrzędnych GPS z urządzenia.

UWAGA: Opcja Latitude jest używana wyłącznie do obliczania efektu Coriolisa. W przypadku strzelania do celu oddalonego o mniej niż 914 m (1000 jardów), to pole wprowadzania danych jest opcjonalne.

Pressure: Ciśnienie otoczenia (stacji). Ciśnienie otoczenia nie jest dostosowywane tak, aby odwzorowywać ciśnienie na poziomie morza (barometryczne). Ciśnienie otoczenia jest wymagane przy balistycznych obliczeniach strzeleckich. Pole wprowadzania danych.

PORADA: Tę wartość można wprowadzić ręcznie lub wybrać Use Current Pressure, aby użyć wartości ciśnienia z wewnętrznego czujnika urządzenia.

Temperature: Temperatura w bieżącej lokalizacji, wyświetlana w stopniach Fahrenheita (F) lub Celsjusza (C). Pole wprowadzania danych.

PORADA: Odczyt temperatury można wprowadzić ręcznie z podłączonego czujnika tempe™ lub innego źródła temperatury. To pole nie jest automatycznie aktualizowane po podłączeniu czujnika tempe.

Wind Direction Mode: Ustawia kierunek wiatru (Direction) względem kierunku strzału (Relative to DOF) lub względem prawdziwej północy (True Wind Dir).

UWAGA: W przypadku obierania wielu celów przy różnych kierunkach strzału opcja True Wind Dir jest przydatna, ponieważ wówczas wystarczy dostosować kierunek strzału, podczas gdy kierunek wiatru pozostaje bez zmian.

Wind Speed 1: Prędkość wiatru używana do obliczeń strzeleckich, wyświetlana w milach na godzinę (mph), kilometrach na godzinę (km/h) lub metrach na sekundę (m/s). Pole wprowadzania danych.

Wind Speed 2: Opcjonalna, dodatkowa prędkość wiatru używana do obliczeń strzeleckich, wyświetlana w milach na godzinę (mph), kilometrach na godzinę (km/h) lub metrach na sekundę (m/s). Pole wprowadzania danych.

PORADA: Możesz użyć dwóch prędkości wiatru, aby obliczyć korektę na wiatr zawierającą wysoką i niską wartość. Faktyczna korekta na wiatr w przypadku strzału powinna znajdować się w tym zasięgu.

Pola profilu – dane pocisku

Ballistic Coefficient: Współczynnik balistyczny pocisku podany przez producenta. Pole wprowadzania danych.

Diameter: Średnica pocisku, wyświetlana w calach lub centymetrach. Pole wprowadzania danych.

UWAGA: Średnica pocisku może się różnić od standardowego rozumienia okręgu. Na przykład 300 Win Mag ma faktycznie 0,308 cala średnicy.

Length: Długość pocisku, wyświetlana w calach lub centymetrach. Pole wprowadzania danych.

Model: Standardowe modele pocisków G1 lub G7 dla krzywej oporu. Pole wprowadzania danych.

UWAGA: Większości pocisków długodystansowych karabinów bliżej jest do standardu G7.

Weight: Waga pocisku, wyświetlana w granach (gr) lub gramach (g). Pole wprowadzania danych.

Pola profilu – dane broni

Muzzle Velocity: Prędkość pocisku w momencie opuszczania wylotu lufy, wyświetlana w stopach na sekundę (f/s) lub metrach na sekundę (m/s). Pole wprowadzania danych.

UWAGA: To pole jest wymagane przy dokładnych obliczeniach według równań strzeleckich. W przypadku skalibrowania prędkości w wylocie lufy to pole może być aktualizowane automatycznie dla zapewnienia bardziej precyzyjnych obliczeń dotyczących strzału.

Sight Height: Odległość od środkowej osi lufy broni do środkowej osi lunety, wyświetlana w calach lub centymetrach. Pole wprowadzania danych.

PORADA: Tę wartość można w prosty sposób określić, mierząc odległość od górnej części śruby do środka pokrętła regulacji i dodając połowę średnicy śruby.

Twist Direction: Kierunek, w którym spiralnie skręca się gwintowanie lufy. Większość broni ma skręt prawostronny. Pole wprowadzania danych.

Twist Rate: Odległość, jakiej gwintowanie lufy potrzebuje na wykonanie jednego, pełnego obrotu, wyświetlana w calach lub centymetrach. Wartość gwintowania karabinu jest najczęściej podawana przez producenta broni lub lufy. Pole wprowadzania danych.

Zero Range: Zasięg, przy którym broń została wyzerowana, wyświetlony w jardach lub metrach. Pole wprowadzania danych.

Pola profilu – luneta

Scope Units: Jednostki miary lunety, wyświetlane w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA). Pole wprowadzania danych.

Sight in Condition: Warunki środowiskowe podczas celowania z broni. Są to opcjonalne modyfikacje zalecane podczas celowania z odległości 300 metrów i większej. Przełącz pole.

SSF Elevation: Mnożnik liniowy stosowany przy skalowaniu pionowym. Nie wszystkie lunety karabinu są dokładne, dlatego obliczenia strzeleckie wymagają korekty skali w zależności od konkretnej lunety karabinu. Na przykład jeśli pokrętło zostanie przesunięte do 10 mil, ale uderzenie będzie miało wartość 9 mil, skala celownika wynosi 0,9. Pole wprowadzania danych.

SSF Windage: Mnożnik liniowy stosowany przy skalowaniu poziomym. Nie wszystkie lunety karabinu są dokładne, dlatego obliczenia strzeleckie wymagają korekty skali w zależności od konkretnej lunety karabinu. Na przykład jeśli pokrętło zostanie przesunięte do 10 mil, ale uderzenie będzie miało wartość 9 mil, skala celownika wynosi 0,9. Pole wprowadzania danych.

Zero Height: Opcjonalna modyfikacja wysokości uderzenia w zasięgu zerowym. Opcja ta jest często wykorzystywana w przypadku dodania tłumika lub używania obciążenia poddźwiękowego. Na przykład jeśli po dodaniu tłumika pocisk uderzy w cel 1 cal wyżej niż oczekiwano, Zero Height wynosi 1 cal. Po zdjęciu tłumika należy ją wyzerować. Pole wprowadzania danych.

Zero Humidity: Wilgotność podczas celowania z broni. Jest to opcjonalna modyfikacja zalecana podczas celowania z odległości 300 metrów i większej. Pole wprowadzania danych.

Zero Offset: Opcjonalna modyfikacja korekty na wiatr uderzenia w zasięgu zerowym. Opcja ta jest często wykorzystywana w przypadku dodania tłumika lub używania obciążenia poddźwiękowego. Na przykład jeśli po dodaniu tłumika pocisk uderzy w cel 1 cal w lewo od oczekiwanego miejsca uderzenia, Zero Offset wynosi 1 cal. Po zdjęciu tłumika należy ją wyzerować. Pole wprowadzania danych.

Zero Pressure: Ciśnienie otoczenia podczas celowania z broni. Jest to opcjonalna modyfikacja zalecana podczas celowania z odległości 300 metrów i większej. Pole wprowadzania danych.

Zero Temperature: Temperatura podczas celowania z broni. Jest to opcjonalna modyfikacja zalecana podczas celowania z odległości 300 metrów i większej. Pole wprowadzania danych.

Pola profilu – kalibracja prędkości w wylocie lufy

Range: Odległość od wylotu lufy do celu, wyświetlana w jardach lub metrach. Pole wprowadzania danych.

PORADA: Należy wprowadzić wartość możliwie zbliżoną do zasięgu sugerowanego w obliczeniach strzeleckich. Jest to zasięg, w którym pocisk podczas zwalniania osiąga wartość $M=1,2$ i wchodzi w zasięg okołodźwiękowy.

True Drop: Faktyczny dystans, o jaki obniża się pocisk w trakcie lotu do celu wyświetlany w miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA). Pole wprowadzania danych.

Pola profilu – kalibracja niestandardowego współczynnika oporu aerodynamicznego

Range: Zasięg, z którego oddawany jest strzał. Pole wprowadzania danych.

PORADA: W większości przypadków skalibrowany, niestandardowy współczynnik oporu aerodynamicznego nie powinien przekraczać 10% korekty.

True Drop: Rzeczywista odległość, na jaką spada pocisk wystrzelony z konkretnego zasięgu wyświetlana w miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA). Pole wprowadzania danych.

Pola profilu – kalibracja współczynnika skali spadku

Range: Zasięg, z którego oddawany jest strzał. Pole wprowadzania danych.

PORADA: Zakres powinien mieścić się w 90% zalecanego zasięgu zasugerowanego w obliczeniach strzeleckich. Wartości poniżej 80% zalecanego zasięgu nie zapewnią właściwego dostosowania.

True Drop: Rzeczywista odległość, na jaką spada pocisk wystrzelony z konkretnego zasięgu wyświetlana w miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA). Pole wprowadzania danych.

Pola ekranu danych profilu

Aero. Jump. Effect: Wielkość obliczeń wzniesienia, za którą odpowiada skok aerodynamiczny. Skok aerodynamiczny to pionowe odchylenie od toru lotu pocisku wywołane wiatrem bocznym. Skok aerodynamiczny jest obliczany na podstawie prędkości wiatru o wartości wynoszącej 1. W przypadku braku elementu wiatru bocznego lub wartości wiatru wartość ta wyniesie zero.

Bullet Drop: Całkowity spadek, jakiego pocisk doświadcza wzdłuż toru lotu.

Cos. Incl. Ang.: Cosinus kąta nachylenia do celu.

Elevation: Część pionowa rozwiązania z zakresu celowania wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

H. Cor. Effect: Poziomy efekt Coriolisa. Poziomy efekt Coriolisa to wielkość obliczeń korekty na wiatr, za którą odpowiada efekt Coriolisa. Jest on zawsze obliczany przez urządzenie, mimo że w przypadku strzelania krótkodystansowego wpływ może być minimalny.

Lead: Korekcja pozioma wymagana do osiągnięcia celu poruszającego się w lewo lub w prawo przy danej prędkości.

PORADA: Po wprowadzeniu prędkości celu urządzenie wylicza potrzebną korektę na wiatr, która jest wymagana do całkowitej wartości korekty.

Max. Ord.: Maksymalna ordynacja, wyświetlana w calach lub centymetrach. Maksymalna ordynacja to maksymalna wysokość nad osią lufy, którą pocisk osiągnie na torze lotu.

Max. Ord. Range: Zasięg, przy którym pocisk osiągnie maksymalną ordynację, wyświetlany w jardach lub metrach.

Remaining Energy: Pozostała energia pocisku przy uderzeniu w cel wyrażona w funtach na stopę (ft. lbf) lub dżulach (J).

Spin Drift: Wielkość obliczeń korekty na wiatr, za którą odpowiada dryf żyroskopowy. Na przykład na półkuli północnej pocisk wystrzelony z lufy z gwintem prawoskrętnym zawsze nieznacznie zboczy z toru lotu.

Time of Flight: Czas lotu wskazujący czas konieczny dla pocisku do osiągnięcia celu przy danym zasięgu.

V. Cor. Effect: Pionowy efekt Coriolisa. Pionowy efekt Coriolisa to wielkość obliczeń wzniesienia, za którą odpowiada efekt Coriolisa. Jest on zawsze obliczany przez urządzenie, mimo że w przypadku strzelania krótkodystansowego wpływ może być minimalny.

Velocity: Szacowana prędkość pocisku w momencie uderzenia w cel, wyświetlana w stopach na sekundę (f/s) lub metrach na sekundę (m/s).

Velocity Mach: Szacowana prędkość pocisku w momencie osiągnięcia celu wyrażona w machach.

Windage 1: Część pozioma rozwiązania z zakresu celowania oparta o prędkość wiatru 1 i kierunek wiatru, wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

Windage 2: Część pozioma rozwiązania z zakresu celowania oparta o prędkość wiatru 2 i kierunek wiatru, wyświetlana w calach, miliradianach (mrad/mil) lub minutach kąta (MOA).

Planowanie nurkowań

Za pomocą komputera nurkowego możesz planować przyszłe nurkowania, np. obliczając czas, w którym możesz korzystać z danej mieszanki gazów do oddychania lub obliczając czasy limitu bezdekompresyjnego (NDL).

Obliczanie czasu limitu bezdekompresyjnego (NDL)

Dla przyszłych nurkowań można obliczyć czas limitu bezdekompresyjnego (NDL) lub maksymalną głębokość. Obliczenia te nie są zapisywane ani stosowane do kolejnego nurkowania.

- 1 Naciśnij .
- 2 Wybierz kolejno **Zapl. nurk.** > **Oblicz limit bezdekompresyjny**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby obliczyć limit bezdekompresyjny w oparciu o aktualny poziom pęcherzyków w tkankach, wybierz **Nurkowanie**.
 - Aby obliczyć limit bezdekompresyjny w oparciu o poziom pęcherzyków w tkankach w przyszłości, wybierz **Wpr. cz. prz. pow.** i wpisz czas przerwy powierzchniowej.
- 4 Wpisz wartość procentową tlenu.
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby obliczyć czas limitu bezdekompresyjnego, wybierz **Podaj głębokość** i wprowadź planowaną głębokość zanurzenia.
 - Aby obliczyć maksymalną głębokość, wybierz **Podaj czas** i wprowadź planowany czas zanurzenia.

Zostanie wyświetlony minutnik odliczający limit bezdekompresyjny, a także głębokość i maksymalna głębokość nurkowania (MOD).

UWAGA: Jeśli planowana głębokość przekracza maksymalną głębokość nurkowania komputera nurkowego lub mieszanki oddechowej, zostanie wyświetlone ostrzeżenie, a maksymalna głębokość nurkowania na mieszance zostanie wyświetlona na czerwono.
- 6 Naciśnij .
- 7 Wybierz opcję:
 - Aby wyjść, wybierz **Gotowe**.
 - Aby dodać interwały do nurkowania, wybierz **Dodaj nurkowanie** i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Obliczanie gazu oddechowego

Możesz obliczyć wartość PO₂, zawartość procentową tlenu lub maksymalną głębokość nurkowania, dostosowując dwie z trzech wartości. Na obliczenia wpływa typ wody ustawiony w ustawieniach nurkowania.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Zapl. nurk.** > **Oblicz gaz**.
- 3 Naciśnij przycisk  lub , a następnie wybierz element do obliczenia:
 - Wybierz **PO₂**.
 - Wybierz **O₂%**.
 - Wybierz **Głębokość**.
- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby edytować pierwszą wartość.
- 5 Naciśnij przycisk , następnie naciśnij przycisk  lub , aby edytować drugą wartość.
Podczas edycji wartości urządzenie oblicza dostosowaną wartość dla podświetlonej opcji.
- 6 W razie potrzeby naciśnij przycisk , aby obliczyć wartość dla innego elementu.

Wyświetlanie informacji o pływach

OSTRZEŻENIE

Informacje o pływach mają charakter wyłącznie informacyjny. Użytkownik jest odpowiedzialny za stosowanie się do wszystkich wytycznych dotyczących wód, zwracanie uwagi na otoczenie i stałe dbanie o bezpieczeństwo w pobliżu wody. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

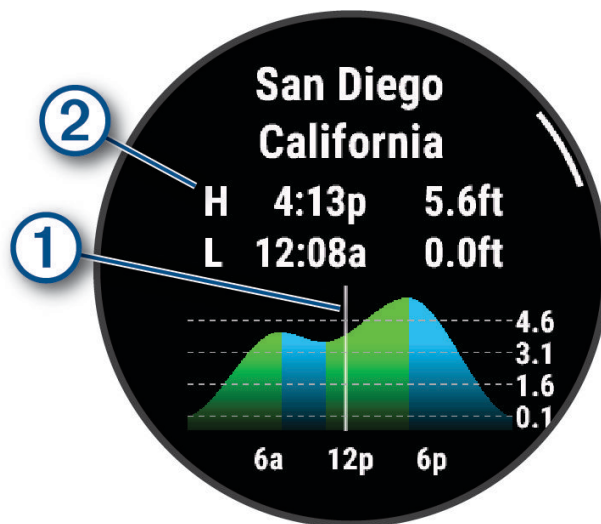
Można wyświetlać różne informacje, w tym wysokość pływu i kiedy nadejdzie kolejny przypływ lub odpływ, z dowolnej stacji pływów. Można zapisać maksymalnie dziesięć stacji pływów.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Pływy**.

3 Wybierz opcję:

- Aby użyć pozycji użytkownika, gdy znajduje się w pobliżu stacji pływów, wybierz kolejno **Dodaj > Aktualna pozycja**.
- Aby wybrać miejsce na mapie, wybierz kolejno **Dodaj > Użyj mapy**.
- Aby wpisać nazwę miasta, wybierz kolejno **Dodaj > Wyszukiwanie miast**.
- Aby wybrać zapisaną lokalizację, wybierz kolejno **Dodaj > Zapisane lokalizacje**.
- Aby wprowadzić współrzędne geograficzne pozycji, wybierz kolejno **Dodaj > Współrzędne**.

Wyświetlony zostanie 24-godzinny wykres pływów z bieżącą datą oraz aktualną wysokością pływu ① i informacjami o kolejnych przyptywach i odpływach ②.



4 Naciśnij przycisk , aby zobaczyć informacje o pływach na nadchodzące dni.

5 Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Dodaj do Ulubionych**, aby ustawić tę lokalizację jako ulubioną stację pływu.

Ulubiona stacja pływu pojawi się na górze listy w aplikacji i podglądzie.

Ustawianie alertu pływów

1 Wybierz zapisaną stację pływu w aplikacji **Pływy**.

2 Naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Ustaw alerty**.

3 Wybierz opcję:

- Aby ustawić alarm dźwiękowy uruchamiany przed szczytem przyptywu, wybierz **Do wysokiego przyptywu**.
- Aby ustawić alarm dźwiękowy uruchamiany przed odpływem, wybierz **Do niskiego przyptywu**.

Oznaczanie pozycji kotwicy

OSTRZEŻENIE

Funkcja kotwicy jest narzędziem służącym jedynie do orientacji w terenie i nie we wszystkich warunkach zapobiegnie utknięciu na mieliźnie lub kolizji. To użytkownik jest odpowiedzialny za bezpieczne i roztropne sterowanie swoją jednostką, zwracanie uwagi na otoczenie oraz kierowanie się zdrowym rozsądkiem na wodzie przez cały czas. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do uszkodzenia mienia, poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz **Kotwiczenie**.

3 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.

4 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Rzuć kotwicę**.

Ustawienia kotwicy

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , wybierz **Kotwiczenie**, przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz ustawienia aplikacji.

Promień dryfu: Określa dozwolony dystans z opuszczoną kotwicą.

Interwał aktualizacji: Określa odstęp czasowy, w jakim aktualizowane są dane dotyczące pozycji kotwicy.

Alarm kotwiczny: Umożliwia włączenie alarmu w przypadku, gdy łódź porusza się poza promień dryfu.

Czas trwania alarmu kotwicznego: Umożliwia ustawienie czasu trwania alarmu kotwicznego. Po włączeniu alarmu kotwicznego alert wyświetla się za każdym razem, gdy łódź porusza się poza promień dryfu w określonym czasie trwania alarmu.

Pilot silnika zaburtowego

Parowanie zegarka z silnikiem trollingowym

Możesz korzystać z zegarka jako pilota zdalnego sterowania sparowanego silnika trollingowego Garmin. Po sparowaniu urządzeń możesz sterować silnikiem trollingowym za pomocą aplikacji **Silnik trollingowy**, aktywności **Wodniactwo** lub aktywności **Wędkarstwo**. Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z pilota zdalnego sterowania, zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika silnika trollingowego.

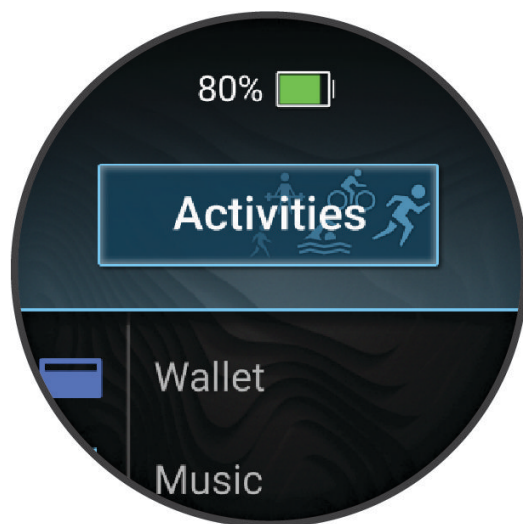
- 1 Włącz silnik trollingowy.
- 2 Umieść zegarek w odległości nie większej niż 1 m (3 stopy) od panelu wyświetlacza silnika trollingowego.
- 3 Na zegarku naciśnij , a następnie wybierz **Silnik trollingowy**.
- 4 Aby przejść do trybu parowania, naciśnij trzy razy  na panelu wyświetlacza silnika trollingowego. Podczas wyszukiwania połączenia  na panelu wyświetlacza silnika trollingowego będą świecić na niebiesko.
- 5 Na zegarku naciśnij , aby przejść w tryb parowania.
- 6 Sprawdź, czy hasło wyświetlane na pilocie zdalnego sterowania silnika trollingowego jest zgodne z hasłem wyświetlanym na zegarku.
- 7 Na zegarku naciśnij , aby potwierdzić kod dostępu.
- 8 Na pilocie zdalnego sterowania silnika trollingowego naciśnij , aby potwierdzić hasło.
Po pomyślnym nawiązaniu połączenia  na panelu wyświetlacza silnika trollingowego będą świecić na zielono.

PORADA: W razie potrzeby możesz później sparować zegarek z innym silnikiem trollingowym, przechodząc do menu **Czujniki i akcesoria** ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)).

Aktywności

Na tarczy zegarka naciśnij , wybierz **Aktywności**, a następnie naciśnij , aby przewijać aktywności. Lista ulubionych aktywności pojawi się na górze pełnej listy ([Dostosowywanie listy ulubionych aktywności, strona 79](#)).

UWAGA: Niektóre aktywności pojawiają się w większej liczbie kategorii.



kategoria	Aktywności
Na zewnątrz	Jazda konna, Bouldering, Disc Golf, Ekspedycja, Wędkarstwo, Golf, Wędrówka, Jazda konna, Łowiectwo, Jazda na łyżworolkach, Alpinizm, Rucking, Chód
Bieganie	Bieg na hali, Bieg, Bieg na stadionie, Bieg przełajowy, Bieżnia, Bieg przesz., Ultrabieg, Wirtualny bieg
Rower	Jazda rowerem, Dojazd do pracy, Rower stacjonarny, Wycieczka rowerowa, BMX, Kolarstwo przełajowe, e-Bike, e-MTB, Kolarstwo szutrowe, Kolarstwo górskie, Kolarstwo szosowe
Pływanie	Open water, Pływanie na basenie
Siłownia	Boks, Kardio, Ścianka wspinaczkowa, Orbitrek, Pokonywanie pięter, HIIT, Skakanie na skakance, Mieszane sztuki walki, Mobilność, Pilates, Ergometr wioślarski, Stepper, Ćwiczenia siłowe, Chód w pomieszczeniu, Joga
Nurkowanie	Freediving, Nurkowanie scuba, Maską z rurką
Sporty zimowe	Narciarstwo skitourowe, Snowboarding przełajowy, Łyżwiarstwo, Narciarstwo, Snowboard, Skuter śnieżny, Rakiety śnieżne, Bieg narciarski stylem klasycznym, Bieg narciarski stylem łyżwowym
Sporty wodne	Wodniactwo, Kajak, Kitesurfing, Wioślarstwo, Żeglarstwo, Rejs, Regaty, Regaty, SUP, Surfing, Tubing, Wakeboarding, Wakesurfing, Narty wodne, Rafting
Sporty drużynowe	Futbol amerykański, Baseball, Koszykówka, Krykiet, Hokej na trawie, Hokej na lodzie, Lacrosse, Rugby, Piłka nożna, Softball, Siatkówka, Ultimate Disc
Sporty rakietowe	Badminton, Padel, Pickleball, Tenis platformowy, Racketball, Squash, Tenis stołowy, Tenis
Sporty motorowe	ATV, Motocross, Motocykl, Overlanding
Multisport	Swimrun, Triathlon
Lotnictwo	Pilotowanie
Inne	Oddech, Gry, Jumpmaster, Jumpmaster, Medytacja, Trening tempa, Aktywność taktyczna

Rozpoczynanie aktywności

Po rozpoczęciu aktywności moduł GPS zostanie w razie potrzeby automatycznie uruchomiony.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz aktywność z ulubionych.
 - Przewiń do opcji **Więcej** na liście aktywności, wybierz kategorię aktywności, a następnie wybierz aktywność.
- 4 Jeśli aktywność wymaga korzystania z sygnałów GPS, wyjdź na zewnątrz, w miejsce z nieprzesłoniętym widokiem nieba i poczekaj, aż pasek stanu GPS wypełni się.
Zegarek jest gotowy po ustaleniu Twojego tętna, odebraniu sygnałów GPS (jeśli to konieczne) i połączeniu się z czujnikami bezprzewodowymi (jeśli to konieczne).
- 5 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
Zegarek rejestruje dane aktywności tylko wtedy, gdy stoper aktywności jest włączony.

Porady dotyczące rejestrowania aktywności

- Naładuj zegarek przed rozpoczęciem aktywności ([Ładowanie zegarka, strona 185](#)).
- Naciśnij przycisk , aby zarejestrować okrążenia, rozpocząć nową serię lub pozycję albo przejść do kolejnego etapu treningu.
Możesz wybrać przycisk , aby odrzucić okrążenie dla niektórych aktywności ([Jak cofnąć naciśnięcie przycisku okrążenia?, strona 193](#)).
- Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić dodatkowe ekrany danych.
- Przesuń palcem w górę lub w dół, aby wyświetlić dodatkowe ekrany danych.
PORADA: Możesz przesunąć palcem z góry do dołu ekranu, aby odblokować ekran dotykowy podczas aktywności.
- Przesuń palcem w prawo lub w lewo, aby wyświetlić elementy sterowania muzyką lub ustawienia aktywności.
- Podczas wykonywania aktywności przytrzymaj przycisk  i wybierz **Zmień sport**, aby przejść do aktywności innego typu.
Gdy aktywność obejmuje co najmniej dwie dyscypliny, jest rejestrowana jako aktywność wielodyscyplinowa.
- Przytrzymaj przycisk , wybierz ustawienia aktywności, a następnie wybierz **Tryb zasilania**, aby użyć trybu zasilania wydłużającego działanie baterii ([Personalizacja trybów zasilania, strona 177](#)).

Stan sygnału GPS i ikony stanu

Gdy sygnał GPS zostanie odebrany podczas wykonywania aktywności na powietrzu, pierścień stanu zmieni się na zielony. Migająca ikona oznacza, że zegarek wyszukuje sygnał. Ikona wyświetlana w sposób ciągły oznacza, że znaleziono sygnał lub że podłączono czujnik.

GPS	Stan sygnału GPS
	Stan naładowania akumulatora
	Stan połączenia telefonicznego
	Stan technologii Wi-Fi®
	Stan funkcji LiveTrack
	Stan funkcji GroupTrack
	Stan czujnika tętna
	Stan funkcji Running Dynamics Pod
	Stan czujnika prędkości i rytmu
	Stan świateł rowerowych
	Stan radaru rowerowego
	Stan trybu dodatkowego wyświetlacza
	Status inteligentnego trenażera
	Stan miernika mocy
	tempeStan czujnika

Zatrzymywanie aktywności

Nie wszystkie opcje są dostępne dla wszystkich typów aktywności.

- 1 Naciśnij przycisk .
 - 2 Wybierz opcję:
 - Aby wznowić aktywność, wybierz **Wznów**.
 - Aby zapisać aktywność i wyświetlić szczegóły, wybierz **Zapisz**, a następnie wybierz jedną z opcji.
UWAGA: Po zapisaniu aktywności można wprowadzić dane samodzielnej oceny (*Ocenianie aktywności, strona 34*).
 - Aby wstrzymać aktywność i wznowić ją w późniejszym czasie, wybierz **Wznów później**.
 - Aby oznaczyć okrążenie, wybierz **Okrążenie**.
Możesz wybrać przycisk , aby odrzucić okrążenie dla niektórych aktywności (*Jak cofnąć naciśnięcie przycisku okrążenia?, strona 193*).
 - Aby powrócić do punktu startowego na pokonanej ścieżce, wybierz kolejno **Wróć do startu** > **TracBack**.
UWAGA: Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku aktywności, które korzystają z modułu GPS.
 - Aby powrócić do punktu początkowego aktywności najprostszą dostępną drogą, wybierz kolejno **Wróć do startu** > **Trasa**.
UWAGA: Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku aktywności, które korzystają z modułu GPS.
 - Aby zmierzyć różnicę między tętnem pod koniec aktywności i dwie minuty po zakończeniu jej, wybierz opcję **Tętno regeneracyjne** i poczekaj, aż skończy się odliczanie (*Tętno odpoczynku, strona 112*).
 - Aby odrzucić aktywność, wybierz **Odrzuć** i naciśnij przycisk .
- UWAGA:** Zegarek automatycznie zapisuje aktywność po upływie 30 minut od jej przerwania.

Ocenianie aktywności

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

W przypadku niektórych aktywności ustawienie samooceny można dostosować (*Ustawienia aktywności, strona 81*).

- 1 Po zakończeniu aktywności wybierz **Zapisz** (*Zatrzymywanie aktywności, strona 34*).
- 2 Wybierz liczbę, która odpowiada odczuwalnemu wysiłkowi.
UWAGA: Możesz wybrać **»»**, aby pominąć samoocenę.
- 3 Określ swoje odczucia podczas wykonywania aktywności.
Swoje oceny możesz przeglądać w aplikacji Garmin Connect.

Lotnictwo

OSTRZEŻENIE

Zegarka nie należy używać jako podstawowego przyrządu do nawigacji. Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu dokumentem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

Ten zegarek nie jest przeznaczony do dostarczania podstawowych informacji o locie i jest przeznaczone wyłącznie do zapewniania informacji dodatkowych.

Rozpoczynanie lotu

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Lotnictwo > Pilotowanie**.
- 3 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
- 4 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz lotu.

PORADA: Możesz edytować ustawienia aktywności, aby automatycznie uruchamiać czasomierz lotu przy określonym progu ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)).

- 5 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz kolejno **Zapisz**.

Ręczne ustawianie ciśnienia barometrycznego

Możesz ustawić ręcznie bieżące ciśnienie barometryczne, aby poprawić dokładność odczytu wysokości na podstawie ciśnienia.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Lotnictwo > Pilotowanie**.
- 3 Wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz kolejno **Ustawienia wysokościomierza > Barometr > Ręcznie**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby ręcznie ustawić ciśnienie barometryczne, wybierz **Ustaw wartość barometru**, a następnie wprowadź wartość.
 - Aby użyć standardowego ciśnienia barometrycznego na poziomie morza, wybierz **Ustaw na STD**.
 - Aby użyć ciśnienia barometrycznego na aktualnej wysokości, wybierz **Synchronizuj z wysokością**.
 - Aby użyć bieżącego, lokalnego ciśnienia barometrycznego z zegarka, wybierz **Zsynchronizuj do urządzenia**.

Zespolony wskaźnik nawigacyjny

⚠ OSTRZEŻENIE

Ten zegarek nie jest przeznaczony do dostarczania podstawowych informacji o locie i jest przeznaczone wyłącznie do zapewniania informacji dodatkowych.



①	Identyfikator lotniska.
②	Wskaźnik zboczenia z kursu (CDI). Wskazuje pozycję żądanej linii kursu względem aktualnej pozycji.
③	Szacowany czas podróży.
④	Wskaźnik zbliżania się lub oddalania. Wskazuje, czy się zbliżasz czy oddalasz od punktu trasy.
⑤	Odległość do wybranego lotniska.
⑥	Dystans zboczenia z kursu. Kropki wskazują dystans zboczenia z kursu. Maksymalnie dwie kropki oznaczają 2,5 mili morskiej.

Wyświetlanie mapy radaru pogodowego NEXRAD

Po sparowaniu zegarka z telefonem możesz wyświetlić mapę radaru pogodowego NEXRAD i najbliższe lotnicze punkty orientacyjne dla bieżącej lokalizacji.

- 1 Ustaw przycisk lub kombinację przycisków dla funkcji **WX Radar** (*Dostosowywanie skrótów przycisków, strona 178*).
- 2 Przytrzymaj ustawiony przycisk lub kombinacje przycisków, aby wyświetlić mapę **WX Radar**.

Nawigacja lotnicza

Możesz użyć nawigacji Direct-To, aby nawigować na lotnisko lub do punktu trasy, lub możesz skorzystać z bardziej szczegółowego planu lotu obejmującego wiele lokalizacji.

Uruchamianie nawigacji Direct-To

Możesz użyć nawigacji **Direct-To**, aby szybko nawigować na lotnisko lub do punktu trasy. Podczas wyszukiwania miejsca przeznaczenia możesz wyświetlić odległość, namiar i wskaźnik oraz warunki lotu dla każdej lokalizacji.

1 Wybierz opcję:

- Na dowolnym ekranie przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz .
- Na tarczy zegarka wybierz kolejno **Aktywności** > **Lotnictwo** > **Pilotowanie**, naciśnij przycisk , a następnie wybierz kolejno **Nawiguj** > **Planowanie lotu**.
- Podczas lotu przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Nawiguj** > **Planowanie lotu**.

2 Wybierz opcję:

- Aby rozpocząć nawigację do ulubionego lotniska, wybierz identyfikator lotniska na górze listy.
- Aby rozpocząć nawigację do pobliskiego lotniska, wybierz **Najbliższe lotniska**.
- Aby rozpocząć nawigację do pobliskiej pomocy nawigacyjnej, wybierz **Najbliższe pomoce nawigacyjne**.
- Aby nawigować do najbliższego skrzyżowania, wybierz **Najbliższe skrzyżowanie**.
- Aby wyszukać lokalizację, wybierz **Szukaj wg identyfikatora** i podaj całość lub część identyfikatora alfanumerycznego.

3 Wybierz pozycję.

Pilotowanie

Wysyłanie planu lotu do zegarka

UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko dla użytkowników urządzeń iOS®.

Za pomocą aplikacji Garmin Pilot™ możesz tworzyć plany lotów i wysyłać je do zegarka tactix.

- 1 Połącz zegarek z aplikacją Garmin Pilot.
- 2 W aplikacji Garmin Pilot wybierz kolejno **Główny** > **Plan lotu**.
- 3 Utwórz plan lotu.
- 4 Wybierz .
- 5 Wybierz **Wyślij do**, aby wysłać plan lotu do zegarka.

Edycja planu lotu

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Lotnictwo** > **LOT** > **Nawiguj** > **Zapisane**.
- 3 Wybierz plan lotu.
- 4 Wybierz **Więcej** > **Edytuj**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić kolejność lokalizacji na trasie, wybierz lokalizację, przewiń w górę lub w dół, a następnie naciśnij przycisk .
 - Aby usunąć lokalizację z trasy, wybierz ją, a następnie wybierz .
 - Aby dodać lokalizację do trasy, wybierz **Dodaj**, wybierz kategorię, a następnie wybierz lokalizację.
- 6 Wybierz **Gotowe**, aby zapisać plan lotu.

Usuwanie planu lotu

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Lotnictwo** > **LOT** > **Nawiguj** > **Zapisane**.
- 3 Wybierz plan lotu.
- 4 Wybierz kolejno **Więcej** > **Skasuj**.

Aktywności na powietrzu

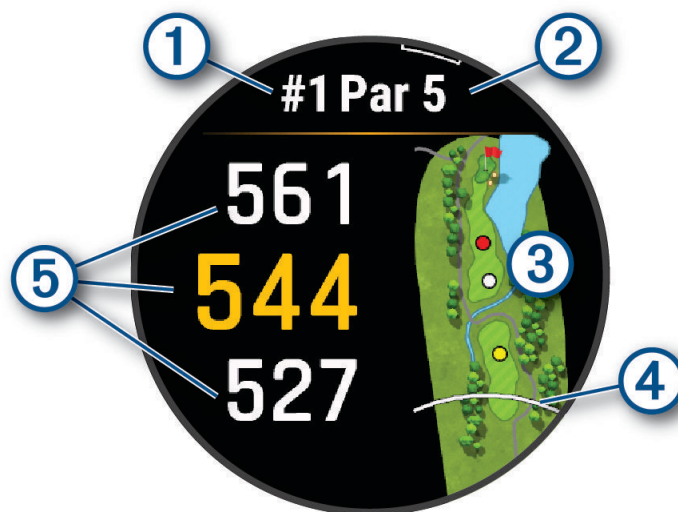
Golf

Granie w golfa

Zanim rozpoczniesz grę w golfa, naładuj zegarek ([Ładowanie zegarka, strona 185](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Na zewnątrz** > **Golf**.
Urządzenie lokalizuje satelity, oblicza Twoją pozycję i wybiera pole golfowe, jeśli w pobliżu jest tylko jedno pole golfowe.
- 3 Jeśli pojawi się lista pól golfowych, wybierz pole z listy.
- 4 W razie potrzeby podaj odległość dla drivera.
- 5 Wybierz ✓, aby zapisywać wyniki.

- 6 Wybierz obszar tee.
Pojawi się ekran informacji dotyczących dołków.



①	Numer bieżącego dołka
②	Norma dla dołka
③	Mapa dołka
④	Odległość uderzenia od obszaru tee
⑤	Odległości do początku, środka i końca greena

UWAGA: Ponieważ pozycje znaczników się zmieniają, zegarek oblicza odległość do przedniej, środkowej i tylnej części greena, a nie do dokładnej pozycji znacznika.

7 Wybierz opcję:

- Dotknij odległości z przodu, pośrodku lub z tyłu na zielono, aby wyświetlić odległość PlaysLike (*Ikony dystansu PlaysLike, strona 42*).
- Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić dodatkowe informacje, w tym informacje o współczynniku handicapu oraz czynników PlaysLike.
- Dotknij mapy, aby wyświetlić więcej szczegółów lub zmierzyć odległość, korzystając z funkcji kierowania dotykiem (*Pomiar dystansu za pomocą dotykowego wyznaczania celu, strona 43*).
- Dotknij mapy, a następnie naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić pozycję i odległość do lay-upa lub z przodu i z tyłu przeszkody.
- Naciśnij przycisk , aby otworzyć menu gry w golfa (*Menu gry w golfa, strona 40*).

Po przejściu do następnego dołka zegarek automatycznie wyświetli informacje o nowym dołku.

Menu gry w golfa

Podczas rozgrywania rundy golfa możesz nacisnąć przycisk , aby uzyskać dostęp do dodatkowych funkcji w menu gry w golfa.

Pokaż green: Umożliwia przesunięcie pozycji chorągiewki w celu uzyskania bardziej dokładnego pomiaru odległości ([Przesuwanie chorągiewki, strona 41](#)).

Wirtualny caddie: Żąda zalecenia dotyczącego kija od wirtualnego caddiego ([Wirtualny caddie, strona 42](#)).

Zmień dołek: Pozwala na ręczną zmianę dołka.

Zmień green: Pozwala na zmianę greena, gdy dla danego dołka dostępnych jest więcej niż jeden green.

Tablica wyników: Otwiera kartę wyników dla danej partii ([Zachowaj wyniki, strona 44](#)).

PinPointer: Funkcja PinPointer działa jak kompas, który pomaga określić kierunek do miejsca chorągiewki, gdy nie widzisz greena. Dzięki niej wiesz, w którym kierunku masz wykonać uderzenie, nawet będąc między drzewami lub głęboko w pułapce piaskowej.

UWAGA: Nie należy używać funkcji PinPointer, gdy znajdujesz się w wózku golfowym. Zakłócenia z wózka golfowego mogą mieć wpływ na dokładność kompasu.

Wiatr: Otwiera panel wskaźnika pokazującego kierunek i prędkość wiatru względem chorągiewki ([Wyświetlanie prędkości i kierunku wiatru, strona 45](#)).

Informacje o rundzie: Wyświetla zarejestrowany czas, odległość i przebyte kroki. Automatycznie włącza się i wyłącza, gdy zaczynasz lub kończysz partię.

Zmierz uderzenie: Pokazuje dystans poprzedniego uderzenia zarejestrowany przez funkcję Garmin AutoShot™ ([Wyświetlanie zmierzonych uderzeń, strona 43](#)). Uderzenie można również zarejestrować ręcznie ([Ręczne mierzenie uderzenia, strona 43](#)).

Własne cele: Pozwala na zapisanie pozycji, np. obiektu lub przeszkody, dla bieżącego dołka ([Zapisywanie własnych celów, strona 45](#)).

Statystyki kija: Wyświetla statystyki dla każdego kija golfowego, takie jak informacje o dystansie i dokładności. Pojawia się, gdy parujesz kompatybilne czujniki do śledzenia kijów Approach® lub włączasz ustawienie Monit o kiju.

WSCHÓD I ZACHÓD SŁOŃCA: Pokazuje godziny wschodu i zachodu słońca oraz zmierzchu dla bieżącego dnia.

Ustawienia: Umożliwia dostosowanie ustawień aktywności gry w golfa ([Ustawienia golfa, strona 41](#)).

Zakończ partię: Kończy bieżącą partię.

Ustawienia golfa

Podczas rozgrywania rundy gry w golfa możesz nacisnąć przycisk , a następnie wybrać **Ustawienia**, aby dostosować ustawienia golfa.

Punktacja: Umożliwia ustawienie systemu punktacji ([Ustawienia punktacji, strona 44](#)).

Odległość dla drivera: Umożliwia ustawienie średniej odległości, jaką piłeczka pokonuje od obszaru tee podczas uderzenia. Odległość dla drivera jest wyświetlana jako łuk na mapie.

PlaysLike: Umożliwia ustawienie preferencji dla funkcji dystansu „plays like”, która pokazuje dostosowany dystans do greena podczas gry w golfa ([Ikony dystansu PlaysLike, strona 42](#)).

Wirtualny caddie: Umożliwia wybranie automatycznych lub włączanych ręcznie porad wirtualnego caddiego dotyczących wyboru kija. Opcja pojawia się po rozegraniu pięciu rund golfa, śledzi użycie kijów i przesyła karty wyników do aplikacji Garmin Golf™.

Duże cyfry: Umożliwia zmianę wielkości cyfr wyświetlanych na ekranie widoku dołka.

Tryb turnieju: Umożliwia wyłączenie funkcji odległości PinPointer i PlaysLike. Te funkcje nie są dozwolone w trakcie turniejów objętych sankcjami lub rund obliczania handicapu.

Dystans dla golfa: Ustawia jednostkę pomiaru odległości używaną podczas gry w golfa.

Prędkość wiatru dla golfa: Ustawia jednostkę pomiaru prędkości wiatru używaną podczas gry w golfa.

Monit o kiju: Umożliwia wyświetlenie monitu o podanie użytego kija golfowego po każdym wykryciu uderzenia w celu zarejestrowania statystyk kija ([Rejestrowanie statystyk, strona 44](#)).

Satelity: Ustawia system satelitarny, który ma być używany do aktywności ([Ustawienia satelitów, strona 87](#)).

Rejestruj aktywność: Włącza rejestrowanie aktywności w plikach FIT. W plikach FIT rejestrowane są informacje fitness w formacie dostosowanym do wymagań witryny internetowej i aplikacji Garmin Connect.

Czujniki kijów: Umożliwia skonfigurowanie kompatybilnych czujników do śledzenia kijów Approach.

Parowanie dalmierza: Umożliwia sparowanie zegarka z kompatybilnym dalmierzem.

Przesuwanie chorągiewki

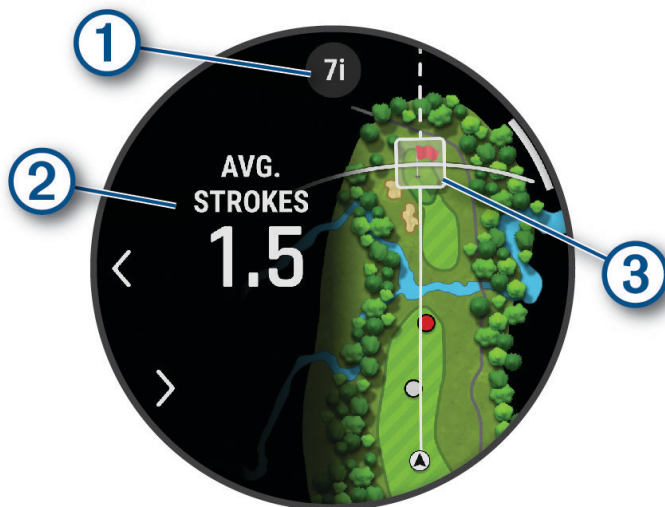
Można również przyjrzeć się greenowi i zmienić pozycję chorągiewki.

- 1 Na ekranie z informacjami dotyczącymi dołków naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **Pokaż green**.
- 3 W razie potrzeby użyj suwaka po prawej stronie ekranu, aby powiększyć lub pomniejszyć.
- 4 Dotknij lub przeciągnij , aby przesunąć pozycję chorągiewki.
- 5 Naciśnij przycisk .

Odległości na ekranie z informacjami dotyczącymi dołków są aktualizowane, tak aby wskazywać nowe położenie chorągiewki. Pozycja chorągiewki zapisywana jest tylko dla bieżącej partii.

Wirtualny caddie

Zanim będzie można skorzystać z wirtualnego caddie, musisz rozegrać pięć rund z czujnikami do śledzenia kijów Approach lub włączyć ustawienie Monit o kiju ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)) i przesłać karty wyników. W każdej rundzie musisz połączyć się ze sparowanym smartfonem z aplikacją Garmin Golf. Wirtualny caddie przedstawia rekomendacje w oparciu o dołek, dane dotyczące wiatru i dotychczasową skuteczność każdego kija.



1	Wyświetla zalecany kij lub zalecaną kombinację kijów dla danego dołka. Możesz wybrać < lub >, aby wyświetlić inne opcje kija.
2	Wyświetla średnią liczbę uderzeń wymaganą do trafienia zalecanym kijem.
3	- W zegarku tactix 8 AMOLED: wyświetla obszar dyspersji uderzenia dla następnego uderzenia zalecanym kijem na podstawie historii uderzeń danym kijem. UWAGA: Jeśli obszar dyspersji uderzenia nachodzi na greena, szansa na dotarcie uderzonej piłeczki do greena zostanie wyświetlona w procentach. - W zegarku tactix 8 Solar: wyświetla kierunek celowania dla następnego uderzenia zalecanym kijem na podstawie historii uderzeń danym kijem.

Ikony dystansu PlaysLike

Funkcja dystansu PlaysLike uwzględnia zmiany wysokości na polu, prędkość wiatru, kierunek wiatru i gęstość powietrza, pokazując skorygowaną odległość do greena. Podczas partii, możesz dotknąć odległości do greena, aby wyświetlić dystans PlaysLike. Możesz przesunąć palcem w górę lub nacisnąć przycisk , aby zobaczyć, jak bardzo zmieniła się odległość pod wpływem każdego czynnika.

PORADA: Możesz skonfigurować dane uwzględniane w dostosowaniach PlaysLike w ustawieniach aktywności ([Ustawienia PlaysLike, strona 43](#)).

▲: Dystans jest dłuższy od oczekiwanego.

■: Dystans jest zgodny z oczekiwaniami.

▼: Dystans jest krótszy od oczekiwanego.

↗: Różnica odległości spowodowana zmianami wysokości.

▲: Różnica odległości spowodowana prędkością i kierunkiem wiatru.

☁: Różnica odległości spowodowana gęstością powietrza.

Ustawienia PlaysLike

W trakcie rozgrywania rundy naciśnij przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia > PlaysLike**.

Wiatr: umożliwia uwzględnienie prędkości i kierunku wiatru w dostosowaniu funkcji dystansu PlaysLike.

Pogoda: umożliwia uwzględnienie gęstości powietrza w dostosowaniu funkcji dystansu PlaysLike.

Warunki pola macierzystego: umożliwia ręczną zmianę ustawień wysokości, temperatury i wilgotności wykorzystywanych do obliczania gęstości powietrza.

UWAGA: Warto ustawić warunki pogodowe w taki sposób, by odpowiadały miejscu, w którym zazwyczaj grasz. Jeśli warunki te nie będą odpowiadać warunkom pola macierzystego, dostosowanie gęstości powietrza może wydawać się niedokładne.

Pomiar dystansu za pomocą dotykowego wyznaczania celu

Podczas rozgrywania rundy możesz wskazać cel palcem, aby zmierzyć odległość do dowolnego miejsca na mapie.

- 1 Podczas gry w golfa dotknij mapy.
- 2 Dotknij lub przeciągnij palcem, aby ustawić kółko celu .
Możesz sprawdzić odległość od obecnej pozycji do kółka celu oraz od kółka celu do pozycji chorągiewki.
- 3 W razie potrzeby użyj suwaka po prawej stronie ekranu, aby powiększyć lub pomniejszyć.

Wyświetlanie zmierzonych uderzeń

Urządzenie jest wyposażone w funkcję automatycznego wykrywania i rejestrowania uderzeń. Przy każdym uderzeniu wzdłuż fairwaya urządzenie zapisuje odległość uderzenia, tak aby można było ją później wyświetlić.

PORADA: Automatyczne wykrywanie uderzeń działa najlepiej w przypadku noszenia urządzenia na nadgarstku ręki dominującej i dobrego kontaktu z piłką. Putty nie są wykrywane.

- 1 Podczas gry w golfa naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Zmierz uderzenie**.
Zostanie wyświetlony dystans ostatniego uderzenia.
UWAGA: W momencie ponownego uderzenia piłki, trafienia puttem na green lub przejścia do następnego dołka dystans zostanie automatycznie wyzerowany.
- 3 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję **Poprzednie uderzenia**, aby wyświetlić odległości wszystkich zarejestrowanych uderzeń.
UWAGA: Odległość od ostatniego uderzenia jest również wyświetlana w górnej części ekranu z informacjami dotyczącymi dołków.

Ręczne mierzenie uderzenia

Uderzenie można dodać ręcznie, jeśli zegarek go nie wykrył. Należy dodać uderzenie z lokalizacji pominiętego uderzenia.

- 1 Wykonaj uderzenie i obserwuj, gdzie wyląduje piłka.
- 2 Na ekranie z informacjami dotyczącymi dołków naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz **Zmierz uderzenie**.
- 4 Wybierz przycisk .
- 5 Wybierz kolejno **Dodaj uderzenie > ✓**.
- 6 W razie potrzeby podaj kij użyty do uderzenia.
- 7 Podejdź lub podjedź do swojej piłki.

Podczas kolejnego uderzenia zegarek automatycznie rejestruje odległość ostatniego uderzenia. W razie potrzeby można ręcznie dodać kolejne uderzenie.

Zachowaj wyniki

- 1 Na ekranie z informacjami dotyczącymi dołków naciśnij kolejno .
- 2 Wybierz **Tablica wyników**.
Tablica wyników zostanie wyświetlona, gdy znajdziesz się na greenie.
- 3 Naciśnij  lub , aby przewinąć dołki.
- 4 Naciśnij , aby wybrać dołek.
- 5 Naciśnij  lub , aby ustawić wynik.
Łączny wynik zostanie zaktualizowany.

Rejestrowanie statystyk

Przed rozpoczęciem rejestrowania statystyk należy włączyć funkcję śledzenia statystyk ([Ustawienia punktacji, strona 44](#)).

- 1 Na karcie wyników wybierz dołek.
- 2 Wprowadź całkowitą liczbę wykonanych uderzeń, w tym puttów, i naciśnij .
- 3 Ustaw liczbę puttów i naciśnij .
- UWAGA:** Liczba puttów jest wykorzystywana wyłącznie do śledzenia statystyk i nie zwiększa Twojego wyniku.
- 4 W razie potrzeby wybierz opcję:
UWAGA: Jeśli jesteś na dołku o normie 3, informacje o fairway'u nie są wyświetlane.
 - Jeśli piłka trafiła na fairway, wybierz **Na fairwayu**.
 - Jeśli piłka nie trafiła na fairway, wybierz **Chybione w prawo** lub **Chybione w lewo**.
- 5 W razie potrzeby wprowadź liczbę uderzeń karnych.

Ustawienia punktacji

Podczas rundy naciśnij , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia > Punktacja**.

Metoda punktacji: Umożliwia zmianę metody punktacji stosowanej przez urządzenie.

Wynik handicapu: Włącza handicap punktowania.

Ustaw handicap: Ustawia handicap gracza, gdy wynik handicapu jest włączony.

Pokaż wynik: Wyświetla łączny wynik dla rundy na górze karty wyników ([Zachowaj wyniki, strona 44](#)).

Śledzenie statystyk: Umożliwia śledzenie statystyk liczby puttów, uderzeń typu GIR oraz uderzeń na fairway podczas gry.

Kary: Włącza śledzenie uderzeń karnych podczas gry w golfa ([Rejestrowanie statystyk, strona 44](#)).

Monit: Włącza funkcję wyświetlania monitu na początku rundy z pytaniem o zachowanie wyniku.

Informacje o punktacji Stableford

W przypadku wybrania metody punktacji Stableford ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)) punkty są przyznawane na podstawie liczby uderzeń wykonanych w stosunku do normy. Na koniec rundy najwyższy wynik wygrywa. Urządzenie przyznaje punkty zgodnie z zasadami amerykańskiego stowarzyszenia United States Golf Association.

Tablica wyników gry Stableford wyświetla punkty zamiast ruchów.

Punkty	Liczba uderzeń wykonanych w stosunku do normy
0	2 lub więcej powyżej
1	1 powyżej
2	Norma
3	1 poniżej
4	2 poniżej
5	3 poniżej

Wyświetlanie prędkości i kierunku wiatru

Funkcja wiatru to wskaźnik, który pokazuje prędkość i kierunek wiatru w odniesieniu do znacznika. Funkcja wiatru wymaga połączenia z aplikacją Garmin Golf.

- 1 Podczas gry w golfa naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Wiatr**.

Strzałka wskazuje kierunek wiatru w odniesieniu do znacznika.

Wyświetlanie kierunku do dołka

Funkcja PinPointer działa jak kompas, który pomaga określić kierunek do greena, gdy go nie widzisz. Dzięki niej wiesz, w którym kierunku masz wykonać uderzenie, nawet będąc między drzewami lub głęboko w pułapce piaskowej.

UWAGA: Nie należy używać funkcji PinPointer, gdy znajdujesz się w wózku golfowym. Zakłócenia z wózka golfowego mogą mieć wpływ na dokładność kompasu.

- 1 Na ekranie z informacjami dotyczącymi dołków naciśnij kolejno .
- 2 Wybierz **PinPointer**.

Strzałka wskazuje drogę do pozycji chorągiewki.

Zapisywanie własnych celów

Podczas rundy można zapisać do pięciu własnych celów dla każdego dołka. Zapisywanie celu przydaje się w celu rejestrowania obiektów lub przeszkód, które nie są pokazane na mapie. Można wyświetlać odległości do tych celów z ekranu hazardów i lay-upów ([Granie w golfa, strona 38](#)).

- 1 Stań blisko celu, który chcesz zapisać.

UWAGA: Nie można zapisać celu, który jest daleko od aktualnie wybranego dołka.

- 2 Na ekranie z informacjami dotyczącymi dołków naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz **Własne cele**.
- 4 Wybierz typ celu.

Tryb z dużymi cyframi

Można zmienić wielkość cyfr wyświetlanych na ekranie informacji o dołku.

- 1 Podczas rozgrywania rundy naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Duże cyfry**.



Odległości do przedniej, środkowej lub tylnej części greena są wyświetlane dużą czcionką na ekranie informacji o dołku.

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić dodatkowe informacje, takie jak współczynnik handicapu. Informacje te obejmują również dystans PlaysLike do środkowej części greena, prędkość wiatru oraz kierunek.

Trening tempa uderzenia

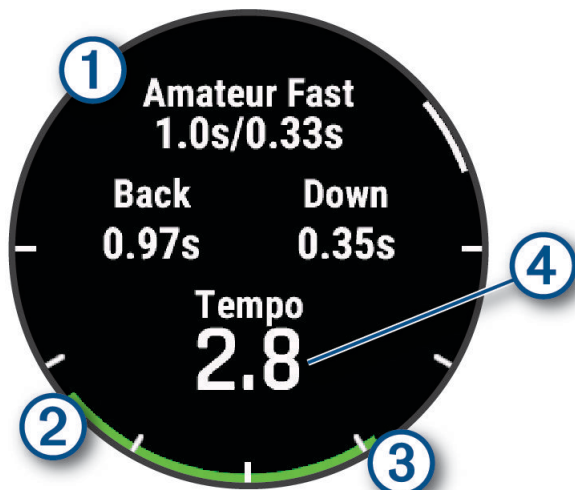
Aktywność Trening tempa pomaga w osiągnięciu spójniejszych uderzeń. Urządzenie mierzy i wyświetla czas backswingu i downswingu. Urządzenie wyświetla również tempo uderzenia. Tempo uderzenia to czas backswingu podzielony przez czas downswingu wyrażony jako stosunek. Na podstawie doświadczeń profesjonalistów idealne tempo uderzenia to 3:1 lub 3.0.

Idealne tempo uderzenia

Możesz osiągnąć idealny wynik 3.0, stosując różne stosunki czasu uderzeń np. 0,7/0,23 s lub 1,2/0,4 s.

Każdy golfista ma swoje własne tempo uderzeń odzwierciedlające jego umiejętności i doświadczenie. Garmin zapewnia sześć różnych stosunków czasu uderzeń.

Urządzenie wyświetla wykres, który wskazuje, czy czas backswingu i downswingu jest zbyt krótki, zbyt długi lub odpowiedni dla wybranego stosunku czasu uderzenia.



①	Opcje stosunku czasu uderzenia (stosunek czasu backswingu do czasu downswingu)
②	Czas backswingu
③	Czas downswingu
④	Twoje tempo
	Dobry stosunek czasu
	Za wolno
	Za szybko

Aby znaleźć idealny czas uderzenia, należy zacząć od najwolniejszego stosunku czasu i wykonać kilka próbnych uderzeń. Gdy wykres tempa jest stale zielony zarówno dla czasu backswingu i downswingu, można przejść do następnego stosunku czasu. Gdy znajdziesz dogodny stosunek czasu, możesz go użyć, aby osiągać bardziej spójne uderzenia i wyniki.

Analizowanie tempa uderzeń

Musisz uderzyć piłkę, aby zobaczyć tempo uderzenia.

- 1 Naciśnij przycisk
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Inne** > **Trening tempa**.
- 3 Naciśnij przycisk
- 4 Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Prędkość uderzenia**, a następnie wybierz odpowiednią opcję.
- 5 Wykonaj pełny zamach i uderz piłkę.
Zegarek wyświetli analizę uderzenia.

Wyświetlanie sekwencji wskazówek

Przy pierwszym użyciu aktywności Trening tempa zegarek wyświetla sekwencję wskazówek w celu wyjaśnienia sposobu analizowania uderzenia.

- 1 Podczas aktywności naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **Porady**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić następną wskazówkę.

Rejestrowanie wspinaczki typu bouldering

Możesz rejestrować trasy podczas wspinaczki typu bouldering. Trasa to ścieżka wspinaczki wzdłuż głazu lub małej formacji skalnej.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Na zewnątrz** > **Bouldering**.
- 3 Wybierz system ocen.

UWAGA: Następnym razem, gdy rozpoczniesz bouldering, zegarek użyje tego systemu ocen. Możesz przesunąć palcem w dół, wybrać ustawienia aktywności i wybrać **System ocen**, aby zmienić system.

- 4 Wybierz poziom trudności dla tej trasy.
- 5 Naciśnij , aby uruchomić stoper trasy.
- 6 Rozpocznij swoją pierwszą trasę.
- 7 Naciśnij , aby zakończyć trasę.
- 8 Wybierz opcję:
 - Aby zapisać ukończoną trasę, wybierz opcję **Ukończono**.
 - Aby zapisać nieukończoną trasę, wybierz opcję **Podjęto próbę**.
 - Aby usunąć tę trasę, wybierz opcję **Odrzuć**.
- 9 Po zakończeniu odpoczynku naciśnij , aby rozpocząć kolejną trasę.
- 10 Powtórz proces dla każdej trasy, aż aktywność zostanie zakończona.
- 11 Po zakończeniu ostatniej trasy naciśnij , aby zatrzymać stoper trasy.
- 12 Wybierz **Zapisz**.

Rozpoczęcie ekspedycji

Możesz użyć aktywności **Ekspedycja**, aby wydłużyć czas działania baterii podczas wykonywania wielodniowej aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Na zewnątrz** > **Ekspedycja**.
- 3 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.

Urządzenie przejdzie w tryb niskiego poboru energii i będzie zapisywać punkty śladu GPS raz na godzinę. Aby wydłużyć czas pracy baterii, urządzenie wyłączy wszystkie czujniki i akcesoria, w tym łączność ze smartfonem.

Ręczna rejestracja punktu śladu

Podczas podróży punkty śladu rejestrowane są automatycznie w oparciu o wybrany interwał rejestrowania. Możesz w każdej chwili zarejestrować punkt śladu ręcznie.

- 1 Podczas podróży naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Dodaj punkt**.

Wyświetlanie punktów śladu

- 1 Podczas podróży naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Pokaż punkty**.
- 3 Wybierz punkt śladu z listy.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby rozpocząć nawigację do wybranego punktu śladu, wybierz **Nawiguj do**.
 - Aby wyświetlić szczegółowe informacje o punkcie śladu, wybierz **Szczegóły**.

Wędkowanie

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Na zewnątrz > Wędkarstwo**.
- 3 Naciśnij przycisk .
- 4 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję:
 - Aby dodać złowioną rybę do liczby złowionych ryb i zapisać pozycję, wybierz **Zapisz rybę**.
 - Aby zapisać bieżącą pozycję, wybierz **Zapisz pozycję**.
 - Aby ustawić stoper interwałowy, czas zakończenia lub przypomnienie o czasie zakończenia, wybierz **Czasomierze wędkowania**.
 - Aby powrócić do punktu początkowego aktywności, wybierz **Wróć do startu** i wybierz opcję.
 - Aby wyświetlić zapisane pozycje, wybierz opcję **Zapisane lokalizacje**.
 - Aby rozpocząć nawigację do celu, wybierz opcję **Nawigacja** i wybierz opcję.
 - Aby edytować ustawienia aktywności, wybierz **Ustawienia**, a następnie wybierz opcję ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)).
- 5 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zakończ połów**.

Polowanie

Można zapisywać miejsca związane z polowaniem i wyświetlać na mapie zapisane miejsca. Podczas aktywności polowania urządzenie wykorzystuje tryb GNSS, który pozwala wydłużyć czas działania baterii.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Na zewnątrz > Łowiectwo**.
- 3 Naciśnij przycisk  i wybierz **Zacznij polowanie**.
- 4 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję:
 - Aby powrócić do punktu początkowego aktywności, wybierz **Wróć do startu** i wybierz opcję.
 - Aby zapisać bieżącą pozycję, wybierz **Zapisz pozycję**.
 - Aby wyświetlić pozycję zapisane podczas tej aktywności polowania, wybierz **Miejsca polowań**.
 - Aby wyświetlić wszystkie wcześniej zapisane pozycje, wybierz **Zapisane lokalizacje**.
 - Aby rozpocząć nawigację do celu, wybierz opcję **Nawigacja** i wybierz opcję.
 - Aby edytować ustawienia aktywności, wybierz opcję **Ustawienia** i wybierz opcję ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)).
- 5 Po zakończeniu polowania naciśnij przycisk  i wybierz opcję **Zakończ polowanie**.

Biegi

Bieg lekkoatletyczny

Przed rozpoczęciem biegu lekkoatletycznego upewnij się, że będziesz biegać po torze o długości 400 m i standardowym kształcie.

Możesz użyć aktywności biegu lekkoatletycznego, aby zapisać dane śladu toru na zewnątrz, w tym dystans mierzony w metrach i czas okrążeń.

- 1 Stań na torze znajdującym się na świeżym powietrzu.
- 2 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Bieganie** > **Bieg na stadionie**.
- 4 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
- 5 Jeśli biegiesz po torze 1, przejdź do punktu 8.
- 6 Wybierz **Numer toru**.
- 7 Wybierz numer toru.
- 8 Naciśnij przycisk .
- 9 Rozpocznij bieg po torze.
- 10 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Wskazówki dotyczące rejestrowania biegu lekkoatletycznego

Baza danych bieżni Garmin obejmuje ponad 10 000 bieżni z całego świata.

- Zanim rozpoczniesz bieg lekkoatletyczny, poczekaj, aż zegarek odbierze sygnał satelitarny.
- Jeśli zegarek nie rozpoznaje danej bieżni, przebiegnij cztery okrążenia, aby skalibrować długość bieżni. Musisz przebiec nieco poza punkt startowy, aby ukończyć okrążenie.
- Każde okrążenie wykonaj na tym samym torze.
UWAGA: Domyślna odległość Auto Lap® to 1600 m lub cztery okrążenia wokół bieżni.
- Jeśli biegasz po innym torze niż tor 1, ustaw numer toru w ustawieniach aktywności.

Bieganie z funkcją Wirtualny bieg

Można sparować zegarek ze zgodną aplikacją innego producenta w celu przesyłania danych tempa, tętna i rytmu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Bieganie** > **Wirtualny bieg**.
- 3 W tablecie, laptopie lub smartfonie otwórz aplikację Zwift™ lub inną aplikację z funkcją wirtualnego treningu.
- 4 Follow the on-screen instructions to start a running activity and pair the devices.
- 5 Naciśnij przycisk , aby uruchomić minutnik aktywności.
- 6 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Kalibrowanie dystansu na bieżni

Aby rejestrować dokładniejsze dystanse pokonywane na bieżni, możesz skalibrować dystans na bieżni po przebiegnięciu na niej co najmniej 2,4 km (1,5 mili). Jeśli korzystasz z różnych bieżni, możesz ręcznie skalibrować dystans na bieżni dla każdej bieżni po każdym biegu.

- 1 Rozpocznij aktywność na bieżni ([Rozpoczynanie aktywności, strona 31](#)).
- 2 Biegaj na bieżni, aż zegarek zarejestruje dystans co najmniej 2,4 km (1,5 mili).
- 3 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , aby zatrzymać stoper aktywności.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby skalibrować dystans na bieżni po raz pierwszy, wybierz **Zapisz**.
Urządzenie poprosi o przeprowadzenie kalibracji bieżni.
 - Aby ręcznie skalibrować dystans na bieżni po pierwszej kalibracji, wybierz kolejno **Kalibruj i zapisz** > .
- 5 Sprawdź pokonany dystans na wyświetlaczu bieżni i wprowadź odległość w zegarku.

Rejestrowanie aktywności ultrabiegu

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Bieganie** > **Ultrabieg**.
- 3 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
- 4 Zaczynaj bieg.
- 5 Naciśnij przycisk , aby zarejestrować okrążenie i rozpocząć czas odpoczynku.
PORADA: Możesz skonfigurować sposób rejestrowania odpoczynków i okrążeń przez opcję Automatyczny odpoczynek ([Ustawienia automatycznego odpoczynku dla ultrabiegów, strona 51](#)).
- 6 Po zakończeniu odpoczynku naciśnij przycisk , aby wznowić bieg.
- 7 Naciśnij  lub , aby wyświetlić dodatkowe ekrany danych (opcjonalnie).
- 8 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Ustawienia automatycznego odpoczynku dla ultrabiegów

Możesz dostosować opcje automatycznego uruchamiania i zatrzymywania czasu odpoczynku dla aktywności Ultrabieg.

Stan: Umożliwia włączenie automatycznego rejestrowania czasów odpoczynku.

Początek odpocz.: Umożliwia automatyczne rozpoczynanie czasu odpoczynku po zatrzymaniu biegu. Możesz skorzystać z opcji Tylko ręcznie, aby uruchomić czas odpoczynku tylko po naciśnięciu .

Koniec odpoczynku: Umożliwia ustawienie tempa wymaganego do zakończenia czasu odpoczynku.

Minimalny czas: Umożliwia ustawienie czasu przed rozpoczęciem lub zakończeniem czasu odpoczynku.

Przycisk Lap: Umożliwia ustawienie przycisku , tak, aby rejestrował okrążenie i uruchamiał czas odpoczynku, uruchamiał tylko czas odpoczynku lub rejestrował tylko okrążenie.

Rejestrowanie aktywności biegu przeszkodowego

Podczas uczestnictwa w wyścigu po torze z przeszkodami możesz skorzystać z aktywności Bieg przes., aby rejestrować czas spędzony przy każdej przeszkodzie oraz czas biegu pomiędzy poszczególnymi przeszkodami.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Bieganie** > **Bieg przes.**.
- 3 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
- 4 Naciśnij przycisk , aby ręcznie oznaczyć początek i koniec każdej przeszkody.

UWAGA: Możesz skonfigurować **Śledzenie przeszkód**, tak aby zapisywać pozycje przeszkód z pierwszego okrążenia kursu. W przypadku powtarzanych okrążeń kursu zegarek wykorzystuje zapisane pozycje, aby przełączać się między interwałami przeszkód i biegów.

- 5 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Trening PacePro™

Wielu biegaczy lubi korzystać z zakresów tempa podczas wyścigu – są one dla nich pomocne w osiągnięciu celu. Funkcja PacePro umożliwia utworzenie własnego zakresu tempa na podstawie dystansu i tempa lub dystansu i czasu. Możesz także utworzyć zakres tempa dla znanego kursu, aby określić optymalne tempo w oparciu o zmiany wysokości.

Plan PacePro możesz utworzyć za pomocą aplikacji Garmin Connect. Przed uruchomieniem kursu możesz wyświetlić podgląd czasów cząstkowych i wykresu wysokości.

Pobieranie planu PacePro z Garmin Connect

Aby móc pobrać plan PacePro z serwisu Garmin Connect, należy posiadać konto Garmin Connect ([Garmin Connect](#), strona 145).

- 1 Wybierz opcję:
 - Otwórz aplikację Garmin Connect i wybierz **...**.
 - Otwórz stronę connect.garmin.com.
- 2 Wybierz **Trening i planowanie** > **Strategie tempa PacePro**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby utworzyć i zapisać plan PacePro.
- 4 Wybierz  lub **Wyślij do urządzenia**.

Tworzenie planu PacePro w zegarku

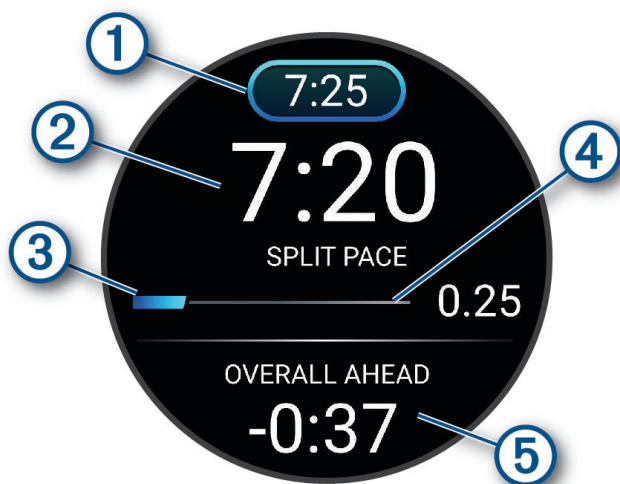
Przed utworzeniem planu PacePro w zegarku musisz utworzyć kurs ([Tworzenie kursów w aplikacji Garmin Connect](#), strona 164).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność biegu na świeżym powietrzu.
- 3 Przewiń ekran w dół, aby wybrać kolejno **Trening** > **Plany PacePro** > **Utwórz nowy**.
- 4 Wybierz kurs.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Tempo docelowe** i wprowadź tempo docelowe.
 - Wybierz **Czas do celu** i wprowadź czas docelowy.Przewiń ekran w dół, aby wyświetlić własny pasek tempa i przeglądać czasy cząstkowe.
- 6 Naciśnij .
- 7 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Użyj planu**, aby uruchomić plan.
 - Wybierz **Mapa**, aby wyświetlić kurs na mapie.
 - Wybierz **Skasuj**, aby odrzucić plan.

Rozpoczynanie planu PacePro

Przed rozpoczęciem planu PacePro musisz pobrać plan ze swojego konta Garmin Connect lub utworzyć plan PacePro w zegarku ([Tworzenie planu PacePro w zegarku, strona 52](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz bieganie na powietrzu.
- 3 Przewiń w dół, aby wybrać kolejno **Trening** > **Plany PacePro**.
- 4 Wybierz plan.
PORADA: Możesz przewinąć w dół, aby wyświetlić podgląd czasów cząstkowych i wykresu wysokości, zanim zdecydujesz się na plan PacePro.
- 5 Naciśnij przycisk .
- 6 Wybierz **Użyj planu**, aby uruchomić plan.
- 7 W razie potrzeby wybierz , aby włączyć nawigację po kursie.
- 8 Naciśnij przycisk , aby uruchomić minutnik aktywności.



①	Docelowe tempo cząstkowe
②	Bieżące tempo cząstkowe
③	Postęp ukończenia dla czasu cząstkowego
④	Dystans pozostały w czasie cząstkowym
⑤	Całkowita różnica między czasem bieżącym a docelowym

PORADA: Możesz przytrzymać , a następnie wybrać kolejno **Zatrzymaj PacePro** > , aby zatrzymać plan PacePro. Stoper aktywności nadal działa.

Pływanie

UWAGA: Zegarek ma włączoną funkcję nadgarstkowego pomiaru tętna dla aktywności pływania. Zegarek jest również kompatybilny z piersiowymi czujnikami tętna, takimi jak akcesoria z serii HRM-Pro™. Jeśli dostępne są zarówno dane tętna z nadgarstkowego czujnika tętna, jak i dane tętna z czujnika piersiowego, zegarek będzie korzystał z danych tętna czujnika piersiowego.

Pływanie – terminologia

Długość: Jedna długość basenu.

Interwał: Jedna lub więcej następujących po sobie długości. Nowy interwał rozpoczyna się po odpoczynku.

Ruch: Jeden ruch jest liczony jako jeden pełny ruch ramienia, na którym założony jest zegarek, podczas pływania danym stylem.

SWOLF: Wynik SWOLF to suma czasu jednej długości basenu i liczby ruchów wykonanych na tej długości. Na przykład: 30 sekund + 15 ruchów daje wynik SWOLF równy 45. W przypadku pływania na otwartym akwenu wynik SWOLF jest obliczany na dystansie 25 metrów. SWOLF to wskaźnik efektywności pływania i, podobnie jak w golfie, im niższy wynik, tym lepsza efektywność.

Krytyczna prędkość pływania (CSS): Parametr CSS to teoretyczna prędkość, którą możesz utrzymywać bez wyczerpania sił. Jest on przydatny do planowania treningów i monitorowania postępów.

Styl pływania

Identyfikacja stylu pływania jest dostępna wyłącznie w trybie pływania na basenie. Styl pływania jest określany pod koniec długości. Styl pływania pojawi się w historii pływania i na koncie Garmin Connect. Styl pływania można również wybrać jako własne pole danych ([Dostosowywanie ekranów danych, strona 80](#)).

Kraul	Styl dowolny
Grzbietowy	Styl grzbietowy
Klasyczny	Styl klasyczny (żabka)
Motylkowy	Styl motylkowy (delfin)
Mieszany	Więcej niż jeden styl pływania w interwale
Ćwiczenie techniczne	Używane z dziennikiem ćwiczeń (Trening z dziennikiem ćwiczeń, strona 55)

Porady dotyczące aktywności pływackich

- Naciśnij przycisk , aby zarejestrować odpoczynek w trakcie pływania na otwartym akwenu.
- Przed rozpoczęciem aktywności pływackiej na basenie postępuj zgodnie z instrukcjami, aby wybrać długość basenu lub wprowadzić długość niestandardową.
Zegarek mierzy i rejestruje dystans według liczby ukończonych długości basenów. Rozmiar basenu musi być prawidłowy, aby wyświetlać dokładne dane o dystansie. Następnym razem, gdy rozpoczniesz aktywność pływacką na basenie, zegarek użyje tego rozmiaru basenu. Możesz przesunąć palcem w dół, aby wybrać ustawienia aktywności, a następnie wybrać **Długość basenu**, aby zmienić długość.
- Aby uzyskiwać precyzyjne pomiary, przepłynąć całą długość basenu i płynąć przez cały czas jednym stylem. Wstrzymaj stoper aktywności podczas odpoczynku.
- Naciśnij przycisk , aby zarejestrować odpoczynek w trakcie pływania w basenie ([Automatyczny i ręczny odpoczynek podczas pływania, strona 55](#)).
Zegarek automatycznie rejestruje interwały i przepłynięte długości dla pływania na basenie.
- Aby zegarek dokładnie zliczał długości, za każdym razem mocno odpychaj się od ściany basenu i przepłynąć kawałek siłą rozpędu, zanim zaczniesz ruszać rękami.
- Podczas ćwiczeń należy wstrzymać stoper aktywności lub użyć funkcji dziennika ćwiczeń ([Trening z dziennikiem ćwiczeń, strona 55](#)).

Automatyczny i ręczny odpoczynek podczas pływania

Funkcja automatycznego odpoczynku jest dostępna wyłącznie w trybie pływania na basenie. Zegarek automatycznie wykrywa odpoczynek – wyświetla wtedy ekran odpoczynku. W przypadku odpoczynku trwającego dłużej niż 15 sekund zegarek automatycznie tworzy interwał odpoczynku. Po wznowieniu pływania zegarek automatycznie rozpoczyna nowy interwał pływania.

PORADA: Aby uzyskać najlepsze rezultaty przy użyciu funkcji automatycznego odpoczynku, należy ograniczyć do minimum ruchy ramion podczas odpoczynku.

Aby korzystać z funkcji ręcznego odpoczynku, funkcję automatycznego odpoczynku można wyłączyć w opcjach aktywności (*Ustawienia aktywności, strona 81*). Podczas pływania w basenie lub na otwartym akwenie można

ręcznie zaznaczyć przerwę na odpoczynek, naciskając . Dane pływania nie są rejestrowane podczas interwału odpoczynku.

PORADA: Korzystaj z funkcji ręcznego odpoczynku w przypadku robienia krótkich przerw lub bardzo dokładnego odmierzania czasu interwałów pływania.

Trening z dziennikiem ćwiczeń

Funkcja dziennika ćwiczeń jest dostępna wyłącznie w trybie pływania na basenie. Funkcja dziennika ćwiczeń pozwala ręcznie zapisać serie odbić, pływanie jedną ręką lub jakiegokolwiek inny styl pływania, który nie jest jednym z czterech podstawowych stylów.

1 Podczas pływania w basenie przesunąć palcem w górę lub w dół, aby wyświetlić ekran dziennika ćwiczeń.

2 Naciśnij , aby uruchomić stoper ćwiczenia.

3 Po zakończeniu treningu interwałowego naciśnij .

Stoper ćwiczenia zatrzymuje się, lecz stoper aktywności nadal rejestruje całą sesję pływania.

4 Wybierz dystans dla ukończonego ćwiczenia.

Wzrost dystansu jest oparty na długości basenu określonej dla tego profilu aktywności.

5 Wybierz opcję:

- Aby rozpocząć kolejny interwał treningu, naciśnij .
- Aby rozpocząć interwał pływania, przesunąć palcem w górę lub w dół, aby wrócić do ekranów treningu pływackiego.

6 Wybierz opcję:

- Aby wznowić aktywność, naciśnij .
- Aby zakończyć aktywność, naciśnij .

Kolarstwo

Korzystanie z trenażera rowerowego

Aby móc korzystać z kompatybilnego trenażera rowerowego, musisz sparować go z zegarkiem za pomocą Bluetooth lub technologii ANT+® ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)).

Za pomocą zegarka i trenażera rowerowego można symulować obciążenie podczas kursu, jazdy lub treningu. Na czas korzystania z trenażera rowerowego moduł GPS jest automatycznie wyłączany.

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Rower** > **Rower stacjonarny**.

3 Przytrzymaj .

4 Wybierz **Opcje inteligentnego trenażera**.

5 Wybierz opcję:

- Wybierz opcję **Swobodna jazda**, aby rozpocząć jazdę.
- Wybierz **Wykonaj trening**, aby zrealizować zapisany trening ([Treningi, strona 7](#)).
- Wybierz **Podążaj kursem**, aby zrealizować zapisany kurs ([Kursy, strona 163](#)).
- Wybierz opcję **Ustaw moc**, aby ustawić docelową wartość mocy.
- Wybierz **Ustaw nachylenie**, aby ustawić wartość symulowanego nachylenia.
- Wybierz opcję **Ustaw opór**, aby ustawić opór stawiany przez trenażer.

6 Naciśnij , aby uruchomić stoper aktywność.

Podczas przejażdżki trenażer zwiększa lub zmniejsza opór na podstawie informacji o wysokości (podjazd/zjazd).

Przewodnik mocy

Aby zaplanować swój wysiłek na trasie, można utworzyć strategię mocy i jej używać. Urządzenie tactix wykorzystuje wskaźnik FTP, wysokość kursu i przewidywany czas potrzebny na jego pokonanie, aby utworzyć spersonalizowany przewodnik mocy.

Jednym z najważniejszych kroków w planowaniu skutecznej strategii przewodnika mocy jest wybór poziomu wysiłku. Większy wysiłek na trasie spowoduje zwiększenie zaleceń dotyczących mocy, podczas gdy wybór łatwiejszego wysiłku spowoduje ich zmniejszenie ([Tworzenie i korzystanie z przewodnika mocy, strona 57](#)). Głównym celem przewodnika mocy jest pomoc w pokonaniu trasy na podstawie wiedzy o umiejętnościach użytkownika, a nie osiągnięcie określonego czasu docelowego. Możesz dostosować poziom wysiłku podczas jazdy.

Przewodniki mocy są zawsze powiązane z kursem i nie mogą być używane z treningami lub segmentami.

Strategię można przeglądać i edytować w aplikacji Garmin Connect i zsynchronizować ze zgodnymi urządzeniami Garmin. Funkcja ta wymaga miernika mocy, który musi być sparowany z urządzeniem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)).

Tworzenie i korzystanie z przewodnika mocy

Przed utworzeniem przewodnika mocy należy sparować miernik mocy z zegarkiem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)). Kurs musi być również załadowany na koncie Garmin Connect ([Tworzenie kursów w aplikacji Garmin Connect, strona 164](#)).

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie > Przewodnik mocy > Utwórz strategię przewodnika mocy**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby utworzyć przewodnik mocy.
- 4 Wybierz .
- 5 Wybierz posiadany zegarek.
- 6 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 7 W zegarku wybierz aktywność rowerową na powietrzu.
- 8 Przewiń palcem w dół, aby wybrać kolejno **Trening > Przewodnik mocy**.
- 9 Wybierz przewodnik mocy.
- 10 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Użyj planu**.

PORADA: Możesz wyświetlić podgląd map, wykresu wysokości, wysiłku, ustawień i czasów cząstkowych. Przed rozpoczęciem jazdy możesz również dostosować wysiłek, ukształtowanie terenu, pozycję jazdy i wagę sprzętu.

Funkcja Wielobój

Triathloniści, dwubości oraz inni sportowcy wielodyscyplinowi mogą skorzystać z aktywności Wielobój, takich jak Triathlon czy Swimrun. W trakcie aktywności Wielobój można przełączać pomiędzy aktywnościami i w dalszym ciągu wyświetlać całkowity czas. Na przykład można przełączyć urządzenie z trybu jazdy rowerem w tryb biegu oraz wyświetlić całkowity czas dla jazdy na rowerze oraz biegu przez cały czas trwania aktywności Wielobój.

Można dostosować aktywność Wielobój lub skorzystać z domyślnych ustawień dla standardowego triathlonu.

Trening do triathlonu

Jeśli bierzesz udział w triathlonie, możesz użyć aktywności dla triathlonu, aby szybko przełączać między poszczególnymi dyscyplinami i zmierzyć czas dla każdej z nich oraz zapisać daną aktywność.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Multisport > Triathlon**.
- 3 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.

UWAGA: Przy pierwszym rozpoczęciu triathlonu możesz włączyć opcję **Aut. zm. dysc. sp.**, tak aby zegarek automatycznie wykrywał zmianę dyscypliny sportowej i przechodził do kolejnego przejścia lub kolejnej dyscypliny sportowej ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)).
- 4 W razie potrzeby naciśnij przycisk  na początku i końcu każdego przejścia ([Jak cofnąć naciśnięcie przycisku okrążenia?, strona 193](#)).

Funkcja przejścia jest domyślnie włączona, a czas przejścia jest rejestrowany oddzielnie od czasu aktywności. W przypadku ustawień aktywności dla triathlonu funkcję przejścia można włączyć lub wyłączyć.

Jeśli przejścia są wyłączone, naciśnij przycisk , aby zmienić dyscyplinę sportową.
- 5 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Tworzenie aktywności Multisport

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Edytuj** > **Dodaj** > **Multisport**.
- 3 Wybierz typ aktywności multisport lub wybierz **Własne**, a następnie wpisz nazwę.
Duplikaty nazwy aktywności zawierają numer. Na przykład Triathlon(2).
- 4 Wybierz co najmniej dwie aktywności.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz opcję, aby dostosować wybrane ustawienia aktywności. Na przykład możesz określić, czy przejścia mają być wliczane.
 - Wybierz **Gotowe**, aby zapisać aktywność obejmującą wiele dyscyplin i jej użyć.

Aktywności na siłowni

Zegarek może być używany podczas treningów w pomieszczeniu, takich jak bieg na bieżni, jazda na rowerze stacjonarnym lub korzystanie z trenażera rowerowego. W pomieszczeniach moduł GPS jest wyłączony ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)).

Podczas biegu lub chodu z wyłączonym modułem GPS dane prędkości i dystansu są obliczane przy użyciu akcelerometru w zegarku. Akcelerometr kalibruje się automatycznie. Dokładność danych prędkości i dystansu zwiększa się po kilku biegach lub spacerach na zewnątrz z użyciem funkcji GPS.

PORADA: Chwyatanie się poręczy bieżni powoduje zmniejszenie dokładności.

W przypadku jazdy rowerem z wyłączoną funkcją GPS dane prędkości i dystansu są niedostępne, chyba że używany jest opcjonalny czujnik, który przesyła dane prędkości i dystansu do zegarka (np. czujnik prędkości lub rytmu).

Rejestrowanie aktywności treningu siłowego

Podczas aktywności treningu siłowego można zapisywać serie. Seria to wiele powtórzeń pojedynczego ruchu. Można tworzyć i wyszukiwać treningi siłowe na koncie Garmin Connect i wysyłać je do zegarka.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Siłownia** > **Ćwiczenia siłowe**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby wykonać trening otwarty, wybierz **Dowolny**.
PORADA: Możesz włączyć opcję **Odliczanie do odpoczynku**, aby otrzymać powiadomienie po upływie określonego czasu odpoczynku.
 - Aby wykonać usystematyzowane trening, wybierz trening, przewiń w dół i wybierz etap, aby wyświetlić animację ćwiczenia (jeśli jest dostępna), a po zakończeniu przeglądania treningu naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zacznij trening**.
PORADA: Przed rozpoczęciem treningu możesz sprawdzić wymagany sprzęt, edytować trening i wykonać inne czynności.
- 4 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć aktywność.
- 5 Rozpocznij pierwszą serię.
Zegarek liczy powtórzenia. Licznik powtórzeń zostanie wyświetlony po wykonaniu co najmniej czterech powtórzeń.
PORADA: Zegarek może tylko zliczać powtórzenia pojedynczego ruchu w każdej serii. Jeśli chcesz zmienić ruch, zakończ serię i rozpocznij nową.
- 6 Naciśnij przycisk , aby zakończyć serię i przejść do następnego ćwiczenia, jeśli jest dostępne.
Zegarek wyświetli całkowitą liczbę powtórzeń w serii.
- 7 W razie potrzeby edytuj serię, liczbę powtórzeń i dodaj obciążenie użyte podczas serii.

- 8 W razie potrzeby po skończeniu odpoczynku naciśnij przycisk , aby rozpocząć nową serię.
- 9 Powtarzaj każdą serię treningu siłowego do momentu ukończenia aktywności.
- PORADA:** Podczas treningu możesz nacisnąć , aby edytować poprzednią serię. W przypadku usystematyzowanych treningów masz opcję pominięcia serii lub zmiany na następną serię.
- 10 Po zakończeniu ostatniej serii naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Przerwij trening**.
- 11 Wybierz **Zapisz**.

Rejestracja aktywności HIIT

Do rejestracji aktywności treningu interwałowego o wysokiej intensywności (HIIT) możesz wykorzystać specjalistyczne stopery.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Siłownia > HIIT**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Dowolny**, aby zarejestrować otwartą, luźną aktywność HIIT.
 - Wybierz kolejno **Stopery HIIT > AMRAP**, aby zarejestrować jak najwięcej rund w ustawionym czasie.
 - Wybierz kolejno **Stopery HIIT > EMOM**, aby zarejestrować ustawioną liczbę ruchów co minutę na minutę.
 - Wybierz kolejno **Stopery HIIT > Tabata**, aby zmieniać między 20-sekundowymi interwałami maksymalnego wysiłku a 10-sekundowym odpoczynkiem.
 - Wybierz kolejno **Stopery HIIT > Własne**, aby ustawić swój czas ruchu, czas odpoczynku, liczbę ruchów i liczbę rund.
 - Wybierz **Treningi**, aby zrealizować zapisane ćwiczenie.
- 4 W razie potrzeby postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
- 5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć pierwszą rundę.
Zegarek wyświetla stoper i bieżące tętno.
- 6 W razie potrzeby naciśnij przycisk , aby ręcznie przejść do kolejnej rundy lub odpoczynku.
- 7 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , aby wyłączyć minutnik aktywności.
- 8 Wybierz **Zapisz**.

Rejestrowanie wspinaczki w pomieszczeniu

Możesz rejestrować trasy podczas wspinaczki w pomieszczeniu. Trasa to ścieżka wspinaczki wzdłuż ściany wspinaczkowej w pomieszczeniu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Siłownia** > **Ścianka wspinaczkowa**.
- 3 Wybierz , aby zarejestrować statystyki trasy.
- 4 Wybierz system ocen.
UWAGA: Następnym razem, gdy rozpoczniesz wspinaczkę w pomieszczeniu, urządzenie użyje tego systemu ocen. Możesz przytrzymać przycisk , wybrać ustawienie aktywności, a następnie wybrać **System ocen**, aby zmienić system.
- 5 Wybierz poziom trudności dla tej trasy.
- 6 Naciśnij przycisk .
- 7 Rozpocznij swoją pierwszą trasę.
UWAGA: Po włączeniu stoper urządzenie automatycznie blokuje przyciski, aby zapobiec przypadkowemu naciśnięciu któregoś z nich. Wystarczy przytrzymać dowolny przycisk, aby odblokować zegarek.
- 8 Po zakończeniu trasy zjedź na ziemię.
Czas odpoczynku rozpocznie się automatycznie po zejściu na ziemię.
UWAGA: W razie potrzeby możesz nacisnąć przycisk , aby zakończyć trasę.
- 9 Wybierz opcję:
 - Aby zapisać ukończoną trasę, wybierz opcję **Ukończono**.
 - Aby zapisać nieukończoną trasę, wybierz opcję **Podjęto próbę**.
 - Aby usunąć tę trasę, wybierz opcję **Odrzuć**.
- 10 Wprowadź liczbę upadków na tej trasie.
- 11 Po zakończeniu odpoczynku naciśnij przycisk  i rozpocznij nową trasę.
- 12 Powtórz proces dla każdej trasy, aż aktywność zostanie zakończona.
- 13 Naciśnij przycisk .
- 14 Wybierz **Zapisz**.

Nurkowanie

Ostrzeżenia dotyczące nurkowania

OSTRZEŻENIE

- Funkcje nurkowe tego urządzenia są przeznaczone wyłącznie dla doświadczonych nurków. Urządzenie nie powinno być jedynym komputerem nurkowym, z którego korzysta nurek – dla bezpieczeństwa zawsze zabieraj ze sobą drugi komputer nurkowy. Pamiętaj, że nie wprowadzenie stosownych danych dotyczących nurkowania w urządzeniu może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.
- Nie wolno przekraczać maksymalnej dopuszczalnej głębokości nurkowania dla urządzenia (*Dane techniczne, strona 186*).
- Upewnij się, że w pełni rozumiesz zasady używania urządzenia, wyświetlane dane i ograniczenia. Wszelkie wątpliwości lub niejasności dotyczące tej instrukcji lub samego urządzenia należy wyjaśnić przed rozpoczęciem nurkowania z jego użyciem. Należy pamiętać, że każdy z nas jest odpowiedzialny za swoje własne postępowanie.
- Zawsze istnieje ryzyko wystąpienia choroby ciśnieniowej (DCI) w przypadku każdego profilu nurkowania, nawet stosując się do planu nurkowania przedstawionego w tabelach lub w urządzeniu do nurkowania. Żadna procedura, urządzenie do nurkowania ani tabela nie są w stanie wyeliminować ryzyka wystąpienia choroby ciśnieniowej lub zatrucia tlenowego. Kondycja fizyczna danej osoby może być różna w zależności od dnia. To urządzenie nie jest w stanie przewidzieć tych zmian ani przeciwdziałać ich następstwom. Celem zminimalizowania ryzyka wystąpienia choroby ciśnieniowej zaleca się pozostanie w bezpiecznym zakresie ograniczeń narzuconych przez to urządzenie. Przed rozpoczęciem nurkowania należy skonsultować się z lekarzem w kwestii kondycji fizycznej.
- Zawsze należy używać przyrządów pomocniczych, takich jak głębokościomierz, zanurzalny manometr i stoper lub zegarek. Podczas nurkowania z urządzeniem powinno się mieć dostęp do tabeli dekompresyjnych.
- Przed nurkowaniem należy wykonać testy bezpieczeństwa, takie jak sprawdzenie: działania urządzenia i jego ustawień, działania wyświetlacza, poziomu naładowania baterii, ciśnienia w butli oraz pęcherzyków powietrza, aby upewnić się, że przewody i połączenia są szczelne.
- Urządzenie nie powinno być używane przez więcej niż jednego nurka. Profile nurkowania są skonfigurowane dla konkretnego użytkownika, więc korzystanie z profilu nurkowania innego użytkownika może dostarczać błędnych informacji i tym samym doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci.
- Ze względów bezpieczeństwa nigdy nie należy nurkować w pojedynkę. Nurkuj z wyznaczonym partnerem, nawet jeśli ktoś monitoruje Twoje nurkowanie z powierzchni. Również po nurkowaniu powinno pozostać się przez dłuższy czas w towarzystwie innych osób, ponieważ objawy choroby ciśnieniowej (DCI) mogą wystąpić z opóźnieniem lub w skutek czynności wykonywanych na powierzchni.
- Freediving wymaga odpowiedniego szkolenia. Freediving w basenie niesie ze sobą wiele takich samych zagrożeń jak freediving na otwartej wodzie. Nigdy nie nurkuj w pojedynkę.
- Urządzenie to nie jest przeznaczone do zastosowań komercyjnych lub profesjonalnych. Służy ono wyłącznie do celów rekreacyjnych. Komercyjne lub profesjonalne czynności związane z nurkowaniem mogą narazić użytkownika na zanurzenie na duże głębokości lub na ekstremalne warunki, co zwiększa ryzyko wystąpienia choroby ciśnieniowej.
- Nie należy nurkować z gazem, którego skład nie został przez Ciebie sprawdzony i wprowadzony do urządzenia. Brak możliwości sprawdzenia zawartości butli z gazem i wprowadzenia tych danych do urządzenia będzie skutkować podawaniem błędnych informacji, co stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia i życia.
- Nurkowanie z wykorzystaniem więcej niż jednej mieszanki gazów stwarza większe ryzyko niż nurkowanie z jedną mieszanką gazów. Pomyłki związane z wykorzystaniem wielu mieszanek gazów mogą doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci.
- Zawsze należy wynurzać się w bezpieczny sposób. Gwałtowne wynurzenie się zwiększa ryzyko wystąpienia choroby ciśnieniowej.
- Wyłączenie funkcji blokady dekompresji w urządzeniu może spowodować zwiększenie ryzyka wystąpienia tej choroby, co z kolei może doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci. Wyłączenie funkcji jest wykonywane na własne ryzyko.

- Zignorowanie wymaganego przystanku dekompresyjnego może doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci. Nigdy nie należy wynurzać się ponad wskazywaną głębokość przystanku dekompresyjnego.
- Zawsze należy wykonać 3-minutowy przystanek bezpieczeństwa między 3 a 5 metrem (9,8 i 16,4 stopy), nawet jeśli nie jest wymagany przystanek dekompresyjny.

Czas na nurkowanie

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
 - 2 Wybierz kolejno **Aktywności**.
 - 3 Wybierz **Nurkowanie**, a następnie wybierz **Nurkowanie scuba** lub **Freediving**.
UWAGA: Przy pierwszym nurkowaniu musisz wybrać kategorię opcji **Nurkowanie** przed wybraniu typu nurkowania. Wybrany typ nurkowania zostanie dodany do listy ulubionych aktywności ([Dostosowywanie listy ulubionych aktywności, strona 79](#)).
 - 4 Trzymając nadgarstek ponad powierzchnią wody, poczekaj, aż zegarek odbierze sygnał GPS, a pasek stanu wypełni się (opcjonalnie).
Zegarek wymaga sygnału GPS do zapisania pozycji nurkowania.
 - 5 Przejrzyj ustawienia na ekranie kontroli przed nurkowaniem, a następnie naciskaj przycisk , aż zostanie wyświetlony ekran z podstawowymi danymi dotyczącymi nurkowania.
UWAGA: W razie potrzeby możesz nacisnąć przycisk , aby edytować opcje nurkowania, takie jak mieszanka oddechowa, typ wody i alerty.
 - 6 Zanurz się, aby rozpocząć nurkowanie.
Licznik aktywności uruchomi się automatycznie, gdy osiągniesz głębokość 1,2 m (4 stóp).
UWAGA: Jeśli rozpoczniesz zanurzanie bez wybrania trybu nurkowania, zegarek zastosuje ostatnio używany tryb i ustawienia nurkowania, a pozycja zanurzenia nie zostanie zapisana.
 - 7 Wybierz opcję:
 - Naciśnij przycisk , aby przewijać ekrany danych i kompas nurkowy.
 - Naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu podczas nurkowania.
 - 8 Gdy chcesz zakończyć nurkowanie, wynurz się na powierzchnię.
Tempo wynurzania pojawi się na wskaźniku.
- | | |
|--|--|
|  Zielony | Dobre. Wynurzenie z prędkością niższą niż 7,9 m (26 ft) na minutę. |
|  Żółty | Umiarkowanie wysokie. Wynurzenie z prędkością od 7,9 do 10,1 m (od 26 do 33 ft) na minutę. |
|  Czerwony | Zbyt wysokie. Wynurzenie z prędkością większą niż 10,1 m (33 ft) na minutę. |
- 9 Trzymaj nadgarstek ponad powierzchnią wody, aż zegarek odbierze sygnał GPS i zapisze pozycję wynurzenia (opcjonalnie).
 - 10 Wybierz opcję:
 - W przypadku aktywności **Nurkowanie scuba** poczekaj, aż czasomierz **Limit czasu automatycznego zapisywania** rozpocznie odliczanie.
UWAGA: Przy wynurzeniu na głębokość 1 m (3,3 stopy) czasomierz **Limit czasu automatycznego zapisywania** rozpocznie odliczanie. Możesz nacisnąć przycisk , a następnie wybrać **Zakończ nurk.**, aby zapisać nurkowanie przed zakończeniem odliczania czasu.
 - W przypadku aktywności **Freediving** naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zakończ nurk.**
Zegarek zapisuje aktywność nurkowania.

Nawigacja z użyciem kompasu nurkowania

- 1 Podczas aktywności **Nurkowanie scuba** naciśnij przycisk , aby wyświetlić kompas nurkowy.
- 2 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz kolejno **Kompas** > **Ustaw kurs**, aby ustawić kurs. Kompas wskazuje kurs poruszania się za pomocą zielonego znacznika.

PORADA: Możesz szybko ustawić kurs poprzez przytrzymanie przycisków  i .

- 3 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Kompas**.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby ponownie ustawić kurs, wybierz **Zmień kierunek**.
 - Aby zmienić kurs o 180°, wybierz **Ustaw na odwrotny**.

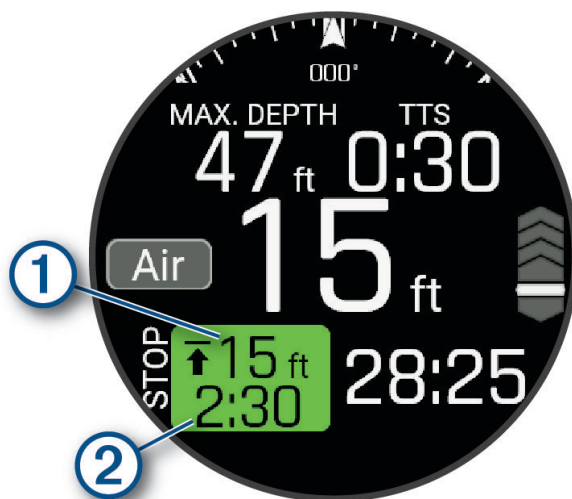
UWAGA: Odwrotny kurs jest wyświetlany na kompasie za pomocą czerwonego znacznika.

- Aby przesunąć kurs o 90 stopni w lewo lub prawo, wybierz **Ustaw na 90L** lub **Ustaw na 90P**.
- Aby skasować kurs, wybierz **Wyczyść kurs**.

Wykonywanie przystanku bezpieczeństwa

Podczas każdego nurkowania należy wykonać przystanek bezpieczeństwa, aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia choroby dekompresyjnej.

- 1 Po nurkowaniu na głębokość co najmniej 11 m (35 stóp), wynurz się na głębokość 5 m (15 stóp). Na ekranach danych pojawiają się informacje o przystanku bezpieczeństwa.



- | | |
|---|---|
| ① | Górna głębokość przystanku bezpieczeństwa. |
| ② | Stoper przystanku bezpieczeństwa.
Stoper rozpoczyna odliczanie, gdy znajdujesz się na głębokości ok. 1 m od głębokości górnej. |

- 2 Pozostań w obrębie 2 m (8 stóp) górnej głębokości przystanku bezpieczeństwa, dopóki stoper przystanku bezpieczeństwa nie pokaże zera.

UWAGA: Jeśli wynurzysz się o więcej niż 3 m (8 stóp) powyżej górnej głębokości przystanku bezpieczeństwa, stoper przystanku bezpieczeństwa zatrzyma się, a urządzenie wysła alert, aby zejść poniżej górnej głębokości. Jeśli wynurzysz się powyżej głębokości 11 m (35 stóp), stoper przystanku bezpieczeństwa zresetuje się.

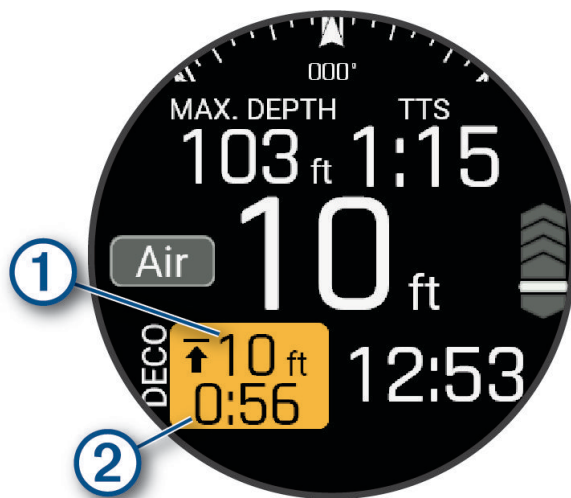
- 3 Kontynuuj wynurzanie się na powierzchnię.

Wykonywanie przystanku dekompresyjnego

Podczas nurkowania należy zawsze wykonać wszystkie przystanki dekompresyjne, aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia choroby dekompresyjnej. Opuszczenie przystanku dekompresyjnego wiąże się ze znacznym ryzykiem.

- 1 Po przekroczeniu limitu bezdekompresyjnego rozpocznij wynurzenie.

Na ekranach danych pojawiają się informacje o przystanku dekompresyjnym.



①	Górna głębokość przystanku dekompresyjnego.
②	Stoper przystanku dekompresyjnego.

- 2 Pozostań w obrębie 0,6 m (2 ft) górnej głębokości przystanku dekompresyjnego, dopóki stoper przystanku dekompresyjnego nie pokaże zera.

UWAGA: Jeśli wynurzysz się o więcej niż 0,6 m (2 ft) powyżej górnej głębokości przystanku dekompresyjnego, stoper przystanku dekompresyjnego zatrzyma się, a urządzenie wysła alert, aby zejść poniżej górnej głębokości. Wartości głębokości i górnej głębokości migają na czerwono, dopóki nie znajdziesz się w bezpiecznej granicy.

- 3 Kontynuuj wynurzenie do powierzchni lub do następnego przystanku dekompresyjnego.

Przekraczanie limitu głębokości

⚠ OSTRZEŻENIE

Jeśli zegarek przekroczy swoją dopuszczalną głębokość nurkowania wynoszącą 40 m (131,2 stopy) i limit głębokości nurkowania wynoszący 45 m (147,6 stopy), przestanie on raportować pomiary głębokości do momentu wzniesienia się powyżej limitu głębokości.

NOTYFIKACJA

Jeśli zegarek przekroczy limit głębokości wynoszący 45 m (147,6 stopy) podczas nurkowania, przez następne 24 godziny rozpoczęcie dodatkowych czynności związanych z nurkowaniem z akwalungiem nie będzie możliwe.

Zegarek ma certyfikat zdolności nurkowania do maksymalnie 40 m (131,2 stóp). Gdy zegarek przekroczy limit głębokości nurkowania wynoszący 45 m (147,6 stopy), przestanie on raportować głębokość, a na ekranie pojawi się komunikat **Brak wskazówek**. Po wzniesieniu się powyżej 45 m (147,6 stóp) pod powierzchnią wody zegarek będzie znów podawał informacje na temat głębokości. Informacje, które wymagają danych o dokładnym poziomie pęcherzyków w tkankach, są niedostępne przez resztę nurkowania. Informacje te obejmują limit bezdekompresyjny (NDL), czasy postojów oraz czas do powierzchni (TTS).

Po przekroczeniu limitu głębokości nurkowania aktywność **Nurkowanie scuba** będzie niedostępna przez następne 24 godziny w celu zapobieżenia niedokładnym wskazówkom. Nie możesz wyłączyć funkcji **Blokada dekompresji** po przekroczeniu limitu głębokości nurkowania zegarka ([Zaawansowane ustawienia nurkowania](#), strona 66).



Ustawienia nurkowania

Ustawienia nurkowania można dostosować do własnych potrzeb. Niektórych ustawień nie można zastosować we wszystkich trybach nurkowania.

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , wybierz **Aktywności**, wybierz aktywność nurkową, naciśnij przycisk , a następnie wybierz ustawienia aktywności.

Ustawienia zaawansowane: Umożliwia dostosowanie zaawansowanych ustawień aktywności związanych z nurkowaniem (*Zaawansowane ustawienia nurkowania, strona 66*).

Dyscyplina bezdechu: Umożliwia ustawienie typu dyscypliny dla freedivingu.

Limit czasu automatycznego zapisywania: Umożliwia ustawienie czasu, po którym zegarek zakończy i zapisze aktywność nurkowania po wynurzeniu się na powierzchnię.

Konserwatyzm: Umożliwia ustawienie poziomu konserwatyizmu dla obliczeń dotyczących dekompresji w przypadku nurkowania scuba. Wyższy poziom konserwatyizmu zapewnia krótszy czas nurkowania i dłuższy czas wynurzania.

Ustawienia wyświetlania: Umożliwia ustawienie jasności ekranu i limitu czasu dla aktywności związanych z nurkowaniem.

Gaz: Umożliwia ustawienie mieszanki oddechowej używanej do nurkowania scuba.

PO2: Umożliwia ustawienie progów parcjalnego ciśnienia tlenu (PO2) w barach w celu otrzymywania ostrzeżeń i alertów krytycznych w trakcie nurkowania scuba (*Alerty nurkowania, strona 68*). Wartość Alarmowe PO2 to próg najwyższego poziomu stężenia tlenu, który jesteś w stanie osiągnąć. Wartość Krytyczne PO2 to próg maksymalnego poziomu stężenia tlenu, który musisz osiągnąć.

Tryb basenu: Umożliwia włączenie trybu basenu w przypadku nurkowania scuba. Gdy zegarek działa w trybie nurkowania w basenie, funkcja blokady dekompresji działa normalnie, jednak nurkowania nie są zapisywane w rejestrze nurkowań.

Przystanek bezpieczeństwa: Umożliwia ustawienie czasu trwania przystanku bezpieczeństwa w przypadku nurkowania scuba.

Typ wody: Umożliwia ustawienie typu wody dla aktywności związanych z nurkowaniem.

Zaawansowane ustawienia nurkowania

Ustawienia nurkowania można dostosować do własnych potrzeb. Niektórych ustawień nie można zastosować we wszystkich trybach nurkowania.

Na tarczy zegarka naciśnij , wybierz **Aktywności**, wybierz aktywność nurkową, naciśnij , wybierz ustawienia aktywności, a następnie wybierz Ustawienia zaawansowane.

Automatyczne nurkowanie: Automatycznie uruchamia aktywność nurkową w oparciu o ostatni typ nurkowania po rozpoczęciu zanurzenia. Możesz użyć opcji Wstrzymaj, aby tymczasowo wyłączyć tę funkcję.

Dotknij dwa razy, aby przewijać: Umożliwia przewijanie ekranów z danymi dla nurków po dwukrotnym dotknięciu zegarka. Gdy zauważysz przypadkowe przewijanie, możesz wybrać Czulość, aby dostosować responsywność.

Przycisk UP: Umożliwia wyłączenie przycisku  podczas aktywności związanych z nurkowaniem, aby zapobiegać jego przypadkowemu naciśnięciu.

Tętno z nadgarstka: Umożliwia włączenie nadgarstkowego czujnika tętna podczas nurkowania.

Kompas: Umożliwia ustawienie odniesienia północnego dla kompasu (*Ręczna kalibracja kompasu, strona 180*).

Satelite: Umożliwia wybranie systemu satelitarnego, który ma być używany do rejestrowania pozycji zanurzenia oraz wynurzenia (*Ustawienia satelitów, strona 87*).

Blokada dekompresji: Umożliwia włączenie funkcji blokady dekompresji. Funkcja ta uniemożliwia nurkowanie scuba przez 24 godziny w przypadku przekroczenia górnego progu dekompresji o więcej niż trzy minuty.

UWAGA: Po przekroczeniu górnego progu dekompresji nadal można wyłączyć funkcję blokady dekompresji. Nie można wyłączyć funkcji blokady dekompresji po przekroczeniu limitu głębokości nurkowania zegarka (*Przekraczanie limitu głębokości, strona 65*).

Nurkowanie na wysokości

Na wyższej wysokości bezwzględnej jest niższe ciśnienie atmosferyczne, a ciało zawiera większą ilość azotu niż na początku nurkowania na poziomie morza. Komputer nurkowy automatycznie uwzględnia zmiany wysokości bezwzględnej za pomocą czujnika ciśnienia barometrycznego. Wysokość bezwzględna lub miernik ciśnienia wyświetlane na komputerze nurkowym nie mają wpływu na wartość absolutną ciśnienia wykorzystywaną przez model dekompresji.

Niestandardowe alerty nurkowania

Możesz ustawić niestandardowe alerty nurkowania, które pomogą Ci trenować i osiągać założone cele lub zwiększyć rozeznanie w otoczeniu.

Nazwa alertu	Tryb nurkowania	Opis
Głębokość	Nurkowanie scuba lub free-diving	Alert wyświetla się po osiągnięciu wybranej głębokości.
Neutralny wypór	Freediving	Alert wyświetla się po osiągnięciu wybranej głębokości.
Start/Stop	Freediving	Alert wyświetla się po rozpoczęciu lub zakończeniu nurkowania.
Czasomierz dla przerwy powierzchniowej	Freediving	Alert wyświetla się, gdy upłynie wybrany przedział czasu.
Głębokość docelowa	Freediving	Alert wyświetla się po osiągnięciu wybranej głębokości.
Czas	Nurkowanie scuba lub free-diving	Alert wyświetla się, gdy upłynie wybrany przedział czasu.
Wariometr	Freediving	Alert wyświetla się po każdym osiągnięciu wybranego przedziału głębokości.

Alerty nurkowania

Komunikat alertu	Przyczyna	Działanie zegarka
Brak	Zakończono przystanek dekompresyjny.	Głębokość i czas przystanku dekompresyjnego migają na niebiesko przez pięć sekund.
Brak	Wartość parcjalnego ciśnienia tlenu (PO2) jest wyższa od podanej wartości ostrzegawczej.	Wartość PO2 miga na żółto.
Przyjęto dawkę %1 OTU. Zakończ nurkowanie teraz.	Przyjęte jednostki toksyczności tlenowej przekroczyły bezpieczny limit. Podczas nurkowania wartość „%1” jest zastąpiona liczbą przyjętych jednostek.	Alert pojawia się co dwie minuty, maksymalnie trzykrotnie.
Przyjęto dawkę 250 OTU.	Liczba jednostek toksyczności tlenowej (OTU) wynosi 250. Zbliżasz się do granicy bezpiecznego limitu 300 jednostek.	Brak
Zbliżasz się do przystanku dekompresyjnego.	Znajdujesz się o interwał jednego postoju (3 m lub 9,8 stopy) od głębokości przystanku dekompresyjnego.	Brak
Zbliżasz się do limitu bezdekompresyjnego.	Pozostały czas dla limitu bezdekompresyjnego (NDL) wynosi 10 minut.	Alert pojawi się ponownie, kiedy pozostały czas dla limitu bezdekompresyjnego (NDL) wyniesie 5 minut.
Wynurzenie zbyt szybkie. Wynurzaj się wolniej.	Wynurzasz się szybciej niż 9,1 m/min. (30 ft/min) przez ponad 5 sekund.	Brak
Bardzo słaba bateria. Zakończ nurkowanie teraz.	Pozostało mniej niż 10% baterii.	Alert pojawia się, gdy poziom naładowania baterii zegarka jest niższy niż 10%, a także na ekranie kontroli przed kolejnym nurkowaniem.
Niski poziom naładowania baterii.	Pozostało mniej niż 20% baterii.	Alert pojawia się, gdy poziom naładowania baterii zegarka jest niższy niż 20%, a także na ekranie kontroli przed kolejnym nurkowaniem.
Toksyczność CNS: %1%. Zakończ nurkowanie teraz.	Toksyczność CNS jest za wysoka. Podczas nurkowania wartość „%1” jest zastąpiona bieżącą wartością procentową toksyczności CNS.	Alert pojawia się co dwie minuty, maksymalnie trzykrotnie.
Toksyczność CNS: 80%.	Poziom toksyczności tlenowej (CNS) wynosi 80% bezpiecznego limitu.	Alert pojawia się podczas nurkowania i na ekranie kontroli przed kolejnym nurkowaniem.
Wskazówki dotyczące dekompresji / limitu bezdekompresyjnego są niedostępne.	Przekroczono limit głębokości nurkowania zegarka.	Informacje, które wymagają danych o dokładnym poziomie pęcherzyków w tkankach, są niedostępne przez resztę nurkowania. Informacje te obejmują limit bezdekompresyjny, czasy postojów oraz czas do powierzchni. Pole limitu bezde-

Komunikat alertu	Przyczyna	Działanie zegarka
		kompresyjnego jest zastąpione komunikatem ostrzegawczym.
Dekompresja wykonana	Zakończono wszystkie przystanki dekompresyjne.	Brak
Zejdź poniżej granicy dekompresji.	Znajdujesz się 0,6 m (2 stopy) powyżej granicy dekompresji.	Aktualna głębokość i głębokość przystanku migają na czerwono. Jeśli pozostaniesz powyżej granicy dekompresji przez dłużej niż trzy minuty, zostanie włączona funkcja blokady dekompresji.
Zanurz się, aby zak. przys. bezp.	Znajdujesz się 2 m (8 stóp) powyżej przystanku bezpieczeństwa.	Aktualna głębokość i głębokość przystanku migają na żółto.
Nurkowanie zakończy się za %1 sek.	Zegarek automatycznie zakończy i zapisze nurkowanie. Podczas nurkowania wartość %1 jest zastąpiona liczbą sekund.	Brak
Nie zanurzaj się. Błąd odczytu czujnika głębokości.	Nieprawidłowe lub brakujące dane czujnika głębokości zegarka przed rozpoczęciem nurkowania.	Nie rozpoczynaj nurkowania. Zadzwoń do Działu pomocy technicznej Garmin.
Błąd odczytu czujnika głębokości. Zakończ nurkowanie teraz.	Nieprawidłowe lub brakujące dane czujnika głębokości zegarka po rozpoczęciu nurkowania.	Skorzystaj z zapasowego komputera nurkowego lub planu nurkowania, i zakończ nurkowanie Zadzwoń do Działu pomocy technicznej Garmin.
Przekroczono limit bezdekompresyjny. Dekompresja konieczna teraz.	Przekroczono limit bezdekompresyjny.	Zegarek będzie wyświetlał wskazówki dotyczące przystanku dekompresyjnego.
Ciśnienie PO2 jest wysokie.	Wartość PO2 jest wyższa od podanej wartości krytycznej.	Wartość PO2 miga na czerwono. Alert wyświetla się co 30 sekund, maksymalnie trzykrotnie, aż do wynurzenia się na bezpieczną głębokość.
Przystanek bezpieczeństwa wykonany	Zakończono przystanek bezpieczeństwa.	Brak
Przystanek bezpieczeństwa rozpoczęty	Wynurzone się powyżej 6 m (20 stóp) bez korzystania z innych wskazówek dotyczących dekompresji.	Rozpocznie się odliczanie do przystanku bezpieczeństwa, jeśli opcja ta została skonfigurowana.
Zegarek uruchomił się ponownie. Oceń warunki nurkowania.	Zegarek uruchomił się ponownie w trakcie nurkowania.	W trakcie ponownego uruchamiania zegarek symuluje nurkowanie. Ponieważ inne alerty mogły nie zostać wyzwolone, ocen bieżącą głębokość i warunki nurkowania.

Sporty zimowe

Wyświetlanie zjazdów na nartach

Twój zegarek rejestruje szczegóły każdego zjazdu na nartach lub snowboardzie dzięki funkcji autouruchamiania. Jest ona domyślnie włączona w przypadku zjazdu na nartach lub jazdy na snowboardzie. Rejestruje ona automatycznie nowe zjazdy na nartach, gdy zaczynasz poruszać się w dół wzgórza.

1 Rozpocznij zjazd na nartach lub snowboardzie.

2 Naciśnij i przytrzymaj .

3 Wybierz **Pokaż przejazdy**.

4 Użyj przycisków  i , aby wyświetlić szczegóły ostatniego przejazdu, aktualnego zjazdu oraz łączny wynik.

Ekran przejazdów zawiera informacje o czasie, przebyтым dystansie, maksymalnej i średniej prędkości, a także o całkowitym spadku.

Rejestrowanie aktywności narciarstwa lub snowboardingu przełajowego

Aktywność narciarstwa lub snowboardingu przełajowego umożliwia przełączanie między trybem podjazdów a trybem zjazdów, dzięki czemu można dokładnie śledzić swoje statystyki. Ustawienie Śledzenie trybów można dostosować, aby automatycznie lub ręcznie przełączać między śledzonymi trybami ([Ustawienia aktywności](#), strona 81).

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz opcję:

- Wybierz kolejno **Aktywności > Sporty zimowe > Narciarstwo skitourowe**.
- Wybierz kolejno **Aktywności > Sporty zimowe > Snowboarding przełajowy**.

3 Wybierz opcję:

- Jeśli rozpoczynasz swoją aktywność na wzniesieniu, wybierz **Podjeżdżanie**.
- Jeśli zaczynasz swoją aktywność, zjeżdżając ze wzniesienia, wybierz **Zjeżdżanie**.

4 Naciśnij przycisk , aby uruchomić minutnik aktywności.

5 W razie potrzeby naciśnij przycisk , aby przełączyć się między trybem podjazdów a trybem zjazdów.

6 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Dane mocy podczas biegu narciarskiego

UWAGA: Akcesorium serii HRM-Pro należy sparować z zegarkiem tactix za pomocą technologii ANT+.

Możesz użyć zgodnego zegarka tactix sparowanego z akcesorium serii HRM-Pro do przekazywania na bieżąco wyników biegu narciarskiego. Moc wyjściowa jest mierzona w watach. Czynniki wpływające na moc obejmują prędkość, zmiany wysokości, wiatr i warunki śniegowe. Możesz wykorzystać moc wyjściową do mierzenia i poprawy swojej sprawności przy biegach narciarskich.

UWAGA: Wartości mocy biegu narciarskiego są na ogół niższe niż wartości jazdy rowerem. Jest to normalne i spowodowane tym, że ludzie są mniej wydajni w jeździe na nartach niż na rowerze. Często wartości moc podczas jazdy na nartach są o 30–40% niższe od wartości podczas jazdy na rowerze przy tej samej intensywności treningu.

Sporty wodne

Wyświetlanie aktywności sportów wodnych

UWAGA: Funkcja ta nie jest dostępna dla wszystkich typów aktywności sportów wodnych.

Zegarek rejestruje szczegóły każdej aktywności sportów wodnych dzięki funkcji automatycznego uruchamiania. Rejestruje ona automatycznie nowe aktywności na podstawie ruchu użytkownika. Stoper aktywności zatrzymuje się, gdy przestajesz się poruszać. Stoper aktywności uruchamia się automatycznie, gdy zwiększysz prędkość ruchu. Szczegóły zjazdu można wyświetlić na ekranie wstrzymania lub podczas działania stopera aktywności.

- 1 Rozpocznij aktywność sportu wodnego.
- 2 Przytrzymaj przycisk .
- 3 Wybierz **Pokaż przejazdy**.
- 4 Naciśnij  oraz , aby wyświetlić szczegóły ostatniego zjazdu, aktualnego zjazdu lub sumy zjazdów. Ekran aktywności zawiera informacje o czasie, przebyтым dystansie, a także o maksymalnej i średniej prędkości.

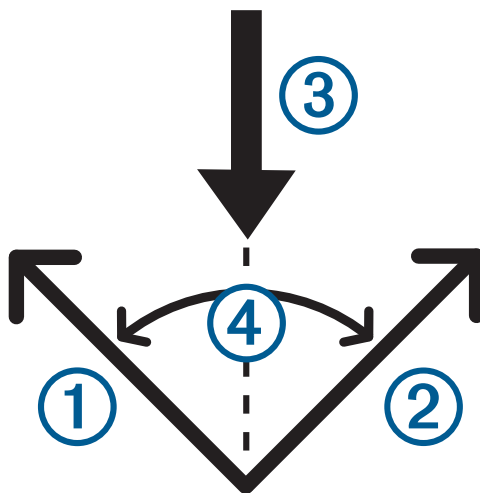
Żegluga

Asystent halsowania

PRZESTROGA

Podczas prowadzenia do celu zegarek wykorzystuje sygnał GPS (kurs nad dnem) do ustalenia kursu przez asystenta halsowania, dlatego czynniki, takie jak prądy i pływy, nie mają wpływu na obrany kierunek podróży. Użytkownik jest odpowiedzialny za bezpieczne i roztropne sterowanie swoim statkiem.

Podczas rejsu wycieczkowego lub regat przez linię wiatru asystent halsowania pomaga w określeniu, czy łódź płynie z wiatrem czy pod wiatr. Po skalibrowaniu asystenta halsowania zegarek rejestruje informacje na temat kursu nad dnem (COG) w przypadku halsu prawej ① oraz lewej burty ②. Zegarek wykorzystuje średnią obu wartości do oszacowania średniej wartości kierunku wiatru rzeczywistego ③ i kąta halsu łodzi ④.



Zegarek wykorzystuje te informacje, aby określić, czy łódź płynie z wiatrem czy pod wiatr w przypadku zmiany kierunku wiatru.

Domyślnie funkcja wspomagania halsowania jest ustawiona na tryb automatyczny. Przy każdej kalibracji kursu nad dnem dla prawej i lewej burty, zegarek przeprowadza ponowną kalibrację przeciwnej strony, a także kierunku wiatru rzeczywistego. Ustawienia asystenta halsowania można zmienić w celu wprowadzenia stałego kąta halsu lub kierunku wiatru rzeczywistego.

Wskazówki dotyczące uzyskania najdokładniejszego szacunku halsu korzystnego

Aby uzyskać najdokładniejszy szacunek halsu korzystnego przy użyciu asystenta halsowania, można wypróbować poniższe wskazówki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ustawianie kierunku wiatru rzeczywistego, strona 73](#) i [Kalibrowanie asystenta halsowania, strona 72](#)

- Wprowadź stały kąt halsu i skalibruj hals lewej burty.
- Wprowadź stały kąt halsu i skalibruj hals prawej burty.
- Zresetuj kąt halsu i skalibruj lewą oraz prawą burtę.

Kalibrowanie asystenta halsowania

Możesz skalibrować lewą i prawą burtę jednostki pływającej lub obie pod kątem funkcji asystenta halsowania.

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz kolejno **Aktywności > Sporty wodne**.

3 Wybierz **Żeglarstwo** lub **Regaty**.

4 Naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić ekran asystenta halsowania.

UWAGA: Może być konieczne dodanie ekranu asystenta halsowania do ekranów danych danej aktywności ([Dostosowywanie ekranów danych, strona 80](#)).

5 Wybierz **STEROWANIE**.

6 Wybierz opcję:

- Aby skalibrować prawą burtę, wybierz **PR. BURTA**.
- Aby skalibrować lewą burtę, wybierz **L. BURTA**.

PORADA: Jeśli wiatr wieje od strony prawej burty, należy skalibrować prawą burtę. Jeśli wiatr wieje od strony lewej burty, należy skalibrować lewą burtę.

7 Zaczekaj, aż urządzenie skalibruje asystenta halsowania.

Zostanie wyświetlona strzałka, która określa, czy łódź płynie z wiatrem czy pod wiatr.

8 Powtórz kroki 6–7 w celu skalibrowania drugiej strony jednostki pływającej (opcjonalnie).

9 Naciśnij , gdy proces kalibracji zostanie zakończony.

Podawanie stałego kąta halsowania

W przypadku korzystania z asystenta halsowania do skalibrowania wyłącznie jednej burty jednostki pływającej najlepiej jest ręcznie wpisać kąt halsowania.

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz kolejno **Aktywności > Sporty wodne**.

3 Wybierz **Żeglarstwo** lub **Regaty**.

4 Przytrzymaj przycisk .

5 Wybierz kolejno **Kąt halsu > Kąt**.

6 Wpisz wartość.

Ustawianie kierunku wiatru rzeczywistego

Jeśli korzystasz z asystenta halsowania do skalibrowania wyłącznie jednej burty jednostki pływającej, najlepiej jest wpisać ręcznie kierunek wiatru rzeczywistego. Jeśli jednak kalibrujesz obie burty jednostki pływającej, musisz skonfigurować zegarek tak, aby automatycznie ustawiał kierunek wiatru rzeczywistego.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Sporty wodne**.
- 3 Wybierz **Żeglarstwo** lub **Regaty**.
- 4 Przytrzymaj przycisk .
- 5 Wybierz **Kierunek wiatru rzeczywistego**.
- 6 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Automatycznie**.
 - Wybierz **Stała**, a następnie wpisz wartość.

Regaty

Urządzenie może ułatwić przekroczenie linii startu dokładnie w momencie rozpoczęcia regat. Po zsynchronizowaniu stopera regatowego w aplikacji z oficjalnym stoperem odliczającym czas do rozpoczęcia regat urządzenie co minutę zapewnia powiadomienia o zbliżającym się rozpoczęciu wyścigu. Po ustawieniu linii startu urządzenie wykorzystuje dane GPS do określenia, czy łódź przekroczy ją przed, po czy dokładnie w momencie rozpoczęcia wyścigu.

Ustawianie linii startu

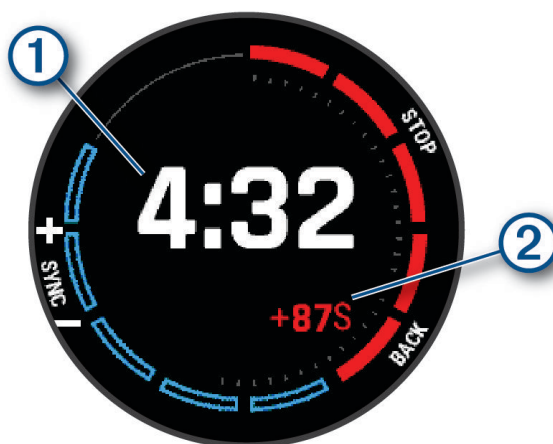
- 1 Na tarczy zegarka naciśnij .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Sporty wodne** > **Regaty**.
- 3 Zaczekaj, aż urządzenie zlokalizuje satelity.
- 4 Przytrzymaj .
- 5 Wybierz **Ustawienia linii startu**.
- 6 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Oznacz lewą burłę**, aby oznaczyć punkt linii startowej z lewej burty podczas mijania go.
 - Wybierz **Oznacz prawą burłę**, aby oznaczyć punkt linii startowej z prawej burty podczas mijania go.
 - Wybierz **Czas do startu**, aby włączyć lub wyłączyć dane czasu do startu wyświetlane na ekranie danych minutnika regatowego.
 - Wybierz **Dystans do początku**, aby ustawić dystans do linii startu, preferowane jednostki odległości i długość łodzi.

Rozpoczynanie regat

Aby wyświetlić czas do startu, należy ustawić linię startu (*Ustawianie linii startu, strona 73*).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Sporty wodne** > **Regaty**.
- 3 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.

Na ekranie zostanie wyświetlony stoper regatowy ① oraz czas do startu ②.



- 4 W razie potrzeby przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz opcję:
 - Aby ustawić stały minutnik, wybierz kolejno **Czas regat** > **Stała** i podaj czas.
 - Aby ustawić czas rozpoczęcia w ciągu następnych 24 godzin, wybierz kolejno **Czas regat** > **GPS** i podaj godzinę.

- 5 Naciśnij przycisk .

- 6 Naciśnij przycisk  i , aby zsynchronizować minutnik regatowy z oficjalnym odliczaniem czasu do startu.

UWAGA: W przypadku ujemnego czasu do startu dopłyniesz do linii startu po rozpoczęciu regat.
W przypadku dodatniego czasu startu dopłyniesz do linii startu przed rozpoczęciem regat.

- 7 Naciśnij przycisk , aby uruchomić minutnik aktywności.

Inne aktywności

Rejestrowanie ćwiczeń oddechowych

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Inne > Oddech**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Spójność**, aby osiągnąć stan spokojnej czujności.
 - Wybierz **Relaks i skupienie**, aby zrelaksować ciało i skupić umysł.
 - Wybierz **Relaks i skupienie (krótkie)**, aby zrelaksować ciało i skupić umysł w krótszym czasie.
 - Wybierz **Spokój**, aby obniżyć poziom stresu i przygotować się do snu.
- 4 W razie potrzeby wybierz **Zacznij trening**.
- 5 Naciśnij , aby rozpocząć aktywność.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, gdy zegarek będzie instruował Cię, jak wykonywać ćwiczenia oddechowe.
- 7 Naciśnij , aby przejść do następnego kroku w fazie ćwiczeń oddechowych.
- 8 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.
Pojawi się średnia częstotliwość oddechu i tętno.
- 9 Naciśnij .
- 10 Wybierz **Wszystkie statystyki**.
Zostanie wyświetlone średnie tętno, maksymalne tętno, średnia częstotliwość oddechu i zmiany poziomu stresu.

Rejestrowanie medytacji

Możesz skorzystać z sesji ze wskazówkami lub utworzyć własną sesję medytacji.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Inne > Medytacja**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Dowolny**, aby zarejestrować otwartą medytację bez żadnej struktury.
 - Wybierz **Sesja**, aby postępować zgodnie z odtwarzanymi wskazówkami dotyczącymi sesji.
 - Wybierz **Własne**, aby utworzyć niestandardową sesję z dźwiękiem.
- 4 W razie potrzeby naciśnij przycisk  lub postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 5 Naciśnij , aby uruchomić stoper.
Zegarek wyświetli stoper lub intencję medytacji.
- 6 Wybierz opcję:
 - Wybierz , aby odtwarzać dźwięki powiązane z medytacją z zewnętrznego głośnika i ustawić jego głośność.
 - Podłącz słuchawki, aby słuchać dźwięków powiązanych z daną sesją medytacji ([Podłączanie słuchawek Bluetooth, strona 172](#)).

UWAGA: W trakcie medytacji powiadomienia są wyłączone.
- 7 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Gry

Korzystanie z aplikacji Garmin GameOn™

Po sparowaniu zegarka z komputerem możesz rejestrować aktywności związane z grami na zegarku i na bieżąco wyświetlać wskaźniki wydajności na komputerze.

- 1 Na komputerze przejdź na stronę www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin_GameOn i pobierz aplikację Garmin GameOn.
- 2 Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby przeprowadzić instalację.
- 3 Uruchom aplikację Garmin GameOn.
- 4 Gdy aplikacja Garmin GameOn wyświetli monit o sparowanie zegarka, naciśnij przycisk , a następnie na zegarku wybierz kolejno **Aktywności > Inne > Gry**.
UWAGA: Gdy zegarek jest połączony z aplikacją Garmin GameOn, powiadomienia i inne funkcje Bluetooth są w nim wyłączone.
- 5 Wybierz **Paruj teraz**.
- 6 Wybierz posiadany zegarek z listy i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
PORADA: Możesz kliknąć  > **Ustawienia**, aby dostosować ustawienia, przeczytać ponownie samouczek lub usunąć zegarek. Aplikacja Garmin GameOn będzie pamiętać zegarek i ustawienia przy następnym uruchomieniu. W razie potrzeby możesz sparować zegarek z innym komputerem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134*).
- 7 Wybierz opcję:
 - Uruchom obsługiwaną grę na komputerze, aby automatycznie rozpocząć aktywność związaną z grami.
 - Na zegarku ręcznie rozpocznij aktywność związaną z grami (*Ręczne rejestrowanie aktywności grania, strona 76*).

Aplikacja Garmin GameOn będzie wyświetlać wskaźniki wydajności w czasie rzeczywistym. Po zakończeniu aktywności aplikacja Garmin GameOn wyświetli podsumowanie aktywności związanej z grami i informacje na temat rozegranego meczu.

Ręczne rejestrowanie aktywności grania

Możesz rejestrować na zegarku aktywność grania i ręcznie wpisywać statystyki dla każdego meczu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Inne > Gry**.
- 3 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz typ gry.
- 4 Naciśnij przycisk , aby uruchomić czasomierz aktywności.
- 5 Naciśnij przycisk , na końcu meczu, aby zarejestrować jego wyniki i zajęty w nim pozycję.
- 6 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć nowy mecz.
- 7 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Zapisz**.

Funkcja Jumpmaster

OSTRZEŻENIE

Funkcja Jumpmaster jest przeznaczona wyłącznie dla doświadczonych spadochroniarzy. Nie należy jej używać jako głównego wysokościomierza używanego podczas akrobacji spadochronowych. Nie wprowadzenie stosownych danych dotyczących skoku może prowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

Jest ona zgodna z wojskowymi wytycznymi dotyczącymi obliczania punktu zrzutu z dużej wysokości (HARP). Zegarek automatycznie wykrywa moment skoku i rozpoczyna nawigację dożądanego punktu lądowania (DIP) przy użyciu barometru i elektronicznego kompasu.

Planowanie skoku

- 1 Wybierz rodzaj skoku ([Rodzaje skoków, strona 77](#)).
- 2 Wprowadź informacje o skoku ([Wprowadzanie informacji o skoku, strona 77](#)).
Urządzenie obliczy parametr HARP (punkt zrzutu z dużej wysokości).
- 3 Wybierz **Idź do HARP**, aby rozpocząć nawigację do punktu zrzutu z dużej wysokości.

Rodzaje skoków

Funkcja Jumpmaster umożliwia wybór jednego z trzech dostępnych rodzajów skoków: HAHO, HALO lub Statyczny. Wybrany rodzaj skoku decyduje o tym, jakie dodatkowe informacje będą musiały zostać uwzględnione. W przypadku wszystkich rodzajów skoków wysokość zrzutu i otwarcia nad ziemią (AGL) jest określana w stopach.

HAHO: Zrzut i otwarcie spadochronu na znacznej wysokości (ang. High Altitude High Opening). Jest to skok wykonywany z bardzo dużej wysokości, w którym otwarcie spadochronu następuje również na bardzo dużej wysokości. Należy ustawić DIP (punkt lądowania) i wysokość zrzutu na co najmniej 1000 stóp. Zakłada się, że wysokość zrzutu odpowiada wysokości otwarcia spadochronu. Najczęściej stosowane wartości dla wysokości zrzutu wahają się od 12 000 do 24 000 stóp nad ziemią.

HALO: Zrzut na znacznej wysokości, otwarcie spadochronu na małej wysokości (ang. High Altitude Low Opening). Jest to skok wykonywany z bardzo dużej wysokości, w którym otwarcie spadochronu następuje na bardzo małej wysokości. Wymagane informacje są identyczne jak w skoku HAHO, przy czym dodatkowo trzeba podać wysokość otwarcia spadochronu. Wysokość otwarcia spadochronu nie może być większa od wysokości zrzutu. Najczęściej stosowane wartości dla wysokości otwarcia spadochronu wahają się od 2000 do 6000 stóp nad ziemią.

Stacyjny: Zakłada się, że prędkość i kierunek wiatru pozostają stałe przez cały czas trwania skoku. Wysokość zrzutu musi wynieść co najmniej 1000 stóp.

Wprowadzanie informacji o skoku

- 1 Wybierz przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Na zewnątrz > Jumpmaster**.
- 3 Wybierz rodzaj skoku ([Rodzaje skoków, strona 77](#)).
- 4 Wykonaj jedną lub więcej czynności, aby wprowadzić informacje o skoku:
 - Wybierz **DIP**, aby ustawić pożądaný punkt lądowania.
 - Wybierz **Wysokość skoku**, aby ustawić wysokość skoku nad ziemią (w stopach), z jakiej skoczek wykona skok.
 - Wybierz **Wysokość otwarcia**, aby ustawić wysokość otwarcia spadochronu nad ziemią (w stopach), na jakiej skoczek otwiera spadochron.
 - Wybierz **Wyrzut poziomy**, aby określić dystans poziomy (w metrach) pokonywany w związku z prędkością samolotu.
 - Wybierz **Kurs do HARP**, aby określić kierunek lotu (w stopniach), w którym porusza się skoczek, w związku z prędkością samolotu.
 - Wybierz **Wiatr**, aby ustawić prędkość wiatru (w węzłach) i jego kierunek (w stopniach).
 - Wybierz **Stałe**, aby szczegółowo ustawić wybrane informacje dotyczące planowanego skoku. W zależności od rodzaju skoku, możesz wybrać **Współczynnik bezpieczeństwa**, **K-Freefall**, **K-Open**, **K-Freefall** lub **K-Static**, a następnie wpisać dodatkowe informacje ([Ustawienia stałych, strona 78](#)).
 - Wybierz **Automat. do DIP**, aby włączyć nawigację do punktu lądowania zaraz po wykonaniu skoku.
 - Wybierz **Idź do HARP**, aby rozpocząć nawigację do punktu zrzutu z dużej wysokości.

Wprowadzanie informacji o wietrze dla skoków typu HAHO i HALO

- 1 Wybierz przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Na zewnątrz** > **Jumpmaster**.
- 3 Wybierz rodzaj skoku (*Rodzaje skoków, strona 77*).
- 4 Wybierz kolejno **Wiatr** > **Dodaj**.
- 5 Wybierz wysokość.
- 6 Podaj prędkość wiatru w węzłach i wybierz **Gotowe**.
- 7 Podaj kierunek wiatru w stopniach i wybierz **Gotowe**.
Wartość dotycząca wiatru zostanie dodana do listy. W obliczeniach uwzględniane są wyłącznie wartości znajdujące się na liście.
- 8 Powtórz kroki 5 – 7 dla każdej dostępnej wysokości.

Zerowanie informacji o wietrze

- 1 Wybierz przycisk .
 - 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Na zewnątrz** > **Jumpmaster**.
 - 3 Wybierz **HAHO** lub **HALO**.
 - 4 Wybierz kolejno **Wiatr** > **Zeruj**.
- Wszystkie wartości odnoszące się do wiatru zostaną usunięte z listy.

Wprowadzanie informacji o wietrze dla skoku statycznego

- 1 Wybierz przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności** > **Na zewnątrz** > **Jumpmaster** > **Statyczny** > **Wiatr**.
- 3 Podaj prędkość wiatru w węzłach i wybierz **Gotowe**.
- 4 Podaj kierunek wiatru w stopniach i wybierz **Gotowe**.

Ustawienia stałych

Wybierz Jumpmaster, wybierz rodzaj skoku, a następnie wybierz Stałe.

Procent maksimum: Pozwala ustawić zakres skoku dla wszystkich rodzajów skoków. Wybór ustawienia poniżej 100% zmniejsza przesunięcie w stosunku do punktu lądowania (DIP), podczas gdy większe od 100% zwiększa to przesunięcie. Bardziej doświadczeni spadochroniarze mogą stosować mniejsze wartości, podczas gdy osoby z mniejszym doświadczeniem powinny poprzestać na większych wartościach.

Współczynnik bezpieczeństwa: Pozwala określić margines błędu dla skoku (tylko skoki HAHO). Wskaźniki bezpieczeństwa to zwykle liczby całkowite, których wartość jest równa lub większa od 2. Określa się je w oparciu o charakterystykę skoku.

K-Freefall: Określa wartość oporu powietrza dla spadochronu podczas swobodnego spadania w oparciu o dane znamionowe czaszy spadochronu (tylko dla skoków HALO). Na każdym spadochronie powinno widnieć stosowne oznaczenie wartości współczynnika K.

K-Open: Określa wartość oporu powietrza dla otwartego spadochronu w oparciu o dane znamionowe czaszy spadochronu (dla skoków HAHO i HALO). Na każdym spadochronie powinno widnieć stosowne oznaczenie wartości współczynnika K.

K-Static: Określa wartość oporu powietrza dla spadochronu podczas skoku statycznego w oparciu o dane znamionowe czaszy spadochronu (tylko dla skoków Statyczny). Na każdym spadochronie powinno widnieć stosowne oznaczenie wartości współczynnika K.

Dostosowywanie aktywności i aplikacji

Możesz dostosować listę aktywności i aplikacji, ekrany danych, pola danych i inne ustawienia.

Personalizacja listy aplikacji

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Edytuj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić pozycję aplikacji na liście, wybierz ją, naciśnij przycisk  lub , żeby zmienić jej pozycję, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać nową pozycję aplikacji.
 - Aby usunąć aplikację z listy, wybierz ją, a następnie wybierz .
 - Aby dodać aplikację, wybierz **Dodaj**, a następnie wybierz co najmniej jedną aplikację.

Dostosowywanie listy ulubionych aktywności

Lista ulubionych aktywności jest wyświetlana na górze listy. Umożliwia ona szybki dostęp do najczęściej używanych aktywności. Ulubione aktywności można dodawać lub usuwać w dowolnym momencie.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności**.
Ulubione aktywności są wyświetlane na górze listy.
- 3 Wybierz **Edytuj**.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić pozycję aktywności na liście, wybierz aktywność, naciśnij  lub , aby przenieść aktywność, a następnie naciśnij , aby wybrać nową pozycję.
 - Aby usunąć ulubioną aktywność, wybierz aktywność, a następnie wybierz  > **Usuń**.
 - Aby dodać ulubioną aktywność, wybierz **Dodaj**, a następnie wybierz jedną lub więcej aktywności.

Przypinanie ulubionej aktywności do listy

Możesz przypiąć maksymalnie trzy ulubione aktywności do górnej części listy aplikacji i aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności**.
- 3 Przewiń do ulubionej aktywności ([Dostosowywanie listy ulubionych aktywności, strona 79](#)).
- 4 Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz **Przypnij aktywność**.

Następnym razem, gdy naciśniesz przycisk  na tarczy zegarka, aby otworzyć listy aplikacji i aktywności, przypięta aktywność pojawi się na górze listy.

Dostosowywanie ekranów danych

Można wyświetlać, ukrywać i zmieniać układ oraz zawartość ekranów danych dla każdej aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
- 3 Przewiń palcem w dół i wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz **Ekran danych**.
- 5 Przewiń do ekranu danych, który chcesz spersonalizować.
- 6 Wybierz .
- 7 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Układ**, aby dostosować liczbę pól danych na ekranie danych.
 - Wybierz **Pola danych** i wybierz pole, aby zmienić dane wyświetlane w tym polu.
PORADA: Aby wyświetlić listę wszystkich dostępnych pól danych, przejdź do [Pola danych, strona 201](#). Nie wszystkie pola danych są dostępne we wszystkich typach aktywności.
 - Wybierz **Zmień kolejność**, aby zmienić lokalizację ekranu danych w pętli.
 - Wybierz **Usuń**, aby usunąć ekran danych z pętli.
- 8 W razie potrzeby wybierz **Dodaj nowy**, aby dodać ekran danych do pętli.
Można dodać własny ekran danych lub wybrać jeden z wstępnie skonfigurowanych ekranów.

Dodawanie ekranu danych mapy

Mapę możesz dodać do pętli ekranów danych aktywności GPS.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność GPS.
- 3 Przewiń palcem w dół i wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz kolejno **Ekran danych > Dodaj nowy > Mapa**.

Tworzenie własnych aktywności

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności > Edytuj > Dodaj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Kopiuj aktywność**, aby utworzyć własną aktywność na bazie jednej z zapisanych.
 - Wybierz kolejno **Inne > Inne**, aby utworzyć własną aktywność.
- 4 W razie potrzeby wybierz rodzaj aktywności.
- 5 Wybierz nazwę lub wpisz własną nazwę.
Duplikaty nazw aktywności zawierają numer, np. Rower(2).
- 6 Wybierz opcję:
 - Wybierz opcję, aby dostosować wybrane ustawienia aktywności. Można na przykład dostosować ekrany danych lub funkcje automatyczne.
 - Wybierz **Gotowe**, aby zapisać własną aktywność i użyć jej.

Ustawienia aktywności

Te ustawienia umożliwiają dostosowanie każdej fabrycznie załadowanej aktywności do własnych potrzeb treningowych. Możesz na przykład dostosować ekrany danych oraz włączyć alerty i funkcje treningowe. Nie wszystkie ustawienia są dostępne dla wszystkich typów aktywności. Niektóre typy aktywności mają osobne listy ustawień ([Ustawienia golfa, strona 41](#), [Ustawienia nurkowania, strona 66](#)).

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , wybierz **Aktywności**, wybierz aktywność, naciśnij przycisk , a następnie wybierz ustawienia aktywności.

Dystans 3D: Umożliwia obliczenie przebytego dystansu na podstawie zmian w wysokości i ruchu w poziomie.

Prędkość 3D: Umożliwia obliczenie prędkości na podstawie zmian w wysokości i ruchu w poziomie.

Kolor akcentów: Umożliwia ustawienie koloru akcentów ikony aktywności.

Dodaj aktywność: Umożliwia dodanie typu aktywności do aktywności wielodyscyplinowej.

Alerty: Umożliwia ustawienie alertów dotyczących treningu lub nawigacji dla aktywności ([Alerty aktywności, strona 84](#)).

Ustawienia wysokościomierza: Umożliwia wyświetlenie wysokości lotu na podstawie ciśnienia otoczenia lub wysokości GPS.

Wyjście dźwięku: Umożliwia ustawienie urządzenia audio jako urządzenia do odtwarzania alertów głosowych ([Odtwarzanie powiadomień głosowych podczas aktywności, strona 85](#)).

Automatyczna wspinaczka: Umożliwia wykrycie zmian w wysokości za pomocą wbudowanego wysokościomierza i automatyczne wyświetlanie odpowiednich danych dotyczących wspinaczki ([Włączanie funkcji automatycznej wspinaczki, strona 87](#)).

Auto Lap: Umożliwia ustawienie opcji dla funkcji Auto Lap, która automatycznie oznacza okrążenia. Opcja **Automatyczny dystans** oznacza okrążenia na określonej odległości. Opcja **Automatycznie wg pozycji** oznacza okrążenia w lokalizacji, gdzie wcześniej naciśnięto przycisk . Po zakończeniu okrążenia zostanie wyświetlony komunikat z konfigurowalnym ostrzeżeniem o okrążeniu. Funkcja ta umożliwia porównywanie swoich wyników na różnych etapach aktywności.

Auto Pause: Umożliwia ustawienie opcji dla funkcji Auto Pause®, która pozwala zatrzymać rejestrowanie danych w przypadku braku ruchu lub gdy prędkość spadnie poniżej określonego poziomu. Funkcja ta jest przydatna, jeśli na trasie aktywności znajduje się sygnalizacja świetlna lub inne miejsca, w których trzeba się zatrzymać.

Automatyczny odpoczynek: Umożliwia automatyczne utworzenie interwału odpoczynku w przypadku zatrzymania się podczas aktywności pływania w basenie ([Automatyczny i ręczny odpoczynek podczas pływania, strona 55](#)). Umożliwia ustawienie opcji dla automatycznego uruchamiania i zatrzymywania czasu odpoczynku dla aktywności ultrabiegu ([Ustawienia automatycznego odpoczynku dla ultrabiegów, strona 51](#)).

Autouruchamianie: Umożliwia automatyczne wykrywanie zjazdów na nartach lub kursów związanych ze sportami wodnymi za pomocą wbudowanego akcelerometru ([Wyświetlanie zjazdów na nartach, strona 70](#), [Wyświetlanie aktywności sportów wodnych, strona 71](#)).

Autoprzewijanie: Umożliwia automatyczne przewijanie wszystkich ekranów danych aktywności, gdy minutnik aktywności jest włączony.

Automatyczna seria: Umożliwia automatyczne rozpoczynanie i kończenie serii podczas treningu siłowego.

Aut. zm. dysc. sp.: Umożliwia automatyczne wykrywanie przejść do następnej dyscypliny sportowej w aktywności wielodyscyplinowej, takiej jak triathlon.

Autostart: Umożliwia automatyczne rozpoczynanie aktywności motocross lub BMX, gdy wykryje ruch.

Kolor tła: W przypadku zegarków MIP umożliwia ustawienie koloru tła ekranów danych na czarny lub biały.

Transmituj tętno: Umożliwia automatyczne przysyłanie danych tętna z zegarka do sparowanych urządzeń po rozpoczęciu aktywności ([Przesłanie danych tętna, strona 153](#)).

Transmisja do GameOn: Umożliwia włączenie automatycznej transmisji danych biometrycznych do aplikacji Garmin GameOn po rozpoczęciu aktywności związanej z grami ([Korzystanie z aplikacji Garmin GameOn™, strona 76](#)).

ClimbPro: Umożliwia wyświetlanie stosownych informacji temat nadchodzących i bieżących podjazdów podczas jazdy danym kursem ([Korzystanie z funkcji ClimbPro, strona 86](#)).

Start odliczania: Włącza czasomierz odliczania dla interwałów pływania w basenie.

Ekran danych: Umożliwia dostosowanie ekranów danych dla wybranej aktywności, a także dodanie nowych ekranów danych (*Dostosowywanie ekranów danych, strona 80*).

Edytuj obciążenie: Wyświetla monit o dodanie obciążenia używanego dla tego ćwiczenia podczas ćwiczenia siłowego lub aktywności kardio.

Kończenie alertów: Umożliwia ustawienie alertu na dwie minuty lub pięć minut przed zakończeniem medytacji.

Światło błyskowe: Umożliwia ustawienie trybu błyskowego światła LED oraz jego szybkości błyskania i koloru światła.

Czasomierz lotu: Umożliwia ustawienie automatycznego lub ręcznego uruchamiania czasomierza lotu dla aktywności lotu. Opcja **Automatycznie** uruchamia i zatrzymuje czasomierz lotu w przypadku przekroczenia prędkości względem powierzchni ziemi ustawionej w opcji **Automatycznie**.

Próg czasomierza lotu: Umożliwia automatyczne uruchamianie i zatrzymanie czasomierza lotu w przypadku przekroczenia danej wartości prędkości względem powierzchni ziemi. Na przykład 30 węzłów.

System ocen: Ustawia system ocen w celu ocenienia trudności aktywności wspinaczki.

Tryb skoku: Umożliwia ustawienie celu aktywności na skakance, np. określony czas aktywności, liczba powtórzeń lub czas nieokreślony skakania.

Numer toru: Umożliwia ustawienie numeru toru dla biegania lekkoatletycznego.

Okrążenia: Umożliwia skonfigurowanie ustawień dla opcji **Auto Lap**, **Przycisk Lap** oraz **Alert okrążenia**.

Alert okrążenia: Umożliwia określenie pola danych wyświetlanego dla okrążeń.

Przycisk Lap: Umożliwia włączenie przycisku  do rejestrowania okrążeń lub odpoczynku podczas aktywności. Możesz również zdefiniować domyślne zachowanie przycisku  podczas aktywności obejmującej wiele dyscyplin.

Zablokuj urządzenie: Blokuje ekran dotykowy i przyciski podczas aktywności obejmującej wiele dyscyplin, zapobiegając przypadkowemu naciśnięciu przycisków i dotknięciu ekranu dotykowego.

Ustawienia mapy: Umożliwia określenie preferencji wyświetlania ekranu danych mapy dla konkretnej aktywności (*Ustawienia mapy, strona 158*).

Warstwy mapy: Umożliwia wyświetlanie danych mapy bezpośrednio na mapie (*Wyświetlanie i ukrywanie mapy, strona 160*).

Metronom: Emituje dźwięki lub wibracje z jednostajnym rytmem, co umożliwia poprawę kondycji przez trening w szybszym, wolniejszym lub bardziej jednostajnym rytmie. Można ustawić liczbę uderzeń na minutę (bpm) rytmu, który chcesz utrzymać, częstotliwość uderzeń i ustawienia dźwięku.

Śledzenie trybów: Umożliwia ustawienie automatycznego lub ręcznego monitorowania trybów podjazdów lub zjazdów dla aktywności związanej z narciarstwem i snowboardem przełajowym.

Śledzenie przeszkód: Umożliwia zapisywanie pozycji przeszkód z pierwszego okrążenia. W przypadku powtarzanych okrążeń kurs zegarek wykorzystuje zapisane pozycje, aby przełączać się między interwałami przeszkód i biegów (*Rejestrowanie aktywności biegu przeszkodowego, strona 52*).

Obciążenie: Umożliwia ustawienie wagi noszonego plecaka.

Przygotowanie wydolnościowe: Umożliwia włączanie funkcji przygotowania wydolnościowego podczas aktywności (*Przygotowanie wydolnościowe, strona 104*).

Długość basenu: Ustawienie długości basenu dla pływania.

Uśrednianie mocy: Opcja sprawdza, czy zegarek uwzględnia wartości zerowe dla danych z rowerowego miernika mocy, które pojawiają się, gdy użytkownik nie pedałuje.

Tryb zasilania: Umożliwia ustawienie domyślnego trybu zasilania dla danej aktywności.

Czas do oszczędzania energii: Umożliwia ustawienie limitu czasu określającego, jak długo zegarek pozostaje w trybie aktywności podczas oczekiwania na rozpoczęcie aktywności, np. podczas oczekiwania na rozpoczęcie wyścigu. Wybór opcji **Normalna** powoduje, że po 5 minutach bezczynności zegarek przełącza się w tryb zegarka o niskim poborze mocy. Wybór opcji **Przedłużony** powoduje, że po 25 minutach bezczynności zegarek przełącza się w tryb zegarka o niskim poborze mocy. Korzystanie z tego trybu może spowodować skrócenie czasu między kolejnymi ładowaniami baterii.

Zapisuj po zachodzie słońca: Ustawia w zegarku rejestrowanie punktów śladu po zachodzie słońca w czasie ekspedycji.

Zapisz temperaturę: Umożliwia rejestrowanie temperatury otoczenia wokół zegarka lub ze sparowanego czujnika temperatury.

Rejestruj pułap tl.: Umożliwia rejestrowanie szacowanej wartości pułapu tlenowego w przypadku biegów przełajowych i ultrabiegów.

Interwał rejestrowania: Ustawia częstotliwość rejestrowania punktów śladu podczas ekspedycji. Domyślnie punkty śladu GPS są rejestrowane raz na godzinę i nie są rejestrowane po zachodzie słońca. Rzadsze rejestrowanie punktów śladu wydłuża czas działania baterii.

Zmień nazwę: Umożliwia ustawienie nazwy aktywności.

Liczenie powtórzeń: Umożliwia rejestrowanie liczby powtórzeń wykonanych podczas treningu. Opcja **Tylko treningi** rejestruje liczbę powtórzeń tylko podczas treningów z instrukcjami.

Powtórz: Umożliwia rejestrowanie powtórzeń wykonanych podczas aktywności obejmujących wiele dyscyplin. Na przykład można użyć tej opcji do aktywności, które uwzględniają wiele przejsów, takich jak bieg z pływaniem.

Przywróć domyślne: Umożliwia zresetowanie ustawień aktywności.

Statystyki drogi: Umożliwia rejestrowanie statystyk trasy w przypadku wspinaczki w pomieszczeniu.

Trasowanie: Pozwala ustawić preferencje dotyczące obliczania tras dla danej aktywności (*Ustawienia trasowania, strona 86*).

Moc biegowa: Umożliwia rejestrowanie danych mocy biegowej i dostosowywanie ustawień (*Ustawienia mocy biegowej, strona 137*).

Przejazdy: Umożliwia skonfigurowanie ustawień opcji **Autouruchamianie**, **Przycisk Lap** oraz **Alert okrążenia**.

Satelite: Ustawia system satelitarny GNSS, który ma być używany do aktywności (*Ustawienia satelitów, strona 87*).

Alerty segmentu: Umożliwia informowanie o zbliżających się zapisanych segmentach (*Segmenty, strona 88*).

Samoocena: Określa, jak często dokonujesz oceny odczuwanego wysiłku związanego z daną aktywnością (*Ocenianie aktywności, strona 34*).

SpeedPro: Umożliwia rejestrowanie zaawansowanych pomiarów prędkości podczas przejazdów w ramach aktywności windsurfingu.

Wykrywanie ruchów: Umożliwia automatyczne wykrywanie stylu pływania podczas pływania na basenie.

Dotyk: Umożliwia włączenie ekranu dotykowego podczas aktywności lub tylko dla ekranu mapy.

Blokada dotyku: Umożliwia włączenie przesuwania palcem od góry w dół ekranu w celu odblokowania ekranu dotykowego.

Wykrywanie toru: Umożliwia automatyczne wykrywanie biegu na torze stadionu.

Przejścia: Włącza przejścia dla aktywności obejmujących wiele dyscyplin.

Jednost.: Ustawia jednostki miary dla danej aktywności.

Alerty wibracyjne: Umożliwia powiadamianie o konieczności wykonania wdechu lub wydechu podczas ćwiczeń oddechowych. Włącza wibracje dla alertów podczas lotu.

Filmy instruktażowe: Umożliwia odtwarzanie animacji instruktażowych dotyczących treningów wydolnościowych, siłowych, jogi lub ćwiczeń Pilates. Animacje są dostępne dla fabrycznie zainstalowanych treningów i treningów pobranych z konta Garmin Connect.

Alerty aktywności

Możesz ustawić alerty dla każdej aktywności, co pomoże w trenowaniu oraz osiąganiu założonych celów, lepszym rozeznaniu w otoczeniu i nawigowaniu do celu. Niektóre alerty są dostępne tylko dla określonych aktywności. Istnieją trzy rodzaje alertów: alerty o zdarzeniach, alerty zakresowe i alerty cykliczne.

Alert o zdarzeniach: Alert o zdarzeniach powiadomi Cię jeden raz. Zdarzeniu jest przypisana określona wartość. Możesz na przykład ustawić zegarek w taki sposób, aby wyświetlał alert po spaleniu określonej liczby kalorii.

Alert zakresowy: Alert zakresowy uruchamia się za każdym razem, gdy w zegarku zostanie zarejestrowana wartość spoza ustawionego zakresu. Można na przykład ustawić zegarek tak, aby informował użytkownika o każdym spadku tętna poniżej wartości 60 uderzeń na minutę (uderzenia/min) oraz o każdym jego skoku powyżej 210 uderzeń na minutę.

Alert cykliczny: Alert cykliczny uruchamia się za każdym razem, gdy zegarek zarejestruje określoną wartość lub interwał. Można na przykład ustawić zegarek, tak aby alert uruchamiał się co 30 minut.

Nazwa alertu	Typ alertu	Opis
Rytm	Zakres	Można podać minimalny i maksymalny rytm.
Kalorie	Zdarzenie, cykliczny	Można ustawić liczbę kalorii.
Własne	Zdarzenie, cykliczny	Można wybrać istniejący komunikat lub utworzyć własny, a także wybrać typ alertu.
Dystans	Zdarzenie, cykliczny	Można ustawić interwały odmierzone według dystansu.
Wysokość	Zakres	Można ustawić minimalną i maksymalną wysokość.
Tętno	Zakres	Można podać minimalne i maksymalne tętno lub określić zmiany stref. Patrz Informacje o strefach tętna, strona 173 i Obliczanie strefy tętna, strona 175 .
Tempo	Zakres	Można podać minimalne i maksymalne tempo.
Tempo	Cykliczny	Możesz ustawić docelowe tempo pływania.
Zasilanie	Zakres	Można ustawić alert informujący o wysokim lub niskim poziomie mocy.
Punkt alarmowy	Zdarzenie	Można określić promień z zapisanej pozycji.
Bieg/chód	Cykliczny	Można ustawić przerwy na chód w regularnych odstępach czasu.
Moc biegowa	Wydarzenie, zasięg	Można podać minimalne i maksymalne wartości strefy mocy.
Prędkość	Zakres	Można ustawić minimalną i maksymalną prędkość.
Tempo ruchu	Zakres	Można określić wysokie lub niskie tempo ruchów na minutę.
Czas	Zdarzenie, cykliczny	Można ustawić interwały odmierzone według czasu.
Czasomierz toru	Cykliczny	Możesz ustawić interwał czasu na torze w sekundach.

Ustawianie alertu

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.
- 3 Przewiń palcem w dół i wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz **Alerty**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Dodaj nowy**, aby dodać dodatkowe alerty dla aktywności.
 - Wybierz nazwę alertu, aby edytować istniejący alert.
- 6 Jeśli to konieczne, wybierz typ alertu.
- 7 Wybierz strefę, podaj wartości minimalne i maksymalne lub wprowadź wartość niestandardową dla alertu.
- 8 W razie potrzeby włącz alert.

W przypadku wydarzeń i powtarzających się alertów po każdym wprowadzeniu wartości alertu pojawi się komunikat. W przypadku alertów zakresowych komunikat pojawi się za każdym razem, gdy określony zakres (wartości minimalne i maksymalne) zostanie przekroczony.

Odtwarzanie powiadomień głosowych podczas aktywności

Zegarek może odtwarzać motywacyjne powiadomienia o stanie podczas biegu lub innej aktywności. Podczas odtwarzania powiadomienia głosowego zegarek lub telefon zmniejsza głośność wszystkich dźwięków, aby odtworzyć powiadomienie.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Tryby wyróżnienia** > **Aktywność** > **Powiadomienia głosowe**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby ustawić odtwarzanie alertów głosowych przez głośnik zegarka, wybierz kolejno **Wyjście dźwięku** > **Zegarek**.
 - Aby ustawić odtwarzanie alertów głosowych przez telefon lub podłączone słuchawki Bluetooth, o ile są dostępne, wybierz kolejno **Wyjście dźwięku** > **Podłączone urządzenia**.
 - Aby podczas nawigowania słyszeć szczegółowe wskazówki, wybierz **Alerty wsk. nawig.**
 - Aby odtwarzać alerty po każdym ukończonym okrążeniu, wybierz **Alert okrążenia**.
 - Aby dodać do alertów informacje o tempie i prędkości, wybierz **Alerty tempa / prędkości**.
 - Aby dodać do alertów informacje o tętnie, wybierz **Alert tętna**.
 - Aby dodać do alertów dane o mocy, wybierz **Alert mocy**.
 - Aby odtwarzać alerty po każdym uruchomieniu i wyłączeniu czasomierza aktywności, w tym podczas korzystania z funkcji Auto Pause, wybierz **Zdarzenia czasomierza**.
 - Aby odtwarzać alerty treningowe jako powiadomienia głosowe, wybierz **Alerty treningowe**.
 - Aby odtwarzać alerty aktywności jako powiadomienia głosowe, zaznacz **Alerty aktywności** (*Alerty aktywności, strona 84*).

Ustawienia trasowania

Można zmienić ustawienia wyznaczania tras, aby dostosować sposób obliczania tras przez zegarek.

UWAGA: Nie wszystkie ustawienia są dostępne we wszystkich typach aktywności.

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , wybierz **Aktywności**, wybierz aktywność, naciśnij przycisk , wybierz ustawienia aktywności, a następnie **Trasowanie**.

Wyzn. tras wg pop.: Oblicza trasy w oparciu o najbardziej popularne biegi i przejazdy z Garmin Connect.

Kursy: Ustawia sposób nawigowania po kursach przy użyciu zegarka. Opcja Podążaj kursem umożliwia dokładną nawigację po wyświetlanym kursie bez przeliczania trasy. Opcja Użyj mapy pozwala nawigować po kursie za pomocą map z funkcją wyznaczania tras oraz przeliczyć trasę w przypadku zboczenia z kursu.

Metoda obliczeń: Pozwala ustawić sposób obliczania trasy, aby zminimalizować czas, dystans lub wznios na trasie.

Unikane: Pozwala ustawić typy dróg lub środków transportu, które będą unikane na trasach.

Typ: Pozwala wybrać zachowanie wskaźnika wyświetlanego podczas wyznaczania tras bezpośrednich.

Korzystanie z funkcji ClimbPro

Funkcja ClimbPro pomaga lepiej rozkładać wysiłek z uwzględnieniem wzniesień obecnych na dalszym odcinku trasy. Umożliwia wyświetlenie szczegółów dotyczących wzniesienia, takich jak nachylenie, dystans i wzrost wysokości, przed wyruszeniem w trasę lub na bieżąco w trakcie jej pokonywania. Kategorie podjazdów rowerowych, utworzone w oparciu o długość i nachylenie, są oznaczone kolorem.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.
- 3 Przewiń palcem w dół i wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz kolejno **ClimbPro** > **Stan** > **Podczas nawigacji**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Pole danych**, aby dostosować pole danych wyświetlane na ekranie ClimbPro.
 - Wybierz **Alert**, aby ustawić alerty na początku wzniesienia lub w pewnej odległości przed nim.
 - Wybierz **Spadki**, aby włączyć lub wyłączyć wyświetlanie spadków podczas biegania.
 - Wybierz **Wykrywanie podjazdu**, aby wybrać typy podjazdów wykrytych podczas aktywności rowerowej.
- 6 Zapoznaj się ze szczegółami dotyczącymi wzniesień i trasy ([Korzystanie z zapisanej aplikacji, strona 12](#)).
- 7 Rozpocznij poruszanie się po zapisanym polu ([Podróżowanie do celu, strona 160](#)).

Włączanie funkcji automatycznej wspinaczki

Funkcja automatycznej wspinaczki automatycznie wykrywa zmiany w wysokości. Jest ona przydatna podczas takich aktywności, jak wspinaczka, piesz wędrowki, bieg czy jazda na rowerze.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.
- 3 Przewiń palcem w dół i wybierz ustawienia aktywności.
- 4 Wybierz kolejno **Automatyczna wspinaczka** > **Stan**.
- 5 Wybierz **Zawsze** lub **Gdy nie nawiguję**.
- 6 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Ekran biegu**, aby określić, który ekran danych ma pojawiać się podczas biegania.
 - Wybierz **Ekran wspinaczki**, aby określić, który ekran danych ma pojawiać się podczas wspinaczki.
 - Wybierz **Prędkość pionowa**, aby określić tempo zmiany wartości wzniosu w czasie.
 - Wybierz **Przełączanie trybów**, aby ustawić szybkość zmiany trybów urządzenia.

UWAGA: Opcja Bieżący ekran pozwala na automatyczne przełączenie na ostatni przeglądany ekran przed rozpoczęciem automatycznej wspinaczki.

Ustawienia satelitów

Możesz zmienić ustawienia satelity GNSS, aby dostosować systemy satelitarne używane dla każdej aktywności. Więcej informacji na temat systemów satelitarnych GNSS można znaleźć na stronie garmin.com/aboutGPS.

Na tarczy zegarka naciśnij , wybierz **Aktywności**, wybierz aktywność, przewiń palcem w dół, a następnie wybierz ustawienia aktywności i **Satelity**.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

Wyłączono: Umożliwia wyłączenie systemów satelitarnych GNSS dla danej aktywności.

Użyj domyślnego: Umożliwia zegarkowi korzystanie z domyślnego trybu wyróżnienia aktywności dla satelitów GNSS (*Dostosowanie domyślnego trybu wyróżnienia, strona 150*).

Tylko GPS: Umożliwia włączenie systemu satelity GPS.

Wszystkie systemy: Umożliwia korzystanie z wielu systemów satelitarnych GNSS. Korzystanie z wielu systemów satelitarnych GNSS jednocześnie pozwala zwiększyć wydajność w wymagających warunkach i szybciej uzyskiwać dane dotyczące pozycji w porównaniu do korzystania z samego GPS. Jednak używanie wielu systemów GNSS może skrócić czas działania baterii w porównaniu do korzystania z samego GPS.

Wszystkie + wielopasmowe: Umożliwia włączenie wielu systemów satelitarnych GNSS na wielu pasmach częstotliwości. Systemy wielopasmowe GNSS korzystają z kilku pasm częstotliwości, co umożliwia tworzenie spójniejszych wykresów śladów, lepsze określanie pozycji, poprawę błędów wielu ścieżek i ograniczenie błędów spowodowanym warunkami środowiska podczas korzystania z zegarka w trudnych warunkach.

Autowybór: Umożliwia zegarkowi korzystanie z technologii SatIQ™, pozwalając na dynamiczny wybór najlepszego wielopasmowego systemu GNSS w zależności od otoczenia. Ustawienie Autowybór zapewnia najlepszą dokładność pozycjonowania przy jednoczesnym zachowaniu możliwie długiego czasu pracy baterii.

UltraTrac: Umożliwia rejestrowanie punktów śladu i danych czujnika z mniejszą częstotliwością. Włączenie funkcji UltraTrac zmniejsza zużycie baterii, jednak jakość zarejestrowanych działań również ulega zmniejszeniu. Z funkcji UltraTrac należy korzystać w przypadku aktywności, które wymagają mniejszego zużycia baterii, a częste aktualizacje danych czujnika są mniej ważne.

Segmenty

Można przysyłać segmenty biegowe i rowerowe z konta Garmin Connect do urządzenia. Po zapisaniu segmentu w urządzeniu możesz ścigać się na segmencie, aby spróbować wyrównać lub pobić własny rekord, lub uzyskać lepszy czas niż inni rowerzyści, którzy przebyli ten segment.

UWAGA: Wraz z kursem pobranym z konta Garmin Connect można również pobrać wszystkie dostępne w nim segmenty.

Strava™ Segmenty

Segmenty Strava można pobrać na urządzenie tactix. Zrealizuj segmenty Strava, aby porównać obecne wyniki z poprzednimi, a także z wynikami znajomych i zawodowców, którzy przebyli ten sam segment.

Aby uzyskać członkostwo Strava, przejdź do menu segmentów na koncie Garmin Connect. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.strava.com.

Informacje zawarte w tym podręczniku dotyczą zarówno segmentów Garmin Connect, jak i segmentów Strava.

Wyświetlanie szczegółów segmentu

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna dla wszystkich aktywności.

3 Naciśnij przycisk .

4 Wybierz ustawienia aktywności.

5 Wybierz kolejno **Segmenty**.

6 Wybierz segment.

7 Wybierz opcję:

- Wybierz **Czasy wyścigu**, aby wyświetlić czas trwania wyścigu i średnią prędkość lub tempo lidera segmentu.
- Wybierz **Mapa**, aby wyświetlić segment na mapie.
- Wybierz **Wykres wysokości**, aby wyświetlić wykres wysokości segmentu.

Wyścig na segmencie

Segmenty to wirtualne kursy wyścigowe. Możesz ścigać się na segmencie i porównywać obecne wyniki z wcześniejszymi, wynikami innych osób, danymi znajomych na koncie Garmin Connect lub wynikami innych członków społeczności biegowych lub rowerowych. Swoje aktywności możesz później przesłać na konto Garmin Connect, aby zobaczyć, jak się plasujesz na danym segmencie.

UWAGA: Jeśli konto Garmin Connect i konto Strava są powiązane, aktywność jest automatycznie wysyłana do konta Strava, aby umożliwić sprawdzenie pozycji segmentu.

1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .

2 Wybierz aktywność.

3 Rozpocznij bieg lub jazdę na rowerze.

Gdy zbliżysz się do segmentu, zostanie wyświetlona wiadomość i będziesz mieć możliwość ścigania się na segmencie.

4 Zaczynaj ścigać się na segmencie.

Po ukończeniu segmentu zostanie wyświetlony komunikat.

Sterowanie

Menu elementów sterujących umożliwia szybki dostęp do funkcji i opcji zegarka. W menu elementów sterujących można dodać i usunąć opcje oraz zmienić ich kolejność ([Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93](#)).

Na dowolnym ekranie przytrzymaj .



Ikona	Nazwa	Opis
	ABC	Wybierz, aby otworzyć aplikację wysokościomierza, barometru i kompasu.
	Tryb samolotowy	Wybierz, aby włączyć tryb samolotowy, który wyłącza całą łączność bezprzewodową.
	Budzik	Wybierz, aby dodać lub edytować alarm (<i>Ustawianie alarmu, strona 118</i>).
	Alternatywne strefy czasowe	Wybierz, aby wyświetlić bieżący czas w dodatkowych strefach czasowych (<i>Alternatywne strefy czasowe, strona 122</i>).
	Wysokościomierz	Wybierz, aby otworzyć ekran wysokościomierza.
	Funkcja Applied Ballistics	Wybierz, aby otworzyć aplikację Applied Ballistics (<i>Applied Ballistics, strona 17</i>).
	Pomoc	Wybierz, aby wezwać pomoc (<i>Wzywanie pomocy, strona 169</i>).
	Automatyczne nurkowanie	Wybierz, aby ustawić typ aktywności nurkowej, która rozpocznie się automatycznie po rozpoczęciu zanurzania. Możesz użyć opcji Wstrzymaj, aby tymczasowo wyłączyć tę funkcję.
	Aviation Wpts	Wybierz, aby wyświetlić informacje o lotnisku, pogodzie, lokalizacji na mapie lub aby rozpocząć nawigację do ulubionego lotniska albo lotniska z listy.
	Lotnicze WX	Wybierz, aby wyświetlić aktualny meteorologiczny raport lotniskowy (METAR) lub prognozę dla lotniska terminalowego (TAF) dla ulubionego lotniska lub lotniska z listy.
	Barometr	Wybierz, aby otworzyć ekran barometru.
	Oszczędzanie baterii	Wybierz, aby włączyć tryb oszczędzania baterii (<i>Personalizacja opcji oszczędzania baterii, strona 176</i>).
	Podświetlenie lub Jasność	Wybierz, aby dostosować jasność ekranu (<i>Ustawienia wyświetlacza i jasności, strona 131</i>).
	Transmituj tętno	Wybierz, aby włączyć transmisję danych tętna do sparowanego urządzenia (<i>Przesłanie danych tętna, strona 153</i>).
	Kalkulator	Wybierz, aby korzystać z kalkulatora, w tym kalkulatora napiwków.
	Kalendarz	Wybierz, aby wyświetlić zbliżające się wydarzenia zapisane w kalendarzu na smartfonie.
	Sterowanie kamerą	Umożliwia ręczne robienie zdjęć i nagrywanie filmów (<i>Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia, strona 138</i>).
	Zegary	Wybierz, aby otworzyć aplikację Zegary i ustawić alarm, minutnik, stoper albo wyświetlić alternatywne strefy czasowe (<i>Zegary, strona 118</i>).
	Kompas	Wybierz, aby wyświetlić kompas.
	Direct-To	Przytrzymaj, aby nawigować do lotniska lub punktu trasy lotniczej (<i>Uruchamianie nawigacji Direct-To, strona 37</i>).

Ikona	Nazwa	Opis
	Wyświetlanie	Umożliwia wyłączenie ekranu dla alarmów, gestów i trybu Wyświetlacz zawsze włączony (Ustawienia wyświetlacza i jasności, strona 131).
	Nie przeszkadzać	Wybierz, aby włączyć lub wyłączyć tryb Nie przeszkadzać – przyciemnić ekran oraz wyłączyć alarmy i powiadomienia. Na przykład tryb ten można włączać na czas oglądania filmu.
	Znajdź mój telefon	Wybierz, aby włączyć alarm dźwiękowy w sparowanym smartfonie, jeśli znajduje się on w zasięgu Bluetooth. Siła sygnału Bluetooth zostanie wyświetlona na ekranie zegarka tactix, a jej wartość będzie zwiększać się w miarę zbliżania się do smartfonu. Wybierz, aby nawigować do smartfonu zgubionego podczas aktywności GPS (Lokalizowanie smartfona zgubionego podczas aktywności GPS, strona 143).
	Latarka	Wybierz, aby włączyć latarkę LED (Korzystanie z latarki LED, strona 93).
	Tryb wyróżnienia	Wybierz, aby zmienić aktualny tryb wyróżnienia (Tryby wyróżnienia, strona 149).
	Garmin Share	Wybierz, aby otworzyć aplikację Garmin Share (Garmin Share, strona 143).
	Historia	Wybierz, aby wyświetlić historię aktywności, rekordy i podsumowania.
	Przycisk wymazywania danych	Wybierz, aby szybko usunąć wszystkie zapisane dane użytkownika i przywrócić domyślne wartości fabryczne wszystkich ustawień (Usuwanie danych użytkownika za pomocą funkcji Przycisk wymazywania danych, strona 94).
	Zablokuj urządzenie	Wybierz, aby zablokować przyciski oraz ekran dotykowy i zapobiec przypadkowemu naciśnięciu lub dotknięciu.
	Messenger	Wybierz, aby wyświetlić i wysyłać wiadomości przy użyciu aplikacji Messenger (Korzystanie z aplikacji Messenger, strona 15).
	Muzyka	Wybierz, aby sterować odtwarzaniem muzyki w zegarku lub smartfonie.
	Tryb noktowizyjny	Wybierz, aby dostosować ekran w celu uzyskania zgodności z noktowizorem i wyłączyć nadgarstkowe monitorowanie tętna.
	Powiadomienia	Wybierz, aby wyświetlić m.in. połączenia, wiadomości tekstowe i aktualizacje statusu w portalach społecznościowych – w zależności od ustawień powiadomień w smartfonie (Włączanie powiadomień z telefonu, strona 141).
	Telefon	Wybierz, aby wyłączyć technologię Bluetooth i połączenie ze sparowanym smartfonem.
	Asystent telefonu	Wybierz, aby połączyć z asystentem głosowym w smartfonie (Korzystanie z asystenta telefonu, strona 140).
	Wyłącz	Wybierz, aby włączyć wyświetlacz.
	Pulsoksymetr	Wybierz, aby otworzyć aplikację pulsoksymetru (Pulsoksymetr, strona 154).
	Red Shift	Wybierz, aby przełączyć ekran na odcienie czerwieni w celu korzystania z zegarka w warunkach słabego oświetlenia. UWAGA: Funkcja ta jest dostępna wyłącznie w modelach tactix 8 AMOLED.

Ikona	Nazwa	Opis
	Punkt odniesienia	Wybierz, aby ustawić punkt odniesienia dla nawigacji (<i>Ustawianie punktu odniesienia, strona 166</i>).
	Zapisz pozycję	Wybierz, aby zapisać aktualną pozycję w celu późniejszego powrotu do niej (<i>Korzystanie z zapisanej aplikacji, strona 12</i>).
	Ustawienia	Wybierz, aby otworzyć menu ustawień.
	Tryb ukrycia	Wybierz, aby włączyć tryb ukrycia w celu wyłączenia komunikacji bezprzewodowej, wyłączenia głośnika i mikrofonu oraz zablokowania zapisywania i udostępniania lokalizacji GPS.
	Stoper	Wybierz, aby włączyć stoper (<i>Korzystanie ze stopera, strona 121</i>).
	Światło stroboskopowe	Wybierz, aby włączyć błyskowe światło LED. Możesz utworzyć własny tryb stroboskopowy (<i>Edytowanie własnego światła błyskowego, strona 94</i>).
	WSCHÓD I ZACHÓD SŁOŃCA	Wybierz, aby wyświetlić godziny wschodu/zachodu słońca i zmierzchu.
	Synchronizacja	Wybierz, aby zsynchronizować zegarek ze sparowanym smartfonem.
	Synchronizacja czasu	Wybierz, aby zsynchronizować zegarek z czasem w smartfonie lub za pomocą satelitów.
	Minutnik	Wybierz, aby ustawić minutnik (<i>Korzystanie ze stopera, strona 119</i>).
	Dotyk	Wybierz, aby wyłączyć sterowanie za pomocą ekranu dotykowego.
	Blokada dotyku	Wybierz, aby włączyć przesuwanie palcem od góry w dół ekranu w celu odblokowania ekranu dotykowego.
	Polecenie głosowe	Wybierz, aby otworzyć aplikację poleceń głosowych i wypowiedzieć polecenie (<i>Korzystanie z poleceń głosowych, strona 13</i>).
	Notatki głosowe	Wybierz, aby otworzyć aplikację notatek głosowych i nagrać notatkę (<i>Nagrywanie notatki głosowej, strona 12</i>).
	Głośność	Wybierz, aby otworzyć menu elementów sterujących głośności.
	Portfel	Wybierz, aby otworzyć portfel Garmin Pay i zacząć płacić za zakupy za pomocą zegarka (<i>Garmin Pay, strona 15</i>).
	Wylewanie wody	Wybierz, aby odtwarzać dźwięk w celu wylania wody z gniazd głośnika i mikrofonu.
	Pogoda	Wybierz, aby wyświetlić aktualną prognozę pogody i bieżące warunki pogodowe.
	Wi-Fi	Wybierz, aby wyłączyć komunikację Wi-Fi.

Dostosowywanie menu elementów sterujących

Możesz dodawać i usuwać skróty w menu skrótów i ustalać ich kolejność dzięki menu elementów sterujących ([Sterowanie, strona 89](#)).

- 1 Przytrzymaj przycisk , aby uruchomić menu elementów sterujących.
- 2 Przytrzymaj przycisk .
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby dodać element sterujący do menu, wybierz opcję **Dodaj elementy sterujące**, a następnie wybierz element sterujący do dodania.
 - Aby zmienić pozycję skrótu w menu elementów sterujących, wybierz **Uporządkuj elementy sterujące**, wybierz element sterujący do przeniesienia, naciśnij przycisk  lub , aby przenieść element sterujący na nowe miejsce i naciśnij przycisk , aby wybrać nowe miejsce.
 - Aby usunąć skrót w menu elementów sterujących, wybierz **Usuń elementy sterujące**, a następnie wybierz element sterujący do usunięcia.

Korzystanie z latarki LED

OSTRZEŻENIE

Urządzenie to może być wyposażone w latarkę, którą można zaprogramować, aby migała w różnych odstępach czasu. Skonsultuj się z lekarzem, jeśli cierpisz na epilepsję lub masz zwiększoną wrażliwość na jasne lub migające światło.

Korzystanie z latarki skraca czas działania baterii. W celu wydłużenia czasu działania baterii możesz zmniejszyć jasność.

- 1 Przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz .
- 3 W razie potrzeby naciśnij przycisk , aby włączyć latarkę.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby dostosować jasność lub kolor światła latarki, naciśnij  lub .
 - PORADA:** Na dowolnym ekranie możesz dwukrotnie nacisnąć , aby włączyć latarkę. W ciągu trzech pierwszych trzech sekund możesz nacisnąć  lub , aby dostosować jasność lub kolor światła latarki.
 - Aby zaprogramować latarkę, tak aby migała według określonego wzorca, naciśnij i przytrzymaj , wybierz **Światło stroboskopowe**, wybierz tryb, a następnie naciśnij .
 - Aby wyświetlić dane kontaktu alarmowego i zaprogramować latarkę, tak aby migała według wzorca sygnału wzywania pomocy, naciśnij i przytrzymaj przycisk , wybierz **Sygnał wzywania pomocy**, a następnie naciśnij .

PRZESTROGA

Zaprogramowanie latarki, tak aby migała według wzorca sygnału wzywania pomocy, nie spowoduje skontaktowania się z kontaktami alarmowymi lub służbami ratowniczymi w Twoim imieniu. Dane kontaktu alarmowego pojawią się tylko pod warunkiem, że zostały skonfigurowane w aplikacji Garmin Connect.

Edytowanie własnego światła błyskowego

Korzystanie ze światła błyskowego skraca czas działania baterii.

- 1 Przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno  > **Własne**.
- 3 Naciśnij , aby włączyć światło błyskowe (opcjonalnie).
- 4 Wybierz .
- 5 Naciśnij  lub , aby przewinąć ekran do ustawienia światła błyskowego.
- 6 Naciskaj , aby przewijać opcje ustawień.
UWAGA: Możesz wybrać opcję „Wolne miganie”, by zmniejszyć wpływ światła na czas pracy baterii.
- 7 Naciśnij , aby zapisać.

Usuwanie danych użytkownika za pomocą funkcji Przycisk wymazywania danych

Funkcja Przycisk wymazywania danych pozwala na szybkie usunięcie wprowadzonych danych i zresetowanie ustawień do wartości fabrycznych.

Wybierz opcję:

- Przytrzymaj przycisk  i .
- Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz **Przycisk wymazywania danych**.

PORADA: Naciśnięcie dowolnego przycisku podczas 10-sekundowego odliczania spowoduje anulowanie funkcji Przycisk wymazywania danych.

Po 10 sekundach zegarek usunie wszystkie dane wprowadzone przez użytkownika.

Podglądy

W zegarku znajdują się fabrycznie załadowane podglądy, które zapewniają szybki dostęp do informacji ([Wyświetlanie podglądów, strona 99](#)). W przypadku niektórych podglądów wymagane jest połączenie Bluetooth ze zgodnym smartfonem.

Niektóre podglądy nie są domyślnie wyświetlane. Możesz je dodać ręcznie do listy podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)). Niektóre podglądy są wyświetlane jako grupą powiązanych ze sobą pomiarów, np. dotyczących stanu zdrowia lub wydajności w trakcie aktywności.

PORADA: Podglądy możesz też pobierać ze sklepu Connect IQ ([Funkcje Connect IQ, strona 147](#)).

Nazwa	Opis
ABC	Wyświetla informacje z wysokościomierza, barometru i kompasu.
Lotniska	Wyświetla szczegółowe informacje o ulubionych lotniskach, w tym częstotliwości radiowe, informacje o pasie startowym, odległość i namiar oraz warunki pogodowe.
Alternatywne strefy czasowe	Wyświetla bieżący czas w dodatkowych strefach czasowych (Alternatywne strefy czasowe, strona 122).
Aklimatyzacja wysokościowa	Na wysokości powyżej 800 m wyświetla wykres pokazujący wartości z uwzględnieniem wysokości dla Twojego średniego odczytu pulsoksymetru, częstotliwości oddechu i tętna spoczynkowego z ostatnich siedmiu dni.
Wysokościomierz	Informuje w przybliżeniu o aktualnej wysokości na podstawie zmian ciśnienia.
Pogoda lotnicza	Wyświetlane aktualne meteorologiczne raporty lotniskowe (METAR) i prognozy dla lotnisk terminalowych (TAF) dla ulubionych lotnisk.
Barometr	Wyświetla dane ciśnienia otoczenia w zależności od wysokości.
Body Battery™	Wyświetla bieżący całonocny poziom Body Battery oraz wykres poziomu z ostatnich kilku godzin (Body Battery, strona 100).
Kalendarz	Wyświetla nadchodzące spotkania z kalendarza smartfonu.
Kalorie	Wyświetla informacje o kaloriach z bieżącego dnia.
Elementy sterujące kamery	Umożliwia ręczne wykonywanie zdjęć lub nagrywanie klipów wideo po sparowaniu z kompatybilną kamerą z przednią lampą Varia™ lub tylną lampą (Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia, strona 138).
Kompas	Wyświetla elektroniczny kompas.
Odliczenia	Wyświetla odliczenia do nadchodzących wydarzeń.
Wytrenowanie rowerowe	Wyświetla typ rowerzysty, wytrzymałość aerobową, wydolność tlenową i wydolność beztlenową (Wyświetlanie wytrenowania rowerowego, strona 116).
Wydajność kolarska	Wyświetla pomiary kolarskie, takie jak pułap tlenowy i szacunkowe FTP (Pomiary efektywności, strona 101).
Śledzenie psów	Wyświetla informacje o pozycji psa w przypadku posiadania kompatybilnego nadajnika do śledzenia psów sparowanego z zegarkiem tactix.
Ocena wytrzymałości	Wyświetla wynik, wykres i krótki komunikat opisujący ogólną wytrzymałość określoną na podstawie wszystkich zarejestrowanych aktywności (Wynik wytrzymałości, strona 115).
Prognoza dla rybaków	Wyświetla prognozy dotyczące najlepszych dni i godzin na wędkowanie w oparciu o lokalizację, pozycję księżyca oraz godziny wschodu i zachodu księżyca. Możesz wyświetlić ocenę dnia oraz główne i drugorzędne pory żerowania.
Piętra w górę	Śledzi liczbę pokonanych pięter i postępy w realizacji celu.
Trener Garmin	Wyświetla zaplanowane treningi po wybraniu adaptacyjnego planu treningowego Garmin Coach na koncie Garmin Connect. Plan dostosowuje się do aktualnego poziomu sprawności, umiejętności, preferencji dotyczących harmonogramu oraz daty wyścigu.
Golf	Wyświetla wyniki i statystyki gry w golfa w ostatniej rundzie.
Health Snapshot	Rozpoczyna w zegarku sesję Health Snapshot, która rejestruje kilka kluczowych parametrów zdrowia podczas okresu bezruchu trwającego 2 minuty. Dostarcza ona

Nazwa	Opis
	podstawowe informacje na temat ogólnego stanu układu krążenia. Zegarek rejestruje parametry, takie jak średnie tętno, poziom stresu i częstotliwość oddechu. Wyświetla podsumowania zapisanych sesji Health Snapshot.
Stan zdrowia	Wyświetla wskaźniki stanu zdrowia, takie jak oddech i temperatura skóry.
Tętno	Wyświetla bieżące tętno w uderzeniach na minutę (bpm) oraz wykres średniej wartości tętna spoczynkowego.
Wynik na wzniesieniu	Wyświetla wynik, wykres, pomiary składowe i krótki komunikat opisujący zdolności do biegania pod górę określoną na podstawie zarejestrowanych biegów (<i>Ocena formy na podbiegach, strona 115</i>).
Historia	Wyświetla historię aktywności i wykres zarejestrowanych aktywności (<i>Korzystanie z historii, strona 124</i>).
Status zmienności tętna	Wyświetla średnią z 7 dni zmienności tętna w nocy (<i>Status zmienności tętna, strona 103</i>).
Minuty intensywnej aktywności	Śledzi czas spędzony na wykonywaniu umiarkowanych i intensywnych aktywności, tygodniowy cel liczby minut intensywnej aktywności oraz postęp w realizacji celu.
Sterowanie inReach®	Wysyła wiadomości przez sparowane urządzenie inReach (<i>Korzystanie z pilota inReach, strona 139</i>).
Asystent jet lagu	Wyświetla zegar biologiczny podczas podróży i zapewnia wskazówki, aby wspomóc użytkownika w dostosowaniu się do strefy czasowej celu podróży (<i>Korzystanie z asystenta jet lagu, strona 117</i>).
Ostatnia aktywność	Wyświetla krótkie podsumowanie ostatnio wykonywanej aktywności.
Ostatnia jazda Ostatni bieg Ostatnie pływanie	Wyświetla krótkie podsumowanie ostatnio zarejestrowanej aktywności i historii dla danej dyscypliny sportowej.
Messenger	Wyświetla konwersacje z aplikacji Garmin Messenger i umożliwia odpowiadanie na wiadomości za pomocą zegarka (<i>Aplikacja Garmin Messenger, strona 149</i>).
Faza księżyca	Wyświetlanie godzin wschodu i zachodu księżyca oraz fazy księżyca na podstawie pozycji GPS.
Muzyka	Pozwala sterować odtwarzaniem muzyki w smartfonie lub w zegarku.
Drzemki	Wyświetla całkowity czas drzemki i wzrost poziomu Body Battery. Możesz włączyć minutnik drzemki oraz ustawić alarm, który Cię obudzi (<i>Dostosowanie domyślnego trybu wyróżnienia, strona 150</i>).
Powiadomienia	Powiadomienia o rozmowach przychodzących, wiadomościach tekstowych, aktualizacjach statusu na portalach społecznościowych i nie tylko – w zależności od ustawień powiadomień smartfonu (<i>Włączanie powiadomień z telefonu, strona 141</i>).
Wyścig główny	Wyświetla wyścig, który został ustawiony jako wyścig główny w Twoim kalendarzu Garmin Connect (<i>Kalendarz wyścigów i wyścig główny, strona 116</i>).
Pulsoksymetr	Umożliwia ręczny odczyt pulsoksymetru (<i>Uzyskiwanie odczytów pulsoksymetru, strona 155</i>). Przy zbyt wysokim poziomie aktywności zegarek nie będzie mógł określić poziomu tlenu we krwi i pomiary nie będą rejestrowane.
Kalendarz wyścigów	Wyświetla nadchodzące wyścigi zapisane w Twoim kalendarzu Garmin Connect (<i>Kalendarz wyścigów i wyścig główny, strona 116</i>).

Nazwa	Opis
Wyrównanie	Wyświetla czas odpoczynku. Maksymalny czas odpoczynku to cztery dni.
Oddech	Wartość bieżącej częstotliwości oddechu w oddechach na minutę i średnia wartość z siedmiu dni. Może również pomóc w wykonaniu aktywności oddechowej, która ułatwia zrelaksowanie się.
Ekonomia biegu	Umożliwia wyświetlenie kosztu energetycznego biegu aerobowego. Kilka kluczowych pomiarów przyczynia się do oszacowania ekonomii biegu (<i>Ekonomia biegu, strona 105</i>).
Wydajność biegu	Wyświetla pomiary wydajności biegu, takie jak szacunkowy pułap tlenowy i próg mleczanowy (<i>Pomiary efektywności, strona 101</i>).
Tolerancja biegowa	Umożliwia monitorowanie możliwości sprostania aktywnościom biegowym przy jednoczesnym równoważeniu ryzyka kontuzji wraz ze wzrostem wydajności biegu (<i>Tolerancja biegowa, strona 114</i>).
Nurkowanie scuba	Wyświetla czas przerwy powierzchniowej, pozostały czas do lotu samolotem, jednostki toksyczności tlenowej (OTU), wartość procentową toksyczności tlenowej (CNS) ośrodkowego układu nerwowego oraz poziom pęcherzyków w tkankach po nurkowaniu (<i>Wyświetlanie podglądu nurkowanie z akwalungiem, strona 118</i>).
Asystent snu	Zapewnia zalecenia dotyczące potrzeb snu na podstawie historii snu i aktywności, rytmu dobowego, statusu zmienności tętna i drzemek.
Ocena jakości snu	Wyświetla całkowity czas snu, ocenę jakości snu i informacje o fazach snu z poprzedniej nocy. Możesz także wyświetlić zaburzenia oddychania z dowolnej nocy (<i>Monitorowanie snu, strona 156</i>).
Natężenie światła słonecznego	Wyświetla wykres intensywności ładowania słonecznego z ostatnich 6 godzin oraz średnią wartość dla poprzedniego tygodnia. UWAGA: Ta funkcja nie jest dostępna we wszystkich modelach produktów.
Kroki	Śledzi dzienną liczbę kroków, ich cel oraz dane z poprzednich dni.
Akcje	Wyświetla dostosowywaną listę akcji (<i>Dodawanie akcji, strona 117</i>).
Stres	Wyświetla aktualny poziom stresu oraz wykres poziomu stresu. Może również pomóc w wykonaniu aktywności oddechowej, która ułatwia zrelaksowanie się. Przy poziomie aktywności zbyt wysokim do tego, aby zegarek mógł określić poziom wysiłku, pomiary wysiłku nie będą rejestrowane.
Wschód i zachód słońca	Wyświetla godziny wschodu, zachodu, świtu i zmierzchu, wraz z mapą aktualnej pozycji Słońca i wykresem dziennego poziomu nasłonecznienia.
Temperatura	Wyświetla dane temperatury z wewnętrznego czujnika temperatury.
Pływy	Wyświetla różne informacje z dowolnej stacji pływów, w tym wysokość pływu i kiedy nadejdzie kolejny przypływ lub odpływ (<i>Wyświetlanie informacji o pływach, strona 27</i>).
Gotowość do treningu	Wyświetla wynik i krótki komunikat, co pomaga Ci sprawdzić swoją gotowość do treningu każdego dnia (<i>Gotowość do treningu, strona 113</i>).
Stan wytrenowania	Wyświetla bieżący stan wytrenowania i obciążenie treningowe, co pokazuje, w jaki sposób trening wpływa na poziom sprawności i wyniki (<i>Stan wytrenowania, strona 108</i>).
Pogoda	Wyświetla bieżącą temperaturę i prognozę pogody. Możesz wyświetlić informacje o bieżących warunkach pogodowych na mapie za pomocą kilku nakładek mapy.

Wyświetlanie podglądów

Podglądy umożliwiają szybki dostęp do danych o zdrowiu, informacji o aktywności, wbudowanych czujników i wielu innych elementów. Dodatkowo sparowanie zegarka umożliwia wyświetlanie danych, m.in. Informacji o stanie zdrowia, pogody i wydarzeń z kalendarza, z telefonu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby przewijać listę podglądów.



PORADA: Opcje można również wybrać poprzez przewijanie lub dotykanie ekranu.

- 2 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić więcej informacji.
- 3 Wybierz opcję:
 - Naciśnij przycisk , aby wyświetlić szczegółowe informacje o podglądzie.
 - Naciśnij przycisk , aby wyświetlić dodatkowe opcje i funkcje dotyczące podglądu.

Personalizacja listy podglądów

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić listę podglądów.
- 2 Wybierz **Edytuj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić pozycję podglądu na liście, wybierz go, naciśnij przycisk  lub , aby zmienić jego pozycję, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać nową pozycję podglądu.
 - Aby usunąć podgląd z listy podglądów, wybierz go, a następnie .
 - Aby dodać podgląd do listy, wybierz **Dodaj**, a następnie wybierz co najmniej jeden podgląd.
PORADA: Możesz wybrać **Utwórz folder**, aby utworzyć folder, który będzie zawierać wiele podglądów ([Tworzenie folderu podglądów, strona 100](#)).

Tworzenie folderu podglądów

Listę podglądów można dostosować w celu utworzenia folderu powiązanych podglądów.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić listę podglądów.
- 2 Wybierz kolejno **Edytuj** > **Dodaj** > **Utwórz folder**.
- 3 Wybierz podglądy, które mają być zawarte w folderze, a następnie wybierz **Gotowe**.
UWAGA: Jeśli podglądy już znajdują się na liście podglądów, możesz je przenieść lub skopiować do tego folderu.
- 4 Wybierz lub podaj nazwę dla folderu.
- 5 Wybierz ikonę dla folderu.
- 6 W razie potrzeby wybierz opcję:
 - Aby edytować folder, przewiń do folderu na liście podglądów i przytrzymaj przycisk .
 - Aby edytować podglądy w folderze, otwórz folder i wybierz **Edytuj** ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).

Body Battery

Zegarek analizuje zmienność rytmu serca, poziom stresu, jakość snu i dane aktywności w celu określenia ogólnego poziomu Body Battery. Podobnie jak wskaźnik paliwa w samochodzie, wskazuje ilość dostępnego zapasu energii. Poziom Body Battery jest przedstawiony na skali od 5 do 100, gdzie wskaźnik od 5 do 25 oznacza bardzo mały zapas energii, od 26 do 50 przedstawia mały zapas energii, od 51 do 75 średni zapas energii, a od 76 do 100 duży zapas energii.

Można zsynchronizować zegarek z kontem użytkownika Garmin Connect, aby wyświetlić najbardziej aktualny poziom Body Battery, długoterminowe trendy i dodatkowe informacje ([Porady dotyczące uzyskiwania lepszych danych Body Battery, strona 100](#)).

Porady dotyczące uzyskiwania lepszych danych Body Battery

- Aby uzyskać dokładniejsze wyniki, zegarek należy nosić podczas snu.
- Dobry sen ładuje Body Battery.
- Intensywna aktywność i wysoki poziom stresu mogą spowodować szybsze wyczerpywanie Body Battery.
- Spożywanie żywności i stymulantów (np. kofeiny) nie ma wpływu na Body Battery.

Pomiary efektywności

Te szacunkowe pomiary efektywności ułatwiają śledzenie i zrozumienie wyników osiąganych zarówno podczas aktywności treningowych, jak i w czasie wyścigów. Pomiary te wymagają wykonania kilku aktywności z użyciem nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna. Pomiary efektywności jazdy na rowerze wymagają użycia czujnika tętna i miernika mocy.

Szacowane wartości są podawane i obsługiwane przez firmę Firstbeat Analytics™. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/performance-data/running.

UWAGA: Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Zegarek może wymagać ukończenia kilku aktywności, aby ocenić przygotowanie wydolnościowe.

Współczynnik FTP: Zegarek wykorzystuje informacje zawarte w profilu użytkownika, podane podczas konfiguracji ustawień początkowych, w celu określenia współczynnika FTP (Functional Threshold Power) (*Określanie współczynnika FTP, strona 106*).

Status zmienności tętna: Zegarek analizuje odczyty tętna z nadgarstka podczas snu, aby określić stan zmienności tętna (HRV) na podstawie osobistych, długoterminowych średnich zmienności tętna (*Status zmienności tętna, strona 103*).

Próg mleczanowy: Próg mleczanowy to moment, od którego mięśnie zaczynają gwałtownie słabnąć. Zegarek mierzy poziom progu mleczanowego na podstawie wartości tętna i tempa (*Próg mleczanowy, strona 106*).

Przewidywane czasy dla wyścigów: Zegarek wykorzystuje szacowany pułap tlenowy i historię treningów, aby na podstawie bieżącej kondycji użytkownika podać wyznaczony czas ukończenia wyścigu (*Wyświetlanie przewidywanych czasów dla wyścigów, strona 103*).

Przygotowanie wydolnościowe: Twoje przygotowanie wydolnościowe jest oceniane w czasie rzeczywistym podczas aktywności trwającej od 6 do 20 minut. Parametr ten można dodać jako pole danych, co umożliwi wyświetlanie przygotowania wydolnościowego podczas odpoczynku. Umożliwia on porównanie kondycji mierzonej podczas treningu z ogólnym poziomem kondycji (*Przygotowanie wydolnościowe, strona 104*).

Krzywa mocy (kolarstwo): Krzywa mocy pokazuje poziom mocy utrzymywany w danym czasie. Można wyświetlić krzywą mocy dla poprzedniego miesiąca, ubiegłych trzech miesięcy lub ostatniego roku (*Wyświetlanie krzywej mocy, strona 107*).

Ekonomia biegu: Ekonomia biegu odnosi się do efektywności energetycznej biegacza. Kilka kluczowych pomiarów przyczynia się do oszacowania ekonomii biegu (*Ekonomia biegu, strona 105*).

Wytrzymałość: Zegarek wykorzystuje dane dotyczące pułapu tlenowego i dane tętna w celu oszacowania wytrzymałości w czasie rzeczywistym. Funkcję tę można dodać jako ekran danych, aby widzieć swoją potencjalną i aktualną wytrzymałość podczas aktywności (*Sprawdzanie staminy na bieżąco, strona 107*).

Pułap tlenowy: Pułap tlenowy to maksymalna ilość tlenu (w mililitrach) na minutę, jaką można wchłonąć w przeliczeniu na kilogram masy ciała w przypadku maksymalnego wysiłku (*Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102*).

Informacje o szacowanym pułapie tlenowym

Pułap tlenowy to maksymalna ilość tlenu (w mililitrach) na minutę, jaką można wchłonąć w przeliczeniu na kilogram masy ciała w przypadku maksymalnego wysiłku. Ujmując rzecz prościej, pułap tlenowy to wskaźnik wydolności sportowca, który powinien wzrastać w miarę poprawy kondycji. Urządzenie *tactix* wymaga korzystania z nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna, aby mogło wyświetlać szacowany pułap tlenowy. Oferuje ono dwa szacowane pułapy tlenowe: dla biegania oraz jazdy na rowerze. Aby urządzenie mogło dokładnie obliczyć pułap tlenowy, przez kilka minut biegaj na świeżym powietrzu z włączonym modułem GPS lub jeździj z założonym miernikiem mocy w umiarkowanym tempie.

Na urządzeniu szacowany pułap tlenowy jest wyświetlany w postaci liczby, opisu i pozycji na kolorowym wskaźniku. Za pomocą konta Garmin Connect można wyświetlić dodatkowe informacje dotyczące szacowanego pułapu tlenowego, porównując je z danymi typowymi dla danego wieku i płci.

 Fioletowy	Doskonały
 Niebieski	Świetny
 Zielony	Dobry
 Pomarańczowy	Nieźły
 Czerwony	Słaby

Dane dotyczące pułapu tlenowego zostały dostarczone przez firmę Firstbeat Analytics. Analiza pułapu tlenowego została opublikowana za zgodą The Cooper Institute®. Więcej informacji znajduje się w załączniku (*Standardowe oceny pułapu tlenowego, strona 197*) oraz na stronie internetowej www.CooperInstitute.org.

Sprawdzanie szacowanego pułapu tlenowego dla biegu

To urządzenie wymaga korzystania z nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna. Jeśli korzystasz z piersiowego czujnika tętna, załóż go i sparuj z zegarkiem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134*).

Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika (*Ustawianie profilu użytkownika, strona 173*) oraz ustawić maksymalne tętno (*Ustawianie stref tętna, strona 174*).

Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka biegów, aby zegarek mógł ocenić możliwości użytkownika. W przypadku ultrabiegów lub biegów przełajowych rejestrowanie pułapu tlenowego możesz wyłączyć, jeśli nie chcesz, aby biegi tego typu miały wpływ na szacowany pułap tlenowy (*Ustawienia aktywności, strona 81*).

- 1 Rozpocznij bieg.
- 2 Biegaj na zewnątrz z umiarkowaną lub wysoką intensywnością, osiągając co najmniej 70% maksymalnego tętna.
- 3 Po co najmniej 10 minutach wybierz **Zapisz**.
- 4 Naciśnij  lub , aby przewijać pomiary efektywności.

Sprawdzanie szacowanego pułapu tlenowego dla jazdy na rowerze

To urządzenie wymaga korzystania z miernika mocy i nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna. Miernik mocy musi być sparowany z zegarkiem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)). Jeśli korzystasz z piersiowego czujnika tętna, załóż go i sparuj z zegarkiem.

Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 173](#)) oraz ustawić maksymalne tętno ([Ustawianie stref tętna, strona 174](#)).

Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka przejazdów, aby zegarek mógł ocenić możliwości użytkownika.

- 1 Rozpocznij aktywność jazdy na rowerze.
- 2 Jeźdź stałym, intensywnym tempem przez co najmniej 20 minut.
- 3 Po zakończeniu jazdy wybierz **Zapisz**.
- 4 Naciśnij  lub , aby przewijać pomiary efektywności.

Wyświetlanie przewidywanych czasów dla wyścigów

Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 173](#)) oraz ustawić maksymalne tętno ([Ustawianie stref tętna, strona 174](#)).

Zegarek wykorzystuje szacowany pułap tlenowy i historię treningów, aby podać wyznaczony czas ukończenia wyścigu ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)). Zegarek analizuje dane dotyczące treningów z kilku tygodni, aby wyznaczyć czas ukończenia wyścigu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić podgląd wydajności biegu.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Przesuń ekran, aby wyświetlić przewidywany czas ukończenia wyścigu.
- 4 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić więcej szczegółów.
- 5 Przesuń ekran, aby wyświetlić prognozy dla innych dystansów.

UWAGA: Początkowo prognozy mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka biegów, aby zegarek mógł ocenić możliwości użytkownika.

Status zmienności tętna

Zegarek analizuje odczyty tętna na nadgarstku podczas snu, aby określić zmienność tętna (HRV). Trening, aktywność fizyczna, sen, odżywianie i zdrowe nawyki mają wpływ na zmienność tętna. Zmienność tętna może się znacznie różnić w zależności od płci, wieku i poziomu sprawności fizycznej. Zrównoważony status zmienności tętna może wskazywać na pozytywne oznaki dotyczące zdrowia, takie jak dobra równowaga między treningiem a regeneracją, większa wydolność układu sercowo-naczyniowego i odporność na stres. Niezrównoważony lub zły status może być oznaką zmęczenia, większego zapotrzebowania na regenerację lub zwiększonego stresu. Aby uzyskać jak najlepsze rezultaty, należy mieć założony zegarek podczas snu. Aby wyświetlić zmienność tętna, zegarek potrzebuje spójnych danych dotyczących snu z okresu trzech tygodni.

Kolorowa strefa	Stan działania	Opis
 Zielony	Zrównoważone	Średnia siedmiodniowa wartość zmienności tętna mieści się w zakresie wartości odniesienia.
 Pomarańczowy	Niezrównoważone	Średnia siedmiodniowa wartość zmienności tętna jest wyższa lub niższa od zakresu wartości odniesienia.
 Czerwony	Mało jasne	Średnia siedmiodniowa wartość zmienności tętna jest znacznie niższa niż wartość odniesienia.
Brak koloru	Słaby Brak stanu	Twoje średnie wartości zmienności tętna są znacznie poniżej normalnego zakresu dla Twojego wieku. Brak stanu oznacza, że nie ma wystarczających danych do wygenerowania średniej siedmiodniowej.

Możesz zsynchronizować zegarek z kontem Garmin Connect, aby wyświetlić aktualny stan zmienności tętna, trendy i informacje edukacyjne.

Przygotowanie wydolnościowe

Po zakończeniu aktywności, takiej jak bieganie lub jazda na rowerze, funkcja przygotowania wydolnościowego przeanalizuje tempo, tętno i zmienność tętna, aby w czasie rzeczywistym określić przygotowanie wydolnościowe w porównaniu do ogólnego poziomu kondycji. Jest to przybliżona wartość procentowa bieżącego odchylenia od Twojego bazowego szacowanego pułapu tlenowego.

Zakres wartości przygotowania wydolnościowego waha się od -20 do +20. Po pierwszych 6–20 minutach aktywności urządzenie wyświetla wartość przygotowania wydolnościowego. Na przykład wynik +5 oznacza, że trenujący jest wypoczęty, świeży i gotowy do dobrego biegu lub przejazdu. Wskaźnik przygotowania wydolnościowego można dodać jako pole danych do jednego z ekranów treningowych, aby monitorować go podczas całej aktywności. Przygotowanie wydolnościowe może być również wskaźnikiem poziomu zmęczenia, szczególnie pod koniec długiego biegu lub przejazdu treningowego.

UWAGA: Należy wykonać kilka biegów lub przejazdów z czujnikiem tętna, aby urządzenie mogło dokładnie wyznaczyć pułap tlenowy i ocenić możliwości biegowe lub kolarskie użytkownika ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)).

Wyświetlanie przygotowania wydolnościowego

To urządzenie wymaga korzystania z nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna.

- 1 Dodaj **Przygotowanie wydolnościowe** do ekranu danych ([Dostosowywanie ekranów danych, strona 80](#)).
- 2 Rozpocznij bieg lub jazdę na rowerze.
Po 6–20 minutach zostanie wyświetlona wartość przygotowania wydolnościowego.
- 3 Przewiń ekran danych, aby zobaczyć swoje przygotowanie wydolnościowe podczas całego biegu lub przejazdu.

Ekonomia biegu

Ekonomia biegu mierzy koszt energetyczny biegu. Podczas gdy pułap tlenowy mierzy maksymalną ilość tlenu, jaką organizm może wykorzystać podczas intensywnych ćwiczeń, ekonomia biegu odzwierciedla, jak skutecznie organizm przekształca tę energię w wydajność biegu. Ekonomia biegu jest przedstawiana w mililitrach tlenu zużytego na kilogram masy ciała na kilometr (ml/kg/km). Niższe liczby oznaczają, że organizm zużył mniej energii.

Wymagania: Musisz zarejestrować kilka aktywności biegowych w terenie lub na stadionie przy użyciu kompatybilnego akcesorium mierzącego utratę prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem, takiego jak HRM 600.

Kluczowe czynniki: Ekonomia biegu wykorzystuje informacje z Twojego profilu, historię biegów, tętno, prędkość oraz dynamikę biegu. Utrata prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem jest kluczowym czynnikiem, ponieważ z jej pomocą urządzenie rejestruje, jak bardzo zwalniasz, gdy stopa uderza o podłoże (*Dynamika biegu, strona 135*). W celu uzyskania najlepszych wyników sprawdź, czy wpisane informacje na temat wzrostu i wagi są prawidłowe (*Ustawianie profilu użytkownika, strona 173*).

Zrozumienie wyników: Pamiętaj, że ekonomia biegu to przede wszystkim wydajność aerobowa. Lekkie biegi trwające co najmniej 30 minut na stadionie lub po płaskim terenie zapewniają maksymalną możliwość uzyskania wglądu w ten pomiar. Biegi w pomieszczeniu lub biegi przełajowe nie są wykorzystywane do szacowania lub aktualizowania ekonomii biegu. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, możesz przejść na stronę garmin.com/performance-data/running i przejrzeć załącznik (*Oceny ekonomii biegu, strona 197*).

Wyświetlanie ekonomii biegu

- Na tarczy zegarka naciśnij , aby wyświetlić podgląd wydajności biegu.

UWAGA: Konieczne może być dodanie podglądu do listy podglądów (*Personalizacja listy podglądów, strona 99*).

- W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno **••• > Statystyka wydajności > Ekonomia biegu**. Możesz także dodać ekonomię biegu do danych ekranu głównego.

Określanie współczynnika FTP

Aby uzyskać wskaźnik FTP, najpierw sparuj miernik mocy z zegarkiem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134*) oraz określ szacunkowy pułap tlenowy (*Sprawdzanie szacowanego pułapu tlenowego dla jazdy na rowerze, strona 103*).

Do określenia współczynnika FTP zegarek wykorzystuje informacje zawarte w profilu użytkownika, podane podczas konfiguracji ustawień początkowych, oraz szacunkowy pułap tlenowy. Zegarek automatycznie wykryje Twój współczynnik FTP podczas równomiernych jazd o wysokiej intensywności za pomocą miernika mocy. Jeźdź również z czujnikiem tętna, aby uzyskać najlepsze rezultaty.

- 1 Na tarczy zegarka przesunij palcem w dół, aby wyświetlić podgląd wydajności.
- 2 Wybierz ten podgląd, aby zobaczyć dane o swojej wydajności.
- 3 Przewiń, aby wyświetlić szacowany współczynnik FTP.

Szacowany współczynnik FTP jest wyświetlany jako wartość mierzona w watach na kilogram, moc w watach i pozycja na kolorowym wskaźniku.

 Fioletowy	Doskonały
 Niebieski	Świetny
 Zielony	Dobry
 Pomarańczowy	Nieźły
 Czerwony	Niewytrenowany

Więcej informacji można znaleźć w załączniku (*Współczynniki FTP, strona 198*).

Próg mleczanowy

Próg mleczanowy oznacza intensywność ćwiczeń, przy której w krwiobiegu zaczyna się gromadzić mleczan (kwas mlekowy). Poziom intensywności biegów szacuje się pod względem tempa, tętna lub mocy. Gdy biegacz przekroczy ten próg, bardzo szybko zaczyna wzrastać zmęczenie. W przypadku doświadczonych biegaczy próg zdarza się przy 90% maksymalnego tętna i tempie dla dystansu pomiędzy 10 km a półmaratonem. W przypadku przeciętnych biegaczy próg mleczanowy przypada często poniżej 90% maksymalnego tętna. Znajomość swojego progu mleczanowego może pomóc w określeniu, jak intensywnie trenować i kiedy zmusić się do większego wysiłku podczas wyścigu.

Jeśli już znasz swoją wartość tętna progu mleczanowego, możesz podać ją w ustawieniach profilu użytkownika (*Ustawianie stref tętna, strona 174*). Można włączyć funkcję **Automatyczne wykrywanie**, aby automatycznie rejestrować próg mleczanowy podczas aktywności.

Sprawdzanie staminy na bieżąco

Zegarek może dostarczyć bieżące dane szacunkowe dotyczące staminy, oparte na danych tętna i szacowanej wartości pułapu tlenowego ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność, taką jak bieganie lub jazda na rowerze.

4 Naciśnij .

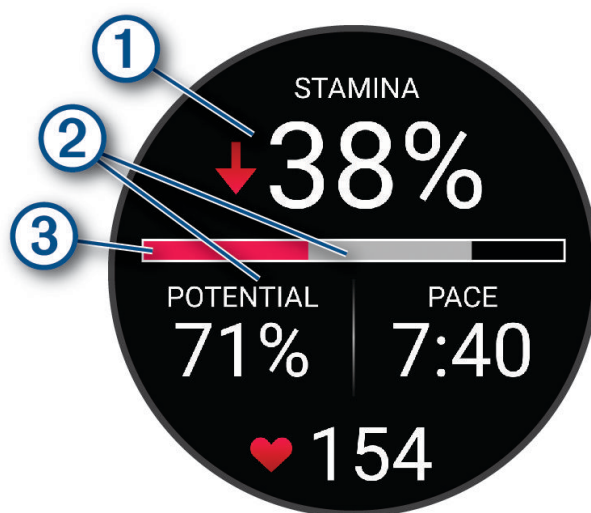
5 Wybierz ustawienia aktywności.

6 Wybierz kolejno **Ekrany danych > Dodaj nowy > Stamina**.

UWAGA: Możesz zmieniać kolejność ekranów danych i edytować pole podstawowych danych dotyczących staminy (opcjonalnie).

7 Rozpocznij aktywność ([Rozpoczynanie aktywności, strona 31](#)).

8 Przewiń do ekranu danych.



1	Pole danych podstawowej staminy. Pokazuje wartość procentową bieżącej staminy, pozostały dystans lub pozostały czas.
2	Potencjalna stamina.
3	Aktualna wytrzymałość.  Czerwony: stamina się wyczerpuje.  Pomarańczowy: stamina jest na stabilnym poziomie.  Zielony: stamina regeneruje się.

Wyświetlanie krzywej mocy

Aby wyświetlić krzywą mocy, w ciągu ostatnich 90 dni należy zarejestrować przejazd trwający co najmniej godzinę, korzystając z miernika mocy ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)).

Treningi można tworzyć na swoim koncie Garmin Connect. Krzywa mocy pokazuje poziom mocy utrzymywany w danym czasie. Można wyświetlić krzywą mocy dla poprzedniego miesiąca, ubiegłych trzech miesięcy lub ostatniego roku.

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **...**.
- 2 Wybierz kolejno **Statystyka wydajności > Krzywa mocy**.

Stan wytrenowania

Te szacunkowe pomiary ułatwiają śledzenie i zrozumienie wyników osiągniętych podczas aktywności treningowych. Pomiary te wymagają wykonywania aktywności przez dwa tygodnie z użyciem nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna. Pomiary efektywności jazdy na rowerze wymagają użycia czujnika tętna i miernika mocy. Na początku pomiary mogą wydawać się niedokładne, gdy zegarek jeszcze uczy się o Twojej wydajności.

Szacowane wartości są podawane i obsługiwane przez firmę Firstbeat Analytics. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/performance-data/running.

Stan wytrenowania: Stan treningu pokazuje, w jaki sposób trening wpływa na Twoją sprawność fizyczną i wydolność. Stan wytrenowania uwzględnia zmiany maksymalnego pułapu tlenowego, obciążeń treningowych i zmienności tętna w dłuższej perspektywie czasowej.

Pułap tlenowy: Pułap tlenowy to maksymalna ilość tlenu (w mililitrach) na minutę, jaką można wchłonąć w przeliczeniu na kilogram masy ciała w przypadku maksymalnego wysiłku (*Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102*). Zegarek wyświetla wartości pułapu tlenowego skorygowane o temperaturę i wysokość w przypadku aklimatyzowania się do wysokich temperatur lub dużej wysokości (*Aklimatyzacja ciepła i wysokościowa, strona 112*).

HRV: HRV to stan zmienności tętna z ostatnich siedmiu dni (*Status zmienności tętna, strona 103*).

Duże obciążenie: Ostatnie obciążenie to ważona suma Twoich wyników obciążenia wysiłkiem w ostatnim czasie, w tym czasu trwania i intensywności wysiłku. (*Duże obciążenie, strona 110*).

Charakter obciążenia treningowego: Zegarek analizuje i dzieli obciążenie treningowe na różne kategorie w zależności od intensywności i struktury każdej zarejestrowanej aktywności. Charakter obciążenia treningowego obejmuje łączną ilość obciążenia w każdej kategorii, a także charakter treningu. Zegarek wyświetla rozkład obciążenia treningowego w ciągu ostatnich 4 tygodni (*Charakter obciążenia treningowego, strona 110*).

Czas odpoczynku: Funkcja czasu odpoczynku wyświetla czas pozostały do pełnego zregenerowania sił i osiągnięcia gotowości do następnego wysiłku (*Czas odpoczynku, strona 111*).

Poziomy stan wytrenowania

Stan wytrenowania wskazuje, jak trening wpływa na poziom sprawności fizycznej i wydajność. Stan wytrenowania uwzględnia zmiany maksymalnego pułapu tlenowego, obciążeń treningowych i zmienności tętna w dłuższej perspektywie czasowej. Pomaga ona planować treningi i stale poprawiać poziom sprawności fizycznej.

Brak stanu: Aby określić stan wytrenowania, zegarek musi rejestrować przez dwa tygodnie różne aktywności, w tym aktywności z wynikami pułapu tlenowego z biegania lub jazdy na rowerze.

Roztrenowanie: Nastąpiła przerwa w rutynie treningowej lub przez tydzień lub dłużej trenujesz znacznie mniej niż zwykle. Roztrenowanie oznacza, że nie jesteś w stanie utrzymać swojego poziomu sprawności fizycznej. Możesz spróbować zwiększyć obciążenie treningowe, aby zaobserwować poprawę.

Wyrównanie: Lżejsze obciążenie treningowe pozwala organizmowi na regenerację, która ma kluczowe znaczenie podczas długich okresów intensywnego treningu. Możesz wrócić do bardziej wymagającego obciążenia treningowego, gdy uznasz to za stosowane.

Utrzymanie: Aktualne obciążenie treningowe wystarcza do utrzymania obecnego poziomu sprawności fizycznej. Aby zaobserwować poprawę, spróbuj urozmaicić treningi lub zwiększyć liczbę treningów.

Efektywny: Obecne obciążenie treningowe sprawia, że poziom sprawności oraz wydolność zmierzają w dobrą stronę. Zaplanuj okresy regeneracji w treningu, aby utrzymać obecny poziom sprawności fizycznej.

Szczytowy: To idealny stan do zawodów. Niedawno zmniejszone obciążenie treningowe pozwala organizmowi na regenerację i pełną kompensację po wcześniejszych treningach. Należy planować z wyprzedzeniem, ponieważ ta forma szczytowa może być utrzymana przez krótki okres czasu.

Ponad siły: Obciążenie treningowe jest bardzo duże i przynosi odwrotne skutki od zamierzonych. Organizm potrzebuje odpoczynku. Należy przeznaczyć pewien czas na regenerację przez włączenie lżejszych treningów do harmonogramu.

Bezproduktywne: Obciążenie treningowe jest na dobrym poziomie, jednak poziom sprawności się obniża. Spróbuj skupić się na odpoczynku, odżywianiu i radzeniu sobie ze stresem.

Zmęczenie: Istnieje brak równowagi między regeneracją a obciążeniem treningowym. Jest to normalne zjawisko po ciężkim treningu lub ważnym wydarzeniu. Organizm może mieć problemy z regeneracją, więc należy zwrócić uwagę na ogólny stan zdrowia.

Wskazówki dotyczące uzyskania informacji o stanie wytrenowania

Funkcja stanu wytrenowania zależy od aktualizowanej oceny poziomu sprawności, w tym co najmniej jednego pomiaru pułapu tlenowego w tygodniu (*Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102*). Pułap tlenowy nie jest szacowany podczas biegów w pomieszczeniach. Ma to na celu utrzymanie dokładności tendencji poziomu sprawności. W przypadku ultrabiegów lub biegów przełajowych rejestrowanie pułapu tlenowego możesz wyłączyć, jeśli nie chcesz, aby biegi tego typu miały wpływ na szacowany pułap tlenowy (*Ustawienia aktywności, strona 81*).

Aby maksymalnie wykorzystać możliwości funkcji stanu wytrenowania, spróbuj skorzystać z następujących wskazówek.

- Co najmniej raz w tygodniu biegnij lub jedź na świeżym powietrzu z miernikiem mocy i przez co najmniej 10 minut utrzymaj tętno powyżej 70% maksymalnego poziomu.
Twój stan wytrenowania powinien być dostępny, jeśli będziesz używać zegarka przez tydzień lub dwa tygodnie.
- Rejestruj wszystkie aktywności fitness na podstawowym urządzeniu treningowym, aby zegarek mógł ocenić Twoją wydolność (*Synchronizacja aktywności i pomiarów efektywności, strona 147*).
- Noś zegarek przez cały czas podczas snu, aby nadal generować aktualny stan zmienności tętna. Posiadanie aktualnego stanu zmienności tętna może pomóc w utrzymaniu aktualnego stanu wytrenowania, gdy nie wykonuje się tak wielu ćwiczeń z pomiarem maksymalnego pułapu tlenowego.

Duże obciążenie

Obciążenie treningowe to suma ważona nadmiernej powysiłkowej konsumpcji tlenu (EPOC) z ostatnich kilku dni. Wskaźnik informuje, czy aktualne obciążenie jest niskie, optymalne, wysokie lub bardzo wysokie. Optymalny zakres obliczany jest na podstawie indywidualnego poziomu sprawności i historii treningów. Zakres ten zmienia się wraz z wydłużaniem lub skracaniem czasu treningu oraz zwiększaniem bądź zmniejszaniem jego intensywności.

Charakter obciążenia treningowego

W celu zmaksymalizowania wydajności i poprawy sprawności fizycznej trening powinien zawierać ćwiczenia z trzech kategorii: spokojne aerobowe, intensywne aerobowe oraz beztlenowe. Charakter obciążenia treningowego pokazuje, ile ćwiczeń w Twoim treningu znajduje się w każdej z tych kategorii, a także przedstawia cele treningowe. Charakter obciążenia treningowego wymaga co najmniej 7 dni treningów w celu określenia, czy obciążenie treningowe jest niskie, optymalne czy wysokie. Po 4 tygodniach ćwiczeń szacowane obciążenie treningowe będzie zawierać więcej szczegółów, które mogą pomóc w zrównoważeniu treningów.

Poniżej celu: Twoje obciążenie treningowe z 4 tygodni jest niższe od optymalnego w każdej kategorii intensywności.

Niedobór spokojnych ćwiczeń aerobowych: Spróbuj dodać więcej spokojnych ćwiczeń aerobowych, aby zapewnić odpowiednią równowagę i regenerację podczas bardziej intensywnych ćwiczeń.

Niedobór intensywnych ćwiczeń aerobowych: Spróbuj dodać więcej intensywnych ćwiczeń aerobowych, aby z czasem poprawić próg mleczanowy oraz pułap tlenowy.

Niedobór ćwiczeń beztlenowych: Spróbuj dodać kilka bardziej intensywnych ćwiczeń beztlenowych, aby z czasem zwiększyć tempo i wydolność beztlenową.

Zrównoważone: Twój trening jest zrównoważony i zapewnia ogólne korzyści dla Twojej kondycji podczas treningu.

Głównie spokojne aerobowe: Twoje obciążenie treningowe zawiera przeważnie spokojne ćwiczenia aerobowe. Zapewnia to solidną podstawę i przygotowuje Cię do bardziej intensywnych treningów.

Głównie intensywne aerobowe: Twoje obciążenie treningowe zawiera głównie intensywne ćwiczenia aerobowe. Aktywności te pomagają poprawić próg mleczanowy, pułap tlenowy i wytrzymałość.

Głównie beztlenowe: Twoje obciążenie treningowe zawiera przeważnie ćwiczenia intensywne. Prowadzi to do szybkiego wzrostu sprawności, ale taki trening powinien być zrównoważony spokojnymi ćwiczeniami aerobowymi.

Powyżej celu: Twoje obciążenie treningowe z 4 tygodni jest wyższe niż optymalne.

Wskaźnik obciążenia

Wskaźnik obciążenia to stosunek krótkotrwałego (krótkoterminowego) do długotrwałego (długoterminowego) obciążenia treningowego. Ułatwia on monitorowanie zmian obciążenia treningowego.

Stan działania	Wartość	Opis
Brak stanu	Brak	Wskaźnik obciążenia będzie widoczny po 2 tygodniach treningu.
Mało jasne	Poniżej 0,8	Krótkoterminowe obciążenie treningowe jest niższe niż długoterminowe.
Optymalny 	0,8–1,4	Krótko- i długoterminowe obciążenia treningowe są zrównoważone. Optymalny zakres obliczany jest na podstawie indywidualnego poziomu sprawności i historii treningów.
Bardzo jasne	1,5–1,9	Krótkoterminowe obciążenie treningowe jest wyższe niż długoterminowe.
Bardzo wysoki	Co najmniej 2,0	Krótkoterminowe obciążenie treningowe jest znacznie wyższe niż długoterminowe.

Informacje o funkcji Training Effect

Funkcja Training Effect mierzy wpływ ćwiczeń na sprawność aerobową i beztlenową. Wartość funkcji Training Effect rośnie podczas wykonywania danej aktywności. W miarę trwania aktywności wartość funkcji Training Effect zwiększa się. Wartość funkcji Training Effect jest zależna od informacji zawartych w profilu użytkownika, historii treningów, tętna, a także intensywności i czasu trwania aktywności. Dostępnych jest siedem różnych etykiet efektu treningu, które opisują podstawowe korzyści płynące z aktywności. Każda etykieta jest oznaczona kolorem i odpowiada charakterowi obciążenia treningowego (*Charakter obciążenia treningowego, strona 110*). Każda opinia, na przykład „duża poprawa pułapu tlenowego”, zawiera odpowiedni opis w szczegółach aktywności w Garmin Connect.

Funkcja Efekt treningu aerobowego odczytuje tętno, aby zmierzyć, jak całkowita intensywność ćwiczenia wpływa na sprawność aerobową. Informuje także, czy trening pomaga utrzymać lub poprawić poziom sprawności. Współczynnik zwiększonej powysiłkowej konsumpcji tlenu (EPOC) po ćwiczeniu jest przeniesiony na zakres wartości, które opisują poziom sprawności oraz nawyki treningowe. Miarowe treningi o umiarkowanym wysiłku lub ćwiczenia obejmujące dłuższe interwały (>180 sekund) mają pozytywny wpływ na metabolizm tlenowy, co przekłada się na lepszy efekt treningu tlenowego.

Funkcja Efekt treningu beztlenowego mierzy tętno i prędkość (lub moc), aby określić, jak trening wpływa na możliwość wykonywania ćwiczeń o bardzo dużej intensywności. Otrzymujesz wartość na podstawie udziału obciążenia beztlenowego we współczynniku EPOC i rodzaju aktywności. Powtarzane okresy treningu o dużej intensywności trwające od 10 do 120 s mają bardzo korzystny wpływ na wydolność beztlenową, co przekłada się na lepszy efekt treningu beztlenowego.

Efekt treningu aerobowego oraz Efekt treningu beztlenowego można dodać jako pola danych do jednego z ekranów treningowych, aby monitorować wyniki podczas całej aktywności.

Efekt treningu	Korzyści dla wydolności aerobowej	Korzyści dla wydolności beztlenowej
Od 0,0 do 0,9	Brak korzyści.	Brak korzyści.
Od 1,0 do 1,9	Niewielka korzyść.	Niewielka korzyść.
Od 2,0 do 2,9	Utrzymanie sprawności aerobowej.	Utrzymanie sprawności beztlenowej.
Od 3,0 do 3,9	Wpływ na sprawność aerobową.	Wpływ na sprawność beztlenową.
Od 4,0 do 4,9	Znaczny wpływ na sprawność aerobową.	Znaczny wpływ na sprawność beztlenową.
5,0	Ponad siły i potencjalnie szkodliwy bez odpowiedniego czasu na regenerację.	Ponad siły i potencjalnie szkodliwy bez odpowiedniego czasu na regenerację.

Technologię Training Effect zapewnia i obsługuje firma Firstbeat Analytics. Więcej informacji można znaleźć na stronie firstbeat.com.

Czas odpoczynku

Możesz używać urządzenia Garmin z nadgarstkowym czujnikiem tętna lub zgodnym piersiowym czujnikiem tętna do wyświetlania czasu potrzebnego do pełnego zregenerowania sił i osiągnięcia gotowości do następnego wysiłku.

UWAGA: Zalecenia dotyczące czasu odpoczynku są przekazywane na podstawie szacowanego pułapu tlenowego i początkowo mogą wydawać się niedokładne. Urządzenie może wymagać ukończenia kilku aktywności, aby ocenić przygotowanie wydolnościowe.

Czas odpoczynku pojawia się natychmiast po zakończeniu aktywności. Czas jest odliczany aż do uzyskania optymalnego stanu umożliwiającego rozpoczęcie kolejnego wysiłku. Urządzenie aktualizuje czas odpoczynku w ciągu dnia na podstawie zmian dotyczących snu, stresu, odpoczynku i aktywności fizycznej.

Tętno odpoczynku

Jeśli podczas treningu korzystasz z nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna, po każdej aktywności możesz sprawdzać tętno odpoczynku. Tętno odpoczynku to różnica między tętnem podczas ćwiczeń i tętnem na 2 minuty po ich zakończeniu. Przykład: po typowym biegu treningowym zatrzymujesz stoper. Tętno wynosi 140 uderzeń serca na minutę. Po 2 minutach braku aktywności lub odpoczynku tętno spada do poziomu 90 uderzeń na minutę. Tętno odpoczynku to wynik odejmowania 90 od 140, czyli 50 uderzeń. Niektóre badania łączą tętno odpoczynku ze stanem serca. Wyższy wynik oznacza zwykle zdrowsze serce.

PORADA: Aby uzyskać najlepszy wynik, przerwij wszelką aktywność na 2 minuty, aby urządzenie dokonało dokładnego pomiaru tętna odpoczynku.

UWAGA: Tętno odpoczynku nie jest obliczane dla aktywności o niskim obciążeniu, takich jak joga.

Aklimatyzacja cieplna i wysokościowa

Czynniki środowiskowe, takie jak wysoka temperatura i wysokość, mają wpływ na trening i wydajność. Na przykład trening na wysokości może mieć pozytywny wpływ na Twoją sprawność fizyczną, ale znajdując się na wysokości, możesz doświadczyć zmniejszenia pułapu tlenowego. Zegarek *tactix* wyświetla powiadomienia o aklimatyzacji i poprawki do szacunkowego pułapu tlenowego oraz stanu wytrenowania, gdy temperatura przekracza 22°C (72°F), a wysokość przekracza 800 m (2625 stóp). Aklimatyzację cieplną oraz wysokościową można monitorować w podglądzie stanu wytrenowania.

UWAGA: Funkcja aklimatyzacji cieplnej jest dostępna tylko w przypadku aktywności wykonywanych z użyciem GPS i wymaga danych o pogodzie z podłączonego telefonu.

Wstrzymywanie i wznowianie stanu wytrenowania

Jeśli masz kontuzję lub źle się czujesz, możesz wstrzymać stan wytrenowania. Możesz w dalszym ciągu rejestrować aktywności fitness, ale Twój stan wytrenowania, charakter obciążenia treningowego, informacje o regeneracji oraz porady dotyczące treningu są tymczasowo wyłączone.

Możesz wznowić swój stan wytrenowania, gdy zechcesz ponownie rozpocząć treningi. Aby uzyskać najlepsze wyniki, potrzebujesz co najmniej dwóch pomiarów pułapu tlenowego w każdym tygodniu ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)).

1 Aby wstrzymać stan wytrenowania, wybierz jedną z opcji:

- W podglądzie stanu wytrenowania przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Opcje** > **Wstrzymaj stan wytrenowania**.
- W ustawieniach Garmin Connect wybierz kolejno **Statystyka wydajności** > **Stan wytrenowania** >  > **Wstrzymaj stan wytrenowania**.

2 Zsynchronizuj zegarek ze swoim kontem Garmin Connect.

3 Aby wznowić stan wytrenowania, wybierz jedną z opcji:

- W podglądzie stanu wytrenowania przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Opcje** > **Wznów stan wytrenowania**.
- W ustawieniach Garmin Connect wybierz kolejno **Statystyka wydajności** > **Stan wytrenowania** >  > **Wznów stan wytrenowania**.

4 Zsynchronizuj zegarek ze swoim kontem Garmin Connect.

Gotowość do treningu

Gotowość do treningu to wynik i krótka wiadomość, która pomaga określić gotowość do treningu każdego dnia. Wynik jest stale obliczany i aktualizowany w ciągu dnia na podstawie poniższych czynników:

- Ocena jakości snu (ostatnia noc)
- Czas regeneracji
- Status zmienności tętna
- Duże obciążenie
- Historia snu (ostatnie 3 noce)
- Historia poziomu stresu (ostatnie 3 dni)

Kolorowa strefa	Wynik	Opis
 Fioletowy	95–100	Znakomity Najlepszy
 Niebieski	75–94	Bardzo jasne Gotowość na wyzwania
 Zielony	50–74	Umiarkowane Ogólna gotowość
 Pomarańczowy	25–49	Niski Czas zwolnić
 Czerwony	1–24	Słaby Pozwól, aby ciało się zregenerowało

Aby wyświetlić historyczne oceny gotowości do treningu, przejdź do widoku konta Garmin Connect.

Tolerancja biegowa

Tolerancja biegowa to funkcja zaprojektowana tak, by pomóc w tworzeniu kilometrażu przy jednoczesnym równoważeniu ryzyka kontuzji ze wzrostem wydajności biegu. Podgląd tolerancji biegowej dostępny w zegarku wyświetla krótkoterminowe obciążenia biomechaniczne na dany dzień, szacunek kilometrażu na bieżący tydzień treningu oraz wykres tolerancji biegowej wraz z tendencjami obciążenia biomechanicznego z kilku tygodni.

Obciążenie biomechaniczne (w milach lub kilometrach): Mila obciążenia (ekwiwalent) to ilość biomechanicznego obciążenia organizmu wygenerowana przez przebiegnięcie jednej mili po równym terenie spokojnym tempem (poziom podstawowy). Obciążenie biomechaniczne jest szacowane przy użyciu następujących czynników: intensywność biegu, wykonywane podbiegi lub zbiegi oraz dane dotyczące dynamiki biegu. Na przykład: jeśli przebiegniesz 5 intensywnych mil na trasie ze wzniesieniami, obciążenie biomechaniczne może wynosić 8, co oznacza, że faktyczne odczuwane obciążenie jest równe przebiegnięciu 8 mil na poziomie podstawowym. Adekwatnie jest w sytuacji odwrotnej, tj. jeśli przebiegniesz 3 mile łatwej trasy spokojnym tempem, obciążenie biomechaniczne może wynosić 2,5.

Krótkoterminowe obciążenie biomechaniczne: Krótkoterminowe obciążenie biomechaniczne jest pomocnym wskaźnikiem zdolności do biegania w danym dniu w kontekście tygodniowej tolerancji biegowej. Obciążenie biomechaniczne każdego nowego zarejestrowanego biegu jest dodawane bezpośrednio do krótkoterminowego obciążenia biomechanicznego, a wpływ tego obciążenia zmniejsza się stopniowo wraz z upływem czasu.

Tygodniowe obciążenie biomechaniczne: Wartość ta przedstawia nieważoną sumę wpływu biegów na organizm z każdego tygodnia treningu. Tydzień treningu można skonfigurować w ustawieniach Garmin Connect. W przypadku bieżącego tygodnia treningowego wartość ta obrazuje kumulację obciążenia w ciągu tygodnia. Na podstawie tej wartości powstaje tygodniowy widok historyczny obciążenia biomechanicznego oraz tolerancji biegowej.

Tolerancja: Tolerancja odzwierciedla maksymalne obciążenie, z jakim organizm może sobie poradzić w oparciu o historię biegów. Jest ona spersonalizowana i dostosowywana na początku każdego tygodnia treningu w oparciu o naukową interpretację niedawnej i długoterminowej historii biegów. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/performance-data/running.

Zrozumienie wyników: Ciężki, szybki bieg wytwarza większe siły reakcji podłoża i w efekcie mocniej wpływa na organizm niż lekki jogging. Segmenty marszu podczas biegu mają tylko o połowę mniejszy wpływ niż normalny bieg. W historii aktywności biegowej możesz przejrzeć wykres rzeczywistego kilometrażu wraz z obciążeniem biomechanicznym. Zdrowe podejście do biegania zawsze będzie obejmować słuchanie własnego organizmu i korzystanie z odpowiednich danych.

Wynik wytrzymałości

Wynik wytrzymałości ułatwia zrozumienie ogólnej wytrzymałości określanej na podstawie wszystkich zarejestrowanych aktywności z odczytem tętna. Możesz przeglądać zalecenia dotyczące poprawy wyniku wytrzymałości oraz najlepsze dyscypliny sportowe, które mogą z czasem przyczynić się do poprawy Twojego wyniku.

Kolorowa strefa	Opis
 Różowy	Elita
 Fioletowy	Doskonały
 Niebieski	Ekspert
 Zielony	Dobrze wytrenowany
 Żółty	Wytrenowany
 Pomarańczowy	Średnio zaawansowany
 Czerwony	Rekreacyjny

Więcej informacji można znaleźć w załączniku ([Oceny wyniku wytrzymałości, strona 199](#)).

Ocena formy na podbiegach

Ocena formy na podbiegach może pomóc w poznaniu obecnej zdolności do biegania pod górę, która jest określana na podstawie historii treningów i szacowanej wartości pułapu tlenowego na podstawie ostatnich dwóch miesięcy. Zegarek wykrywa położenie odcinków pod górę o nachyleniu wynoszącym 2% lub więcej podczas biegu na zewnątrz, chodu lub wędrowki. Wytrzymałość na wzniesieniu, siłę na wzniesieniu i zmiany w wyniku na wzniesieniu w miarę upływu czasu są dostępne do wyświetlenia.

Kolorowa strefa	Wynik	Opis
 Różowy	95–100	Elita
 Fioletowy	85–94	Ekspert
 Niebieski	70–84	Wprawny
 Zielony	50–69	Wytrenowany
 Pomarańczowy	25–49	Rywal
 Czerwony	1–24	Rekreacyjny

Wyświetlanie wytrenowania rowerowego

Zanim możliwe będzie wyświetlenie wytrenowania, należy mieć historię treningów z ostatnich 7 dni, dane dotyczące pułapu tlenowego zapisane w profilu użytkownika ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)) oraz dane krzywej mocy ze sparowanego miernika mocy ([Wyświetlanie krzywej mocy, strona 107](#)).

Wytrenowanie rowerowe to pomiar wydajności w trzech kategoriach: wytrzymałości aerobowej, wydolności tlenowej i wydolności beztlenowej. Wytrenowanie rowerowe uwzględnia bieżący typ kolarza, np. górą. Informacje wprowadzane w profilu użytkownika, takie jak masa ciała, pomagają również określić typ kolarza ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 173](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić podgląd wytrenowania rowerowego.
UWAGA: Konieczne może być dodanie podglądu do listy podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).
- 2 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić aktualny typ kolarza.
- 3 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić szczegółową analizę wytrenowania rowerowego (opcjonalnie).

Kalendarz wyścigów i wyścig główny

Po dodaniu wyścigu do kalendarza Garmin Connect możesz wyświetlić to wydarzenie na zegarku, dodając podstawowy podgląd wyścigu ([Podglądy, strona 95](#)). Data wydarzenia musi przypadać w ciągu najbliższych 365 dni. Na zegarku wyświetlany jest czas do wydarzenia, czas do celu lub przewidywany czas ukończenia (tylko w przypadku biegów) oraz informacje o pogodzie.

UWAGA: Historyczne informacje pogodowe dla danej lokalizacji i daty są dostępne od razu. Lokalne dane prognostyczne pojawiają się na około 14 dni przed wydarzeniem.

Jeśli dodasz więcej niż jeden wyścig, wyświetli się monit o wybranie wydarzenia głównego.

W zależności od dostępnych danych trasy dla danego wydarzenia można wyświetlić dane dotyczące wysokości, mapę trasy i dodać plan PacePro ([Trening PacePro™, strona 52](#)).

Trenowanie do wyścigu

Zegarek może sugerować codzienne ćwiczenia, aby pomóc w treningu przed zawodami biegowymi lub kolarskimi, jeśli masz szacowane wartości pułapu tlenowego ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 102](#)).

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie > Wyścigi i wydarzenia > Wyszukaj wydarzenie**.
- 3 Wyszukaj wydarzenie w swojej okolicy.
Możesz także wybrać **Utwórz wydarzenie**, by stworzyć własne wydarzenie.
- 4 Wybierz **Dodaj do kalendarza**.
- 5 Zsynchronizuj zegarek ze swoim kontem Garmin Connect.
- 6 Na zegarku przewiń do głównego podglądu wyścigu, aby zobaczyć odliczanie do głównego wyścigu.
- 7 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , a następnie wybierz aktywność biegową lub kolarską.

UWAGA: Jeśli ukończono co najmniej jeden bieg na powietrzu z danymi o tętnie lub jedną jazdę z danymi o tętnie i mocy, na zegarku pojawiają się codzienne sugestie treningowe.

Dodawanie akcji

Przed dostosowaniem listy akcji, dodaj podgląd akcji do listy podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić podgląd akcji.
- 2
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz kolejno **Edytuj** > **Dodaj**.
- 5 Wprowadź nazwę firmy lub symbol akcji, którą chcesz dodać i wybierz .
Zegarek wyświetli wyniki wyszukiwania.
- 6 Wybierz akcję, którą chcesz dodać.
- 7 Wybierz akcję, aby wyświetlić więcej informacji.
PORADA: Aby wyświetlić akcję na liście podglądów, możesz nacisnąć przycisk , a następnie wybrać **Dodaj do Ulubionych**.

Dodawanie pozycji dla prognozy pogody

- 1 Przesuń palcem po tarczy zegarka, aby wyświetlić podgląd pogody.
- 2 Na pierwszym ekranie podglądu naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz **Dodaj pozycję**, i wyszukaj ją.
- 4 W razie potrzeby powtórz kroki 2 i 3, aby dodać więcej pozycji.

Korzystanie z asystenta jet lagu

Przed skorzystaniem z podglądu Asystent jet lagu, należy zaplanować podróż w aplikacji Garmin Connect ([Planowanie podróży w aplikacji Garmin Connect, strona 117](#)).

Możesz skorzystać z podglądu Asystent jet lagu podczas podróży, aby zobaczyć, w jakim stopniu zegar biologiczny jest zsynchronizowany z czasem lokalnym i otrzymać wskazówki dotyczące sposobów złagodzenia skutków zespołu nagłej zmiany strefy czasowej.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić podgląd **Asystent jet lagu**.
- 2 Naciśnij przycisk , aby zobaczyć, w jakim stopniu zegar biologiczny jest zsynchronizowany z czasem lokalnym oraz wyświetlić informacje o ogólnym poziomie doświadczanego zespołu nagłej zmiany strefy czasowej.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby wyświetlić komunikat informacyjny o bieżącym poziomie doświadczanego zespołu nagłej zmiany strefy czasowej, naciśnij przycisk .
 - Aby zobaczyć oś czasu z zalecanymi czynnościami, które pomogą złagodzić objawy zespołu nagłej zmiany strefy czasowej, naciśnij przycisk .

Planowanie podróży w aplikacji Garmin Connect

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **...**.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie** > **Asystent jet lagu** > **Dodaj podróż**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Wyświetlanie podglądu nurkowanie z akwalungiem

Możesz użyć podglądu nurkowania z akwalungiem, aby monitorować regenerację organizmu po nurkowaniu. Po nurkowaniu należy odczekać kilka godzin przed podróżą samolotem.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , aby wyświetlić podgląd nurkowania z akwalungiem.
- 2 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić czas przerwy powierzchniowej (SI), pozostały czas do pierwszego możliwego lotu samolotem i aktualny czas zakończenia tego okresu.
- 3 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić informacje szczegółowe o poziomie pęcherzyków w tkankach, bieżące jednostki toksyczności tlenowej (OTU) i wartość procentową toksyczności tlenowej ośrodkowego układu nerwowego (CNS).

UWAGA: Wpływ przyjętych podczas nurkowania jednostek OTU wygasa po 24 godzinach.

OTU		Zielony: toksyczność tlenowa na poziomie od 0 do 249 OTU.
		Żółty: toksyczność tlenowa na poziomie od 250 do 299 OTU.
		Czerwony: toksyczność tlenowa na poziomie 300 OTU lub wyższym.
Toksyczność CNS		Zielony: toksyczność tlenowa na poziomie od 0% do 79%.
		Żółty: toksyczność tlenowa na poziomie od 80% do 99%.
		Czerwony: toksyczność tlenowa na poziomie 100% lub wyższym.

- 4 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić ostatnio zarejestrowane nurkowania z dziennika nurkowań.

Zegary

Ustawianie alarmu

Można ustawić wiele alarmów.

- 1 Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka przytrzymaj .
 - Na tarczy zegarka naciśnij .
 - Przytrzymaj .
- 2 Wybierz kolejno **Zegary** > **Alarmy**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby ustawić i zapisać alarm po raz pierwszy, wpisz godzinę alarmu.
 - Aby ustawić i zapisać dodatkowe alarmy, wybierz **Dodaj alarm**, a następnie wpisz godzinę alarmu.
- 4 Aby wyświetlić więcej opcji, przewiń w dół.
- 5 Wybierz **Zapisz**.

Edycja alarmu

1 Wybierz opcję:

- Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- Przytrzymaj przycisk .

2 Wybierz kolejno **Zegary** > **Alarmy**.

3 Wybierz alarm.

4 Wybierz opcję:

- Wybierz **Stan**, aby włączyć lub wyłączyć alarm.
- Aby zmienić czas alarmu, wybierz **Czas**.
- Aby ustawić budzik, by delikatnie wybudzał Cię w 30-minutowym okienku przed ustawioną godziną wyzwolenia alarmu w oparciu o optymalny czas snu, wybierz **Inteligentny budzik**.

UWAGA: Alarm zawsze włączy się o wybranej godzinie, niezależnie od wcześniejszych alarmów. Jeśli na przykład ustawisz budzik na godzinę 8:00, budzik może delikatnie powiadomić Cię o pobudce między godziną 7:30 a 8:00.

- Aby ustawić regularne powtarzanie alarmu, wybierz **Powtórz** i określ, kiedy alarm ma być powtarzany.
- Aby wybrać typ powiadomienia o alarmie, wybierz **Dźwięk i wibracje**.
- Aby włączyć lub wyłączyć podświetlenie podczas alarmu, wybierz **Podświetlenie**.

UWAGA: Funkcja ta jest niedostępna w modelach tactix 8 AMOLED.

- Aby wybrać opis alarmu, wybierz **Etykieta**.
- Aby usunąć alarm, wybierz **Skasuj**.

Korzystanie ze stopera

1 Wybierz opcję:

- Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- Przytrzymaj przycisk .

2 Wybierz kolejno **Zegary** > **Czasomierze**.

3 Jeśli nigdy wcześniej nie zapisywano czasomierza, wpisz czas za pomocą ekranu dotykowego lub przycisków  i .

4 Jeśli zapisano już kiedyś czasomierz, wybierz opcję:

- Aby ustawić nowy minutnik bez zapisywania, wybierz **Minutnik** i wprowadź czas.
- Aby ustawić i zapisać nowe odliczanie czasu, wybierz kolejno **Edytuj** > **Dodaj czasomierz**, a następnie wpisz czas.
- Aby ustawić zapisany minutnik, wybierz zapisany minutnik.

5 Naciśnij przycisk , aby uruchomić stoper.

6 W razie potrzeby wybierz opcję:

- Aby zatrzymać odliczanie czasu, wybierz .
- Aby ponownie uruchomić odliczanie czasu, wybierz .
- Aby zapisać odliczanie czasu, wybierz  > **Zapisz minutnik**.
- Aby automatycznie ponownie uruchomić czasomierz po zakończeniu jego działania, wybierz  > **Auto. restart**.
- Aby dostosować powiadomienie dotyczące odliczania czasu, wybierz kolejno  > **Dźwięk i wibracje**.

Dodawanie alertu interwału do czasomierza

Możesz skonfigurować alerty interwału dla czasomierza etapu sportów strzeleckich.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
 - 2 Wybierz **Stoper etapu**.
 - 3 Wybierz opcję:
 - Aby zapisać pierwszy czasomierz, wpisz godzinę, a następnie wybierz kolejno  > **Zapisz minutnik**.
 - Aby dodać alert interwału do nowego czasomierza, wybierz kolejno **Edytuj** > **Dodaj czasomierz**, a następnie wybierz czasomierz.
 - Aby dodać alert interwału do istniejącego czasomierza, wybierz **Edytuj**, a następnie wybierz czasomierz.
- UWAGA:** Do zapisanych czasomierzy można dodać tylko alerty interwału. Jeśli czasomierz nie został jeszcze nigdy wcześniej zapisany, należy go zapisać przed dodaniem alertów interwału.
- 4 Wybierz **Alerty interwału**.
 - 5 W razie potrzeby wybierz istniejący alert, aby go włączyć lub wyłączyć.
 - 6 Wybierz **Edytuj**.
 - 7 Wybierz **Odliczanie**, aby otrzymywać powiadomienia co sekundę przed upływem odliczanego czasu, a następnie wprowadź liczbę sekund.
 - 8 Wybierz **Dodaj**, a następnie wybierz opcję:
 - Aby otrzymać powiadomienie w oparciu o ustawiony czas lub wartość procentową całkowitego czasu, wybierz **Typ interwału**, a następnie wybierz wartość.
 - Aby skonfigurować wzór powiadomień, wybierz **Typ alertu**, a następnie wybierz opcję.
 - 9 Wybierz **Zatwierdź**.
 - 10 W razie potrzeby powtórz kroki 8 i 9.

Kasowanie minutnika

- Wybierz opcję:
 - 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
 - Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
 - Przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Zegary** > **Czasomierze** > **Edytuj**.
- 3 Wybierz minutnik.
- 4 Wybierz **Skasuj**.

Korzystanie ze stopera

- 1 Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka przytrzymaj .
 - Na tarczy zegarka naciśnij .
 - Przytrzymaj .
- 2 Wybierz kolejno **Zegary** > **Stoper**.
- 3 Naciśnij , aby uruchomić stoper.
- 4 Naciśnij , aby zresetować stoper okrążeń ①.



Całkowity czas stopera ② jest nadal mierzony.

- 5 Naciśnij , aby zatrzymać oba stopery.
- 6 Wybierz opcję:
 - Aby zresetować oba stopery, naciśnij .
 - Aby zapisać czas stopera jako aktywność, naciśnij , a następnie wybierz **Zapisz aktywność**.
 - Aby wyzerować międzyczasy, a następnie wyjść ze stopera, naciśnij , a następnie wybierz **Gotowe**.
 - Aby przejrzeć stopery okrążeń, naciśnij , a następnie wybierz **Przejrzyj**.
UWAGA: Opcja **Przejrzyj** pojawia się tylko w przypadku wielu okrążeń.
 - Aby powrócić do tarczy zegarka bez resetowania międzyczasów, naciśnij , a następnie wybierz **Otwórz tarczę zegarka**.
 - Aby włączyć lub wyłączyć rejestrowanie okrążeń, naciśnij , a następnie wybierz **Przycisk Lap**.

Alternatywne strefy czasowe

Możesz wyświetlać aktualny czas w dodatkowych strefach czasowych.

1 Wybierz opcję:

- Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- Przytrzymaj przycisk .

PORADA: Możesz również wyświetlić alternatywne strefy czasowe na liście podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).

2 Wybierz kolejno **Zegary > Alternatywne strefy czasowe. Alternatywne strefy czasowe > Dodaj**.

3 Naciśnij przycisk  lub , aby podświetlić obszar, a następnie naciśnij przycisk , aby go wybrać.

4 Wybierz strefę czasową.

Edytowanie alternatywnej strefy czasowej

1 Wybierz opcję:

- Na tarczy zegarka przytrzymaj .
- Na tarczy zegarka naciśnij .
- Przytrzymaj .

PORADA: Alternatywne strefy czasowe możesz też wyświetlać na liście podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).

2 Wybierz kolejno **Zegary > Alternatywne strefy czasowe. Alternatywne strefy czasowe**.

3 Wybierz strefę czasową.

4 Naciśnij .

5 Wybierz opcję:

- Aby ustawić strefę czasową, która ma być wyświetlana na liście podglądów, wybierz **Dodaj do Ulubionych**.
- Aby wprowadzić własną nazwę strefy czasowej, wybierz **Zmień nazwę**.
- Aby wpisać własny skrót dla strefy czasowej, wybierz **Skrót**.
- Aby zmienić strefę czasową, wybierz **Zmień strefę**.
- Aby skasować strefę czasową, wybierz **Skasuj**.

Dodawanie odliczania do wydarzenia

- Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka przytrzymaj .
 - Na tarczy zegarka naciśnij .
 - Przytrzymaj .

PORADA: Możesz również wyświetlić odliczanie do wydarzenia na liście podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).
- Wybierz kolejno **Zegary > Odliczanie > Dodaj**.
- Wpisz nazwę.
- Wybierz rok, miesiąc i dzień.
- Wybierz opcję:
 - Wybierz **Cały dzień**.
 - Wybierz **Określony czas**, a następnie podaj czas.
- Wybierz ikonę.

Edytowanie odliczania do wydarzenia

- Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka przytrzymaj .
 - Na tarczy zegarka naciśnij .
 - Przytrzymaj .

PORADA: Możesz również wyświetlić odliczanie do wydarzenia na liście podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).
- Wybierz kolejno **Zegary > Odliczanie**.
- Wybierz odliczanie do wydarzenia.
- Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Dodaj do Ulubionych**, aby wyświetlić odliczanie do wydarzenia na liście podglądów (opcjonalnie).
- Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Edytuj odliczanie**.
- Wybierz opcję do edycji:
 - Aby zmienić nazwę wydarzenia, wybierz **Nazwa**.
 - Aby zmienić datę wydarzenia, wybierz **Data**.
 - Aby zmienić godzinę wydarzenia, wybierz **Czas**.
 - Aby zmienić typ wydarzenia, wybierz **Typ**.
 - Aby dodać skrótową nazwę wydarzenia, wybierz **Skrót**.
 - Aby dodać lokalizację wydarzenia, wybierz **Lokalizacja**.
 - Aby dodać przypomnienia o wydarzeniu, wybierz **Przypomnienia**.
 - Aby powtarzać wydarzenie co roku, wybierz **Powtarzaj co roku**.
 - Aby usunąć wydarzenie, wybierz **Skasuj odliczanie**.

Historia

Historia obejmuje informacje na temat czasu, dystansu, kalorii, średniego tempa lub prędkości oraz okrążeń, a także dane opcjonalnego czujnika.

UWAGA: Gdy pamięć urządzenia zapelni się, najstarsze dane będą nadpisywane.

Korzystanie z historii

Historia obejmuje zapisane dane aktywności, rekordy i podsumowania.

Zegarek jest wyposażony w podgląd historii umożliwiający szybki dostęp do danych aktywności ([Podglądy, strona 95](#)).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Historia**.
Zostanie wyświetlony wykres słupkowy ostatnich aktywności.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić okres czasu dla wykresu słupkowego, wybierz **Opcje wykresu**.
 - Aby wyświetlić rekordy osobiste wg dyscypliny sportu, wybierz **Rekordy** ([Osobiste rekordy, strona 124](#)).
 - Aby wyświetlić podsumowanie tygodniowe lub miesięczne, wybierz **Podsumowanie** ([Wyświetlanie podsumowania danych, strona 125](#)).
- 5 Naciśnij , aby wrócić do wykresu słupkowego.
- 6 Przewiń palcem ekran w dół, aby wyświetlić historię aktywności.
- 7 Wybierz aktywność.
- 8 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.

Historia funkcji Multisport

Urządzenie przechowuje zbiorcze podsumowania dla funkcji Multisport, włącznie z danymi dotyczącymi całkowitego dystansu, czasu, kalorii oraz opcjonalnych danych o akcesoriach. Urządzenie rozdziela również dane aktywności dla każdej dyscypliny sportu i dane przejścia pomiędzy nimi, co umożliwia porównywanie podobnych aktywności i analizowanie czasów przejść. Historia przejść obejmuje dane dotyczące dystansu, czasu, średniej prędkości i kalorii.

Osobiste rekordy

Po ukończeniu aktywności zegarek wyświetla wszystkie nowe osobiste rekordy, jakie zostały zdobyte podczas tej aktywności. Rekordy osobiste obejmują najszybszy czas na kilku typowych dystansach dla wyścigów, największy ciężar w treningu siłowym dla najważniejszych ruchów oraz najdłuższy bieg, jazdę rowerem lub przepłynięcie.

UWAGA: W przypadku jazdy rowerem osobiste rekordy obejmują także najwyższy wznios i najlepszą moc (wymaga miernika mocy).

Wyświetlanie osobistych rekordów

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Historia**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.
- 4 Wybierz kolejno **Rekordy**.
- 5 Wybierz dyscyplinę sportu.
- 6 Wybierz rekord.
- 7 Wybierz **Pokaż rekord**.

Przywracanie osobistego rekordu

Dla każdego z osobistych rekordów możesz przywrócić wcześniejszy rekord.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Historia**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.
- 4 Wybierz kolejno **Rekordy**.
- 5 Wybierz dyscyplinę sportu.
- 6 Wybierz rekord, który chcesz przywrócić.
- 7 Wybierz kolejno **Poprzedni** > ✓.

UWAGA: Nie spowoduje to usunięcia żadnych zapisanych aktywności.

Usuwanie osobistych rekordów

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Historia**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.
- 4 Wybierz kolejno **Rekordy**.
- 5 Wybierz dyscyplinę sportu.
- 6 Wybierz opcję:
 - Aby skasować rekord, wybierz go, a następnie wybierz kolejno **Usuń rekord** > ✓.
 - Aby skasować wszystkie rekordy dotyczące sportu, wybierz kolejno **Usuń wszystkie rekordy** > ✓.

UWAGA: Nie spowoduje to usunięcia żadnych zapisanych aktywności.

Wyświetlanie podsumowania danych

Możesz wyświetlić dane dotyczące całkowitego dystansu i czasu zapisane w zegarku.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Historia**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.
- 4 Wybierz **Podsumowanie**.
- 5 Wybierz aktywność.
- 6 Wybierz opcję, aby wyświetlić tygodniowe lub miesięczne podsumowanie.

Ustawienia lotnicze

OSTRZEŻENIE

Ten zegarek nie jest przeznaczony do dostarczania podstawowych informacji o locie i jest przeznaczone wyłącznie do zapewniania informacji dodatkowych.

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Lotnictwo**.

Jednostki lotnicze: Umożliwia ustawienie jednostki miary dla danych lotniczych.

Alerty w trakcie lotu: Umożliwia ustawienie alertów lotniczych dla aktywności lotu ([Ustawianie alertów lotniczych, strona 126](#)).

Ustawienia pogody: Umożliwia dostosowywanie sposobu wyświetlania informacji o pogodzie w podglądach i zarządzanie pobieraniem danych pogodowych ([Ustawienia pogody dla lotnictwa, strona 127](#)).

Ulubione lotniska: Umożliwia ustawienie ulubionych lotnisk ([Dodawanie ulubionych lotnisk, strona 127](#)).

Filtr lotnisk: Umożliwia ustawienie kryteriów lotnisk, które mają zostać wyświetlone w momencie wyszukiwania lotnisk. Możesz na przykład ustawić minimalną długość pasa startowego, rodzaj nawierzchni, a także wskazać, czy w wynikach wyszukiwania mają być wyświetlane prywatne lotniska i lądowiska helikopterów.

Ustawienia mapy: Umożliwia ustawienie typu własnego samolotu oraz włączenie danych METAR i informacji o przestrzeni powietrznej na mapie.

Ustawianie alertów lotniczych

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Lotnictwo > Alerty w trakcie lotu**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby otrzymywać alerty na określonej wysokości, wybierz **Alarm wysokości n.p.m.**.
 - Aby otrzymywać alerty poziomu tlenu na określonej wysokości kabiny, wybierz **Alert O2**.
 - Aby otrzymywać alerty o sprawdzeniu zbiornika paliwa po określony czasie, wybierz **Przypomnienie o zbiorniku paliwa**.
 - Aby otrzymywać alerty o zboczeniu z kursu o określonym dystansie, wybierz **Alert zejścia z trasy**.
 - Aby otrzymywać alerty o dotarciu do punktu trasy, wybierz **Zbliż. się do punktu**.

UWAGA: Możesz zapobiec wyświetlaniu wszystkich alertów lotniczych podczas lotu, wybierając Zablokuj wszystko.

- 4 W razie potrzeby wybierz **Aktywny**, aby włączyć alerty.
- 5 W razie potrzeby możesz podać własną wartość dla alertu.
- 6 Wybierz **Wibracje**, aby włączyć wibracje dla alertów.

Ustawienia pogody dla lotnictwa

OSTRZEŻENIE

Funkcja ta umożliwia użytkownikom przeglądanie danych pogodowych i ustawianie alertów dotyczących informacji dostarczanych i utrzymywanych przez strony trzecie. Firma Garmin nie gwarantuje dokładności, niezawodności, kompletności ani aktualności danych pogodowych zapewnianych przez strony trzecie. Obowiązkiem użytkownika jest zapoznawanie się z informacjami o pogodzie i warunkach pogodowych, zwracanie uwagi na otoczenie i bezpieczne podejmowanie decyzji, zwłaszcza w okresach potencjalnie trudnych warunków pogodowych.

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Lotnictwo > Ustawienia pogody**.

Pobieranie WX: Ustawia limit pobierania danych dotyczących pogody lotniczej. Opcja Minimalny ogranicza pobieranie do danych z ulubionych lotnisk w celu wydłużenia czasu pracy baterii. Opcja Średni ogranicza pobieranie do danych z ulubionych i pobliskich lotnisk. Opcja Maksymalny pobiera pełne dane METAR i może skrócić czas pracy baterii.

Nieprzetworzone dane METAR: Ustawia wyświetlanie informacji METAR w postaci nieodkodowanego tekstu.

Warunki lotu: Ustawia schemat kolorów warunków lotu na standardowy lub klasyczny.

Wyczyść pamięć podręczną WX: Umożliwia usunięcie wszystkich pobranych danych pogody lotniczej i rozpoczęcie pobierania nowych danych w celu ich odświeżenia. Opcja Zaplanowane ustawia częstotliwość usuwania danych pogody lotniczej.

Dodawanie ulubionych lotnisk

Możesz dodać swoje ulubione lotniska, aby móc szybko je wybierać z poziomu menu. Na przykład, możesz szybko wybrać ulubione lotnisko, aby rozpocząć nawigację Direct-To.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Lotnictwo > Ulubione lotniska > Dodaj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby wyszukać najbliższe lotnisko, wybierz **Najbliższe lotniska** i poczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
 - Aby wyszukać lotnisko według jego identyfikatora, wybierz opcję **Szukaj wg identyfikatora** i wprowadź cały lub część identyfikatora alfanumerycznego.Zostanie wyświetlona lista lotnisk.
- 4 Wybierz lotnisko.
- 5 Wybierz **Dodaj**, aby dodać inne ulubione lotnisko (opcjonalnie).

Ustawienia powiadomień i alertów

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Powiadomienia i alerty**.

Powiadomienia z telefonu: Dostosowuje powiadomienia z telefonu wyświetlane na zegarku ([Włączanie powiadomień z telefonu, strona 141](#)).

Zdrowie i dobre samopoczucie: Dostosowuje alerty funkcji dbania o zdrowie i dobre samopoczucie wyświetlane na zegarku ([Alerty dotyczące dbania o zdrowie i dobre samopoczucie, strona 128](#)).

Ustawienia raportów: Włącza raporty i dostosowuje dane znajdujące się w raporcie oraz jego motyw. Możesz wybrać **Poranny raport**, aby stworzyć lub edytować codzienne wiadomości pojawiające się w porannym raporcie ([Dostosowywanie raportu porannego, strona 129](#)). Możesz wybrać **Wieczorny raport**, aby ustawić harmonogram wieczornego raportu ([Personalizacja wieczornych raportów, strona 130](#)). Możesz wybrać **Wybierz motyw**, aby dostosować motyw tła raportów.

Alerty systemowe: Ustawia czas alertów ([Ustawianie alertów czasu, strona 130](#)), alerty barometryczne ([Ustawianie alertu burzowego, strona 130](#)) oraz alerty połączenia ze smartfonem ([Włączanie alertów połączenia ze smartfonem, strona 130](#)).

Centrum powiadomień: Włącza centrum powiadomień do wyświetlania nowych powiadomień ([Wyświetlanie powiadomień, strona 141](#)).

Alerty dotyczące dbania o zdrowie i dobre samopoczucie

Na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Powiadomienia i alerty > Zdrowie i dobre samopoczucie**.

Codzienne podsumowanie: Codzienne podsumowanie Body Battery pojawia się na kilka godzin przed rozpoczęciem przerwy na sen. Codzienne podsumowanie zapewnia informacje na temat tego, jak codzienna dawka stresu i historia aktywności wpłynęła na poziom Body Battery ([Body Battery, strona 100](#)).

Alerty dot. stresu: Powiadamiają, gdy okresy wzmożonego stresu wyczerpują poziom Body Battery.

Alerty odpoczynku: Powiadamiają o przejściu odprężającego okresu i jego wpływie na poziom Body Battery.

Alerty nietypowego tętna: Umożliwia ustawienie alertów, które powiadamiają o spadku lub wzroście tętna odpowiednio poniżej lub powyżej wartości docelowej ([Ustawianie alertów nietypowego tętna, strona 129](#)).

Asystent jet lagu: Umożliwia otrzymywanie porad dotyczących objawów zespołu nagłej zmiany strefy czasowej na czas podróży, takich jak zalecenia dotyczące snu i ćwiczeń ([Korzystanie z asystenta jet lagu, strona 117](#)).

Alert ruchu: Umożliwia otrzymywanie przypomnień o aktywności fizycznej ([Alert ruchu, strona 129](#)) ([Dostosowywanie alertów ruchu, strona 129](#)).

Alerty celu: Umożliwia otrzymywanie powiadomień o osiągnięciu celów codziennej liczby kroków, pokonanych pięter oraz cotygodniowej liczby minut intensywnej aktywności fizycznej.

Ustawianie alertów nietypowego tętna

PRZESTROGA

Ta funkcja ostrzega użytkownika tylko o tętnie przekraczającym określoną wartość lub spadającym poniżej tej wartości, zgodnie z ustawieniami użytkownika, po okresie nieaktywności trwającym co najmniej dziesięć minut. Ta funkcja nie informuje o spadku tętna poniżej wybranego progu podczas wybranej przerwy na sen skonfigurowanej w aplikacji Garmin Connect. Ta funkcja nie informuje o żadnej możliwej chorobie serca i nie jest przeznaczona do leczenia ani diagnozowania żadnych schorzeń i chorób. W razie problemów związanych z sercem należy skonsultować się z lekarzem.

Można ustawić wartość progową dla tętna.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Powiadomienia i alerty > Zdrowie i dobre samopoczucie > Alerty nietypowego tętna**.
- 3 Wybierz **Alert wysokiej wartości** lub **Alert niskiej wartości**.
- 4 Ustaw wartość progową dla tętna.

Przy każdym spadku lub wzroście odpowiednio poniżej lub powyżej wartości progowej zegarek zacznie wibrować oraz zostanie wyświetlony komunikat.

Alert ruchu

Dłuższe siedzenie może spowodować niepożądane zmiany metaboliczne. Alert ruchu przypomina o aktywności fizycznej. Po godzinie bezczynności pojawia się komunikat. Zegarek wyemituje również sygnał dźwiękowy lub uruchomi wibracje, jeśli włączono sygnały dźwiękowe ([Ustawienia systemowe, strona 178](#)). Możesz dostosować alert ruchu w taki sposób, aby był on wyłączany poprzez chód lub inny typ ruchu.

Dostosowywanie alertów ruchu

- 1 Przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Powiadomienia i alerty > Zdrowie i dobre samopoczucie > Alert ruchu > Włączono**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Rodzaj alertu ruchu**, aby ustawić alert na podstawie liczby kroków lub innego rodzaju ruchu.
 - Wybierz **Ruchy**, aby umożliwić ruchom na siedząco lub swobodnym ruchom wyczyszczenie alertu.
 - Wybierz **Czas trwania ruchu**, aby ustawić czas, po którego upływie alert będzie wyczyszczony, tj. 30, 45 lub 60 sekund.

Poranny raport

Zegarek wyświetla poranny raport w oparciu o normalny czas obudzenia. Przesuń palcem, aby wyświetlić raport zawierający m.in. informacje o pogodzie, śnie i stanie zmienności tętna w nocy ([Dostosowywanie raportu porannego, strona 129](#)).

Dostosowywanie raportu porannego

UWAGA: Możesz dostosować te ustawienia w zegarku lub na koncie Garmin Connect.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Powiadomienia i alerty > Ustawienia raportów > Poranny raport**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby włączyć lub wyłączyć poranny raport, wybierz **Pokaż raport**.
 - Wybierz **Edytuj raport**, aby dostosować kolejność i typ danych pojawiających się w raporcie porannym.
 - Aby napisać i dodać spersonalizowane wiadomości do raportu porannego, wybierz kolejno **Spersonalizuj codzienne wiadomości > Edytuj wiadomości**.

Wieczorny raport

Zegarek wyświetla wieczorny raport przed porą snu. Przesuń palcem, aby wyświetlić raport, który zawiera m.in. informacje szczegółowe na temat Body Battery, zaplanowany na jutro trening oraz zalecenia asystenta snu (*Personalizacja wieczornych raportów, strona 130*).

Personalizacja wieczornych raportów

UWAGA: Możesz dostosować te ustawienia w zegarku lub na koncie Garmin Connect.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Powiadomienia i alerty** > **Ustawienia raportów** > **Wieczorny raport**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Pokaż raport**, aby włączyć lub wyłączyć wieczorny raport.
 - Wybierz **Edytuj raport**, aby dostosować kolejność i rodzaj danych pojawiających się w raporcie wieczornym.
 - Wybierz **Zaplanuj raport**, aby ustawić przedział czasu między raportem a czasem pójścia spać (*Dostosowanie domyślnego trybu wyróżnienia, strona 150*).

Ustawianie alertów czasu

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Powiadomienia i alerty** > **Alerty systemowe** > **Czas**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby alarm włączał się określoną liczbę minut lub godzin przed zachodem słońca, wybierz kolejno **Do zachodu słońca** > **Stan** > **Włączono**, wybierz **Czas**, i podaj godzinę.
 - Aby alarm włączał się określoną liczbę minut lub godzin przed wschodem słońca, wybierz kolejno **Do wschodu słońca** > **Stan** > **Włączono**, wybierz **Czas**, i podaj godzinę.
 - Aby alarm włączał się co godzinę, wybierz **Cogodzinna** > **Włączono**.

Ustawianie alertu burzowego

OSTRZEŻENIE

Ten alert ma charakter informacyjny i nie powinien być głównym źródłem monitorowania zmian pogody. Obowiązkiem użytkownika jest zapoznawanie się z informacjami o pogodzie i warunkach pogodowych, zwracanie uwagi na otoczenie i bezpieczne podejmowanie decyzji, zwłaszcza w okresach trudnych warunków pogodowych. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Powiadomienia i alerty** > **Alerty systemowe** > **Barometr** > **Ostrzeżenie przed burzą**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Stan**, aby włączyć lub wyłączyć alert.
 - Wybierz **Kalibruj kompas**, aby zaktualizować, przy jakim tempie zmiany ciśnienia barometrycznego uruchamia się alert burzowy.

Włączanie alertów połączenia ze smartfonem

Zegarek możesz skonfigurować w taki sposób, aby informował o połączeniu lub rozłączeniu ze smartfonem sparowanym za pomocą technologii Bluetooth.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Powiadomienia i alerty** > **Alerty systemowe** > **Telefon**.

Ustawienia dźwięku i wibracji

Na tarczy zegarka naciśnij , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Dźwięk i wibracje**. Możesz także dostosować te ustawienia pod kątem różnych sytuacji, np. pod kątem snu lub aktywności ([Tryby wyróżnienia, strona 149](#)).

Głośność: Umożliwia wyciszenie wszystkich dźwięków lub regulację głośności głośnika.

Sygn. alarmowe: Umożliwia odtwarzanie dźwięków alertów.

Dźwięki przycisków: Umożliwia odtwarzanie dźwięku po naciśnięciu przycisku.

Wibracje: Umożliwia ustawienie wibracji zegarka dla alertów i naciśnięć przycisków.

Ustawienia wyświetlacza i jasności

Na tarczy zegarka naciśnij , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Wyświetlacz i jasność**. Możesz także dostosować te ustawienia pod kątem różnych sytuacji, np. pod kątem snu lub aktywności ([Tryby wyróżnienia, strona 149](#)).

Jasność: Umożliwia ustawienie jasności ekranu.

Wyświetlacz zawsze włączony: Umożliwia ustawienie danych tarczy zegarka tak, aby zawsze były wyświetlane, oraz zmniejszenie jasności i przyciemnienie tła. Ta opcja ma wpływ na czas pracy baterii i wyświetlacza ([Informacje o wyświetlaczu AMOLED, strona 184](#)).

UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko dla modeli tactix 8 AMOLED.

Rozmiar tekstu: Umożliwia dostosowanie wielkości tekstu wyświetlanego na ekranie.

Red Shift: Umożliwia przełączenie ekranu na odcienie czerwieni, zieleni lub pomarańczy, tak aby korzystać z zegarka w warunkach słabego oświetlenia i zachować widzenie w nocy.

UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko dla modeli tactix 8 AMOLED.

Wybudź po wykryciu alertu lub Podśw. przy alercie: Włącza ekran po otrzymaniu powiadomienia lub alertu.

Wybudź po wykryciu gestu lub Podśw. przy geście: Umożliwia włączenie ekranu zegarka po podniesieniu i obróceniu ręki w celu spojrzenia na jego ekran.

Klawisze i dotyk: Umożliwia ustawienie ekranu pod kątem sterowania za pomocą naciskania przycisków i dotykania ekranu.

UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko dla modeli tactix 8 Solar.

Limit czasu: Umożliwia ustawienie czasu, po którym ekran zostaje wyłączony.

Dotyk: Umożliwia włączenie ekranu dotykowego. Możesz wybrać opcję **Tylko mapa**, aby ekran dotykowy działał tylko na ekranie mapy.

Blokada dotyku: Umożliwia zablokowanie ekranu dotykowego po jego wyłączeniu. Gdy to ustawienie jest włączone, możesz przesunąć palcem w dół ekranu, aby odblokować ekran dotykowy.

Łączność

Po sparowaniu z kompatybilnym telefonem dostępne są funkcje łączności z zegarkiem ([Parowanie smartfonu, strona 139](#)). Dodatkowe funkcje są dostępne po połączeniu zegarka z siecią Wi-Fi ([Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi, strona 143](#)).

Czujniki i akcesoria

Zegarek tactix jest wyposażony w kilka wewnętrznych czujników, jednak można sparować dodatkowe czujniki bezprzewodowe na potrzeby różnych aktywności.

Czujniki bezprzewodowe

Zegarek może być sparowany i używany z czujnikami bezprzewodowymi za pomocą technologii ANT+ lub Bluetooth (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134*). Po sparowaniu urządzeń istnieje możliwość dostosowania opcjonalnych pól danych (*Dostosowywanie ekranów danych, strona 80*). Jeśli do zegarka dołączono czujnik, urządzenia te są już sparowane.

Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat zakupu, zgodności poszczególnych czujników Garmin lub aby zapoznać się z instrukcją obsługi, przejdź na stronę buy.garmin.com i wyszukaj dany czujnik.

Typ czujnika	Opis
Funkcja Applied Ballistics	Możesz korzystać z urządzeń firmy Applied Ballistics, takich jak dalmierze czy czujniki wiatru, oraz wyświetlać dodatkowe informacje balistyczne na zegarku.
Czujniki kijów	Możesz korzystać z czujników kijów golfowych Approach, aby automatycznie monitorować swoje uderzenia golfowe, w tym pozycję, dystans i typ kija.
DogTrack	Umożliwia odbieranie danych ze zgodnego urządzenia podręcznego do śledzenia psów.
e-Bike	Podczas jazdy na rowerze elektrycznym możesz korzystać z zegarka i wyświetlać dane roweru, takie jak informacje o stanie akumulatora i potencjalnym zasięgu.
Dodatkowy wyświetlacz	Możesz użyć trybu Dodatkowy wyświetlacz, aby podczas jazdy lub triathlonu wyświetlać ekrany danych ze zgodnego zegarka tactix na zgodnym komputerze rowerowym Edge®.
Zewnętrzny czujnik tętna	Podczas aktywności możesz korzystać z zewnętrznego czujnika tętna, takiego jak HRM 200, HRM 600, HRM-Fit™ lub czujnik tętna z serii HRM-Pro, aby wyświetlać dane dotyczące tętna. Niektóre czujniki tętna mogą również zapisywać dane lub dostarczać zaawansowane dane o biegu (Dynamika biegu, strona 135) (Moc biegowa, strona 137).
Czujnik na nogę	Gdy trenujesz w pomieszczeniach lub sygnał GPS jest słaby, możesz rejestrować tempo i dystans za pomocą czujnika na nogę.
Słuchawki	Można użyć słuchawek Bluetooth, aby słuchać muzyki z zegarka tactix (Podłączanie słuchawek Bluetooth, strona 172).
inReach	Funkcja pilota inReach umożliwia sterowanie komunikatorem satelitarnym inReach za pomocą zegarka tactix (Korzystanie z pilota inReach, strona 139).
Światła	Można korzystać ze świateł rowerowych Varia, aby zwiększyć świadomość sytuacyjną. Przednia lampa z kamerą Varia umożliwia także robienie zdjęć i nagrywanie filmów podczas jazdy (Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia, strona 138).
Moc	Możesz korzystać z pedałów z miernikiem mocy Rally™ lub Vector™, aby wyświetlać dane dotyczące mocy na zegarku. Można dostosować strefy mocy do swoich celów i możliwości (Ustawianie stref mocy, strona 175) lub skorzystać z alertów zakresowych i otrzymywać powiadomienia po osiągnięciu określonych stref mocy (Ustawianie alertu, strona 85).
Radar	Można skorzystać z rowerowego radaru wstecznego Varia, aby zwiększyć świadomość sytuacyjną i wysyłać alerty o zbliżających się pojazdach. Tylne światło z kamerą radaru Varia umożliwia także robienie zdjęć i nagrywanie wideo podczas jazdy (Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia, strona 138).
Dalmierz	Możesz korzystać z kompatybilnego dalmierza laserowego do sprawdzenia odległości do chorągiewki podczas gry w golfa.
Czujnik RD Pod	Za pomocą urządzenia Running Dynamics Pod można rejestrować dane dotyczące dynamiki biegu i wyświetlać je w zegarku (Dynamika biegu, strona 135).
Zmiana biegów	Elektroniczne manetki umożliwiają wyświetlanie informacji o zmianie biegów podczas jazdy. W zegarku tactix wyświetlane są bieżące wartości regulacji, gdy czujnik znajduje się w trybie regulacji.
Shimano Di2	Za pomocą elektronicznych manetek Shimano® Di2™ można wyświetlać informacje o zmianie biegów podczas jazdy. W zegarku tactix wyświetlane są bieżące wartości regulacji, gdy czujnik znajduje się w trybie regulacji.
Inteligentny trenażer	Zegarka można używać wraz z wewnętrznym trenażerem, aby symulować obciążenie podczas kursu, jazdy lub treningu (Korzystanie z trenażera rowerowego, strona 56).

Typ czujnika	Opis
Prędkość/ kadencja	Do roweru można podłączyć czujniki prędkości lub rytmu, aby wyświetlać dane podczas jazdy. W razie konieczności obwód koła można wprowadzić ręcznie (<i>Rozmiar i obwód kół, strona 200</i>).
Tempe	Czujnik temperatury tempe można przymocować do paska lub pętli, dzięki czemu będzie miał kontakt z powietrzem otoczenia. To pozwoli mu na dostarczanie dokładnych danych o temperaturze.
Silnik trollingowy	Możesz także użyć swojego urządzenia jako pilota zdalnego sterowania silnika trollingowego Garmin (<i>Parowanie zegarka z silnikiem trollingowym, strona 29</i>).
Vectronix	Możesz korzystać z dalmierzy Vectronix® oraz wyświetlać dodatkowe informacje balistyczne na zegarku.

Parowanie czujników bezprzewodowych

Podczas pierwszego łączenia czujnika bezprzewodowego z zegarkiem przy użyciu technologii ANT+ lub Bluetooth należy sparować oba urządzenia. Po sparowaniu zegarek będzie automatycznie łączyć się z czujnikiem po rozpoczęciu aktywności, jeśli czujnik będzie aktywny i będzie znajdował się w jego zasięgu. Więcej informacji na temat typów połączeń można znaleźć na stronie garmin.com/hrm_connection_types.

- 1 Załóż czujnik tętna, zainstaluj czujnik lub naciśnij przycisk, aby wybudzić czujnik.

UWAGA: Informacje na temat parowania można znaleźć w podręczniku użytkownika bezprzewodowego czujnika.

- 2 Umieść zegarek w zasięgu czujnika, czyli w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp).

UWAGA: Na czas parowania zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stóp) od innych bezprzewodowych czujników.

- 3 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .

- 4 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Łączność** > **Czujniki i akcesoria** > **Dodaj nowy**.

- 5 Wybierz opcję:

- Wybierz **Szukaj wszystko**.
- Wybierz typ posiadanego czujnika.

Po sparowaniu czujnika z zegarkiem status czujnika zmieni się z Wyszukiwanie na Połączono. Dane czujnika pojawiają się w formie pętli ekranów danych lub własnego pola danych. Istnieje możliwość dostosowania opcjonalnych pól danych (*Dostosowywanie ekranów danych, strona 80*).

Akcesorium do pomiaru tętna – tempo i dystans biegu

Akcesoria z serii HRM 600, HRM-Fit i HRM-Pro obliczają tempo i dystans biegu na podstawie profilu użytkownika i ruchu mierzonego przez czujnik przy każdym kroku. Czujnik tętna mierzy tempo biegu i dystans także gdy GPS jest niedostępny, np. podczas biegu na bieżni. Po połączeniu za pomocą technologii ANT+ lub bezpiecznej technologii Bluetooth możesz wyświetlić tempo i dystans biegu na kompatybilnym zegarku tactix. Możesz także wyświetlić je w kompatybilnych aplikacjach treningowych innych firm.

Dokładność tempa i dystansu zwiększa się wraz z kalibracją.

Automatyczna kalibracja: Domyślnym ustawieniem zegarka jest **Autokalibracja**. Akcesorium do pomiaru tętna kalibruje się za każdym razem, gdy biegasz na świeżym powietrzu z nim połączonym z kompatybilnym zegarkiem tactix.

UWAGA: Automatyczna kalibracja nie działa w przypadku aktywności wykonywanych w pomieszczeniu, biegów przełajowych lub ultrabiegu (*Wskazówki dotyczące rejestrowania tempa i dystansu biegu, strona 135*).

Kalibracja ręczna: Po biegu na bieżni z podłączonym akcesorium do pomiaru tętna możesz wybrać **Kalibruj i zapisz** (*Kalibrowanie dystansu na bieżni, strona 51*).

Wskazówki dotyczące rejestrowania tempa i dystansu biegu

- Zaktualizuj oprogramowanie zegarka tactix ([Aktualizacje produktów, strona 190](#)).
- Ukończ kilka biegów na świeżym powietrzu z GPS i podłączonym akcesorium z serii HRM 600, HRM-Fit lub HRM-Pro. Ważne jest, aby zakres tempa na świeżym powietrzu odpowiadał zakresowi tempa na bieżni.
- Jeśli aktywność obejmuje bieg po piasku lub głębokim śniegu, przejdź do ustawień czujnika i wyłącz **Autokalibracja**.
- Jeśli wcześniej podłączono zgodny czujnik na nogę za pomocą technologii ANT+, ustaw stan czujnika na **Wyłączono** lub usuń go z listy podłączonych czujników.
- Ukończ bieg na bieżni z włączoną kalibracją ręczną ([Kalibrowanie dystansu na bieżni, strona 51](#)).
- Jeśli automatyczna i ręczna kalibracja wydaje się niedokładna, przejdź do ustawień czujnika i wybierz kolejno **Tempo i dystans HRM > Zeruj dane kalibracji**.

UWAGA: Możesz spróbować wyłączyć **Autokalibracja**, a następnie ponownie przeprowadzić kalibrację ręczną ([Kalibrowanie dystansu na bieżni, strona 51](#)).

Dynamika biegu

Dynamika biegu to dostępne w czasie rzeczywistym informacje o formie biegacza. Zegarek tactix jest wyposażony w akcelerometr, który oblicza pięć parametrów formy biegacza. Aby wyświetlić wszystkie parametry formy biegacza, zegarek tactix trzeba sparować z akcesorium z serii HRM 600, HRM-Fit, HRM-Pro lub innym akcesorium do pomiaru dynamiki biegu, które mierzy ruch tułowia. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/performance-data/running.

Metryczne	Typ czujnika	Opis
Rytm	Zegarek lub zgodne akcesorium	Rytm to liczba kroków na minutę. Wyświetla całkowitą liczbę kroków (lewej i prawej nogi łącznie).
Długość kroku	Zegarek lub zgodne akcesorium	Długość kroku mierzona od jednego zetknięcia nogi z podłożem do następnego. Wartość jest mierzona w metrach.
Odchylenie pionowe	Zegarek lub zgodne akcesorium	Odchylenie pionowe oznacza wysokość odbicia podczas biegu. Pozycja wyświetla pionowy ruch tułowia mierzony w centymetrach.
Odchylenie do długości	Zegarek lub zgodne akcesorium	Odchylenie do długości to stosunek wartości odchylenia pionowego do długości kroku. Wartość jest mierzona w procentach. Niższa wartość zazwyczaj oznacza lepszą formę.
Czas kontaktu z podłożem	Zegarek lub zgodne akcesorium	Czas kontaktu z podłożem to czas, przez jaki stopa ma kontakt z powierzchnią ziemi podczas biegu. Wartość jest mierzona w milisekundach. UWAGA: Pomiary czasu kontaktu z podłożem nie są dostępne podczas chodu.
Bilans czasu kontaktu z podłożem	Tylko zgodne akcesorium	Bilans czasu kontaktu z podłożem wyświetla bilans czasu kontaktu lewej/prawej nogi z podłożem podczas biegu. Wartość jest mierzona w procentach. Na przykład 53,2 ze strzałką skierowaną w lewo lub prawo.
Utrata prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem	Tylko HRM 600	Utrata prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem określa, jak bardzo zwalniasz, gdy Twoja stopa uderza o podłoże w trakcie biegu. Jest mierzona w centymetrach na sekundę. Niższa wartość jest zazwyczaj lepsza, ponieważ wskazuje, że musisz wykonać mniej pracy napędowej, aby przyspieszyć. UWAGA: Pomiar utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem nie jest dostępny w trakcie chodzenia.
Procent utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem	Tylko HRM 600	Procent utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem określa, jak bardzo zwalniasz, gdy Twoja stopa uderza o podłoże — jest to wartość wyrażona w procencie prędkości biegu. Wynika to z faktu, że utrata prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem zwykle wzrasta wraz z większą prędkością biegu.

Porady dotyczące postępowania w przypadku braku danych dynamicznych biegania

W tym temacie przedstawiono wskazówki dotyczące używania zgodnego akcesorium do pomiaru dynamiki biegu. Jeśli akcesorium nie jest podłączone do zegarka, zegarek automatycznie przełącza się na korzystanie z nadgarstkowych funkcji dynamiki biegu.

- Upewnij się, że dysponujesz akcesorium do pomiaru dynamiki biegu, np. akcesorium z serii HRM 600, HRM-Fit lub HRM-Pro.
- Ponownie sparuj akcesorium do pomiaru dynamiki biegu z zegarkiem, postępując zgodnie z instrukcjami.
- W przypadku korzystania z akcesorium HRM 600 sparuj je z zegarkiem, wykorzystując bezpieczne połączenie Bluetooth zamiast połączenia otwartego.
Więcej informacji na temat typów połączeń można znaleźć na stronie garmin.com/hrm_connection_types.
- Jeśli korzystasz z akcesorium serii HRM-Fit lub HRM-Pro, sparuj je z zegarkiem, korzystając z technologii ANT+, a nie technologii Bluetooth.
- Jeśli wskazania danych dynamiki biegu wynoszą zero, upewnij się, że akcesorium jest założone prawą stroną do góry.

UWAGA: Niektóre pomiary nie pojawiają się podczas chodzenia (*Dynamika biegu, strona 135*).

Moc biegowa

Moc biegowa Garmin jest obliczana na podstawie zmierzonych informacji o dynamice biegu, masie użytkownika, danych środowiskowych i innych danych z czujników. Pomiar mocy określa wielkość mocy, jaką biegacz przykładą do powierzchni drogi, i jest wyświetlany w watach. Wykorzystanie mocy biegowej jako wskaźnika wysiłku może być dla niektórych biegaczy lepsze niż stosowanie tempa lub tętna. Moc biegowa może być bardziej czuła niż tętno, jeśli chodzi o wskazywanie poziomu wysiłku, i może uwzględniać podbiegi i zbiegi oraz wiatr, czego nie robi pomiar tempa. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/performance-data/running.

Moc biegową można zmierzyć za pomocą kompatybilnego urządzenia do pomiaru dynamiki biegu lub czujników zegarka. Pola danych można dostosować w taki sposób, aby wyświetlane były dane dotyczące mocy i modyfikacji treningu (*Pola danych, strona 201*). Można skonfigurować alerty mocy, aby otrzymywać powiadomienia o osiągnięciu określonej strefy mocy (*Alerty aktywności, strona 84*).

Strefy mocy wykorzystują wartości domyślne oparte na płci, wadze i średniej wydolności, które mogą nie odpowiadać osobistym możliwościom użytkownika. Istnieje możliwość ręcznego dostosowania stref w zegarku lub na koncie Garmin Connect (*Ustawianie stref mocy, strona 175*).

Ustawienia mocy biegowej

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , wybierz **Aktywności**, wybierz aktywność biegową, naciśnij przycisk , wybierz ustawienia aktywności, a następnie **Moc biegowa**.

Stan: Włącza lub wyłącza rejestrowanie danych mocy biegowej firmy Garmin. Z tego ustawienia można korzystać, jeśli użytkownik woli korzystać z danych mocy biegowej innej firmy.

Źródło: Umożliwia wybór urządzenia do rejestrowania danych mocy biegowej. Opcja Tryb inteligentny automatycznie wykrywa i wykorzystuje akcesorium wyposażone w funkcję rejestracji dynamiki biegu, jeśli jest dostępne. Zegarek wykorzystuje dane mocy biegowej mierzone na nadgarstku, gdy akcesorium nie jest połączone.

Poprawka na wiatr: Włącza lub wyłącza korzystanie z danych wiatru podczas obliczania mocy biegowej. Dane wiatru to połączenie danych o prędkości, kierunku i barometrze z zegarka oraz dostępnych danych wiatru ze smartfona.

Piersiowy pomiar tętna podczas pływania

HRM 600, seria HRM-Pro, HRM-Swim™ oraz akcesoria do pomiaru tętna HRM-Tri™ rejestrują i zapisują dane tętna podczas pływania. Aby wyświetlić dane tętna, można dodać pola danych tętna ([Dostosowywanie ekranów danych, strona 80](#)).

UWAGA: Gdy piersiowy czujnik tętna znajduje się pod wodą, dane te nie są widoczne na zgodnych zegarkach.

Aby uzyskać późniejszy dostęp do danych dotyczących tętna, na sparowanym zegarku należy rozpocząć pomiar aktywności. Podczas interwału odpoczynku, gdy jesteś poza wodą, czujnik tętna przesyła dane tętna do zegarka. Zegarek automatycznie pobiera zapisane dane tętna w chwili zapisania pomiaru pływania. Podczas pobierania danych czujnik tętna musi być aktywny oraz znajdować się poza wodą i w zasięgu zegarka (3 m). Dane dotyczące tętna można przeglądać w historii urządzenia i na koncie Garmin Connect.

Jeśli dostępne są zarówno dane tętna z nadgarstkowego czujnika tętna, jak i dane tętna z czujnika piersiowego, zegarek będzie korzystał z danych tętna czujnika piersiowego.

Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia

NOTYFIKACJA

W niektórych jurysdykcjach nagrywanie filmów, dźwięku lub robienie zdjęć może być zabronione lub prawnie regulowane albo może istnieć wymóg, aby wszystkie strony o tym wiedziały i wyraziły na to zgodę.

Użytkownik jest odpowiedzialny za znajomość i przestrzeganie wszystkich praw, przepisów i innych ograniczeń obowiązujących w jurysdykcjach, w których zamierza korzystać z urządzenia.

Aby móc korzystać z elementów sterujących kamery Varia, należy sparować akcesorium z zegarkiem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 134](#)).

1 Wybierz opcję:

- Dodaj element sterujący **Sterowanie kamerą** do zegarka ([Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93](#)).
- Dodaj podgląd **Sterowanie kamerą** do zegarka ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).

2 Z poziomu elementu sterującego lub podglądu **Sterowanie kamerą** wybierz opcję:

- Wybierz kolejno  > , aby wyświetlić ustawienia kamery.
- Wybierz kolejno  > , aby nagrywać jazdę.
- Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.
- Wybierz , aby zapisać klip wideo.

inReachPilot

Funkcja pilota inReach umożliwia sterowanie komunikatorem satelitarnym inReach za pomocą zegarka tactix. Więcej informacji o zgodnych urządzeniach można znaleźć na stronie buy.garmin.com.

Korzystanie z pilota inReach

Przed użyciem funkcji pilota inReach należy dodać podgląd inReach do listy podglądów ([Personalizacja listy podglądów, strona 99](#)).

- 1 Włącz komunikator satelitarny inReach.
- 2 Na tarczy zegarka tactix naciśnij , aby wyświetlić podgląd inReach.
- 3 Naciśnij , aby wyszukać komunikator satelitarny inReach.
- 4 Naciśnij , aby sparować komunikator satelitarny inReach.
- 5 Naciśnij , a następnie wybierz opcję:
 - Aby wysłać wiadomość SOS, wybierz **Inicjuj sygnał SOS**.
UWAGA: Sygnału SOS należy używać tylko w sytuacji realnego zagrożenia.
 - Aby wysłać wiadomość SMS, wybierz kolejno **Wiadomości > Nowa wiadomość**, następnie wybierz kontakt i wpisz treść wiadomości lub wybierz opcję gotowej wiadomości SMS.
 - Aby wysłać zapamiętaną wiadomość, wybierz **Wyślij zapamiętane wiadomości**, a następnie wybierz wiadomość z listy.
 - Aby wyświetlić czasomierz i dystans przebyty podczas aktywności, wybierz **Śledzenie**.

Funkcje łączności telefonu

Po sparowaniu zegarka tactix za pomocą aplikacji Garmin Connect dostępne są funkcje łączności telefonu ([Parowanie smartfonu, strona 139](#)).

- Funkcje aplikacji z aplikacji Garmin Connect ([Garmin Connect, strona 145](#))
- Funkcje aplikacji z aplikacji Connect IQ i innych ([Aplikacje na telefon i na komputer, strona 144](#))
- Podglądy ([Podglądy, strona 95](#))
- Funkcje menu elementów sterujących ([Sterowanie, strona 89](#))
- Funkcje bezpieczeństwa i śledzenia ([Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania, strona 167](#))
- Interakcje z telefonem, takie jak powiadomienia ([Włączanie powiadomień z telefonu, strona 141](#))

Parowanie smartfonu

Aby korzystać z funkcji online, musisz sparować zegarek bezpośrednio z poziomu aplikacji Garmin Connect, a nie z poziomu ustawień Bluetooth w telefonie.

- 1 Wybierz opcję:
 - Podczas konfiguracji wstępnej zegarka wybierz , gdy pojawi się monit o sparowaniu z telefonem.
 - Jeśli poprzednio ominięto proces parowania, na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Łączność > Paruj telefon**.
 - Jeśli chcesz sparować nowy telefon, na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Łączność > Telefon > Paruj telefon**.
- 2 Zeskanuj kod QR za pomocą smartfona i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces parowania i konfiguracji.

Dzwonienie za pomocą aplikacji Telefon

UWAGA: Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy zegarek jest połączony ze zgodnym telefonem za pomocą technologii Bluetooth.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Telefon**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby wybrać numer telefonu za pomocą klawiatury, wybierz , wybierz numer telefonu, a następnie .
 - Aby zadzwonić pod numer telefonu z listy kontaktów, wybierz , wybierz nazwę kontaktu i numer telefonu (*Dodawanie kontaktów, strona 168*).
 - Aby wyświetlić ostatnie połączenia wykonane lub odebrane z zegarka, przesunąć palcem w górę.

UWAGA: Zegarek nie synchronizuje listy ostatnich połączeń z telefonem.
- 4 Poczekać, aż połączenie zostanie nawiązane.
- 5 Przesunąć palcem w górę, aby wyświetlić opcje połączeń.
- 6 Wybierz opcję:
 - Aby wyciszyć mikrofon zegarka, wybierz .
 - Aby dostosować głośność głośnika zegarka, wybierz .
 - Aby przenieść połączenie z zegarka do połączonego telefonu, wybierz .
- 7 Wybierz , aby zakończyć połączenie.

Korzystanie z asystenta telefonu

Aby korzystać z asystenta telefonu, zegarek musi być połączony ze zgodnym telefonem za pomocą technologii Bluetooth (*Parowanie smartfonu, strona 139*). Więcej informacji na temat zgodnych telefonów można znaleźć na stronie garmin.com/voicefunctionality.

Z asystentem głosowym w telefonie można komunikować się za pomocą wbudowanego głośnika i mikrofonu w zegarku. Wskazówki dotyczące konfigurowania asystenta telefonu można znaleźć na stronie garmin.com/voicefunctionality/tips.

- 1 Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
 - Przytrzymaj .

UWAGA: Możesz spersonalizować menu elementów sterujących (*Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93*).
- 2 Wybierz **Asystent telefonu**.
Po połączeniu z asystentem głosowym telefonu pojawi się ikona .
- 3 Wymów polecenie, takie jak *Zadzwoń do mamy* lub *Wyślij wiadomość tekstową*.
UWAGA: Komunikacja z asystentem telefonu jest wyłącznie dźwiękowa.

Włączanie powiadomień z telefonu

Możesz dostosować sposób, w jaki powiadomienia ze sparowanego telefonu brzmią i pojawiają się na zegarku podczas normalnego użytkowania.

UWAGA: Możesz spersonalizować powiadomienia podczas snu lub aktywności w ustawieniach opcji Tryby wyróżnienia (*Tryby wyróżnienia, strona 149*).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Łączność** > **Telefon** > **Powiadomienia**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby włączyć powiadomienia z telefonu, wybierz **Stan** > **Włączono**.
 - Aby włączyć powiadomienia dotyczące połączeń telefonicznych, wybierz **Połączenia**, a następnie wybierz opcje stanu i alertów.
 - Aby włączyć powiadomienia dotyczące wiadomości tekstowych, wybierz **Wiadomości SMS**, a następnie wybierz opcje stanu i alertów.
 - Aby włączyć powiadomienia dotyczące aplikacji w telefonie, wybierz **Aplikacje**, a następnie wybierz opcje stanu i alertów.
 - Aby skonfigurować powiadomienia dla każdej aplikacji telefonu, wybierz **Aplikacje** > **Aplikacje online**, wybierz aplikację, a następnie odpowiednią opcję.

UWAGA: Możesz zarządzać powiadomieniami aplikacji w ustawieniach telefonu. Gdy Twój telefon i zegarek otrzymają powiadomienie z aplikacji, aplikacja pojawi się na liście **Aplikacje online** na Twoim zegarku.

W przypadku telefonów Android™ możesz również użyć aplikacji Garmin Connect do zarządzania powiadomieniami aplikacji, które pojawiają się na Twoim zegarku. W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno **•••** > **Ustawienia** > **Powiadomienia** > **Powiadomienia z aplikacji**.

- Aby ukryć szczegóły powiadomienia do czasu wykonania akcji, wybierz **Prywatność**, a następnie wybierz opcję.
- Aby zmienić czas wyświetlania powiadomień przez zegarek, wybierz **Limit czasu**.
- Aby dodać podpis do odpowiedzi na wiadomości tekstowe z zegarka, wybierz **Podpis**.

UWAGA: Ta funkcja jest dostępna tylko dla użytkowników zgodnych smartfonów Android.

Wyświetlanie powiadomień

Powiadomienia ze smartfonu można wyświetlać na zegarku z poziomu kilku pozycji menu.

- 1 Wybierz opcję:
 - Na tarczy zegarka przesunąć palcem w dół, aby wyświetlić centrum powiadomień.
 - Przeciągnij palcem w górę na tarczy zegarka, aby wyświetlić podgląd powiadomień.
PORADA: Z poziomu podglądu możesz przesunąć w lewo, aby odrzucić powiadomienie.
 - Na tarczy zegarka naciśnij , a następnie wybierz **Powiadomienia**, aby wyświetlić aplikację Powiadomienia.
 - Przytrzymaj , a następnie wybierz **Powiadomienia**, aby wyświetlić okno sterowania powiadomieniami.
- 2 Wybierz powiadomienie.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić więcej opcji.
- 4 Przewiń na górę powiadomień i wybierz **Odrz. wsz.**, aby odrzucić wszystkie powiadomienia.

Odbieranie połączenia przychodzącego

W przypadku połączenia przychodzącego na połączony telefon zegarek tactix wyświetli nazwę lub numer telefonu dzwoniącego.

- Aby odebrać połączenie, wybierz .
- Aby odrzucić połączenie, wybierz .
- Aby odrzucić połączenie i natychmiast wysłać wiadomość tekstową, wybierz opcję **Odpowiedz**, a następnie wybierz wiadomość z listy.

UWAGA: Aby wysłać odpowiedź na wiadomość tekstową, należy połączyć się ze zgodnym telefonem Android za pomocą technologii Bluetooth.

Odpowiadanie na wiadomość tekstową

UWAGA: Ta funkcja jest dostępna tylko dla użytkowników zgodnych smartfonów Android.

Gdy otrzymasz powiadomienie tekstowe na zegarek, możesz wysłać szybką odpowiedź, wybierając ją z listy wiadomości. Wiadomości można dostosować w aplikacji Garmin Connect.

UWAGA: Ta funkcja wysyła wiadomości tekstowe za pomocą telefonu. Mogą obowiązywać typowe ograniczenia długości wiadomości tekstowych oraz opłaty zależne od operatora i planu taryfowego. Skontaktuj się z operatorem sieci komórkowej, aby uzyskać więcej informacji na temat limitów i opłat dotyczących wiadomości tekstowych.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij , aby wyświetlić centrum powiadomień.
- 2 Wybierz powiadomienie tekstowe.
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz **Odpowiedz**.
- 5 Wybierz wiadomość z listy.

Telefon wyśle wybraną wiadomość w formie wiadomości SMS.

Wyłączanie połączenia z telefonem Bluetooth

Połączenie z telefonem Bluetooth można wyłączyć za pomocą menu sterowania.

UWAGA: Możesz spersonalizować menu elementów sterujących ([Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93](#)).

- 1 Przytrzymaj przycisk , aby wyświetlić menu elementów sterujących.
- 2 Wybierz .

Wskazówki dotyczące wyłączania technologii Bluetooth w telefonie można znaleźć w podręczniku użytkownika telefonu.

Włączanie i wyłączanie alertów Znajdź mój telefon

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Łączność** > **Telefon** > **Alerty Znajdź mój telefon**.

Lokalizowanie smartfona zgubionego podczas aktywności GPS

Posiadany zegarek tactix automatycznie przechowuje lokalizację GPS sparowanego telefonu, gdy straci on połączenie w trakcie aktywności GPS. Możesz użyć tej funkcji, aby zlokalizować smartfon zgubiony w trakcie danej aktywności.

Więcej informacji znajduje się na stronie garmin.com/findmyphonewithgps.

- 1 Rozpocznij aktywność GPS.
- 2 Po wyświetleniu się monitu o nawigację do ostatniej znanej lokalizacji urządzenia wybierz .
- 3 Nawiguj do lokalizacji na mapie (*Zapisywanie lub nawigowanie do pozycji na mapie, strona 158*).
- 4 Naciśnij , aby wyświetlić kompas wskazujący lokalizację (opcjonalne).
- 5 Gdy zegarek znajdzie się w zasięgu Bluetooth smartfona, siła sygnału Bluetooth pojawi się na ekranie. Moc sygnału zwiększa się w miarę zbliżania się do smartfona.

Funkcje łączności Wi-Fi

Przesyłanie aktywności do konta Garmin Connect: Automatyczne przesyłanie aktywności do konta Garmin Connect zaraz po zakończeniu rejestrowania aktywności.

Materiały dźwiękowe: Umożliwia synchronizację materiałów dźwiękowych od innych dostawców.

Aktualizacje pól golfowych: Umożliwia pobieranie i instalowanie aktualizacji pól golfowych.

Pobieranie map: Umożliwia pobieranie i instalowanie map.

Aktualizacje oprogramowania: Można pobrać i zainstalować najnowsze oprogramowanie.

Treningi i plany treningów: Możesz przeglądać i wybierać treningi oraz plany treningów na koncie Garmin Connect. Gdy tylko zegarek nawiąże połączenie Wi-Fi, pliki zostaną do niego wysłane.

Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi

Połączenie urządzenia z aplikacją Garmin Connect w smartfonie lub z aplikacją Garmin Express™ w komputerze umożliwia nawiązanie połączenia z siecią Wi-Fi.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Łączność** > **Wi-Fi** > **Moje sieci** > **Szukaj sieci**. Zegarek wyświetli listę dostępnych w pobliżu sieci Wi-Fi.
- 3 Wybierz sieć.
- 4 W razie potrzeby podaj hasło do sieci.

Zegarek połączy się z siecią, a sieć zostanie dodana do listy zapisanych sieci. Zegarek automatycznie ponownie połączy się z tą siecią, jeśli znajdzie się w jej zasięgu.

Garmin Share

NOTYFIKACJA

Zadbanie o bezpieczeństwo poufnych danych podczas udostępniania informacji innym użytkownikom jest obowiązkiem użytkownika. Zawsze upewnij się, że udostępniasz informacje osobom, które znasz i którym ufasz.

Funkcja Garmin Share umożliwia używanie technologii Bluetooth do bezprzewodowego udostępniania danych innym kompatybilnym urządzeniom Garmin. Gdy włączona jest funkcja Garmin Share i kompatybilne urządzenia Garmin znajdują się w swoim zasięgu, możesz wybrać zapisane pozycje, kursy i treningi do przesłania do innego urządzenia za pomocą bezpośredniego, zabezpieczonego połączenia między urządzeniami bez konieczności korzystania z telefonu lub łączności Wi-Fi.

Udostępnianie danych za pomocą Garmin Share

Aby korzystać z tej funkcji, najpierw włącz technologię Bluetooth w obu kompatybilnych urządzeniach, które muszą znajdować się w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od siebie. Po wyświetleniu się monitu musisz również wyrazić zgodę na udostępnienie danych z innymi urządzeniami Garmin za pomocą Garmin Share.

Zegarek tactix może wysyłać i odbierać dane po nawiązaniu połączenia z innym kompatybilnym urządzeniem Garmin (*Odbieranie danych za pomocą Garmin Share, strona 144*). Możesz również przysyłać dane między różnymi urządzeniami. Na przykład możesz udostępnić ulubiony kurs z komputera rowerowego Edge do kompatybilnego zegarka Garmin.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Garmin Share** > **Udostępni**.
- 3 Wybierz kategorię, a następnie wybierz jeden element.
- 4 Wybierz opcję:
 - Wybierz kolejno **Udostępni**.
 - Wybierz kolejno **Dodaj więcej** > **Udostępni**, aby wybrać więcej niż jeden element do udostępnienia.
- 5 Poczekaj, aż urządzenie zlokalizuje kompatybilne urządzenia.
- 6 Wybierz urządzenie.
- 7 Potwierdź zgodność sześciocyfrowego kodu PIN w obu urządzeniach i wybierz .
- 8 Poczekaj, aż urządzenia prześlą dane.
- 9 Wybierz **Udostępni pon.**, aby udostępnić te same elementy innemu użytkownikowi (opcjonalnie).
- 10 Wybierz **Gotowe**.

Odbieranie danych za pomocą Garmin Share

Aby korzystać z tej funkcji, najpierw włącz technologię Bluetooth w obu kompatybilnych urządzeniach, które muszą znajdować się w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od siebie. Po wyświetleniu się monitu musisz również wyrazić zgodę na udostępnienie danych z innymi urządzeniami Garmin za pomocą Garmin Share.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Garmin Share**.
- 3 Poczekaj, aż urządzenie zlokalizuje kompatybilne urządzenia w zasięgu.
- 4 Wybierz .
- 5 Potwierdź zgodność sześciocyfrowego kodu PIN w obu urządzeniach i wybierz .
- 6 Poczekaj, aż urządzenia prześlą dane.
- 7 Wybierz **Gotowe**.

Ustawienia Garmin Share

Na tarczy zegarka naciśnij i przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Łączność** > **Garmin Share**.

Stan: Umożliwia zegarkowi wysyłanie i odbieranie elementów za pośrednictwem Garmin Share.

Zapomnij urządzenia: Usuwa wszystkie urządzenia, którym wcześniej udostępniono elementy za pomocą zegarka.

Aplikacje na telefon i na komputer

Możesz połączyć zegarek z wieloma aplikacjami Garmin na telefon i na komputer za pomocą tego samego konta Garmin.

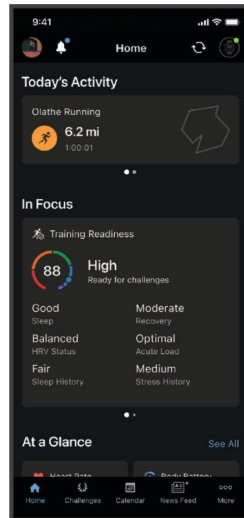
Garmin Connect

Możesz połączyć się ze znajomymi za pomocą usługi Garmin Connect. Garmin Connect umożliwia śledzenie, analizowanie oraz udostępnianie informacji na temat swojej aktywności, stanowiąc źródło wzajemnej motywacji. Rejestruj wszystkie przypadki swojej aktywności, takie jak biegi, spacer, jazdy, sesje pływania, piesze wędrówki, triatlony i wiele innych aktywności. Aby utworzyć bezpłatne konto, można pobrać aplikację ze sklepu z aplikacjami w smartfonie (garmin.com/connectapp) lub przejść na stronę connect.garmin.com.

Zapisuj aktywności: Po ukończeniu oraz zapisaniu aktywności w zegarku można przesłać ją do konta Garmin Connect i przechowywać ją tam przez dowolny czas.

Analizuj dane: Można wyświetlić bardziej szczegółowe informacje o aktywności, w tym czas, dystans, wysokość, tętno, spalone kalorie, rytm, dynamikę biegu, widok mapy z góry, wykresy tempa i prędkości oraz własne raporty.

UWAGA: Aby móc rejestrować niektóre dane, należy zastosować opcjonalne akcesoria, np. czujnik tętna.



Planuj treningi: Możesz wybrać cel fitness i załadować jeden z dokładnych planów treningowych.

Śledź swoje postępy: Możesz śledzić dzienną liczbę kroków, przystąpić do rywalizacji ze znajomymi i realizować założone cele.

Udostępniaj aktywności: Możesz połączyć się ze znajomymi, aby śledzić wzajemnie swoje aktywności i udostępniać łącznie do swoich aktywności.

Zarządzaj ustawieniami: Możesz dostosowywać ustawienia zegarka i użytkownika za pomocą konta Garmin Connect.

Subskrypcja Garmin Connect+

Możesz udoskonalić dane, połączenia i treningi dostępne na koncie Garmin Connect za pomocą subskrypcji Garmin Connect+. Aby utworzyć konto, można pobrać aplikację Garmin Connect ze sklepu z aplikacjami w telefonie lub przejść na stronę connect.garmin.com.

Active Intelligence (SI): Otrzymuj wskazówki SI dotyczące danych i aktywności, a w tym odżywiania.

LiveTrack+: Wysyłaj wiadomości tekstowe LiveTrack, otrzymaj spersonalizowaną stronę profilową oraz wyświetlaj poprzednie sesje LiveTrack.

Śledzenie Garmin Trails: Uzyskaj dostęp do szlaków i kursów polecanych na podstawie danych z baz Garmin oraz recenzji innych użytkowników Garmin. Dostępne będą również m.in. zdjęcia, oceny czy raporty z podróży.

Monitorowanie aktywności w pomieszczeniu: Wyświetlaj dane dotyczące aktywności i treningów w pomieszczeniu w czasie rzeczywistym – jest to idealna opcja do dostosowania swojej wydajności w trakcie aktywności.

Wskazówki dotyczące treningu: Otrzymaj dodatkowe wsparcie i wskazówki od ekspertów dzięki planom treningowym Garmin Coach.

Pulpit wydajności: Wyświetlaj dane treningowe wedle własnych preferencji na spersonalizowanych wykresach, w tym wskaźniki odżywcze.

Funkcje społecznościowe: Uzyskaj dostęp do ekskluzywnych odznak, wyzwań z odznakami oraz podwójnych punktów za wykonywanie wyzwań. Możesz odświeżyć zdjęcie profilowe za pomocą ramek, które można dostosować.

Korzystanie z aplikacji Garmin Connect

Po sparowaniu zegarka z telefonem ([Parowanie smartfonu, strona 139](#)) możesz użyć aplikacji Garmin Connect, aby przesłać wszystkie dane dotyczące Twojej aktywności na konto Garmin Connect.

- 1 Sprawdź, czy aplikacja Garmin Connect jest uruchomiona na Twoim telefonie.
- 2 Umieść zegarek w pobliżu telefonu, w odległości nie większej niż 10 m (30 stóp).
Zegarek automatycznie synchronizuje dane z aplikacją Garmin Connect i kontem Garmin Connect.

Aktualizowanie oprogramowania kamery za pomocą aplikacji Garmin Connect

Aby zaktualizować oprogramowanie za pomocą aplikacji Garmin Connect, należy najpierw założyć konto Garmin Connect i sparować zegarek ze zgodnym telefonem ([Parowanie smartfonu, strona 139](#)).

Zsynchronizuj zegarek z aplikacją Garmin Connect ([Korzystanie z aplikacji Garmin Connect, strona 146](#)).

Gdy zostanie udostępnione nowe oprogramowanie, aplikacja Garmin Connect automatycznie prześle je do zegarka.

Ujednolicony stan wytrenowania

Jeśli korzystasz z więcej niż jednego urządzenia Garmin na koncie Garmin Connect, możesz wybrać, które z nich będzie głównym źródłem danych w codziennym użytkowaniu oraz w celach treningowych.

W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno **••• > Ustawienia**.

Podstawowe urządzenie treningowe: Ustawia priorytetowe źródło danych pomiarów treningowych, takich jak stan wytrenowania i charakter obciążenia.

Podstawowe urządzenie noszone na ciele: Ustawia priorytetowe źródło danych odczytów codziennych parametrów zdrowia, takich jak kroki i sen. Powinien być to zegarek, który nosisz najczęściej.

PORADA: Aby otrzymywać jak najdokładniejsze wyniki, firma Garmin zaleca częstą synchronizację z kontem Garmin Connect.

Synchronizacja aktywności i pomiarów efektywności

Możesz zsynchronizować aktywności i pomiary efektywności z innych urządzeń Garmin na zegarek z serii tactix za pośrednictwem konta Garmin Connect. Zapewnia to dokładniejszy obraz wytrenowania i kondycji. Możesz na przykład zapisać jazdę za pomocą komputera rowerowego Edge i wyświetlić szczegóły aktywności oraz ogólne obciążenie treningowe na zegarku z serii tactix.

Zsynchronizuj zegarek z serii tactix i inne urządzenia Garmin ze swoim kontem Garmin Connect.

PORADA: W aplikacji Garmin Connect możesz ustawić podstawowe urządzenie treningowe i podstawowe urządzenie ubieralne ([Ujednolicony stan wytrenowania, strona 146](#)).

Ostatnie aktywności i pomiary efektywności z innych urządzeń Garmin pojawią się na zegarku z serii tactix.

Korzystanie z serwisu Garmin Connect na komputerze

Aplikacja Garmin Express połączy Twój zegarek z kontem Garmin Connect, korzystając z komputera. Aplikacji Garmin Express można używać do przysyłania swoich danych aktywności na konto Garmin Connect i wysyłania danych, takich jak treningi lub plany treningowe, ze strony Garmin Connect do swojego zegarka. Możesz również dodać do zegarka muzykę ([Pobieranie osobistych materiałów dźwiękowych, strona 171](#)). Możesz również instalować aktualizacje oprogramowania i zarządzać swoimi aplikacjami Connect IQ.

- 1 Podłącz zegarek do komputera za pomocą przewodu USB.
- 2 Odwiedź stronę garmin.com/express.
- 3 Pobierz i zainstaluj aplikację Garmin Express.
- 4 Otwórz aplikację Garmin Express i wybierz **Dodaj urządzenie**.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Aktualizacja oprogramowania przy użyciu aplikacji Garmin Express

Aby przeprowadzić aktualizację oprogramowania urządzenia, należy posiadać konto Garmin Connect oraz pobrać aplikację Garmin Express.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą przewodu USB.
Gdy zostanie udostępnione nowe oprogramowanie, aplikacja Garmin Express prześle je do urządzenia.
- 2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 3 Nie odłączaj urządzenia od komputera do czasu zakończenia procesu aktualizacji.

UWAGA: Jeżeli urządzenie zostało już skonfigurowane za pomocą połączenia z Wi-Fi, Garmin Connect może automatycznie pobierać aktualizacje oprogramowania do urządzenia po nawiązaniu połączenia za pośrednictwem sieci Wi-Fi.

Ręczne synchronizowanie danych z urządzeniem Garmin Connect

UWAGA: Możesz dodawać opcje do menu elementów sterujących ([Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93](#)).

- 1 Przytrzymaj przycisk , aby wyświetlić menu elementów sterujących.
- 2 Wybierz kolejno **Synchronizacja**.

Funkcje Connect IQ

Do zegarka możesz dodać m.in. aplikacje Connect IQ, podglądy, dostawców muzyki i tarcze zegarka za pośrednictwem sklepu Connect IQ w zegarku lub smartfonie (garmin.com/connectiqapp).

UWAGA: Ze względów bezpieczeństwa funkcje Connect IQ są niedostępne podczas nurkowania. Gwarantuje to prawidłowe działanie wszystkich funkcji związanych z nurkowaniem.

Tarcze zegarka: Umożliwiają dostosowanie wyglądu zegarka.

Aplikacje dla urządzenia: Umożliwiają dodanie do zegarka interaktywnych funkcji, takich jak podglądy, nowe typy aktywności na powietrzu i fitness.

Pola danych: Umożliwiają pobieranie nowych pól danych, które pozwalają wyświetlać dane z czujników, dane aktywności i historii na różne sposoby. Możesz dodać pola danych Connect IQ do wbudowanych funkcji i stron.

Muzyka: Dodaj dostawców muzyki do zegarka.

Pobieranie funkcji Connect IQ

Aby móc pobrać funkcje z aplikacji Connect IQ, musisz najpierw sparować zegarek Garmin lub komputer rowerowy z telefonem ([Parowanie smartfonu, strona 139](#)).

- 1 Korzystając ze sklepu z aplikacjami w telefonie, zainstaluj i otwórz aplikację Connect IQ.
- 2 W razie potrzeby wybierz zegarek lub komputer rowerowy.
- 3 Wybierz funkcję Connect IQ.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Pobieranie funkcji Connect IQ przy użyciu komputera

- 1 Podłącz zegarek do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Przejdź na stronę apps.garmin.com i załóż konto.
- 3 Wybierz funkcję Connect IQ i pobierz ją.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Aplikacja Garmin Dive™

Aplikacja Garmin Dive pozwala pobrać rejestry nurkowań ze zgodnego urządzenia Garmin. Można dodać więcej szczegółów nurkowań, w tym warunki środowiskowe, zdjęcia, notatki i współnurków. Za pomocą mapy można wyszukiwać nowe miejsca nurkowania i wyświetlać szczegóły pozycji oraz zdjęcia udostępniane przez innych użytkowników.

Aplikacja Garmin Dive synchronizuje dane z kontem Garmin Connect. Aplikację Garmin Dive można pobrać na telefon ze sklepu z aplikacjami (garmin.com/diveapp).

Garmin Explore™

Strona internetowa i aplikacja Garmin Explore pozwalają tworzyć kursy, punkty trasy i zbiory, a ponadto planować trasy, synchronizować ślady, przysyłać aktywności oraz przechowywać dane w chmurze. Umożliwiają zaawansowane planowanie tras zarówno w trybie online, jak i offline, a także na udostępnianie i synchronizowanie danych ze zgodnym urządzeniem Garmin. Aplikacji można używać do pobierania map, których można używać w trybie offline, co umożliwia nawigację w każdym miejscu bez konieczności korzystania z sieci komórkowej.

Aplikację Garmin Explore można pobrać na telefon (garmin.com/exploreapp) ze sklepu z aplikacjami albo ze strony explore.garmin.com.

Aplikacja Garmin Messenger

OSTRZEŻENIE

Funkcje inReach aplikacji Garmin Messenger w telefonie, w tym funkcja SOS, śledzenia oraz Prognoza pogody inReach™, są niedostępne bez połączonego urządzenia inReach i aktywnego planu usług inReach. Przed użyciem aplikacji w podróży należy zawsze przetestować ją w terenie.

PRZESTROGA

Funkcje przesyłania wiadomości innych niż satelitarne aplikacji Garmin Messenger na telefon nie powinny służyć jako główny sposób na uzyskanie pomocy ratunkowej.

NOTYFIKACJA

Aplikacja działa zarówno przez sieć satelitarną, jak i Internet, używając łączności bezprzewodowej lub sieci komórkowej w telefonie. W przypadku korzystania z danych komórkowych sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Jeśli znajdujesz się w obszarze bez zasięgu sieci, musisz mieć aktywny plan usług inReach, aby urządzenie mogło korzystać z sieci satelitarnej.

Możesz korzystać z aplikacji Garmin Messenger do wysyłania wiadomości do innych użytkowników aplikacji, w tym znajomych i rodziny bez urządzeń Garmin. Każdy może pobrać aplikację i połączyć z nią telefon, co pozwala na komunikację z innymi użytkownikami aplikacji za pomocą Internetu (logowanie użytkownika nie jest wymagane). Użytkownicy aplikacji mogą również tworzyć wątki wiadomości grupowych z innymi numerami telefonów. Nowi członkowie dodani do wiadomości grupowych mogą pobrać aplikację, aby zobaczyć, co piszą inni.

Wiadomości wysyłane za pomocą połączenia bezprzewodowego lub danych komórkowych w telefonie nie są obciążone opłatami za przesyłanie danych ani dodatkowymi opłatami za plan usług inReach. Otrzymywane wiadomości mogą powodować naliczanie opłat, jeśli próba dostarczenia wiadomości odbyła się zarówno przez sieć satelitarną, jak i Internet. Obowiązują standardowe stawki za wysyłanie wiadomości tekstowych w ramach pakietu transferu danych.

Aplikację Garmin Messenger można pobrać na smartfon ze sklepu z aplikacjami (garmin.com/messengerapp).

Aplikacja Garmin Golf

Aplikacja Garmin Golf umożliwia przesyłanie tablic wyników z urządzenia tactix, aby zobaczyć szczegółowe statystyki i analizy uderzeń. Golfiści mogą rywalizować ze sobą na różnych polach golfowych, korzystając z aplikacji Garmin Golf. Ponad 43 000 pól golfowych posiada tablice wyników, do których każdy może dołączyć. Możesz stworzyć własny turniej i zaprosić graczy do rywalizacji.

Aplikacja Garmin Golf synchronizuje dane z kontem Garmin Connect. Aplikację Garmin Golf można pobrać na telefon ze sklepu z aplikacjami (garmin.com/golfapp).

Tryby wyróżnienia

Tryby wyróżnienia dostosowują ustawienia i zachowanie zegarka do różnych sytuacji, takich jak sen i aktywności. Po zmianie ustawień przy włączonym trybie wyróżnienia ustawienia są aktualizowane tylko dla tego trybu wyróżnienia.

Dostosowanie domyślnego trybu wyróżnienia

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Ustawienia zegarka** > **Tryby wyróżnienia**.
- 3 Wybierz tryb wyróżnienia.
- 4 Wybierz opcję:

UWAGA: Nie wszystkie opcje są dostępne dla wszystkich trybów wyróżnienia.

- Wybierz **Stan**, aby włączyć lub wyłączyć tryb wyróżnienia.
- Wybierz **Harmonogram**, aby skonfigurować plan.
- Wybierz **Tarcza zegarka**, aby zmienić tarczę zegarka.
- Wybierz **Satelite**, aby ustawić systemy satelitarne GNSS, które mają być używane do wszystkich aktywności.

PORADA: Można dostosować ustawienia **Satelite** do poszczególnych aktywności ([Ustawienia aktywności](#), strona 81).

- Wybierz **Powiadomienia głosowe**, aby włączyć powiadomienia głosowe podczas aktywności ([Odtwarzanie powiadomień głosowych podczas aktywności](#), strona 85).
- W sekcji **Powiadomienia i alerty** wybierz opcję konfiguracji powiadomień smartfonu, alertów dotyczących zdrowia i dobrego samopoczucia lub alertów systemowych ([Ustawienia powiadomień i alertów](#), strona 128).
- W sekcji **Dźwięk i wibracje** wybierz opcję konfiguracji dźwięków alertów i ustawień wibracji ([Ustawienia dźwięku i wibracji](#), strona 131).
- W sekcji **Wyświetlacz i jasność** wybierz opcję konfiguracji ekranu ustawień ([Ustawienia wyświetlacza i jasności](#), strona 131).
- Aby dodać więcej personalizacji, wybierz **Dodaj**.
- Aby usunąć tryb wyróżnienia, wybierz **Skasuj tr. wyr.**
- Aby przywrócić ustawienia domyślne, wybierz **Domyślne**.

Tworzenie niestandardowych trybów wyróżnienia

1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .

2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Tryby wyróżnienia** > **Dodaj**.

3 Wybierz opcję:

- Wybierz **Standardowy**, aby utworzyć niestandardowy tryb wyróżnienia, który będzie używany standardowo.
- Wybierz **Aktywność**, aby skonfigurować tryb wyróżnienia dla określonej aktywności.

4 Wpisz nazwę trybu wyróżnienia i wybierz .

5 Wybierz ikonę i kolor.

6 Wybierz nowy niestandardowy tryb wyróżnienia.

7 Wybierz opcję:

UWAGA: Nie wszystkie opcje są dostępne zarówno w trybie wyróżnienia Standardowy i Aktywność.

- Wybierz **Stan**, aby włączyć lub wyłączyć niestandardowy tryb wyróżnienia.
- Wybierz **Harmonogram**, aby skonfigurować harmonogram.
- Wybierz **Automatycznie włączony**, aby wybrać aktywność, która automatycznie włączy niestandardowy tryb wyróżnienia aktywności.
- Wybierz **Nazwa**, aby edytować nazwę niestandardowego trybu wyróżnienia.
- Wybierz **Ikona**, aby edytować symbol i kolor ikony niestandardowego trybu wyróżnienia.
- Wybierz kolejno **Dodaj** > **Powiadomienia i alerty**, aby skonfigurować powiadomienia i alerty telefonu i zegarka (*Ustawienia powiadomień i alertów, strona 128*).
- Wybierz kolejno **Dodaj** > **Dźwięk i wibracje**, aby skonfigurować ustawienia dźwięków, głośności i wibracji (*Ustawienia dźwięku i wibracji, strona 131*).
- Wybierz kolejno **Dodaj** > **Wyświetlacz i jasność**, aby skonfigurować ustawienia ekranu (*Ustawienia wyświetlacza i jasności, strona 131*).

8 Wybierz **Gotowe**.

Ustawienia funkcji dbania o zdrowie i dobre samopoczucie

Na tarczy zegarka naciśnij przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Zdrowie i dobre samopoczucie**.

Tętno z nadgarstka: Dostosowuje ustawienia nadgarstkowego czujnika tętna (*Ustawienia nadgarstkowego pomiaru tętna, strona 153*).

Pulsoksymetr: Ustawia tryb pulsoksymetru (*Ustawianie trybu pulsoksymetru, strona 155*).

Move IQ: Włącza wydarzenia Move IQ®. Jeśli ruchy odpowiadają znanym wzorcom ćwiczenia, funkcja Move IQ automatycznie zidentyfikuje rodzaj wydarzenia i wyświetli je na osi czasu. Wydarzenia Move IQ pokazują typ aktywności i czas jej trwania, ale nie pojawiają się na liście aktywności lub w aktualnościach. Aby zapewnić sobie dokładniejsze i bardziej szczegółowe informacje, możesz zapisać trwającą aktywność w urządzeniu.

: Umożliwia automatyczne tworzenie i zapisywanie w zegarku aktywności z pomiarem czasu, gdy funkcja Move IQ wykryje aktywność użytkownika taką jak chód lub bieg. Można określić minimalny czas dla biegania i chodzenia.

Tętno z nadgarstka

Zegarek jest wyposażony w nadgarstkowy czujnik tętna i umożliwia sprawdzanie danych dotyczących tętna na podglądzie tętna (*Wyświetlanie podglądów, strona 99*).

Zegarek jest również zgodny z czujnikami tętna na klatce piersiowej. Jeśli po rozpoczęciu aktywności dostępne są zarówno dane tętna z nadgarstkowego czujnika tętna, jak i dane tętna z czujnika piersiowego, zegarek będzie korzystać z danych tętna czujnika piersiowego.

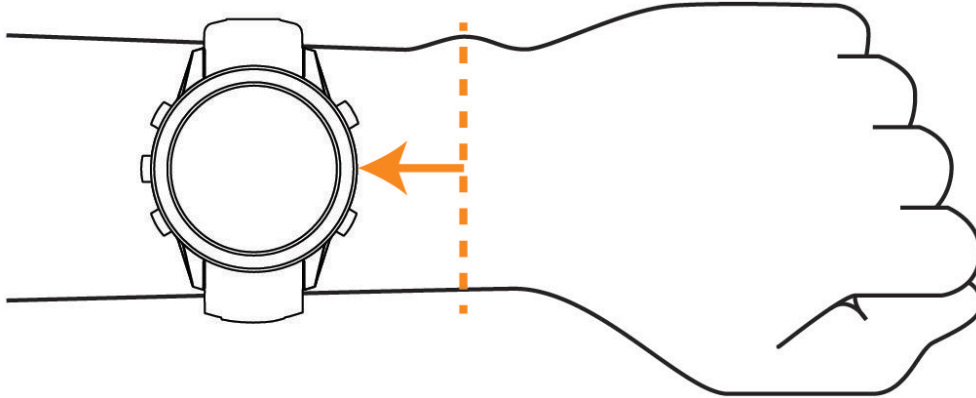
Noszenie zegarka

PRZESTROGA

Niektórzy użytkownicy mogą odczuwać podrażnienie skóry po długotrwałym korzystaniu z zegarka, szczególnie jeśli użytkownik ma wrażliwą skórę lub alergię. W razie wystąpienia jakiegokolwiek podrażnienia skóry, należy zdjąć zegarek i pozwolić skórze wrócić do normalnego stanu. W celu uniknięcia podrażnień skóry należy pilnować, aby zegarek był czysty i suchy oraz nie zakładać go zbyt ciasno na nadgarstku. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/fitandcare.

- Załóż zegarek powyżej kości nadgarstka.

UWAGA: Zegarek powinien dobrze przylegać do ciała, lecz niezbyt ciasno. Aby uzyskać dokładniejszy odczyt tętna, zegarek nie może się przesuwac po ciele podczas biegania lub ćwiczenia. Aby uzyskać odczyt pulsoksymetru, urządzenie nie może się przesuwac po ciele.



UWAGA: Podczas nurkowania zegarek powinien być założony bezpośrednio na nadgarstek. Należy uważać, aby nie uderzał o inne noszone na nadgarstku urządzenia.

UWAGA: Czujnik optyczny znajduje się z tyłu zegarka.

- Więcej informacji o pomiarze tętna na nadgarstku znajdziesz w części *Wskazówki dotyczące nieregularnego odczytu danych tętna*, strona 152.
- Więcej informacji o pulsoksymetrze znajdziesz w części *Wskazówki dotyczące nieprawidłowego odczytu pulsoksymetru*, strona 155.
- Więcej informacji na temat dokładności znajduje się na stronie garmin.com/ataccuracy.
- Więcej informacji na temat prawidłowego noszenia i pielęgnacji zegarka można znaleźć na stronie garmin.com/fitandcare.

Wskazówki dotyczące nieregularnego odczytu danych tętna

Jeśli dane dotyczące tętna są nieregularne lub nie są wyświetlane, spróbuj wykonać następujące kroki.

- Przed założeniem zegarka wyczyść i osusz ramię.
- W miejscu, w którym nosisz zegarek, nie smaruj skóry kremem z filtrem przeciwsłonecznym, balsamem ani środkiem odstrasżającym owady.
- Uważaj, aby nie zarysować czujnika tętna z tyłu zegarka.
- Załóż zegarek powyżej kości nadgarstka. Zegarek powinien dobrze przylegać do ciała, lecz niezbyt ciasno.
- Wykonaj rozgrzewkę przez 5-10 minut i przed rozpoczęciem aktywności odczytaj tętno.

UWAGA: Gdy na zewnątrz jest zimno, wykonaj rozgrzewkę w pomieszczeniu.

- Po każdym treningu opłucz zegarek pod bieżącą wodą.

Ustawienia nadgarstkowego pomiaru tętna

Na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Zdrowie i dobre samopoczucie > Tętno z nadgarstka**.

Stan: Włącza nadgarstkowy czujnik tętna. Wartością domyślną jest ustawienie Automatycznie, które automatycznie wykorzystuje nadgarstkowy czujnik tętna, chyba że sparowany zostanie zewnętrzny czujnik tętna.

UWAGA: Wyłączenie funkcji nadgarstkowego pomiaru tętna spowoduje również wyłączenie funkcji pulsoksymetru. Dane z podglądu pulsoksymetru można odczytać samodzielnie.

Przełączanie źródła: Umożliwia wybór najlepszego źródła danych tętna podczas noszenia zegarka i zewnętrznego czujnika tętna. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.garmin.com/dynamicsourceswitching/.

Transmituj tętno: Umożliwia przesyłanie danych tętna do sparowanego urządzenia (*Przesłanie danych tętna, strona 153*).

Przesłanie danych tętna

Możesz przysyłać dane tętna z zegarka i przeglądać je w sparowanych urządzeniach. Przesyłanie danych tętna skraca czas działania baterii.

PORADA: Możesz dostosować ustawienia aktywności, aby przesyłanie danych tętna następowało automatycznie po rozpoczęciu aktywności (*Ustawienia aktywności, strona 81*). Na przykład możesz przysyłać dane tętna do licznika rowerowego Edge podczas jazdy rowerem.

UWAGA: Funkcja transmisji danych tętna jest niedostępna dla aktywności związanych z nurkowaniem.

1 Wybierz opcję:

1 • Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Zdrowie i dobre samopoczucie > Tętno z nadgarstka > Transmituj tętno**.

• Przytrzymaj przycisk , aby otworzyć menu elementów sterujących, i wybierz .

UWAGA: Możesz dodawać opcje do menu elementów sterujących (*Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93*).

2 Naciśnij .

Zegarek rozpocznie przesyłanie danych tętna.

3 Sparuj zegarek ze zgodnym urządzeniem.

UWAGA: Instrukcje parowania są odmienne dla każdego zgodnego urządzenia Garmin. Zajrzyj do podręcznika użytkownika.

4 Naciśnij przycisk , aby przerwać przesyłanie danych tętna.

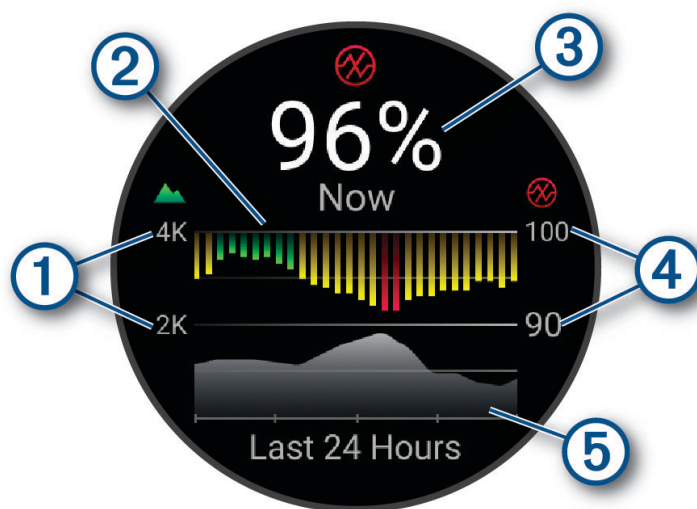
Pulsoksymetr

Zegarek jest wyposażony w pulsoksymetr nadgarstkowy do pomiaru poziomu tlenu we krwi (SpO2). W miarę wzrostu wysokości, na której się znajdujesz, Twój poziom natlenienia krwi może spadać. Znajomość danych dotyczących poziomu natlenienia krwi pomaga określić, jak organizm przystosowuje się do dużych wysokości. W trakcie lotu zegarek będzie automatycznie częściej pobierać odczyty pulsoksymetru, dzięki czemu można monitorować wartość procentową SpO2.

Można ręcznie rozpocząć odczyt pulsoksymetru, włączając podgląd pulsoksymetru ([Uzyskiwanie odczytów pulsoksymetru, strona 155](#)). Można również włączyć całodobowe odczyty ([Ustawianie trybu pulsoksymetru, strona 155](#)). Kiedy podgląd pulsoksymetru jest włączony, zegarek analizuje poziom tlenu we krwi oraz wysokość za każdym razem, gdy użytkownik jest w bezruchu. Profil wysokości pomaga w odczytywaniu zmian analizowanych przez pulsoksymetr stosownie do aktualnej wysokości, na której znajduje się użytkownik.

Na zegarku odczyty pulsoksymetru wyświetlają się jako procent stężenia tlenu we krwi oraz jako odpowiedni kolor na wykresie. Za pomocą konta Garmin Connect można wyświetlić dodatkowe informacje dotyczące odczytów pulsoksymetru, w tym obecne trendy z ostatnich kilku dni.

Więcej informacji na temat dokładności odczytów pulsoksymetru znajduje się na stronie garmin.com/ataccuracy.



①	Skala wysokości.
②	Wykres odczytów średniego poziomu tlenu we krwi z ostatnich 24 godzin.
③	Ostatni odczyt poziomu tlenu we krwi.
④	Skala procentowa poziomu tlenu we krwi.
⑤	Wykres wysokości z ostatnich 24 godzin.

Uzyskiwanie odczytów pulsoksymetru

Możesz ręcznie rozpocząć odczyt pulsoksymetru, otwierając podgląd pulsoksymetru. Podgląd wyświetla ostatnie procentowe stężenie tlenu we krwi, a także wykres ze średnimi wartościami cogodzinnych pomiarów z ostatnich 24 godzin oraz wykres wysokości, na jakiej przebywał użytkownik przez ostatnie 24 godziny.

UWAGA: Po pierwszym wyświetleniu podglądu pulsoksymetru zegarek musi odbierać sygnały z satelitów, aby określić wysokość, na której się aktualnie znajdujesz. Wyjdź na zewnątrz i zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.

- 1 Siedząc lub stojąc nieruchomo, przesunij palcem w górę na tarczy zegarka.
- 2 Przewiń do podglądu pulsoksymetru.
- 3 Wybierz podgląd pulsoksymetru.
Zegarek rozpocznie odczyt pulsoksymetru.
- 4 Pozostań w bezruchu przez 30 sekund.

UWAGA: Przy zbyt wysokim poziomie aktywności zegarek nie będzie mógł uzyskać odczytu pulsoksymetru i zamiast wartości procentowej zostanie wyświetlony komunikat. Możesz ponownie sprawdzić po kilku minutach bezczynności. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, podczas mierzenia natlenienia krwi trzymaj ramię z zegarkiem na wysokości serca.

- 5 Przewiń w dół, aby wyświetlić wykres odczytów pulsoksymetru z ostatnich siedmiu dni.

Ustawianie trybu pulsoksymetru

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Zdrowie i dobre samopoczucie > Pulsoksymetr**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby włączyć pomiary, nawet jeśli nie wykonujesz żadnej aktywności w ciągu dnia, wybierz opcję **Cały dzień**.
UWAGA: Włączenie trybu **Cały dzień** skraca czas działania baterii.
 - Aby włączyć ciągłe pomiary w trakcie snu, wybierz opcję **Podczas snu**.
UWAGA: Nietypowe pozycje podczas snu mogą powodować wyjątkowo niskie odczyty SpO2 podczas snu.
 - Aby wyłączyć automatyczne pomiary, wybierz **Na żądanie**

Wskazówki dotyczące nieprawidłowego odczytu pulsoksymetru

Jeśli dane pulsoksymetru są nieregularne lub nie są wyświetlane, spróbuj wykonać następujące kroki.

- Nie ruszaj się podczas mierzenia poziomu tlenu we krwi.
- Załóż zegarek powyżej kości nadgarstka. Zegarek powinien dobrze przylegać do ciała, lecz niezbyt ciasno.
- Podczas mierzenia poziomu tlenu we krwi trzymaj ramię z zegarkiem na wysokości serca.
- Użyj silikonowej lub nylonowej opaski.
- Przed założeniem zegarka wyczyść i osusz ramię.
- W miejscu, w którym nosisz zegarek, nie smaruj skóry kremem z filtrem przeciwsłonecznym, balsamem ani środkiem odstrasżającym owady.
- Uważaj, aby nie zarysować czujnika optycznego z tyłu zegarka.
- Po każdym treningu opłucz zegarek pod bieżącą wodą.

Cel automatyczny

Urządzenie automatycznie tworzy dzienny cel kroków w oparciu o poziom poprzedniej aktywności. W miarę jak użytkownik porusza się w ciągu dnia, urządzenie wskazuje postęp w realizacji dziennego celu.

Jeśli nie zdecydujesz się na korzystanie z funkcji automatycznego celu, możesz ustawić własny cel kroków za pomocą konta Garmin Connect.

Minut intensywnej aktywności

Mając na uwadze stan zdrowia, organizacje takie jak Światowa Organizacja Zdrowia zalecają 150 minut umiarkowanej intensywnej aktywności (np. szybkiego spaceru) lub 75 minut intensywnej aktywności (np. biegania) w tygodniu.

Zegarek monitoruje intensywność aktywności oraz czas spędzony na wykonywaniu umiarkowanej intensywnych i intensywnych aktywności (wymagane są dane tętna, aby określić intensywność aktywności). Zegarek sumuje czas średniej aktywności z czasem intensywnej aktywności. Przy dodawaniu całkowity czas intensywnej aktywności jest podwajany.

Zliczanie minut intensywnej aktywności

Zegarek z serii tactix oblicza minuty intensywnej aktywności, porównując dane tętna ze średnią wartością tętna spoczynkowego. Jeśli pomiar tętna jest wyłączony, zegarek oblicza liczbę minut umiarkowanej intensywnej aktywności, analizując liczbę kroków na minutę.

- Rozpocznij aktywność z pomiarem czasu, aby uzyskać możliwie największą dokładność pomiaru minut intensywnej aktywności.
- Noś zegarek przez całą dobę, aby uzyskać najdokładniejszy pomiar tętna spoczynkowego.

Monitorowanie snu

Gdy zaśniesz, zegarek automatycznie wykryje sen i będzie monitorować Twój ruch podczas typowych godzin snu. Możesz podać swoje typowe godziny snu w ustawieniach aplikacji Garmin Connect lub zegarka ([Dostosowanie domyślnego trybu wyróżnienia, strona 150](#)). Statystyki snu obejmują łączną liczbę przespanych godzin, fazy snu, ruch podczas snu i ocenę jakości snu. Twój asystent snu przedstawia zalecenia dotyczące zapotrzebowania na sen na podstawie historii aktywności i snu, rytmu okołodobowego, statusu zmienności tętna i odbytych drzemek ([Podglądy, strona 95](#)). Drzemki są dodawane do statystyk dotyczących snu i mogą także mieć wpływ na jakość odpoczynku. Szczegółowe statystyki dotyczące snu możesz sprawdzić na swoim koncie Garmin Connect.

UWAGA: Trybu Nie przeszkadzać możesz używać do wyłączania powiadomień i alertów, za wyjątkiem alarmów ([Sterowanie, strona 89](#)).

Korzystanie z automatycznego śledzenia snu

- 1 Noś zegarek podczas snu.
- 2 Prześlij dane monitorowania snu na swoje konto Garmin Connect ([Korzystanie z aplikacji Garmin Connect, strona 146](#)).
Statystyki dotyczące snu możesz sprawdzić na swoim koncie Garmin Connect.
Informacje dotyczące snu, w tym drzemek, możesz wyświetlić na swoim zegarku tactix ([Podglądy, strona 95](#)).

Zaburzenia oddychania

OSTRZEŻENIE

Urządzenie tactix nie jest urządzeniem medycznym i nie jest ono przeznaczone do użytku w diagnostyce i monitorowaniu stanu zdrowia. Więcej informacji na temat dokładności odczytów pulsoksymetru znajduje się na stronie garmin.com/ataccuracy.

Optyczny czujnik tętna urządzenia tactix ma funkcję pulsoksymetru, która umożliwia pomiar zaburzeń oddychania podczas snu. Informacje na temat zaburzeń oddychania są zapewniane, by zwiększyć świadomość Twojego środowiska snu oraz ogólnego dobrostanu. Sporadyczne lub częste zaburzenia oddychania mogą być spowodowane indywidualnymi czynnikami związanymi ze stylem życia lub środowiskiem snu. Jeśli niepokoi Cię poziom zaburzeń oddychania, skontaktuj się z lekarzem.

UWAGA: W celu wykrywania zaburzeń oddychania musisz włączyć monitorowanie pulsoksymetrii podczas snu (*Ustawianie trybu pulsoksymetru, strona 155*).

Podgląd oceny jakości snu wyświetla bieżące dane na temat zaburzeń oddychania.

UWAGA: Konieczne może być dodanie podglądu do listy podglądów (*Personalizacja listy podglądów, strona 99*).

Za pomocą konta Garmin Connect możesz wyświetlić dodatkowe informacje dotyczące zaburzeń oddychania, w tym obecne tendencje z ostatnich dni.

Mapa

W zegarku mogą być wyświetlane różne typy danych mapy Garmin, takie jak poziomice topograficzne, pobliskie punkty szczególne oraz mapy kurortów narciarskich i pól golfowych. Opcja Menedżer map umożliwia pobieranie dodatkowych map oraz zarządzanie pamięcią na mapy.

Aby kupić dodatkowe dane map i wyświetlić informacje o zgodności, odwiedź stronę garmin.com/maps.

 wskazuje pozycję użytkownika na mapie. Podczas nawigacji do celu trasa jest oznaczona na mapie linią.

Wyświetlanie mapy

1 Wybierz opcję, aby otworzyć mapę:

- Naciśnij  i wybierz **Mapa**, aby wyświetlić mapę bez rozpoczynania aktywności.
- Wyjdź na zewnątrz, rozpocznij aktywność GPS (*Rozpoczynanie aktywności, strona 31*) i przewiń do ekranu mapy.

2 W razie potrzeby zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.

3 Wybierz opcję, aby powiększyć mapę:

- W aplikacji **Mapa** wybierz  lub .
- W aktywności przesunij palcem w dół, aby odblokować ekran dotykowy (jeśli konieczne), dotknij mapy i wybierz  lub .
- W aktywności przytrzymaj , wybierz **Elementy sterujące mapy** i wybierz  lub .

4 Wybierz opcję, aby przesunąć mapę:

- Przesunij palcem w dół, aby odblokować ekran dotykowy (jeśli konieczne), dotknij mapy, a następnie dotknij i przeciągnij do pozycji celownika.
- W aplikacji **Mapa** Wybierz  > **Przesuń/Powiększ** i naciśnij , aby przełączać między przesuwaniem w górę i w dół, przesuwaniem w lewo i w prawo oraz powiększaniem. Możesz nacisnąć , aby wyjść z trybu przesuwania.
- W aktywności przytrzymaj , wybierz **Elementy sterujące mapy** >  > **Przesuń/Powiększ** i naciśnij , aby przełączać między przesuwaniem w górę i w dół, przesuwaniem w lewo i w prawo oraz powiększaniem. Możesz nacisnąć , aby wyjść z trybu przesuwania.

Zapisywanie lub nawigowanie do pozycji na mapie

Można wybrać dowolną pozycję na mapie. Pozycję tę można zapisać lub rozpocząć nawigację do niej.

- 1 Przesuń mapę i dostosuj jej powiększenie, aby ustawić celownik ([Wyświetlanie mapy, strona 157](#)).
- 2 Wybierz opcję:
 - Dotknij pozycji lub współrzędnych u dołu ekranu, aby wybrać punkt wskazany przez celownik.
 - Przytrzymaj , aby wybrać punkt wskazany przez celownik.
- 3 W razie potrzeby wybierz znajdujący się w pobliżu punkt szczególny.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby rozpocząć nawigację do wybranej pozycji, wybierz **Rozpocznj**.
 - Aby zapisać pozycję, wybierz **Zapisz pozycję**.
 - Aby wyświetlić informacje o pozycji, wybierz **Przejrzyj**.

Ustawienia mapy

Można dostosować wygląd mapy w aplikacji mapy i na ekranach danych.

UWAGA: W razie potrzeby, zamiast korzystać z ustawień systemowych, ustawienia mapy możesz dostosować do określonych aktywności ([Ustawienia aktywności, strona 81](#)).

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Mapa i nawigacja**.

Menedżer map: Wyświetla pobrane wersje map i umożliwia pobranie dodatkowych map ([Zarządzanie mapami, strona 158](#)).

Tryb ciemny: Umożliwia ustawienie kolorów mapy na białe lub czarne tło w celu zapewnienia lepszej widoczności w dzień lub w nocy. Opcja Automatycznie dostosowuje kolory mapy w oparciu o porę dnia.

Tryb mapy morskiej: Włącza mapę morską podczas wyświetlania danych morskich. Opcja ta wyświetla poszczególne funkcje mapy w różnych kolorach w celu zwiększenia widoczności danych morskich, a mapa odwzorowuje schemat stosowany w mapach papierowych.

Wysoki kontrast: Umożliwia wyświetlanie na mapach danych o większym poziomie kontrastu, aby poprawić widoczność w trudnych warunkach.

Orientacja: Ustawianie orientacji mapy. Opcja Północ u góry wyświetla północ na górze ekranu. Opcja Kierunek u góry wyświetla bieżący kierunek podróży na górze ekranu.

Przypięty do trasy: Ustawienie blokady ikony pozycji, która wskazuje pozycję użytkownika na mapie, na najbliższej drodze.

Szczegółowość: Pozwala określić szczegółowość mapy. Im więcej szczegółów, tym wolniej mapa może być odświeżana.

Zestaw symboli: Umożliwia ustawienie symboli mapy dla trybu morskiego. Opcja NOAA wyświetla symbole mapy Amerykańskiej Narodowej Służby Oceanicznej i Meteorologicznej (National Oceanic and Atmospheric Administration). Opcja Międzynarodowe wyświetla symbole mapy Międzynarodowego Stowarzyszenia Władz Latarni Morskich (International Association of Lighthouse Authorities).

Zarządzanie mapami

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Mapa i nawigacja > Menedżer map**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby pobrać płatne mapy i aktywować subskrypcję Outdoor Maps+ dla tego urządzenia, wybierz **Outdoor Maps+** ([Pobieranie map z usługi Outdoor Maps+, strona 159](#)).
 - Aby pobrać mapy TopoActive, wybierz **Mapy TopoActive** ([Pobieranie map TopoActive, strona 159](#)).

Pobieranie map z usługi Outdoor Maps+

Aby móc pobrać obrazy bezpośrednio na urządzenie, najpierw należy połączyć się z siecią bezprzewodową ([Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi, strona 143](#)).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
 - 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Mapa i nawigacja** > **Menedżer map** > **Outdoor Maps+**.
 - 3 W razie potrzeby naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Sprawdź subskrypcję**, aby aktywować subskrypcję map Outdoor Maps+ dla tego zegarka.
UWAGA: Więcej informacji na temat zakupu subskrypcji można znaleźć na stronie garmin.com/outdoormaps.
 - 4 Wybierz **Dodaj mapę**, a następnie wybierz lokalizację.
Wyświetli się podgląd obszaru mapy.
 - 5 Na mapie wykonaj jedną lub więcej czynności:
 - Przeciągnij mapę, aby wyświetlić różne obszary.
 - Rozsuń lub zsuń dwa palce na ekranie dotykowym, aby powiększyć lub pomniejszyć mapę.
 - Wybierz **+** lub **-**, aby powiększyć lub pomniejszyć mapę.
 - 6 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz .
 - 7 Wybierz .
 - 8 Wybierz opcję:
 - Aby edytować nazwę mapy, wybierz **Nazwa**.
 - Aby edytować warstwy mapy do pobrania, wybierz **Warstwy**.
PORADA: Aby wyświetlić szczegóły dotyczące warstw mapy, możesz wybrać opcję .
 - Aby zmodyfikować obszar mapy, wybierz **Zaznaczony obszar**.
 - 9 Aby pobrać mapę, wybierz .
- UWAGA:** Aby zapobiec wyczerpaniu baterii, zegarek umieszcza mapę w kolejce do pobrania w późniejszym czasie, które zostanie uruchomione w momencie podłączenia zegarka do zewnętrznego źródła zasilania.

Pobieranie map TopoActive

Aby móc pobrać obrazy bezpośrednio na urządzenie, najpierw należy połączyć się z siecią bezprzewodową ([Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi, strona 143](#)).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Mapa i nawigacja** > **Menedżer map** > **Mapy TopoActive** > **Dodaj mapę**.
- 3 Wybierz mapę.
- 4 Naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Pobierz**.
UWAGA: Aby zapobiec wyczerpaniu baterii, zegarek umieszcza mapę w kolejce do pobrania w późniejszym czasie, które zostanie uruchomione w momencie podłączenia zegarka do zewnętrznego źródła zasilania.

Usuwanie map

Pozwala usuwać mapy w celu zwolnienia pamięci w urządzeniu.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Mapa i nawigacja** > **Menedżer map**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Mapy TopoActive**, wybierz mapę, naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Usuń**.
 - Wybierz **Outdoor Maps+**, wybierz mapę, naciśnij przycisk , a następnie wybierz **Skasuj**.

Wyświetlanie i ukrywanie mapy

Możesz wybrać dane mapy do wyświetlenia na mapie i zapisać motywy danych mapy dla wielu aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Mapa**.
- 3 Naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz **Warstwy mapy**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby dostosować dane mapy dla typu aktywności, wybierz **Motyw aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
Zmiany wprowadzone w ustawieniach danych mapy są zapisywane w wybranym motywie aktywności.
 - Aby wybrać zainstalowaną mapę do wyświetlenia, wybierz **Typ mapy**, a następnie wybierz mapę.
 - Aby wyłączyć określone funkcje mapy, takie jak linie aktywności lub zapisane pozycje, wybierz funkcję mapy, a następnie wybierz opcję **Stan > Włączono**.
PORADA: Możesz wybrać opcję **Zastosuj do wsz. aktywności**, aby zastosować dane ustawienie do wszystkich motywów aktywności.
 - Aby wyświetlić pobrane wersje map lub pobrać dodatkowe mapy, wybierz opcję **Pobierz więcej map** ([Zarządzanie mapami, strona 158](#)).

Nawigacja

Podróżowanie do celu

Urządzenia można używać do podróżowania do wyznaczonego celu lub według wyznaczonej trasy.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Mapa**.
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz **Nawiguj**.
- 5 Wybierz kategorię.
- 6 Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby wybrać cel.
- 7 Wybierz **Nawiguj do**.
- 8 Wybierz aktywność, z której chcesz korzystać podczas trwania kursu.
Zostaną wyświetlone informacje nawigacyjne.
- 9 Naciśnij , aby rozpocząć nawigację.

Nawigacja do pobliskiego punktu szczególnego

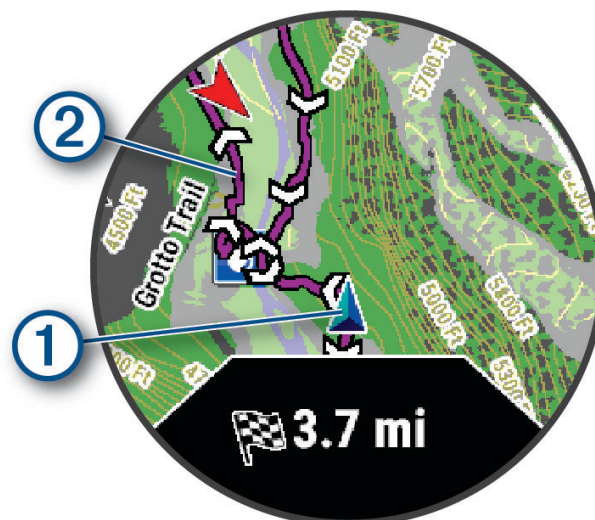
Jeśli dane mapy zainstalowane w zegarku zawierają punkty szczególne, można do nich nawigować.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Mapa**.
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz kolejno **Nawiguj** > **Odkrywaj w pobliżu**.
Zostanie wyświetlona lista punktów szczególnych znajdujących się w pobliżu Twojej aktualnej pozycji.
Wybierz opcję:
- 5
 - Wybierz kategorię i w razie potrzeby postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
 - Naciśnij , aby otworzyć klawiaturę i wpisać nazwę lokalizacji.
 - Wybierz , aby otworzyć klawiaturę i wpisać nazwę lokalizacji.
- 6 Wybierz punkt szczególny z wyników wyszukiwania.
- 7 Wybierz **Nawiguj do**.
- 8 Wybierz aktywność, z której chcesz korzystać podczas trwania kursu.
Zostaną wyświetlone informacje nawigacyjne.
- 9 Naciśnij , aby rozpocząć nawigowanie.

Nawigacja do punktu startowego podczas aktywności

Można nawigować z powrotem do punktu startowego bieżącej aktywności w linii prostej lub wzdłuż przebytej trasy. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku aktywności, które korzystają z modułu GPS.

- 1 Podczas wykonywania aktywności naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Wróć do startu**, a następnie jedną z opcji.
 - Aby powrócić do punktu startowego na pokonanej ścieżce, wybierz **TracBack**.
 - Jeśli nie masz obsługiwanej mapy lub korzystasz z wyznaczania bezpośrednich tras, wybierz **Trasa**, aby nawigować do punktu rozpoczęcia aktywności w linii prostej.
 - Jeśli nie korzystasz z wyznaczania bezpośrednich tras, wybierz **Trasa**, aby nawigować z powrotem do punktu rozpoczęcia aktywności, korzystając ze szczegółowych wskazówek.



Aktualna pozycja ① oraz ślad, którym ma odbywać się podróż ②, zostaną wyświetlone na mapie.

Oznaczanie i nawigowanie do pozycji sygnału „Człowiek za burtą”

Możesz oznaczyć pozycję sygnału „Człowiek za burtą” (MOB) i automatycznie do niej zawrócić.

- 1 Ustaw przycisk lub kombinację przycisków dla funkcji **MOB** (*Dostosowywanie skrótów przycisków, strona 178*).
- 2 Przytrzymaj przycisk lub kombinację przycisków dostosowaną dla funkcji **MOB**.
Zostaną wyświetlone informacje nawigacyjne.

Przerywanie podróży wyznaczoną trasą

1 Podczas nawigowania wybierz opcję:

- Przytrzymaj .
- Przesuń w prawo.

2 Wybierz cel podróży.

Zostaną wyświetlone szczegóły dotyczące celu podróży.

3 Naciśnij .

4 Wybierz **Przerwij nawigację**.

Nawigacja do celu podróży zostanie wstrzymana, ale aktywność dalej będzie trwać. Aby powrócić do stopera aktywności, naciśnij przycisk .

Zapisywanie pozycji

Zapisywanie pozycji

Możesz zapisać aktualną pozycję w celu powrotu do niej w późniejszym czasie z sekcji Zapisane aplikacje (*Korzystanie z zapisanej aplikacji, strona 12*).

UWAGA: Możesz dodać opcje do menu elementów sterujących (*Dostosowywanie menu elementów sterujących, strona 93*).

- 1 Przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz .
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Zapisywanie podwójnej siatki lokalizacji

Możesz zapisać swoją aktualną pozycję, korzystając ze podwójnej siatki współrzędnych, aby później powrócić do tego samego miejsca.

- 1 Przytrzymaj  i .
- 2 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
- 3 Naciśnij , aby zapisać lokalizację.

Możesz edytować informacje szczegółowe dotyczące lokalizacji.

Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect

NOTYFIKACJA

Zadbanie o bezpieczeństwo poufnych danych podczas udostępniania informacji o lokalizacji innym użytkownikom jest obowiązkiem użytkownika. Zawsze upewnij się, że udostępniasz informacje o pozycji osobom, które znasz i którym ufasz.

UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy kompatybilne z kursem urządzenie Garmin jest połączone z urządzeniem iPhone® za pomocą technologii Bluetooth.

Możesz przysyłać informacje o pozycji i odpowiednie dane z Apple® Maps do kompatybilnego urządzenia Garmin.

1 Wybierz pozycję w Apple Maps.

2 Wybierz kolejno  > .

3 W razie potrzeby wybierz urządzenie Garmin w aplikacji Garmin Connect.

W aplikacji Garmin Connect pojawi się powiadomienie informujące o tym, że pozycja jest od teraz dostępna na urządzeniu ([Rozpoczynanie aktywności GPS z udostępnionej pozycji, strona 163](#)).

Rozpoczynanie aktywności GPS z udostępnionej pozycji

Możesz użyć aplikacji Garmin Connect do przesłania pozycji z Apple Maps do zegarka, a następnie rozpoczęcia nawigacji do niej ([Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect, strona 163](#)).

1 Po otrzymaniu powiadomienia o pozycji na zegarku wybierz .

Zegarek wyświetli informacje o pozycji.

PORADA: Pozycja zostanie zapisana w aplikacji Zapisane ([Korzystanie z zapisanej aplikacji, strona 12](#)).

2 Wybierz **Nawiguj do**, a następnie wybierz aktywność.

3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby dotrzeć do celu podróży.

Nawigacja do udostępnionej pozycji podczas aktywności

Funkcja ta jest przeznaczona do aktywności wykorzystujących GPS. Jeśli GPS jest wyłączony dla danej aktywności, pozycję możesz wyświetlić później.

PORADA: Pozycja zostanie zapisana w aplikacji Zapisane ([Korzystanie z zapisanej aplikacji, strona 12](#)).

Możesz odbierać udostępnione pozycje na zegarku w trakcie aktywności GPS i nawigować do nich ([Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect, strona 163](#)).

1 Jeśli podczas aktywności GPS pojawi się powiadomienie o udostępnionej lokalizacji, wybierz , aby przejść do tej lokalizacji.

2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby dotrzeć do celu podróży.

Kursy

OSTRZEŻENIE

Funkcja ta umożliwia użytkownikom pobieranie kursów utworzonych przez innych użytkowników. Firma Garmin nie gwarantuje bezpieczeństwa, dokładności, niezawodności, kompletności ani aktualności kursów tworzonych przez strony trzecie. Użytkownik używa i polega na kursach stworzonych przez strony trzecie na własną odpowiedzialność.

Istnieje możliwość przesłania kursu z konta Garmin Connect do urządzenia. Po zapisaniu kursu w urządzeniu można nim podążać.

Możesz jechać poprzednio zapisanym kursem po prostu dlatego, że jest to dobra trasa. Możesz na przykład zapisać przyjazną dla rowerzystów trasę dojazdu do pracy i nią podróżować.

Możesz również jechać według zapisanego kursu, próbując osiągnąć lub poprawić poprzednie cele. Jeśli na przykład pierwszy przejazd kursem trwał 30 minut, będziesz ścigać się z wirtualnym partnerem funkcji Virtual Partner, aby ukończyć trasę w czasie krótszym niż 30 minut.

Tworzenie kursów w aplikacji Garmin Connect

Aby tworzyć kursy w aplikacji Garmin Connect, konieczne jest posiadanie konta Garmin Connect ([Garmin Connect, strona 145](#)).

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie** > **Kursy** > **Utwórz kurs**.
- 3 Wybierz typ kursu.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 5 Wybierz **Gotowe**.

UWAGA: Możesz wysłać ten kurs do urządzenia ([Wysyłanie kursu do urządzenia, strona 164](#)).

Wysyłanie kursu do urządzenia

Do urządzenia możesz również wysłać kursy utworzone za pomocą aplikacji Garmin Connect ([Tworzenie kursów w aplikacji Garmin Connect, strona 164](#)).

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie** > **Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Wybierz .
- 5 Wybierz zgodne urządzenie.
- 6 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Tworzenie kursu i podążanie nim za pomocą zegarka

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Mapa**.
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz kolejno **Nawiguj** > **Utwórz kurs**.
- 5 Wpisz nazwę, używając klawiatury.
- 6 Aby dodać lokalizacje, postępuj zgodnie z wyświetlanymi na ekranie monitami.
- 7 Naciśnij przycisk  i wybierz ✓, aby zapisać kurs.
- 8 Wybierz **Zacznij kurs**.
- 9 Wybierz aktywność, z której chcesz korzystać podczas trwania kursu.
- 10 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć nawigowanie.

Tworzenie kursu trasy powrotnej

Zegarek umożliwia utworzenie kursu trasy powrotnej na podstawie określonego dystansu i kierunku nawigacji.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Mapa**.
- 3 Naciśnij .
- 4 Wybierz kolejno **Nawiguj > Kurs trasy powrotnej**.
- 5 Wybierz aktywność, z której chcesz korzystać podczas trwania kursu.
- 6 Wpisz całkowity dystans kursu.
- 7 Wybierz kierunek.
Zegarek utworzy maksymalnie trzy kursy. Aby wyświetlić kursy, naciśnij przycisk .
- 8 Aby wybrać kurs, naciśnij przycisk .
- 9 Wybierz opcję:
 - Aby rozpocząć nawigację, wybierz **Rozpocznj**.
 - Aby wyświetlić kurs na mapie i przesunąć/powiększyć mapę, wybierz **Mapa**.
 - Aby wyświetlić listę zakrętów podczas kursu, wybierz **Krok po kroku**.
 - Aby wyświetlić wykres wysokości dla kursu, wybierz **Wysokość**.
 - Aby zapisać kurs, wybierz **Zapisz**.
 - Aby wyświetlić listę wzniosów na kursie, wybierz **Zobacz wzniesienia**.

Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź

Użytkownik może skierować urządzenie na dowolny obiekt w oddali, np. na wieżę ciśnień, zablokować wskazany kierunek, a następnie rozpocząć podróż do tego obiektu.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Mapa**.
- 3 Naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz kolejno **Nawiguj > Celuj i idź**.
- 5 Skieruj górną część zegarka na obiekt i naciśnij .
- Zostaną wyświetlone informacje nawigacyjne.
- 6 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć nawigację.

Ustawianie kursu kompasowego

- 1 Wybierz opcję:
 - Przeciągnij palcem po tarczy zegarka, aby wyświetlić i otworzyć podgląd kompasu.
 - Przesuń palcem po tarczy zegarka, aby wyświetlić i otworzyć podgląd ABC, a następnie przesuń palcem, aby wyświetlić kompas.
 - Przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz element sterujący kompasu.
 - Przytrzymaj przycisk , wybierz element sterujący ABC, a następnie przesuń palcem, aby wyświetlić kompas.
- 2 Naciśnij , aby wyświetlić opcje.
- 3 Wybierz **Zablokuj kurs**.
- 4 Skieruj górną część zegarka na obrany kurs kompasowy i naciśnij przycisk .
W przypadku zboczenia z kursu kompas wyświetla kierunek względem kursu i stopień odchylenia.

Ustawianie punktu odniesienia

Możesz ustawić punkt odniesienia, aby podać kierunek i odległość do lokalizacji lub namiaru.

- 1 Wybierz opcję:
 - Przytrzymaj .

PORADA: Podczas rejestrowania aktywności możesz ustawić punkt odniesienia.

 - Na tarczy zegarka naciśnij .
- 2 Wybierz opcję **Punkt odniesienia**.
- 3 Zaczekaj, aż zegarek zlokalizuje satelity.
- 4 Naciśnij , a następnie wybierz opcję **Dodaj punkt**.
- 5 Wybierz lokalizację lub namiar, które ma być używane jako punkt odniesienia do nawigacji.
Zostanie wyświetlona strzałka kompasu i odległość do celu.
- 6 Skieruj górną część zegarka w kierunku celu.
W przypadku zboczenia z kursu kompas wyświetla kierunek względem kursu i stopień odchylenia.
- 7 W razie potrzeby naciśnij  i wybierz opcję **Zmień punkt**, aby ustawić inny punkt odniesienia.

Odwzorowanie punktu trasy

Istnieje możliwość utworzenia nowej pozycji poprzez odwzorowanie dystansu i namiaru z aktualnej pozycji do nowej.

UWAGA: Konieczne może być dodanie Odwzoruj punkt do listy aplikacji i aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Odwzoruj punkt**.
- 3 Naciśnij  lub , aby ustawić kierunek.
- 4 Naciśnij .
- 5 Naciśnij , aby ustawić jednostkę miary.
- 6 Naciśnij , aby podać odległość.
- 7 Naciśnij , aby zapisać.

Odwzorowany punkt zostanie zapisany z domyślną nazwą.

Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania

PRZESTROGA

Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania — dostępne w aplikacji Garmin Connect — są dodatkowymi funkcjami i nie powinny służyć jako główny sposób na uzyskanie pomocy ratunkowej. Aplikacja Garmin Connect nie kontaktuje się ze służbami ratowniczymi w Twoim imieniu.

NOTYFIKACJA

Aby korzystać z funkcji bezpieczeństwa i monitorowania, zegarek tactix 8 musi być połączony z aplikacją Garmin Connect przy użyciu technologii Bluetooth. Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Kontakty alarmowe możesz dodać przy pomocy konta Garmin Connect.

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji bezpieczeństwa i monitorowania, przejdź do garmin.com/safety.

Pomoc: Gdy zażądasz pomocy, zegarek wyśle wiadomość z Twoim imieniem i nazwiskiem, łączem LiveTrack oraz lokalizacją GPS (o ile jest dostępna) do Twoich kontaktów alarmowych (*Wzywanie pomocy, strona 169*).

GroupTrack: Śledzi na bieżąco znajomych za pomocą funkcji LiveTrack bezpośrednio na ekranie urządzenia (*Rozpoczynanie sesji GroupTrack, strona 170*).

Wykrywanie zdarzeń: Gdy zegarek tactix wykryje zdarzenie podczas określonych aktywności w terenie, wysyła on automatyczną wiadomość z łączem LiveTrack oraz lokalizacją GPS (o ile jest dostępna) do Twoich kontaktów alarmowych (*Włączanie i wyłączanie wykrywania zdarzeń, strona 168*).

Live Event Sharing: Wysyła wiadomości z najnowszymi informacjami do rodziny i przyjaciół w trakcie trwania wydarzenia.

UWAGA: Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy zegarek jest połączony ze zgodnym smartfonem Android.

LiveTrack: Wysyła rodzinie i znajomym łącznie do witryny internetowej, dzięki któremu mogą śledzić Twoje wycieczki i aktywności treningowe w czasie rzeczywistym. Możesz skorzystać z aplikacji Garmin Connect, aby zaprosić osoby obserwujące poprzez wiadomość e-mail lub media społecznościowe, dzięki czemu będą mogli wyświetlać Twoje dane w czasie rzeczywistym.

Dodawanie kontaktów alarmowych

Numery telefonu kontaktów alarmowych są używane do funkcji uzyskiwania pomocy i śledzenia.

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz kolejno **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **Funkcje bezpieczeństwa** > **Kontakty alarmowe** > **Dodaj kontakty alarmowe**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Twoje kontakty alarmowe otrzymują powiadomienie, gdy dodasz je jako kontakt alarmowy i mogą zaakceptować lub odrzucić Twoją prośbę. Jeśli kontakt odmówi, musisz wybrać inny kontakt alarmowy.

Dodawanie kontaktów

Do aplikacji Garmin Connect można dodać maksymalnie 50 kontaktów. Adresów e-mail kontaktów można używać w funkcji LiveTrack. Trzy z tych kontaktów mogą być kontaktami alarmowymi ([Dodawanie kontaktów alarmowych, strona 168](#)).

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz ●●●.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Po dodaniu kontaktów zsynchronizuj swoje dane, aby zastosować zmiany w posiadanym urządzeniu tactix ([Korzystanie z aplikacji Garmin Connect, strona 146](#)).

Włączanie i wyłączanie wykrywania zdarzeń

⚠ PRZESTROGA

Wykrywanie zdarzeń jest dodatkową funkcją dostępną tylko w przypadku niektórych aktywności na powietrzu. Funkcja wykrywania zdarzeń nie jest podstawowym sposobem na uzyskanie pomocy ratunkowej. Aplikacja Garmin Connect nie kontaktuje się ze służbami ratowniczymi w Twoim imieniu.

NOTYFIKACJA

Przed uruchomieniem wykrywania zdarzeń na zegarku w aplikacji Garmin Connect należy skonfigurować informacje dotyczące kontaktów alarmowych ([Dodawanie kontaktów alarmowych, strona 168](#)). Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Kontakty alarmowe muszą mieć możliwość otrzymywania wiadomości e-mail lub SMS (koszt wiadomości według standardowych stawek operatora).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **Wykrywanie zdarzeń**.
- 3 Wybierz aktywność GPS.

UWAGA: Wykrywanie zdarzeń jest dostępne tylko w przypadku niektórych aktywności na powietrzu.

Gdy telefon jest podłączony, a zegarek tactix wykryje zdarzenie, aplikacja Garmin Connect wyśle automatyczną wiadomość e-mail oraz SMS z danymi użytkownika i pozycją GPS (jeśli dostępna) urządzenia do wskazanych kontaktów alarmowych. W urządzeniu i sparowanym smartfonie zostaną wyświetlone wiadomości wskazujące, że kontakty zostaną powiadomione po upływie 15 sekund. Jeśli pomoc nie jest potrzebna, możesz anulować automatyczną wiadomość alarmową.

Wzywanie pomocy

⚠ PRZESTROGA

Pomoc to funkcja dodatkowa i nie jest głównym sposobem na uzyskanie pomocy ratunkowej. Aplikacja Garmin Connect nie kontaktuje się ze służbami ratowniczymi w Twoim imieniu.

NOTYFIKACJA

Aby móc wezwać pomoc, skonfiguruj kontakty alarmowe w aplikacji Garmin Connect (*Dodawanie kontaktów alarmowych*, strona 168). Twój sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych i znajdować się w obszarze zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Kontakty alarmowe muszą mieć możliwość otrzymywania wiadomości e-mail lub SMS (koszt wiadomości według standardowych stawek operatora).

- 1 Przytrzymaj przycisk .
Zegarek zawibruje, gdy funkcja wezwania pomocy zostanie aktywowana.
- 2 Poczekaj na wyświetlenie minutnika.
Zegarek wyśle wiadomość do Twoich kontaktów alarmowych.
PORADA: Przed zakończeniem odliczania można nacisnąć i przytrzymać dowolny przycisk, aby anulować tę wiadomość.

Wiadomości od widzów

NOTYFIKACJA

Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych.

Wiadomości od widzów to funkcja pozwalająca osobom obserwującym Ciebie na LiveTrack na wysyłanie do Ciebie wiadomości dźwiękowych i tekstowych podczas biegania. Funkcję tę możesz ustawić w ustawieniach LiveTrack aplikacji Garmin Connect.

Blokowanie wiadomości od widzów

Jeśli chcesz zablokować wiadomości od widzów, firma Garmin zaleca wyłączenie ich przed rozpoczęciem aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Bezpieczeństwo i śledzenie > LiveTrack > Wiadomości od widzów**.
PORADA: Jeśli rozpoczęto już aktywność, możesz nacisnąć przycisk , a następnie wybrać Wyłącz, aby oddzielić wiadomości od widzów od wiadomości przychodzących.

Rozpoczynanie sesji GroupTrack

NOTYFIKACJA

Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych.

Zanim będzie można rozpocząć sesję GroupTrack, należy sparować zegarek ze zgodnym smartfonem ([Parowanie smartfonu, strona 139](#)).

Instrukcje te dotyczą rozpoczynania sesji GroupTrack w zegarkach tactix. Jeśli znajomi mają inne zgodne urządzenia, są widoczni na mapie. W tych innych urządzeniach może nie być możliwości wyświetlania rowerzystów GroupTrack na mapie.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Bezpieczeństwo i śledzenie > LiveTrack > GroupTrack**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Widoczna dla**, aby włączyć sesję GroupTrack dla wszystkich znajomych Garmin Connect lub tylko zaproszonych znajomych.
 - Wybierz **Pokaż na mapie**, aby włączyć wyświetlanie znajomych na ekranie mapy.
 - Wybierz **Typy aktywności**, aby wybrać które typy aktywności będą wyświetlane na ekranie mapy podczas sesji GroupTrack.
- 4 W zegarku rozpocznij aktywność na powietrzu.
- 5 Przewiń do mapy, aby wyświetlić znajomych.

Porady dotyczące sesji GroupTrack

Funkcja GroupTrack umożliwia śledzenie bezpośrednio na ekranie pozostałych znajomych w grupie za pomocą funkcji LiveTrack. Wszyscy członkowie grupy muszą znajdować się na liście znajomych na Twoim koncie Garmin Connect.

- Rozpocznij swoją aktywność na zewnątrz, korzystając z GPS.
- Sparuj urządzenie tactix ze smartfonem za pomocą technologii Bluetooth.
- W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno **••• > Znajomi**, aby zaktualizować listę znajomych w sesji GroupTrack.
- Sprawdź, czy wszyscy znajomi mają sparowane smartfony, i rozpocznij sesję LiveTrack w aplikacji Garmin Connect.
- Sprawdź, czy wszyscy znajomi są w zasięgu (40 km lub 25 mil).
- Podczas sesji GroupTrack przewiń do mapy, aby wyświetlić swoje połączenia ([Dodawanie ekranu danych mapy, strona 80](#)).

Muzyka

UWAGA: W zegarku tactix dostępne są trzy różne opcje odtwarzania muzyki.

- Muzyka dostawcy zewnętrznego
- Osobiste materiały dźwiękowe
- Pliki muzyczne przechowywane w urządzeniu

Zegarek tactix umożliwia pobieranie zapisanych w komputerze lub pochodzących od dostawców zewnętrznych materiałów dźwiękowych, dzięki czemu można słuchać muzyki, nie mając pod ręką telefonu. Aby słuchać materiałów dźwiękowych przechowywanych w zegarku, można podłączyć słuchawki Bluetooth. Można również słuchać materiałów dźwiękowych, odtwarzając je za pomocą głośnika w zegarku.

Łączenie się z dostawcą zewnętrznym

Aby móc pobierać utwory muzyczne lub inne pliki dźwiękowe pochodzące od zewnętrznych dostawców do zegarka, należy najpierw połączyć się z nim na swoim zegarku.

Aby mieć więcej opcji, możesz pobrać aplikację Connect IQ na telefon ([Pobieranie funkcji Connect IQ, strona 148](#)).

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Sklep Connect IQ™**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zainstalować zewnętrznego dostawcę muzyki.
- 4 Przytrzymaj  z poziomu dowolnego ekranu, aby otworzyć opcje sterowania muzyką.
- 5 Wybierz źródło muzyki.
UWAGA: Jeśli chcesz wybrać inne źródło, przytrzymaj , wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Muzyka > Źródła muzyki**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Pobieranie materiałów dźwiękowych od dostawców zewnętrznych

Aby móc pobierać materiały dźwiękowe pochodzące od zewnętrznych dostawców, należy najpierw połączyć się z Wi-Fi siecią ([Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi, strona 143](#)).

- 1 Przytrzymaj  z poziomu dowolnego ekranu, aby otworzyć opcje sterowania muzyką.
- 2 Przytrzymaj .
- 3 Wybierz **Źródła muzyki**.
- 4 Wybierz połączonego dostawcę lub wybierz **Dodaj aplikacje muzyczne**, aby dodać dostawcę usług muzycznych ze sklepu Connect IQ.
- 5 Wybierz listę odtwarzania lub inny element do pobrania do zegarka.
- 6 W razie potrzeby naciśnij , aż wyświetli się monit o zsynchronizowanie danych z usługą.

UWAGA: Pobieranie materiałów dźwiękowych powoduje rozładowanie baterii. Jeśli bateria jest słaba, podłącz zegarek do zewnętrznego źródła zasilania.

Pobieranie osobistych materiałów dźwiękowych

Aby móc przysyłać osobiste utwory do zegarka, należy najpierw zainstalować w komputerze aplikację Garmin Express (garmin.com/express).

Osobiste pliki .mp3 i .m4a można wgrywać do zegarka tactix z komputera. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/musicfiles.

- 1 Podłącz zegarek do komputera za pomocą dołączonego przewodu USB.
- 2 W komputerze uruchom aplikację Garmin Express, wybierz posiadany zegarek i **Muzyka**.
PORADA: W przypadku komputerów Windows® możesz wybrać  i przeglądać folder z plikami audio. W przypadku komputerów Apple aplikacja Garmin Express używa biblioteki iTunes®.
- 3 Na liście **Moja muzyka** lub **Biblioteka iTunes**, wybierz kategorię plików audio, na przykład utwory lub listy odtwarzania.
- 4 Zaznacz pola wyboru odpowiadające plikom audio, a następnie wybierz **Wyślij do urządzenia**.
- 5 W razie potrzeby, na liście tactix wybierz kategorię, zaznacz pola wyboru, a następnie wybierz polecenie **Usuń z urządzenia**, aby usunąć pliki audio.

Słuchanie muzyki

- 1 Przytrzymaj  z poziomu dowolnego ekranu, aby otworzyć opcje sterowania muzyką.
- 2 Przytrzymaj .
- 3 Wybierz opcję:
 - Jeśli odtwarzasz muzykę po raz pierwszy, wybierz kolejno **Ustawienia > Muzyka > Źródła muzyki**.
 - Jeśli nie jest to pierwszy raz, gdy odtwarzasz muzykę, wybierz **Źródła muzyki**.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby słuchać muzyki pobranej na zegarek z komputera, wybierz **Moja muzyka** i wybierz opcję (*Pobieranie osobistych materiałów dźwiękowych, strona 171*).
 - Aby słuchać muzyki zewnętrznego dostawcy, wybierz nazwę tego dostawcy i listę odtwarzania.
 - Aby sterować odtwarzaniem muzyki w telefonie, wybierz **Steruj telefonem**.
- 5 W razie potrzeby podłącz słuchawki Bluetooth (*Podłączanie słuchawek Bluetooth, strona 172*).
- 6 Wybierz .

Sterowanie odtwarzaniem muzyki

UWAGA: Podczas aktywności możesz przesunąć palcem w lewo, aby wyświetlić elementy sterujące odtwarzaniem muzyki.

Elementy sterujące odtwarzaniem muzyki mogą wyglądać inaczej, w zależności od wybranego źródła muzyki.

	Wybierz, aby wyświetlić więcej elementów sterujących odtwarzaniem muzyki.
	Wybierz, aby przeglądać foldery audio i listy odtwarzania dla wybranego źródła.
	Wybierz, aby dostosować głośność.
	Wybierz, aby wstrzymać lub odtwarzać bieżący plik audio.
	Wybierz, aby przejść do następnego pliku audio na liście odtwarzania. Przytrzymaj, aby przewinąć bieżący plik audio do przodu.
	Wybierz, aby odtworzyć bieżący plik audio od początku. Wybierz dwa razy, aby przejść do poprzedniego pliku audio na liście odtwarzania. Przytrzymaj, aby przewinąć bieżący plik audio.
	Wybierz, aby zmienić tryb powtarzania.
	Wybierz, aby zmienić tryb odtwarzania w kolejności losowej.

Podłączanie słuchawek Bluetooth

- 1 Umieść słuchawki w pobliżu zegarka, w odległości nie większej niż 2 m (6,6 stopy).
- 2 Włącz w słuchawkach tryb parowania.
- 3 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 4 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Muzyka > Wyjście dźwięku > Dodaj nowy**.
- 5 Wybierz słuchawki, aby zakończyć proces parowania.

Zmiana trybu dźwięku

Można zmienić tryb odtwarzania muzyki z ustawienia stereo na mono.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Muzyka** > **Dźwięk**.
- 3 Wybierz opcję.

Profil użytkownika

Możesz zaktualizować swój profil użytkownika w zegarku lub w aplikacji Garmin Connect.

Ustawianie profilu użytkownika

Możesz zaktualizować swoje dane osobowe, takie jak wzrost, waga, strefy treningowe itp. Zegarek wykorzystuje te informacje do obliczania dokładnych danych związanych z treningiem.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Profil użytkownika**.
- 3 Wybierz opcję.

Ustawienia płci

Przy pierwszej konfiguracji zegarka trzeba wybrać płeć. Większość algorytmów sprawnościowych i treningowych ma charakter binarny. Aby otrzymywać jak najdokładniejsze wyniki, firma Garmin zaleca wybranie płci przypisanej podczas urodzin. Po wstępnej konfiguracji ustawienia profilu można dostosować na swoim koncie Garmin Connect.

Profil i prywatność: Umożliwia dostosowanie danych w profilu publicznym.

Ustawienia użytkownika: Ustawia płeć. Jeśli wybierzesz płeć Nieokreślona, algorytmy wymagające wprowadzenia danych binarnych będą używać płci określonej podczas pierwszej konfiguracji zegarka.

Wyświetlanie wieku sprawnościowego

Wiek sprawnościowy zapewnia porównanie formy z osobą tej samej płci w innym wieku. Zegarek wykorzystuje informacje takie jak wiek, wskaźnik masy ciała (BMI), dane tętna spoczynkowego i historię intensywnych aktywności do obliczania wieku sprawnościowego. Jeśli masz wagę Index™, zegarek wykorzystuje wskaźnik procentowej zawartości tkanki tłuszczowej zamiast wskaźnika BMI w celu określenia wieku sprawnościowego. Ćwiczenia i zmiany w stylu życia mogą mieć wpływ na Twój wiek sprawnościowy.

UWAGA: Aby uzyskać najdokładniejszy wiek sprawności, skonfiguruj profil użytkownika ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 173](#)).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Profil użytkownika** > **Wiek sprawn..**

Informacje o strefach tętna

Wielu sportowców korzysta ze stref tętna, aby dokonywać pomiarów i zwiększać swoją wydolność sercowo-naczyniową, a także poprawiać sprawność fizyczną. Strefa tętna to ustalony zakres liczby uderzeń serca na minutę. Pięć ogólnie przyjętych stref tętna jest ponumerowanych od 1 do 5 według wzrastającej intensywności. Zazwyczaj strefy tętna są obliczane w oparciu o wartości procentowe maksymalnego tętna użytkownika.

Cele fitness

Znajomość stref tętna pomaga w mierzeniu i poprawianiu sprawności fizycznej dzięki zrozumieniu i zastosowaniu następujących zasad.

- Tętno jest dobrą miarą intensywności ćwiczeń.
- Trenowanie w określonych strefach tętna może pomóc poprawić wydolność układu sercowo-naczyniowego.

Jeśli znasz maksymalną wartość swojego tętna, możesz skorzystać z tabeli ([Obliczanie strefy tętna, strona 175](#)), aby ustalić najlepszą strefę tętna dla swoich celów fitness.

Jeśli nie znasz swojego maksymalnego tętna, użyj jednego z kalkulatorów dostępnych w Internecie. Niektóre siłownie i ośrodki zdrowia wykonują test mierzący tętno maksymalne. Aby uzyskać domyślne maksymalne tętno, należy odjąć swój wiek od wartości 220.

Ustawianie stref tętna

Zegarek wykorzystuje informacje zawarte w profilu użytkownika, podane podczas konfiguracji ustawień początkowych, w celu określenia domyślnych stref tętna użytkownika. Można określić oddzielne strefy tętna dla profili sportowych, takich jak bieganie, jazda rowerem i pływanie. Aby uzyskać najdokładniejsze dane dotyczące kalorii podczas aktywności, należy ustawić swoje maksymalne tętno. Istnieje możliwość dostosowania każdej ze stref tętna i ręcznego wprowadzenia tętna spoczynkowego. Istnieje możliwość ręcznego dostosowania stref w zegarku lub na koncie Garmin Connect.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Profil użytkownika** > **Strefy tętna i mocy** > **Tętno**.
- 3 Wybierz **Maksymalne tętno** i podaj swoje maksymalne tętno.
Można użyć funkcji Automatyczne wykrywanie, aby automatycznie rejestrować maksymalne tętno podczas aktywności lub ręcznie podać maksymalne tętno ([Automatyczne wykrywanie pomiarów efektywności, strona 175](#)).
- 4 Wybierz **Tętno LT** i podaj swoje tętno progu mleczanowego ([Próg mleczanowy, strona 106](#)).
Można użyć funkcji Automatyczne wykrywanie, aby automatycznie rejestrować próg mleczanowy podczas aktywności ([Automatyczne wykrywanie pomiarów efektywności, strona 175](#)).
- 5 Wybierz **Tętno spoczynkowe** > **Ustaw własne** i podaj tętno spoczynkowe.
Można wykorzystać średnie tętno spoczynkowe mierzone przez zegarek lub samodzielnie określić tętno spoczynkowe.
- 6 Wybierz kolejno **Strefy** > **Według:**.
- 7 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Uderzenia na minutę**, aby wyświetlić i edytować strefy w uderzeniach serca na minutę.
 - Wybierz **% maksymalnego tętna** w celu wyświetlenia i edytowania stref jako wartości procentowych maksymalnej wartości tętna.
 - Wybierz **% R. TĘT.**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe).
 - Wybierz **% tętna LT**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe tętna LT.
- 8 Wybierz strefę i podaj dla niej wartość.
- 9 Wybierz **Tętno dla sportu** i wybierz profil sportu, aby dodać oddzielne strefy tętna (opcjonalnie).
- 10 Powtórz kroki, aby dodać strefy tętna dla sportu (opcjonalnie).

Zezwolenie zegarkowi na określenie stref tętna

Domyślne ustawienia pozwalają zegarkowi wykryć maksymalne tętno i określić strefy tętna jako wartości procentowe tętna maksymalnego.

- Sprawdź, czy ustawienia profilu użytkownika są poprawne ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 173](#)).
- Biegaj często z nadgarstkowym lub piersiowym czujnikiem tętna.
- Trendy dotyczące tętna i czas w strefach można przeglądać na koncie Garmin Connect.

Obliczanie strefy tętna

Strefy	% maksymalnego tętna	Obserwowany wysiłek fizyczny	Korzyści
1	50 – 60%	Spokojne, lekkie tempo, rytmiczny oddech	Trening dla początkujących poprawiający wydolność oddechową, zmniejsza obciążenie
2	60 – 70%	Wygodne tempo, trochę głębszy oddech, możliwe prowadzenie rozmów	Podstawowy trening poprawiający wydolność sercowo-naczyniową, dobre tempo do odrobienia formy
3	70 – 80%	Średnie tempo, trudniej prowadzić rozmowę	Zwiększona wydolność oddechowa, optymalny trening poprawiający wydolność sercowo-naczyniową
4	80 – 90%	Szybkie, trochę męczące tempo, szybki oddech	Zwiększona wydolność i próg beztlenowy, większa prędkość
5	90 – 100%	Bardzo szybkie tempo, nie do utrzymania przez dłuższy czas, ciężki oddech	Wydolność beztlenowa i mięśniowa, zwiększona moc

Ustawianie stref mocy

Strefy mocy wykorzystują wartości domyślne oparte na płci, wadze i średniej wydolności, które mogą nie odpowiadać osobistym możliwościom użytkownika. Jeśli znasz wartość swojego współczynnika FTP (ang. Functional Threshold Power) lub TP (ang. Threshold Power), możesz go wprowadzić i pozwolić urządzeniu automatycznie obliczyć strefy mocy. Istnieje możliwość ręcznego dostosowania stref w zegarku lub na koncie Garmin Connect.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Profil użytkownika** > **Strefy tętna i mocy** > **Moc**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Wybierz **Według:**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Waty**, aby wyświetlić i edytować strefy w watach.
 - Wybierz **% FTP** lub **% TP**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe wskaźnika TP.
- 6 Wybierz **FTP** lub **Threshold Power** i podaj wartość.
Można użyć funkcji Automatyczne wykrywanie, aby automatycznie rejestrować wartość Threshold Power podczas aktywności ([Automatyczne wykrywanie pomiarów efektywności, strona 175](#)).
- 7 Wybierz strefę i podaj dla niej wartość.
- 8 W razie potrzeby wybierz **Minimum** i podaj minimalną wartość mocy.

Automatyczne wykrywanie pomiarów efektywności

Funkcja Automatyczne wykrywanie jest domyślnie włączona. Zegarek może automatycznie wykrywać maksymalne tętno oraz próg mleczanowy podczas aktywności. Po sparowaniu ze zgodnym miernikiem mocy zegarek może automatycznie wykrywać współczynnik FTP podczas aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Profil użytkownika** > **Strefy tętna i mocy** > **Automatyczne wykrywanie**.
- 3 Wybierz opcję.

Ustawienia menedżera zasilania

Na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Zarządzanie zasilaniem**.

Oszczędzanie baterii: Dostosowuje ustawienia systemowe w celu wydłużenia czasu pracy baterii w trybie zegarka (*Personalizacja opcji oszczędzania baterii, strona 176*).

Tryby zasilania podczas aktywności: Dostosowuje ustawienia systemowe w celu wydłużenia czasu pracy baterii podczas aktywności (*Personalizacja trybów zasilania, strona 177*).

Procent baterii: Wyświetla pozostały czas pracy baterii w procentach.

Czas pracy baterii: Pokazuje pozostały czas pracy baterii w postaci szacunkowej liczby dni lub godzin.

Al. o nis. poz. bat.: Powiadamia o niskim poziomie naładowania baterii.

Personalizacja opcji oszczędzania baterii

Funkcja oszczędzania baterii umożliwia szybkie dostosowanie ustawień systemu w celu wydłużenia czasu pracy baterii w trybie zegarka.

Funkcję oszczędzania baterii można włączyć w menu elementów sterujących (*Sterowanie, strona 89*).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Zarządzanie zasilaniem > Oszczędzanie baterii**.
Zegarek wyświetla godziny pracy baterii uzyskane po wprowadzeniu każdej zmiany ustawień.
- 3 Wybierz **Stan**, aby włączyć funkcję oszczędzania baterii.
- 4 Wybierz **Edytuj**, a następnie wybierz opcję:
 - Wybierz **Tarcza zegarka**, aby włączyć funkcję niskiego poboru energii przez tarczę zegarka, która aktualizuje się raz na minutę.
 - Wybierz **Muzyka**, aby wyłączyć funkcję słuchania muzyki na zegarku.
 - Wybierz **Telefon**, aby odłączyć sparowany smartfon.
 - Wybierz **Wi-Fi**, aby rozłączyć się z siecią Wi-Fi.
 - Wybierz , aby wyłączyć to ustawienie (*Ustawienia funkcji dbania o zdrowie i dobre samopoczucie, strona 151*).
 - Wybierz **Tętno z nadgarstka**, aby wyłączyć nadgarstkowy pomiar tętna.
 - Wybierz **Pulsoksymetr**, aby wyłączyć czujnik pulsoksymetru.
 - Wybierz **Wyświetlacz zawsze włączony** lub **Wyświetlanie**, aby wyłączyć ekran, gdy nie jest używany.
 - Wybierz **Jasność** lub **Podświetlenie**, aby zmniejszyć jasność ekranu lub wyłączyć podświetlenie.Zegarek wyświetla godziny pracy baterii uzyskane po wprowadzeniu każdej zmiany ustawień.
- 5 Wybierz **Al. o nis. poz. bat.**, aby otrzymywać alert, gdy poziom naładowania baterii będzie niski.

Dostosowywanie trybu mocy dla aktywności

Ustawienia trybu mocy można dostosować do poszczególnych aktywności.

- 1 Na tarczy zegarka naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz **Aktywności**, a następnie wybierz aktywność.
- 3 Naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz ustawienia aktywności.
- 5 Wybierz **Tryb zasilania**.
- 6 Wybierz opcję.
Zegarek wyświetli godziny pracy baterii dostępne w wyniku użycia danego trybu mocy.
- 7 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić domyślnego trybu mocy dla danej aktywności, wybierz **Tryb domyślny**.
 - Aby zmienić, kiedy alert o niskim poziomie baterii jest wyświetlany dla aktywności, wybierz **Al. o nis. poz. bat..**
 - Aby zmienić automatyczną zmianę trybu mocy, gdy poziom naładowania baterii jest niski, wybierz **Czas autowłączania**.
 - Aby automatycznie zmienić tryb mocy, kiedy jest wyświetlany alert o niskim poziomie baterii, wybierz **Tryb autowłączania**.

Personalizacja trybów zasilania

W urządzeniu fabrycznie zainstalowanych jest kilka trybów zasilania, które umożliwiają szybkie dostosowanie ustawień systemu, aktywności i ustawień GPS w celu wydłużenia czasu pracy baterii podczas aktywności. Można spersonalizować istniejące tryby zasilania i tworzyć nowe, własne tryby zasilania.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **Zarządzanie zasilaniem** > **Tryby zasilania podczas aktywności**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz tryb zasilania, który chcesz dostosować.
 - Wybierz **Dodaj nowy**, aby utworzyć własny tryb zasilania.
- 4 W razie potrzeby wpisz własną nazwę.
- 5 Wybierz opcję, aby dostosować wybrane ustawienia trybu zasilania.
Na przykład możesz zmienić ustawienia GPS lub rozłączyć sparowany smartfon.
Zegarek wyświetla godziny pracy baterii uzyskane po wprowadzeniu każdej zmiany ustawień.
- 6 W razie potrzeby wybierz **Gotowe**, aby zapisać własny tryb zasilania i móc go używać.

Ustawienia systemowe

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System**.

Skróty: Umożliwia przypisanie skrótów do przycisków (*[Dostosowywanie skrótów przycisków](#), strona 178*).

Kod dostępu: Umożliwia ustawienie czterocyfrowego kodu dostępu służącego do zabezpieczenia danych osobowych znajdujących się w zegarku, gdy nie jest on na nadgarstku użytkownika (*[Ustawianie kodu dostępu zegarka](#), strona 179*).

Nie przeszkadzać: Umożliwia włączenie trybu Nie przeszkadzać – przyciemnia ekran oraz wyłącza alarmy i powiadomienia.

Tryb noktowizyjny: Umożliwia włączenie trybu noktowizyjnego, który zapewnia kompatybilność z założonym noktowizorem oraz możliwość personalizacji ustawień trybu pod kątem powiadomień (*[Ustawienia powiadomień i alertów](#), strona 128*), dźwięków (*[Ustawienia dźwięku i wibracji](#), strona 131*) oraz wyświetlacza (*[Ustawienia wyświetlacza i jasności](#), strona 131*).

Kompas: Umożliwia kalibrację wewnętrznego kompasu i dostosowanie ustawień (*[Kompas](#), strona 179*).

Wysokościomierz i barometr: Umożliwia kalibrację wewnętrznego wysokościomierza barometrycznego i dostosowuje ustawienia (*[Wysokościomierz i barometr](#), strona 180*).

Czujnik głębokości: Umożliwia dostosowanie ustawień czujnika głębokości (*[Czujnik głębokości](#), strona 181*).

Czas: Umożliwia dostosowanie ustawień czasu (*[Ustawienia czasu](#), strona 181*).

Język: Umożliwia ustawianie języka wyświetlanego na zegarku.

Głos: Umożliwia ustawienie dialektu głosu zegarka, typu głosu i dialektu użytkownika pod kątem sterowania głosowego.

Zaawansowane: Umożliwia otworenie zaawansowanych ustawień systemowych w celu ustawienia jednostek miary, typu zapisu danych i trybu USB (*[Zaawansowane ustawienia systemowe](#), strona 182*).

Przywróć i zresetuj: Umożliwia skonfigurowanie kopii zapasowych danych zegarka i zresetowanie danych użytkownika oraz jego ustawień (*[Przywracanie i resetowanie ustawień](#), strona 183*).

Aktualizacja oprogramowania: Umożliwia zainstalowanie pobranych aktualizacji oprogramowania, włączenie automatycznych aktualizacji oraz ręczne sprawdzanie dostępności aktualizacji (*[Aktualizacje produktów](#), strona 190*).

O systemie: Umożliwia wyświetlenie informacji o urządzeniu, oprogramowaniu, licencji i wyświetlenie informacji dotyczących przepisów (*[Wyświetlanie informacji o urządzeniu](#), strona 184*).

Dostosowywanie skrótów przycisków

Można dostosować funkcję przytrzymywania poszczególnych przycisków oraz ich kombinacji.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Skróty**.
- 3 Wybierz przycisk lub kombinację przycisków, które chcesz dostosować.
- 4 Wybierz funkcję.

Ustawianie kodu dostępu zegarka

NOTYFIKACJA

W przypadku trzykrotnego wpisania nieprawidłowego kodu dostępu zegarek tymczasowo zostanie zablokowany. Po pięciokrotnym wpisaniu nieprawidłowego kodu dostępu zegarek zablokuje się, aż do zresetowania kodu dostępu w aplikacji Garmin Connect. Jeśli nie sparowano zegarka z telefonem, zegarek skasuje dane i zresetuje się do ustawień fabrycznych po pięciokrotnym wpisaniu nieprawidłowego kodu dostępu.

Możesz ustawić kod dostępu zegarka w celu zabezpieczenia danych osobowych znajdujących się w zegarku, gdy urządzenie nie znajduje się na nadgarstku. Jeśli korzystasz z funkcji Garmin Pay, zegarek wykorzystuje ten sam czterocyfrowy kod dostępu, który jest wymagany do otwarcia portfela ([Garmin Pay, strona 15](#)).

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Kod dostępu** > **Ustaw kod dostępu**.
- 3 Wpisz czterocyfrowy kod dostępu.

Przy następnym zdjęciu zegarka z nadgarstka musisz wpisać kod dostępu, zanim możliwe będzie wyświetlenie jakichkolwiek informacji.

Zmiana kodu dostępu zegarka

Do zmiany kodu dostępu zegarka wymagana jest znajomość bieżącego kodu. Jeśli zapomnisz kodu dostępu lub zbyt wiele razy wpiszesz nieprawidłowy kod dostępu, musisz zresetować kod w aplikacji Garmin Connect.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz **Ustawienia zegarka** > **System** > **Kod dostępu** > **Zmień kod dostępu**.
- 3 Wpisz bieżący czterocyfrowy kod dostępu.
- 4 Wpisz nowy czterocyfrowy kod dostępu.

Przy następnym zdjęciu zegarka z nadgarstka musisz wpisać kod dostępu, zanim możliwe będzie wyświetlenie jakichkolwiek informacji.

Kompas

Zegarek jest wyposażony w 3-osiowy kompas z funkcją automatycznej kalibracji. Funkcje i wygląd kompasu zmieniają się w zależności od aktywności, od tego, czy moduł GPS jest włączony, a także od tego, czy nawigujesz do celu. Możesz ręcznie zmienić ustawienia kompasu ([Ustawienia kompasu, strona 179](#)). Podczas aktywności możesz wyświetlić kompas z poziomu menu elementów sterujących ([Sterowanie, strona 89](#)), listy podglądów ([Podglądy, strona 95](#)) lub ekranu danych ([Dostosowywanie ekranów danych, strona 80](#)).

Ustawienia kompasu

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Kompas**.

Kalibruj: Umożliwia przeprowadzenie ręcznej kalibracji czujnika kompasu ([Ręczna kalibracja kompasu, strona 180](#)).

Wyświetlanie: Umożliwia ustawienie kierunku wyświetlanego w kompasie w postaci liter, stopni lub miliradianów.

Odniesienie północne: Umożliwia ustawienie odniesienia północnego kompasu ([Ustawianie odniesienia północnego, strona 180](#)).

Deklinacja magnetyczna: Umożliwia ustawienie deklinacji magnetycznej dla odniesienia północnego, o ile opcja **Odniesienie północne** jest ustawiona na **Użytkownika**.

Tryb: Umożliwia ustawienie kompasu, tak aby podczas ruchu używał sygnału GPS i danych z elektronicznego czujnika (Automatycznie) lub tylko danych GPS lub magnetometru.

Ręczna kalibracja kompasu

NOTYFIKACJA

Kalibrację kompasu należy przeprowadzić na wolnym powietrzu. Aby zwiększyć dokładność kierunków, nie należy stawać w pobliżu obiektów wpływających na pola magnetyczne, np. pojazdów, budynków czy linii wysokiego napięcia.

Zegarek domyślnie korzysta z automatycznej kalibracji. Jeśli kompas działa niewłaściwie, np. po przebyciu dużego dystansu lub po nagłych zmianach temperatur, można go ręcznie skalibrować.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Kompas** > **Kalibruj**.
- 3 Wykonuj nadgarstkiem ruch przypominający rysowanie małej ósemki do czasu wyświetlenia się wiadomości.

Ustawianie odniesienia północnego

Można ustawić odniesienie dla kierunku używane do obliczania danych kierunku.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Kompas** > **Odniesienie północne**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby ustawić północ geograficzną jako odniesienia dla kierunku, wybierz **Rzeczywiste**.
 - Aby ustawić północ magnetyczną jako kierunek bez deklinacji, wybierz opcję **Magnetyczne**.
 - Aby ustawić północ topograficzną (000°) jako odniesienie dla kierunku, wybierz **Siatka**.
 - Aby ręcznie ustawić wartość deklinacji magnetycznej, wybierz opcję **Użytkownika** > **Deklinacja magnetyczna**, wprowadź deklinację magnetyczną i wybierz opcję **Gotowe**.

Wysokościomierz i barometr

Zegarek jest wyposażony w wewnętrzny wysokościomierz i barometr. Zegarek stale zbiera dane dotyczące wysokości i ciśnienia, nawet w trybie niskiego poboru mocy. Wysokościomierz informuje w przybliżeniu o aktualnej wysokości na podstawie zmian ciśnienia. Barometr wyświetla informacje o ciśnieniu panującym w danym środowisku na podstawie stałej wysokości, gdzie wysokościomierz był ostatnio kalibrowany ([Ustawienia wysokościomierza i barometru, strona 180](#)). Możesz wyświetlić wysokościomierz i barometr w menu elementów sterujących ([Sterowanie, strona 89](#)), na liście podglądów ([Podglądy, strona 95](#)) lub liście aplikacji ([Aplikacje, strona 5](#)).

Ustawienia wysokościomierza i barometru

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Wysokościomierz i barometr**.

Kalibruj: Umożliwia ręczne skalibrowanie czujnika wysokościomierza i barometru.

Autokalibr.: Samoczynnie kalibruje czujnik przy każdym połączeniu z systemami satelitarnymi.

Tryb czujnika: Umożliwia ustawienie trybu czujnika. W przypadku opcji Automatycznie wykorzystywany jest zarówno wysokościomierz, jak i barometr, w zależności od ruchu. Można użyć opcji Tylko wysokościomierz, jeśli podczas aktywności mają miejsce zmiany wysokości lub opcji Tylko barometr, jeśli podczas aktywności wysokość się nie zmienia.

Wysokość: Ustawia jednostki miary wysokości.

Ciśnienie: Ustawia jednostkę pomiaru ciśnienia.

Wykres barometru: Ustawia okres czasu wyświetlany na wykresie dla podglądu barometru.

Kalibracja wysokościomierza barometrycznego

Zegarek użytkownika został już fabrycznie skalibrowany i tej kalibracji używa domyślnie w obranym punkcie startowym GPS. Znając rzeczywistą wysokość, można ręcznie skalibrować wysokościomierz barometryczny.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System**.
- 3 Wybierz **Wysokościomierz i barometr**.
- 4 Wybierz **Kalibruj**.
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby wprowadzić bieżącą wysokość ręcznie, wybierz **Wpisz ręcznie**.
 - Aby automatycznie skalibrować cyfrowy model wysokości, wybierz **Użyj CMW**.
 - Aby skalibrować automatycznie na podstawie pozycji GPS, wybierz **Użyj GPS**.

Czujnik głębokości

Zegarek jest wyposażony w czujnik głębokości dla aktywności nurkowych. Gdy zanurzasz się, aby rozpocząć nurkowanie, czujnik głębokości wykrywa wzrost ciśnienia, a zegarek rozpoczyna aktywność nurkową.

Ustawienia czujnika głębokości

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Czujnik głębokości**.

Automatyczne nurkowanie: Automatycznie uruchamia aktywność nurkową w oparciu o ostatni typ nurkowania po rozpoczęciu zanurzenia.

Wstrzymaj: Tymczasowo wstrzymuje działanie funkcji Automatyczne nurkowanie.

Ustawienia czasu

Na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Czas**.

Format czasu: Pozwala ustawić w zegarku 12-, 24-godzinny lub wojskowy format wyświetlania czasu.

Format daty: Pozwala ustawić kolejność wyświetlania dnia, miesiąca i roku dla dat.

Ustaw czas: Pozwala ustawić strefę czasową w zegarku. Opcja Automatycznie automatycznie ustawia strefę czasową na podstawie pozycji GPS.

Czas: Opcja Ustaw czas umożliwia ustawienie czasu pod warunkiem ustawienia jej na Ręcznie.

Synchronizacja czasu: Umożliwia synchronizację czasu w przypadku przemieszczania się między strefami czasowymi i aktualizuje czas letni ([Synchronizacja czasu, strona 181](#)).

Synchronizacja czasu

Po każdym włączeniu zegarka i odebraniu sygnałów satelitarnych lub otworzeniu aplikacji Garmin Connect w sparowanym telefonie zegarek automatycznie wykrywa strefę czasową i aktualny czas. Można również ręcznie zsynchronizować czas, jeśli przemieszczasz się między strefami czasowymi, oraz zmienić czas na letni.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Czas > Synchronizacja czasu**.
- 3 Poczekaj, aż zegarek połączy się ze sparowanym telefonem lub zlokalizuje satelity ([Odbieranie sygnałów satelitarnych, strona 193](#)).

PORADA: Możesz nacisnąć , aby przełączyć źródło.

Zaawansowane ustawienia systemowe

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Zaawansowane**.

Format: Umożliwia określenie ogólnych preferencji dotyczących formatu, np. jednostki miary, tempa i prędkości wyświetlanych podczas aktywności, a także początku tygodnia ([Zmianianie jednostek miary, strona 182](#)). Możesz także ustawić format położenia geograficznego i opcje układu odniesienia.

Zapis danych: Umożliwia skonfigurowanie ustawień zapisu danych aktywności w zegarku ([Ustawienia zapisu danych, strona 182](#)).

Tryb USB: Przełącza zegarek w tryb MTP (Media Transfer Protocol) lub w tryb Garmin w przypadku podłączenia do komputera.

Zmianianie jednostek miary

Można dostosować jednostki miary dystansu, tempa i prędkości, wysokości i inne.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Zaawansowane > Format > Jednostk..**
- 3 Wybierz wielkość fizyczną.
- 4 Wybierz jednostkę miary.

Ustawienia zapisu danych

Na tarczy zegarka przytrzymaj , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Zaawansowane > Zapis danych**.

Częstotliwość: Umożliwia określenie częstotliwości zapisu danych dotyczących aktywności. Opcja **Inteligentny** (domyślna) pozwala wydłużyć czas rejestrowania poszczególnych aktywności. Opcja **Co sekundę** zapewnia bardziej szczegółowy zapis aktywności, jednak może nie zarejestrować całej aktywności, która jest wykonywana przez dłuższy okres czasu. Zapisuje ona główne punkty, w których nastąpiła zmiana kierunku, prędkości lub tętna. Zapis aktywności jest mniejszy, dzięki czemu w pamięci urządzenia można zapisać więcej aktywności.

Rejestruj zm. tętna: Umożliwia przełączenie zegarka w tryb rejestrowania zmienności tętna podczas aktywności ([Status zmienności tętna, strona 103](#)).

Poprawa pozycji: Umożliwia przełączenie zegarka w tryb bardziej szczegółowego rejestrowania pozycji dla poszczególnych aktywności, takich jak bieg czy wędrówki.

Przywracanie i resetowanie ustawień

Możesz utworzyć kopię zapasową ustawień zegarka Garmin i przywrócić te ustawienia w innym, kompatybilnym zegarku Garmin za pomocą aplikacji Garmin Connect ([Przywracanie ustawień i danych z Garmin Connect, strona 183](#)). Ustawienia obejmują m.in. profile sportowe, podglądy, ustawienia użytkownika i treningi.

Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk , a następnie wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > System > Przywróć i zresetuj**.

Automatyczne tworzenie kopii zapasowych: Okresowo tworzy kopię zapasową ustawień na koncie Garmin Connect.

Utwórz kopię zapasową teraz: Umożliwia ręczne utworzenie kopii zapasowej ustawień na koncie Garmin Connect.

Wyświetl raport: Umożliwia wyświetlenie wszystkich problemów związanych z ostatnim przywracaniem ustawień zegarka.

UWAGA: Ustawienie to pojawia się tylko wtedy, gdy niektóre ustawienia zegarka nie zostały poprawnie przywrócone.

Zawartość kopii zapasowej: Wyświetla typ zapisywanych danych.

Zeruj: Umożliwia zresetowanie wybranych ustawień do wartości fabrycznych ([Resetowanie wszystkich domyślnych ustawień, strona 184](#)).

Przywracanie ustawień i danych z Garmin Connect

- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **...**.
- 2 Wybierz **Urządzenia Garmin**, a następnie posiadany zegarek.
- 3 Wybierz kolejno **System > Przywróć i zresetuj > Kopie zapasowe urządzeń**.
- 4 Wybierz kopię zapasową z listy.
- 5 Wybierz kolejno **Przywróć z kopii zapasowej > Przywróć**.
- 6 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 7 Poczekać, aż zegarek zsynchronizuje się z aplikacją.
- 8 Na zegarku naciśnij przycisk , a następnie wybierz .
- 9 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Resetowanie wszystkich domyślnych ustawień

Przed zresetowaniem wszystkich ustawień domyślnych należy zsynchronizować zegarek z aplikacją Garmin Connect, aby przesłać dane aktywności.

Można przywrócić domyślne wartości dla wszystkich ustawień zegarka.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Przywróć i zresetuj** > **Zeruj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby przywrócić domyślne wartości wszystkich ustawień zegarka, ale zachować wszystkie informacje wprowadzone przez użytkownika oraz historię aktywności, wybierz **Przywróć ustawienia domyślne**.
 - Aby skasować wszystkie aktywności z historii, wybierz **Skasuj wszystkie aktywności**.
 - Aby wyzerować wszystkie podsumowania dotyczące dystansu i czasu, wybierz **Zeruj podsumowania**.
 - Aby skasować dane o poziomie pęcherzyków w tkankach w przypadku nurkowania scuba, wybierz **Zresetuj komputer nurkowy**.
UWAGA: Poziom pęcherzyków w tkankach należy resetować tylko wtedy, gdy użytkownik nie planuje ponownego używania urządzenia w przyszłości. Opcja ta może być przydatna dla sklepów ze sprzętem do nurkowania wypożyczających urządzenia.
 - Aby przywrócić domyślne wartości wszystkich ustawień zegarka oraz usunąć wszystkie informacje wprowadzone przez użytkownika i historię aktywności, wybierz **Skasuj dane i zresetuj ustawienia**.
UWAGA: Jeśli portfel Garmin Pay jest skonfigurowany, ta opcja spowoduje również usunięcie portfela z zegarka. Jeśli muzyka jest przechowywana na zegarku, ta opcja spowoduje również usunięcie muzyki zapisanej w zegarku.
 - Aby skasować wszystkie pliki tymczasowe z zegarka, wybierz **Skasuj pliki tymczasowe**.

Wyświetlanie informacji o urządzeniu

Na ekranie urządzenia można wyświetlić informacje o urządzeniu, np. identyfikator urządzenia, wersję oprogramowania, informacje prawne dotyczące urządzenia i umowę licencyjną.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **O systemie**.

Wyświetlanie informacji dotyczących zgodności i przepisów związanych z e-etykietami

Etykieta dla tego urządzenia jest dostarczana elektronicznie. Etykieta elektroniczna może zawierać informacje prawne, takie jak numery identyfikacyjne podane przez FCC lub regionalne oznaczenia zgodności, a także odpowiednie informacje na temat produktu i licencji.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 W menu ustawień wybierz **System**.
- 3 Wybierz **O systemie**.

Informacje o urządzeniu

Informacje o wyświetlaczu AMOLED

Domyślnie ustawienia zegarka są zoptymalizowane pod kątem czasu pracy i wydajności baterii ([Wskazówki dotyczące maksymalizowania czasu działania baterii, strona 191](#)).

Utrwalenie obrazu lub wypalenie pikseli jest normalnym zjawiskiem w przypadku urządzeń AMOLED. Aby wydłużyć czas pracy wyświetlacza AMOLED, należy unikać wyświetlania obrazów statycznych o wysokim poziomie jasności przez długi czas. Aby zminimalizować wypalenie pikseli, wyświetlacz tactix 8 AMOLED wyłącza się po upływie ustawionego limitu czasu ([Ustawienia wyświetlacza i jasności, strona 131](#)). Możesz obrócić nadgarstek w kierunku ciała, dotknąć ekranu dotykowego lub nacisnąć przycisk, aby wybudzić zegarek.

Ładowanie zegarka

⚠ OSTRZEŻENIE

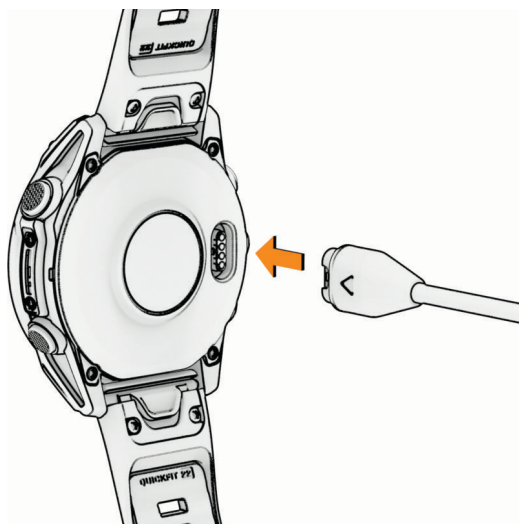
To urządzenie jest zasilane przez baterię litowo-jonową. Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy dokładnie wyczyścić i osuszyć styki oraz obszar wokół nich przed ładowaniem i podłączeniem urządzenia do komputera. Wskazówki dotyczące czyszczenia (*Dbanie o urządzenie, strona 188*).

Do zegarka dołączony jest opatentowany przewód do ładowania. Aby uzyskać informacje na temat opcjonalnych akcesoriów i części zamiennych, odwiedź stronę buy.garmin.com lub skontaktuj się ze sprzedawcą Garmin.

- 1 Podłącz przewód (koniec ▲) do portu ładowania zegarka.



- 2 Podłącz drugi koniec przewodu do portu USB-C® komputera lub zasilacza sieciowego (minimalna moc wyjściowa: 5 W).
Zegarek wyświetla bieżący poziom naładowania baterii.
- 3 Odłącz zegarek, gdy poziom naładowania baterii osiągnie 100%.

Ładowanie energią słoneczną

UWAGA: Funkcja ta nie jest dostępna we wszystkich modelach.

Możliwość ładowania zegarka energią słoneczną pozwala ładować zegarek podczas użytkowania.

Porady dotyczące ładowania słonecznego

Aby zmaksymalizować czas pracy baterii zegarka, wykonaj następujące kroki.

- Gdy nosisz zegarek, unikaj zakrywania tarczy zegara rękawem.
- Regularne użytkowanie na zewnątrz w warunkach oświetlenia słonecznego może wydłużyć czas pracy baterii.

UWAGA: Zegarek może chronić baterię przed ekstremalnymi temperaturami poprzez automatyczne ograniczenie lub zatrzymanie ładowania.

UWAGA: Zegarek nie ładuje się energią słoneczną, gdy jest podłączony do zewnętrznego źródła zasilania lub gdy bateria jest naładowana.

Dane techniczne

Typ baterii	Wbudowana bateria litowo-jonowa
Klasa wodoodporności	10 atm ¹ 4 atm Nurkowanie (EN 13319) ²
Zakres temperatury roboczej i przechowywania	Od -20°C do 45°C (od -4°F do 113°F)
Zakres temperatury ładowania	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F)
Zakres temperatury roboczej pod wodą	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Model dekompresji	Bühlmann ZHL-16C
Czujnik głębokości	Dokładność od 0 m do 40 m (od 0 stóp do 131 stóp) zgodnie z normą EN 13319 Rozdzielczość (m): od 0,1 m do 45 m Rozdzielczość (stopy): 1 stopa
Odstęp kontroli	Części należy sprawdzać pod kątem uszkodzeń przed każdym użyciem. W razie potrzeby należy wymienić części. ³
Częstotliwości bezprzewodowe tactix 8 AMOLED i moc transmisji	M/N: A04806 2,4 GHz: < 13,60 dBm; 13,56 MHz: < -30 dBuA/m przy 10 m M/N: A04808 2,4 GHz: < 13,70 dBm; 13,56 MHz: < -30 dBuA/m przy 10 m
Wartości SAR tactix 8 AMOLED	M/N: A04806 0,22 W/kg tułów; 0,10 W/kg kończyna; 0,11 W/kg głowa M/N: A04808 0,31 W/kg tułów; 0,14 W/kg kończyna; 0,10 W/kg głowa
Częstotliwości bezprzewodowe i moc transmisji tactix 8 Solar	M/N: A04862 2,4 GHz: < 10,25 dBm; 13,56 MHz: < -30 dBuA/m przy 10 m
Wartości SAR tactix 8 Solar	M/N: A04862 0,27 W/kg tułów; 0,16 W/kg kończyna; 0,22 W/kg głowa

¹ Urządzenie jest odporne na ciśnienie odpowiadające zanurzeniu na głębokość 100 metrów. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.garmin.com/waterrating.

² Zaprojektowano zgodnie z normą CSN EN 13319.

³ Z biegiem czasu mogą pojawić się normalne oznaki zużycia, nie ma to jednak wpływu na działanie urządzenia.

Informacje o baterii

Rzeczywisty czas działania baterii zależy od używanych w zegarku funkcji, np. pomiaru tętna na nadgarstku, powiadomień ze smartfona, sygnału GPS, czujników wewnętrznych oraz połączonych czujników.

Seria tactix 8 AMOLED

Tryb	tactix 8 AMOLED - 47 mm — czas pracy baterii	tactix 8 AMOLED - 51 mm — czas pracy baterii
Tryb zegarka	Nawet 16 dni działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 7 dni działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 29 dni działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 13 dni działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony
Tryb oszczędzania baterii zegarka	Nawet 23 dni działania baterii z włączoną opcją Gest Nie dotyczy opcji Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 41 dni działania baterii z włączoną opcją Gest Nie dotyczy opcji Wyświetlacz zawsze włączony
Tryb: Tylko GPS	Nawet 47 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 37 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 84 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 65 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony
Tryb wszystkie systemy satelitarne	Nawet 38 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 30 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 68 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 54 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony
Tryb wszystkie systemy satelitarne + tryb wielozakresowy	Nawet 35 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest ⁴ Nawet 28 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony ⁴	Nawet 62 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest ⁴ Nawet 49 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony ⁴
Wszystkie systemy satelitarne + tryb muzyki	Nawet 10 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 10 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 18 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nawet 18 godz. działania baterii z włączoną opcją Wyświetlacz zawsze włączony
Maks. czas pracy baterii w trybie GPS	Nawet 81 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nie dotyczy opcji Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 145 godz. działania baterii z włączoną opcją Gest Nie dotyczy opcji Wyświetlacz zawsze włączony
Tryb GPS ekspedycji	Nawet 17 dni działania baterii z włączoną opcją Gest Nie dotyczy opcji Wyświetlacz zawsze włączony	Nawet 31 dni działania baterii z włączoną opcją Gest Nie dotyczy opcji Wyświetlacz zawsze włączony

⁴ Przy założeniu typowego użytkowania z wykorzystaniem technologii SatIQ

Seria tactix 8 Solar

Tryb	Czas pracy baterii urządzenia tactix 8 Solar - 51 mm
Tryb zegarka	Do 30 dni (standardowe użytkowanie) Do 48 dni w trybie ładowania energią słoneczną ⁵
Tryb oszczędzania baterii zegarka	Do 48 dni (standardowe użytkowanie) Do 107 dni w trybie ładowania energią słoneczną ⁵
Tryb: Tylko GPS	Do 95 godzin (standardowe użytkowanie) Do 149 godz. w trybie ładowania energią słoneczną ⁶
Tryb wszystkie systemy satelitarne	Do 68 godzin (standardowe użytkowanie) Do 92 godzin w trybie ładowania energią słoneczną ⁶
Tryb wszystkie systemy satelitarne + tryb wielozakresowy	Do 52 godzin (standardowe użytkowanie) Do 65 godz. w trybie ładowania energią słoneczną
Wszystkie systemy satelitarne + tryb muzyki	Do 18 godzin (standardowe użytkowanie)
Maks. czas pracy baterii w trybie GPS	Do 186 godzin (standardowe użytkowanie) Do 653 godzin w trybie ładowania energią słoneczną ⁶
Tryb GPS ekspedycji	Do 50 dni (standardowe użytkowanie) Do 118 dni w trybie ładowania energią słoneczną ⁵

Dbanie o urządzenie

PRZESTROGA

Nie wolno zdejmować zewnętrznej osłony znajdującej się po prawej stronie zegarka między dwoma przyciskami. Może to spowodować uszkodzenie barometru w zegarku i pogorszenie działania barometru i/lub negatywnie wpłynąć na inne pomiary, takie jak ciśnienie powietrza i funkcje nurkowania, co może skutkować uszkodzeniem mienia lub obrażeniami ciała.

NOTYFIKACJA

Nie wolno używać ostrych przedmiotów w celu wyczyszczenia urządzenia.

Zabronione jest używanie jakichkolwiek twardych albo ostro zakończonych przedmiotów do obsługi ekranu dotykowego, grozi to bowiem uszkodzeniem ekranu.

Nie należy wystawiać otworów mikrofonu i głośnika na działanie promieni słonecznych lub innych substancji chemicznych. Może to spowodować ich zatkanie lub w inny sposób negatywnie wpłynąć na mikrofon i głośnik, pogarszając ich działanie.

Nie należy używać chemicznych środków czyszczących, rozpuszczalników ani środków odstraszających owady, ponieważ mogą one uszkodzić elementy plastikowe.

Po kontakcie z wodą chlorowaną lub słoną, środkami zawierającymi filtry przeciwsłoneczne, kosmetykami, alkoholem i innymi środkami o silnym działaniu należy dokładnie umyć urządzenie pod bieżącą wodą. Zbyt długi kontakt z tymi substancjami może doprowadzić do uszkodzenia obudowy.

Nie wolno myć urządzenia pod dużym ciśnieniem, ponieważ strumień wody lub powietrza mogą spowodować uszkodzenie czujnika głębokości lub barometru.

Unikać mocnych wstrząsów i niewłaściwego korzystania, ponieważ może ono skrócić okres eksploatacji urządzenia.

Nie wolno przechowywać urządzenia w miejscach, w których występują ekstremalne temperatury, gdyż grozi to jego trwałym uszkodzeniem.

Należy zaprzestać korzystania z urządzenia, jeśli jest ono uszkodzone lub jest trzymane w temperaturze niezgodnej z dopuszczalnym zakresem temperatur przechowywania.

⁵ Przy założeniu całodziennego użytkowania w tym 3 godzin dziennie na powietrzu przy oświetleniu 50 000 luksów

⁶ Zakłada użytkowanie na zewnątrz przy oświetleniu 50 000 luksów

Czyszczenie zegarka

PRZESTROGA

Niektórzy użytkownicy mogą odczuwać podrażnienie skóry po długotrwałym korzystaniu z zegarka, szczególnie jeśli użytkownik ma wrażliwą skórę lub alergię. W razie wystąpienia jakiegokolwiek podrażnienia skóry, należy zdjąć zegarek i pozwolić skórze wrócić do normalnego stanu. W celu uniknięcia podrażnień skóry należy pilnować, aby zegarek był czysty i suchy oraz nie zakładać go zbyt ciasno na nadgarstku.

NOTYFIKACJA

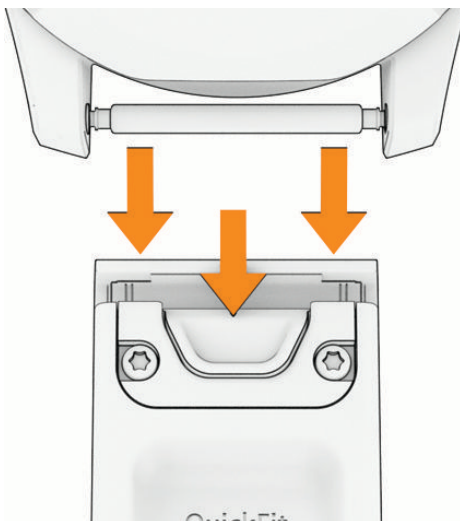
Po podłączeniu urządzenia do ładowarki nawet najmniejsze ilości potu i wilgoci obecne na urządzeniu mogą spowodować korozję styków elektrycznych urządzeń. Korozja tych elementów może uniemożliwić ładowanie i przesyłanie danych.

PORADA: Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/fitandcare.

- 1 Opłucz wodą lub użyj wilgotnej, niestrzępiącej się ściereczki.
- 2 Pozostaw zegarek do całkowitego wyschnięcia.

Wymiana pasków QuickFit®

- 1 Przesuń zatrzask na opasce QuickFit i zdejmij ją z zegarka.



- 2 Dopasuj nowy pasek do zegarka.
- 3 Wciśnij pasek, aby wskoczył na miejsce.

UWAGA: Sprawdź, czy dobrze się trzyma. Zatrzask powinien zamknąć się na teleskopie.

- 4 Powtórz kroki od 1 do 3, aby wymienić drugi pasek.

Rozwiązywanie problemów

Aktualizacje produktów

Urządzenie automatycznie sprawdza aktualizacje po sparowaniu z telefonem przy użyciu technologii Bluetooth lub po połączeniu z Wi-Fi. Możesz ręcznie sprawdzać dostępność aktualizacji z poziomu ustawień systemowych (*Ustawienia systemowe, strona 178*). Zainstaluj na komputerze aplikację Garmin Express (garmin.com/express). Zainstaluj aplikację Garmin Connect w telefonie.

Aplikacja umożliwia łatwy dostęp do tych usług w urządzeniach Garmin:

- Aktualizacje oprogramowania
- Aktualizacje map

UWAGA: Aktualizacje map są dostępne za pośrednictwem Garmin Express.

- Aktualizacje pól golfowych
- Dane są przysyłane do aplikacji Garmin Connect na telefonie
- Rejestracja produktu

Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Garmin zajmującym się produktami lotniczymi

- Odwiedź stronę aviationsupport.garmin.com, aby uzyskać informacje o pomocy technicznej dostępnej w poszczególnych krajach.

Źródła dodatkowych informacji

Więcej informacji na temat niniejszego produktu można znaleźć na stronie internetowej Garmin.

- Aby zapoznać się z dodatkowymi instrukcjami obsługi i artykułami oraz pobrać aktualizacje oprogramowania, odwiedź stronę internetową support.garmin.com.
 - Odwiedź stronę buy.garmin.com lub skontaktuj się z dealerem firmy Garmin w celu uzyskania informacji na temat opcjonalnych akcesoriów i części zamiennych.
 - Odwiedź stronę www.garmin.com/ataccuracy w celu uzyskania informacji na temat dokładności funkcji.
- Produkt nie jest urządzeniem medycznym.

Moje urządzenie wyświetla nieprawidłowy język

Jeśli w zegarku został wybrany przypadkowo nieprawidłowy język, możesz go zmienić.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz .
- 3 Wybierz .
- 4 Przewiń do dołu listy i naciśnij , aby wybrać szóstą opcję od końca.
- 5 Wybierz język.

Wskazówki dotyczące maksymalizowania czasu działania baterii

Aby wydłużyć czas działania baterii, możesz skorzystać z poniższych wskazówek.

- Zmień tryb zasilania podczas aktywności (*Dostosowywanie trybu mocy dla aktywności*, strona 177).
- Funkcję oszczędzania baterii można włączyć w menu elementów sterujących (*Sterowanie*, strona 89).
- Zmniejsz limit czasu do wygaśnięcia ekranu (*Ustawienia wyświetlacza i jasności*, strona 131).
- Zmniejsz jasność latarki i edytuj ustawienia światła błyskowego (*Edytowanie własnego światła błyskowego*, strona 94).
- Przestań używać opcji limitu czasu wyświetlania **Wyświetlacz zawsze włączony** i wybierz krótszy limit czasu (*Ustawienia wyświetlacza i jasności*, strona 131).

UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko dla modeli tactix 8 AMOLED.

- Zmniejsz jasność ekranu (*Ustawienia wyświetlacza i jasności*, strona 131).
 - Użyj trybu satelitarnego GNSS UltraTrac dla swojej aktywności (*Ustawienia satelitów*, strona 87).
 - Wyłącz technologię Bluetooth, jeśli nie korzystasz z funkcji online (*Sterowanie*, strona 89).
 - Jeśli chcesz wstrzymać aktywność na dłuższy czas, wybierz opcję **Wznów później** (*Zatrzymywanie aktywności*, strona 34).
 - Korzystaj z tarczy zegarka, która nie jest aktualizowana co sekundę.
Na przykład korzystaj z tarczy zegarka bez drugiej wskazówki (*Dostosowywanie tarczy zegarka*, strona 4).
 - Ogranicz powiadomienia z telefonu wyświetlane przez zegarek (*Włączanie powiadomień z telefonu*, strona 141).
 - Wyłącz przesyłanie danych tętna do sparowanych urządzeń (*Przesłanie danych tętna*, strona 153).
 - Wyłącz funkcję monitorowania nadgarstkowego pomiaru tętna (*Ustawienia nadgarstkowego pomiaru tętna*, strona 153).
- UWAGA:** Funkcja monitorowania tętna mierzonego na nadgarstku służy do obliczania minut intensywnej aktywności i spalonych kalorii.
- Włącz ręczne odczyty pulsoksymetru ręcznego (*Ustawianie trybu pulsoksymetru*, strona 155).

Ponowne uruchamianie zegarka

Jeśli zegarek przestanie odpowiadać, możesz spróbować wykonać poniższe czynności, aby go ponownie uruchomić.

- Przytrzymaj przycisk , aż zegarek się wyłączy, a następnie przytrzymaj przycisk , aby włączyć zegarek.
- Podłącz zegarek do portu ładowania USB-C na co najmniej 30 sekund, odłącz przewód, a następnie podłącz go ponownie.

Czy mój telefon jest zgodny z moim zegarkiem?

Zegarek tactix jest zgodny z telefonami wykorzystującymi technologię Bluetooth.

Więcej informacji na temat zgodności z Bluetooth można znaleźć na stronie garmin.com/ble.

Więcej informacji na temat zgodności z funkcjami głosowymi można znaleźć na stronie garmin.com/voicefunctionality.

Mój telefon nie łączy się z zegarkiem

Jeśli Twój telefon nie łączy się z zegarkiem, spróbuj skorzystać z poniższych porad.

- Wyłącz telefon i zegarek, a następnie włącz je ponownie.
- Włącz obsługę technologii Bluetooth w telefonie.
- Zaktualizuj aplikację Garmin Connect do najnowszej wersji.
- Usuń zegarek z aplikacji Garmin Connect i ustawień Bluetooth, aby powtórzyć proces parowania.
- W przypadku zakupu nowego telefonu usuń zegarek z aplikacji Garmin Connect w starym telefonie, którego nie będziesz już używać.
- Umieść telefon w pobliżu zegarka, w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy).
- W telefonie otwórz aplikację Garmin Connect, a następnie wybierz kolejno **••• > Urządzenia Garmin > Dodaj urządzenie**, aby uruchomić tryb parowania.
- Na tarczy zegarka naciśnij i przytrzymaj przycisk  i wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Łączność > Telefon > Paruj telefon**.

Czy mogę używać mojego czujnika Bluetooth wraz z zegarkiem?

Zegarek jest zgodny z niektórymi czujnikami Bluetooth. Podczas pierwszego łączenia czujnika z zegarkiem Garmin należy sparować oba urządzenia. Po sparowaniu zegarek będzie automatycznie łączyć się z czujnikiem po rozpoczęciu aktywności, jeśli czujnik będzie aktywny i będzie znajdował się w jego zasięgu.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka > Łączność > Czujniki i akcesoria > Dodaj nowy**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Szukaj wszystko**.
 - Wybierz typ posiadanego czujnika.

Istnieje możliwość dostosowania opcjonalnych pól danych ([Dostosowywanie ekranów danych, strona 80](#)).

Moje słuchawki nie łączą się z zegarkiem

Jeśli słuchawki Bluetooth zostały wcześniej podłączone do telefonu, mogą one automatycznie łączyć się z telefonem zamiast z zegarkiem. Można skorzystać z poniższych porad.

- Wyłącz obsługę technologii Bluetooth w telefonie.
Dodatkowe informacje można znaleźć w podręczniku użytkownika telefonu.
- Podczas parowania słuchawek z zegarkiem zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stóp) od telefonu.
- Sparuj słuchawki z zegarkiem ([Podłączanie słuchawek Bluetooth, strona 172](#)).

Odtwarzanie muzyki przerywa się lub słuchawki tracą łączność

W przypadku korzystania z zegarka tactix ze słuchawkami podłączonymi za pomocą technologii Bluetooth sygnał jest najsilniejszy, gdy antena słuchawek znajduje się w linii prostej od zegarka.

- Jeśli sygnał przechodzi przez ciało, może dochodzić do utraty sygnału lub rozłączenia słuchawek.
- Jeśli zegarek tactix jest noszony na lewym nadgarstku, należy upewnić się, że antena słuchawek Bluetooth znajduje się przy lewym uchu.
- Ponieważ słuchawki różnią się w zależności od modelu, możesz spróbować nosić zegarek na drugim nadgarstku.
- W przypadku korzystania z metalowych lub skórzanych pasków zegarków można zmienić je na silikonowe, aby poprawić siłę sygnału.

Głośnik lub mikrofon działa cicho po kontakcie z wodą

Po pływaniu, kąpiel lub wystawieniu zegarka na działanie wody woda pozostała w portach głośnika i mikrofonu może spowodować, że zegarek będzie przez chwilę działał ciszej niż zwykle. Woda nie spowoduje uszkodzenia zegarka, ale odparowanie wody może potrwać do 24 godzin. Podczas czyszczenia zegarka po kontakcie z wodą należy postępować zgodnie z instrukcjami dotyczącymi pielęgnacji urządzenia ([Dbanie o urządzenie, strona 188](#)). Funkcja odprowadzania wody umożliwia pozbycia się wody z gniazd ([Sterowanie, strona 89](#)).

Jak cofnąć naciśnięcie przycisku okrążenia?

W trakcie aktywności możesz przypadkiem nacisnąć przycisk okrążenia. W większości przypadków na ekranie pojawi się obok przycisku ikona , która na kilka sekund umożliwi naciśnięcie przycisku, a w efekcie odrzucenie ostatniej zmiany okrążenia lub dyscypliny sportowej. Funkcja cofnięcia naciśnięcia przycisku okrążenia jest dostępna w przypadku aktywności obsługujących ręczne wprowadzanie okrążeń, ręczne zmiany dyscypliny sportu i automatyczne zmiany dyscypliny sportu. Funkcja cofnięcia naciśnięcia przycisku okrążenia nie jest dostępna w przypadku aktywności, które automatycznie zaznaczają okrążenia, biegi, etapy odpoczynku lub pauzy, czyli np. ćwiczenia na siłowni, pływanie na basenie lub ogólne ćwiczenia.

Nurkowanie

Resetowanie pęcherzyków w tkankach

Można zresetować aktualny poziom pęcherzyków w tkankach zapisany w komputerze nurkowym. Poziom pęcherzyków w tkankach należy resetować tylko wtedy, gdy użytkownik nie planuje ponownego używania komputera nurkowego w bliskiej przyszłości. Opcja ta może być przydatna dla sklepów ze sprzętem do nurkowania wypożyczających komputery nurkowe.

- 1 Na tarczy zegarka przytrzymaj przycisk .
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia zegarka** > **System** > **Przywróć i zresetuj** > **Zeruj** > **Zresetuj komputer nurkowy**.

Resetowanie ciśnienia na powierzchni

Urządzenie automatycznie ustala ciśnienie na powierzchni za pomocą wysokościomierza barometrycznego. Duże zmiany ciśnienia, np. podczas lotu mogą sprawić, że komputer nurkowy automatycznie rozpocznie aktywność nurkową. Jeśli komputer nurkowy nieprawidłowo rozpoczyna aktywność nurkową, możesz zresetować ciśnienie na powierzchni, podłączając komputer nurkowy do komputera. W przypadku braku dostępu do komputera ciśnienie na powierzchni można zresetować ręcznie.

- 1 Przytrzymaj , aż komputer nurkowy się wyłączy.
- 2 Przytrzymaj , aby włączyć komputer nurkowy.
- 3 Gdy pojawi się logo produktu, przytrzymaj , aż zostanie wyświetlony monit o zresetowanie ciśnienia na powierzchni.

Odbieranie sygnałów satelitarnych

Urządzenie może wymagać czystego widoku nieba w celu odebrania sygnałów z satelitów. Godzina i data są ustawiane automatycznie w oparciu o pozycję GPS.

PORADA: Więcej informacji na temat systemu GPS można znaleźć na stronie garmin.com/aboutGPS.

- 1 Wyjdź na zewnątrz, na otwarty teren.
Przednia część urządzenia powinna być zwrócona w kierunku nieba.
- 2 Zaczekaj, aż urządzenie zlokalizuje satelity.
Zlokalizowanie sygnałów satelitarnych może zająć 30–60 sekund.

Poprawianie odbioru sygnałów satelitarnych GPS

- Regularnie synchronizuj urządzenie z kontem Garmin:
 - Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB i aplikacji Garmin Express.
 - Zsynchronizuj urządzenie z aplikacją Garmin Connect, korzystając z telefonu z włączoną funkcją Bluetooth.
 - Połącz urządzenie z kontem Garmin, korzystając z sieci bezprzewodowej Wi-Fi.
- Po połączeniu z kontem Garmin urządzenie pobiera dane satelitarne z kilku ostatnich dni, co umożliwia szybkie odbieranie sygnałów satelitów.
- Udać się w otwarty teren, z dala od wysokich budynków i drzew.
 - Pozostać na miejscu przez kilka minut.

Tętno wyświetlane na zegarku nie jest dokładne

Aby uzyskać więcej informacji na temat posiadanego czujnika tętna, przejdź na stronę garmin.com/hearttrate.

Pomiar temperatury podczas aktywności nie jest dokładny

Temperatura ciała wpływa na pomiar temperatury przez wewnętrzny czujnik. Aby uzyskać najdokładniejszy pomiar temperatury, zdejmij zegarek z nadgarstka i poczekaj 20–30 minut.

Możesz także użyć opcjonalnego zewnętrznego czujnika temperatury tempé, żeby wyświetlić dokładną temperaturę otoczenia podczas korzystania z zegarka.

Opuszczanie trybu demonstracyjnego

Tryb demonstracyjny wyświetla podgląd funkcji zegarka.

- 1 Naciśnij szybko  osiem razy.
- 2 Wybierz .

Śledzenie aktywności

Więcej informacji na temat dokładności śledzenia aktywności znajduje się na stronie garmin.com/ataccuracy.

Liczba kroków jest niedokładna

Jeśli liczba kroków jest niedokładna, spróbuj wykonać następujące kroki.

- Noś zegarek na nadgarstku ręki, która nie jest dominująca.
- Noś zegarek w kieszeni, kiedy pchasz wózek spacerowy lub kosiarkę.
- Noś zegarek w kieszeni, kiedy aktywnie używasz wyłącznie rąk lub ramion.

UWAGA: Zegarek może interpretować niektóre powtarzające się ruchy, takie jak te wykonywane w trakcie mycia naczyń, składania prania lub klaskania, jako kroki.

Liczba kroków na moim zegarku i koncie Garmin Connect nie jest zgodna

Liczba kroków na koncie Garmin Connect aktualizuje się po zsynchronizowaniu zegarka.

- 1 Wybierz opcję:
 - Zsynchronizuj liczbę kroków z aplikacją Garmin Express (*Korzystanie z serwisu Garmin Connect na komputerze, strona 147*).
 - Zsynchronizuj liczbę kroków z aplikacją Garmin Connect (*Korzystanie z aplikacji Garmin Connect, strona 146*).

- 2 Zaczekaj, aż dane zostaną zsynchronizowane.

Synchronizacja może potrwać kilka minut.

UWAGA: Odświeżenie aplikacji Garmin Connect lub Garmin Express nie powoduje synchronizacji danych ani aktualizowania liczby kroków.

Wskazanie liczby pokonanych pięter wydaje się niewłaściwe

Zegarek używa wewnętrznego barometru do pomiaru zmiany wysokości podczas wchodzenia na kolejne piętra. Pokonane piętro jest równe wysokości 3 m (10 ft).

- Podczas wchodzenia po schodach unikaj chwytania się poręczy i pokonywania kilku stopni naraz.
- W przypadku wietrznych warunków atmosferycznych zakryj zegarek rękawem lub kurtką, ponieważ silny podmuch wiatru może spowodować nieprawidłowe odczyty.

Załącznik

Kolorowe wskaźniki i dane dynamiki biegu

Na ekranie danych dynamiki biegu jest wyświetlany kolorowy wskaźnik obrazujący podstawowy pomiar. Podstawowy pomiar można dostosować. Kolorowy wskaźnik pokazuje dane dynamiki biegu użytkownika w odniesieniu do analogicznych danych innych biegaczy. Kolorowe strefy reprezentują wartości procentowe.

Firma Garmin przeanalizowała dane dotyczące wielu biegaczy o różnym stopniu zaawansowania. Wartości mieszczące się w strefach czerwonej i pomarańczowej są typowe dla wolniejszych lub mniej doświadczonych biegaczy. Wartości mieszczące się w strefach zielonej, niebieskiej i fioletowej są typowe dla szybszych i bardziej doświadczonych biegaczy. W przypadku bardziej doświadczonych biegaczy często można zaobserwować krótszy czas kontaktu z podłożem, mniejsze odchylenie pionowe, mniejsze odchylenie do długości, mniejszą utratę prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem i wyższą kadencję niż w przypadku mniej doświadczonych biegaczy. Przy czym wyżsi biegacze często wykazują nieco mniejszy rytm, większą długość kroku i nieco większe odchylenie pionowe. Odchylenie do długości to stosunek wartości nachylenia pionowego do długości kroku. Wartość ta nie jest skorelowana ze wzrostem.

Więcej informacji na temat danych dynamiki biegu możesz znaleźć na stronie garmin.com/runningdynamics. Dodatkowe zagadnienia teoretyczne i interpretacje danych dynamiki biegu można znaleźć na oficjalnych stronach internetowych oraz w renomowanych publikacjach poświęconych bieganiu.

Kolorowa strefa	Wartość procentowa w strefie	Zakres rytmu	Zakres czasu kontaktu z podłożem	Zakres utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem
 Fioletowy	> 95	>185 kroków/min	< 218 ms	< 8,2 cm/s
 Niebieski	70–95	174–185 kroków/min	218–248 ms	8,2–12,1 cm/s
 Zielony	30–69	163–173 kroków/min	249–277 ms	12,2–19,7 cm/s
 Pomarańczowy	5–29	151–162 kroków/min	278–308 ms	19,8–25,9 cm/s
 Czerwony	< 5	<151 kroków/min	> 308 ms	> 25,9 cm/s

Dane dotyczące bilansu czasu kontaktu z podłożem

Bilans czasu kontaktu z podłożem mierzy symetrię biegu i jest wyświetlany jako procent całkowitego czasu kontaktu z podłożem. Na przykład wartość 51,3% ze strzałką skierowaną w lewo oznacza, że biegacz spędza więcej czasu na podłożu na lewej nodze. Jeśli na ekranie danych wyświetlane są obie liczby, na przykład 48–52, wartość 48% odpowiada lewej stopie, a 52% odpowiada prawej stopie.

Kolorowa strefa	 Czerwony	 Pomarańczowy	 Zielony	 Pomarańczowy	 Czerwony
Symetria	Słaby	Nieźły	Dobry	Nieźły	Słaby
Procent innych biegaczy	5%	25%	40%	25%	5%
Bilans czasu kontaktu z podłożem	> 52,2% L	50,8–52,2% L	50,7% L–50,7% P	50,8–52,2% P	> 52,2% P

Podczas opracowywania i testowania dynamiki biegu zespół Garmin odkrył zależność między występowaniem kontuzji a nierównomiernym kontaktem z podłożem u niektórych biegaczy. W przypadku wielu biegaczy bilans czasu kontaktu z podłożem podczas podbiegania lub zbiegania ze wzniesień mocno odbiega od wzorca 50/50. Większość trenerów przyznaje, że zachowanie symetrii podczas biegu jest pozytywnym zjawiskiem. Najlepsi biegacze mają tendencję do szybkich i bardziej równomiernych kroków.

Podczas biegu możesz oglądać wskaźnik lub pole danych bądź wyświetlić podsumowanie w koncie Garmin Connect po zakończeniu biegu. Podobnie jak inne dane dynamiki biegu bilans czasu kontaktu z podłożem jest pomiarem ilościowym, który ma pomóc biegaczowi w uzyskaniu wiedzy temat jego kondycji biegowej.

Dane odchylenia pionowego i odchylenia do długości

Zakresy danych dla odchylenia pionowego i odchylenia do długości różnią się nieznacznie w zależności od czujnika i tego, czy umieszczono go na klatce piersiowej (akcesoria z serii HRM 600, HRM-Fit, lub HRM-Pro), czy na nadgarstku (akcesorium Running Dynamics Pod).

Kolorowa strefa	Wartość procentowa w strefie	Zakres odchylenia pionowego na wysokości klatki piersiowej	Zakres odchylenia pionowego na wysokości talii	Odchylenie do długości na wysokości klatki piersiowej	Odchylenie do długości na wysokości talii
 Fioletowy	> 95	< 6,4 cm	< 6,8 cm	< 6,1%	< 6,5%
 Niebieski	70–95	6,4–8,1 cm	6,8–8,9 cm	6,1–7,4%	6,5–8,3%
 Zielony	30–69	8,2–9,7 cm	9,0–10,9 cm	7,5–8,6%	8,4–10,0%
 Pomarańczowy	5–29	9,8–11,5 cm	11,0–13,0 cm	8,7–10,1%	10,1–11,9%
 Czerwony	< 5	> 11,5 cm	> 13,0 cm	> 10,1%	> 11,9%

Standardowe oceny pułapu tlenowego

Poniższe tabele przedstawiają znormalizowaną klasyfikację szacowanego pułapu tlenowego według wieku i płci.

Mężczyźni	Wartość procentowa	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Doskonały	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Świetny	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Dobry	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Nieźły	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Słaby	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Kobiety	Wartość procentowa	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Doskonały	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Świetny	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Dobry	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Nieźły	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Słaby	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Przedruk danych za zgodą organizacji The Cooper Institute. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.CooperInstitute.org.

Oceny ekonomii biegu

Kolorowa strefa	Ocena	Mężczyźni	Kobiety
 Różowy	Elita	< 185	< 190
 Fioletowy	Doskonały	185–189	190–194
 Niebieski	Ekspert	190–194	195–199
 Zielony	Dobrze wytrenowany	195–204	200–209
 Żółty	Wytrenowany	205–214	210–219
 Pomarańczowy	Średnio zaawansowany	215–224	220–229
 Czerwony	Rekreacyjny	> 224	> 229

Współczynniki FTP

Poniższe tabele przedstawiają klasyfikacje współczynników FTP wg płci.

Mężczyźni	Waty na kilogram (W/kg)
Doskonały	5,05 i więcej
Świetny	Od 3,93 do 5,04
Dobry	Od 2,79 do 3,92
Niezły	Od 2,23 do 2,78
Niewytrenowany	Poniżej 2,23

Kobiety	Waty na kilogram (W/kg)
Doskonały	4,30 i więcej
Świetny	Od 3,33 do 4,29
Dobry	Od 2,36 do 3,32
Niezły	Od 1,90 do 2,35
Niewytrenowany	Poniżej 1,90

Współczynniki FTP bazują na badaniach Huntera Allena i Andrew Coggana, PhD, *Training and Racing with a Power Meter* (Boulder, CO: VeloPress, 2010).

Oceny wyniku wytrzymałości

Poniższe tabele przedstawiają klasyfikację szacowanego wyniku wytrzymałości według wieku i płci.

Mężczyźni	Rekreacyjny	Średnio zaawansowany	Wytrenowany	Dobrze wytrenowany	Ekspert	Doskonały	Elita
18–20	Mniej niż 4999	5000–5699	5700–6299	6300–6999	7000–7599	7600–8299	8300 i więcej
21–39	Mniej niż 5099	5100–5799	5800–6599	6600–7299	7300–8099	8100–8799	8800 i więcej
40–44	Mniej niż 5099	5100–5799	5800–6499	6500–7199	7200–7899	7900–8599	8600 i więcej
45–49	Mniej niż 4999	5000–5699	5700–6399	6400–6999	7000–7699	7700–8399	8400 i więcej
50–54	Mniej niż 4899	4900–5499	5500–6099	6100–6799	6800–7399	7400–7999	8000 i więcej
55–59	Mniej niż 4599	4600–5099	5100–5699	5700–6199	6200–6799	6800–7299	7300 i więcej
60–64	Mniej niż 4299	4300–4799	4800–5299	5300–5699	5700–6199	6200–6699	6700 i więcej
65–69	Mniej niż 4099	4100–4499	4500–4899	4900–5399	5400–5799	5800–6199	6200 i więcej
70–74	Mniej niż 3799	3800–4199	4200–4599	4600–4899	4900–5299	5300–5699	5700 i więcej
75–80	Mniej niż 3599	3600–3899	3900–4299	4300–4599	4600–4999	5000–5299	5300 i więcej
80 lat i starsze osoby	Mniej niż 3299	3300–3599	3600–3999	4000–4299	4300–4699	4700–4999	5000 i więcej

Kobiety	Rekreacyjny	Średnio zaawansowany	Wytrenowany	Dobrze wytrenowany	Ekspert	Doskonały	Elita
18–20	Mniej niż 4599	4600–5099	5100–5499	5500–5999	6000–6399	6400–6899	6900 i więcej
21–39	Mniej niż 4699	4700–5199	5200–5699	5700–6299	6300–6799	6800–7299	7300 i więcej
40–44	Mniej niż 4699	4700–5199	5200–5699	5700–6199	6200–6699	6700–7199	7200 i więcej
45–49	Mniej niż 4599	4600–5099	5100–5599	5600–6099	6100–6599	6600–7099	7100 i więcej
50–54	Mniej niż 4499	4500–4999	5000–5399	5400–5899	5900–6299	6300–6799	6800 i więcej
55–59	Mniej niż 4299	4300–4699	4700–5099	5100–5599	5600–5999	6000–6399	6400 i więcej
60–64	Mniej niż 4099	4100–4499	4500–4899	4900–5299	5300–5699	5700–6099	6100 i więcej
65–69	Mniej niż 3799	3800–4199	4200–4599	4600–4899	4900–5299	5300–5699	5700 i więcej
70–74	Mniej niż 3699	3700–4099	4100–4399	4400–4799	4800–5099	5100–5499	5500 i więcej
75–80	Mniej niż 3499	3500–3799	3800–4199	4200–4499	4500–4899	4900–5199	5200 i więcej
80 lat i starsze osoby	Mniej niż 3199	3200–3499	3500–3799	3800–4099	4100–4399	4400–4699	4700 i więcej

Szacowane wartości są podawane i obsługiwane przez firmę Firstbeat Analytics.

Rozmiar i obwód kół

W przypadku używania czujnika prędkości podczas jazdy na rowerze wykryje on automatycznie rozmiar koła. W razie konieczności wprowadź ręcznie obwód koła w ustawieniach czujnika prędkości.

Rozmiar kół rowerowych oznaczony jest po obu stronach opony. W celu obliczenia obwodu koła można użyć jednego z kalkulatorów dostępnych w Internecie.

Pola danych

OSTRZEŻENIE

Pola danych lotniczych nie są przeznaczone do dostarczania podstawowych informacji o locie i są przeznaczone wyłącznie do zapewniania informacji dodatkowych.

UWAGA: Nie wszystkie pola danych są dostępne we wszystkich typach aktywności. Niektóre pola danych do wyświetlania danych wymagają używania akcesoriów ANT+ lub Bluetooth. Niektóre pola danych są wyświetlane w zegarku w więcej niż jednej kategorii.

PORADA: Pola danych można także dostosować w ustawieniach zegarka w aplikacji Garmin Connect.

Pola lotnicze

Nazwa	Opis
BARO Altitude	Bieżąca wysokość w oparciu o wysokościomierz barometryczny i wszelkie ręczne regulacje ciśnienia barometrycznego.
Baro Setting	Bieżące ustawienie wysokościomierza barometrycznego. Na przykład na podstawie najbliższej lokalizacji METAR lub ręcznej regulacji.
Bearing to NRST	Kierunek od aktualnej pozycji do najbliższej lokalizacji lotniczej. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Bearing to Waypoint	Kierunek od aktualnej pozycji do punktu trasy. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Crosstrack	Odległość pozioma między rzeczywistą pozycją samolotu a zamierzoną trasą lotu. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Desired Track	Pożądana trasa w stopniach do wybranej lokalizacji lotniczej. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Distance to NRST	Odległość do najbliższego lotniska.
Dystans do punktu trasy	Dystans, jaki pozostał do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Stoper lotu	Ilość czasu spędzonego w trakcie bieżącego lotu podczas aktywności lotu.
Wysokość GPS	Aktualna wysokość według pozycji GPS.
Prędkość nad ziemią	Aktualna prędkość na podstawie zmian pozycji GPS.
LCL Time	Czas lokalny na podstawie pozycji GPS.
NRST Airport	Identyfikator aktualnie najbliższego lotniska.
Pulsoksymetr	Aktualny procent natlenienia krwi (SpO2) według pulsoksymetru.
Ślad	Trasa samolotu nad ziemią, na którą ma wpływ wiatr.
UTC Time	Aktualny uniwersalny czas koordynowany (UTC).
Waypoint ETE	Szacowany czas pozostały od wybranego lotniska nawigacji bezpośredniej na podstawie aktualnej prędkości względem powierzchni ziemi. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

Pola kadencji

Nazwa	Opis
Średnia kadencja	Kolarstwo. Średni rytm w ramach bieżącej aktywności.
Średnia kadencja	Bieganie. Średni rytm w ramach bieżącej aktywności.
Kadencja	Kolarstwo. Liczba obrotów ramienia korby. Aby dane te były wyświetlane, urządzenie musi zostać podłączone do akcesorium do pomiaru rytmu.
Kadencja	Bieganie. Liczba kroków na minutę (lewej i prawej nogi).
Kadencja okrążenia	Kolarstwo. Średni rytm w ramach bieżącego okrążenia.
Kadencja okrążenia	Bieganie. Średni rytm w ramach bieżącego okrążenia.
Kadencja ostatniego okrążenia	Kolarstwo. Średni rytm w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Kadencja ostatniego okrążenia	Bieganie. Średni rytm w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.

Wykresy

Nazwa	Opis
Wykres barometryczny	Wykres przedstawiający ciśnienie barometryczne w czasie.
Wykres wysokości	Wykres przedstawiający wysokość w czasie.
Wykres tętna	Wykres przedstawiający tętno przez cały czas trwania aktywności.
Wykres tempa	Wykres przedstawiający tempo w trakcie aktywności.
Wykres mocy	Wykres przedstawiający moc podczas aktywności.
Wykres prędkości	Wykres przedstawiający prędkość podczas aktywności.

Pola kompasu

Nazwa	Opis
Kurs kompasowy	Kierunek ruchu określony na podstawie danych kompasu.
Kurs GPS	Kierunek ruchu określony na podstawie danych GPS.
Kierunek	Kierunek przemieszczania się.

Pola dystansu

Nazwa	Opis
Dystans	Dystans pokonany w ramach bieżącego śladu lub aktywności.
Dystans interwału	Dystans pokonany w ramach bieżącego interwału.
Dystans okrążenia	Dystans pokonany w ramach bieżącego okrążenia.
Dystans ostatniego okrążenia	Dystans pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Mile morskie	Przebyty dystans w metrach lub stopach morskich.

Pola nurkowania

Nazwa	Opis
Tempo wynurz.	Bieżące tempo wynurzania w kierunku powierzchni.
CNS	Aktualny poziom nasycenia tlenem ośrodkowego układu nerwowego wyrażony w procentach.
Bieżący gaz PO2	Ciśnienie parcjalne tlenu (PO2) gazu rozrzedzającego podczas nurkowania z rebreatherem o obiegu zamkniętym (CCR).
Liczba nurkowań	Liczba zakończonych nurkowań.
Głęb. ost. nurk.	Maksymalna głębokość osiągnięta podczas ostatniego nurkowania.
Czas ost. nurk.	Czas spędzony pod powierzchnią wody podczas ostatniego nurkowania.
Maks. głębokość	Maksymalna głębokość zanurzenia podczas nurkowania.
OTU	Aktualna liczba jednostek toksyczności tlenu.
Prz. pow.	Czas, jaki upłynął od momentu wynurzenia się z wody po nurkowaniu.
Czas do powierz.	Czas wymagany do bezpiecznego wynurzania się na powierzchnię.

Pola dystansu

Nazwa	Opis
Średni wznios	Średni pionowy dystans wzniosu od ostatniego zerowania danych.
Średni spadek	Średni, pionowy dystans spadku od ostatniego zerowania danych.
Wysokość	Wysokość aktualnej pozycji względem poziomu morza.
Doskonałość	Stosunek dystansu przebytego w poziomie do zmiany dystansu w pionie.
Wysokość GPS	Wysokość aktualnej pozycji określona na podstawie danych GPS.
Nachylenie	Pomiar nachylenia (wysokości) powierzchni na trasie biegu (dystansie). Na przykład, jeśli dla każdego 3 m (10 stóp) pokonanego wzniosu pokonujesz 60 m (200 stóp), stopień nachylenia wynosi 5%.
Wznios okrążenia	Pionowy dystans wzniosu dla bieżącego okrążenia.
Spadek okrążenia	Pionowy dystans spadku dla bieżącego okrążenia.
Wznios ostatniego okrążenia	Pionowy dystans wzniosu pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Spadek ostatniego okrążenia	Pionowy dystans spadku pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Maksymalny wznios	Maksymalne tempo zmiany wartości wzniosu w stopach lub metrach na minutę od ostatniego zerowania danych.
Maksymalny spadek	Maksymalne tempo zmiany wartości spadku w metrach lub stopach na minutę od ostatniego zerowania danych.
Maksymalna wysokość	Największa osiągnięta wysokość od ostatniego zerowania danych.
Minimalna wysokość	Najmniejsza osiągnięta wysokość od ostatniego zerowania danych.
Całkowity wznios	Całkowity dystans wzniosu od ostatniego zerowania danych.

Nazwa	Opis
Całkowity spadek	Całkowity dystans spadku od ostatniego zerowania danych.

Pola pięter

Nazwa	Opis
Pokonane piętra	Łączna liczba pokonanych pięter w górę w ciągu dnia.
Piętra w dół	Łączna liczba pokonanych pięter w dół w ciągu dnia.
Piętra na minutę	Liczba pokonanych pięter na minutę.

Pola siłowe

Nazwa	Opis
Siła z 3 s	Średnia siła z 3-sekundowego ruchu wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Siła z 10 s	Średnia siła z 10-sekundowego ruchu wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Siła z 30 s	Średnia siła z 30-sekundowego ruchu wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Śr. siła	Średnia siła wywierana na platformy pedałów podczas aktywności wyrażona w niutonach.
Siła	Siła wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Siła okrążenia	Średnia siła wywierana na platformy pedałów podczas bieżącego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła znorm. okrąż.	Siła znormalizowana wywierana na platformy pedałów podczas bieżącego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła ostatniego okrążenia	Średnia siła wywierana na platformy pedałów podczas poprzedniego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła znorm. ost. okrąż.	Siła znormalizowana wywierana na platformy pedałów podczas poprzedniego okrążenia wyrażona w niutonach.
Maks. siła	Maksymalna siła wywierana na platformy pedałów podczas aktywności wyrażona w niutonach.
Maks. siła okrążenia	Maksymalna siła wywierana na platformy pedałów podczas bieżącego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła znormalizowana	Siła znormalizowana wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.

Biegi

Nazwa	Opis
Poziom baterii Di2	Ilość energii, jaka pozostała w baterii czujnika Di2.
Przód	Informacja o przedniej zębatce z czujnika biegów.
Bateria czujnika	Stan baterii czujnika biegów.
Kombinacja biegów	Informacja o bieżącej kombinacji biegów z czujnika biegów.
Biegi	Informacja o przedniej i tylnej zębatce w rowerze z czujnika biegów.
Przełożenie przekładni	Liczba zębów na przedniej i tylnej zębatce w rowerze wykryta przez czujnik biegów.
Tył	Informacja o tylnej zębatce z czujnika biegów.

Widok graficzny

Nazwa	Opis
Podgląd widżetów	Bieganie. Kolorowy wskaźnik przedstawiający bieżący zakres kadencji.
WSKAŹNIK KOMPASU	Kierunek ruchu określony na podstawie danych kompasu.
Wskaźnik bilansu CKP	Kolorowy wskaźnik wskazujący bilans czasu kontaktu lewej/prawej nogi z podłożem podczas biegu.
Wsk. cz. kont. z podł.	Kolorowy wskaźnik wskazujący mierzony w milisekundach czas, przez jaki stopa ma kontakt z podłożem podczas biegu.
Wskaźnik tętna	Kolorowy wskaźnik przedstawiający bieżącą strefę tętna.
Stosunek stref tętna	Kolorowy wskaźnik pokazujący stosunek czasu spędzonego w każdej strefie tętna.
Wskaźnik PacePro	Bieganie. Twoje bieżące tempo cząstkowe oraz docelowe tempo cząstkowe.
WSKAŹNIK MOCY	Kolorowy wskaźnik przedstawiający bieżącą strefę zasilania.
Wskaźnik staminy (dyst.)	Wskaźnik pokazujący pozostały dystans wytrzymałości.
Wskaźnik staminy (czas)	Wskaźnik pokazujący pozostały czas wytrzymałości.
Wskaźnik utraty prędkości ruchu	Kolorowy wskaźnik pokazujący bieżącą utratę prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem podczas biegu.
Wsk. proc. utr. pręd. ruchu	Kolorowy wskaźnik pokazujący procent średniej utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem.
Wskaż. całkow. wzniosu/spadku	Całkowite dystanse wzniosu oraz spadku podczas aktywności lub od ostatniego zerowania danych.
Wskaźnik efektów treningu	Wpływ bieżącej aktywności na poziom sprawności aerobowej i anaerobowej.
Wskaźnik odchylenia pionowego	Kolorowy wskaźnik wskazujący wysokość odbicia podczas biegu.
Wskaźnik odchylenia do długości	Kolorowy wskaźnik wskazujący stosunek wartości odchylenia pionowego do długości kroku.

Pola tętna

Nazwa	Opis
% rezerwy tętna	Procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe).
Efekt treningu aerobowego	Wpływ bieżącej aktywności na poziom sprawności aerobowej.
Efekt treningu beztlenowego	Wpływ bieżącej aktywności na poziom sprawności anaerobowej.
Średni % rezerwy tętna	Średnia procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla bieżącej aktywności.
Średnie tętno	Średnie tętno w ramach bieżącej aktywności.
Średni % maksymalnego tętna	Średnia procentowa wartość maksymalnego tętna dla bieżącej aktywności.
Tętno	Liczba uderzeń serca na minutę (bpm). Urządzenie musi mieć funkcję nadgarstkowego pomiaru tętna lub zostać podłączone do zgodnego czujnika tętna.
% maksymalnego tętna	Procentowa wartość maksymalnego tętna.
Strefa tętna	Bieżący zakres tętna (1–5). Domyślne strefy tętna ustalane są w oparciu o profil użytkownika i maksymalne tętno (po odjęciu wieku od 220).
% średniej rezerwy interwału	Średnia procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla bieżącego interwału pływania.
% śrd. maks. interw.	Średnia procentowa wartość maksymalnego tętna dla bieżącego interwału pływania.
Średnie tętno interwału	Średnie tętno w ramach bieżącego interwału pływania.
% maks. rez. interw.	Maksymalna procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla bieżącego interwału pływania.
% maksymalnego tętna interwału	Maksymalna procentowa wartość maksymalnego tętna dla bieżącego interwału pływania.
Maksymalne tętno interwału	Maks. tętno w ramach bieżącego interwału pływania.
% rezerwy tętna okrążenia	Średnia procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla bieżącego okrążenia.
Tętno okrążenia	Średnie tętno w ramach bieżącego okrążenia.
% maks. tętna okrążenia	Średnia procentowa wartość maksymalnego tętna dla bieżącego okrążenia.
% rezerwy tętna ost. okrążenia	Średnia procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla ostatniego ukończonego okrążenia.
Tętno ostatniego okrążenia	Średnie tętno w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
% maks. tętna okrążenia	Średnia procentowa wartość maksymalnego tętna dla ostatniego ukończonego okrążenia.
Czas w strefie	Czas, który upłynął dla każdej strefy tętna.

Pola długości

Nazwa	Opis
Długości interwału	Liczba długości basenu ukończonych w trakcie bieżącego interwału.
Długości	Liczba długości basenu ukończonych w trakcie bieżącej aktywności.

Pola nawigacyjne

Nazwa	Opis
Namiar	Kierunek od aktualnej pozycji do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Kurs	Kierunek od pozycji startowej do celu podróży. Kurs może zostać wyświetlony jako zaplanowana lub ustawiona trasa. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Lokalizacja docelowa	Pozycja celu podróży.
Punkt miejsca docelowego	Ostatni punkt na trasie do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Pozostały dystans	Dystans, jaki pozostał do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Dystans do następnego	Dystans, jaki pozostał do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Szacowany całkowity dystans	Szacowany dystans od miejsca rozpoczęcia podróży do celu. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
ETA do następnego	Szacowana godzina przybycia do następnego punktu na trasie (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji punktu). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
SZACOWANY CZAS PRZYBYCIA	Szacowana godzina przybycia do celu podróży (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji celu podróży). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
SZACOWANY CZAS	Szacowany czas potrzebny na dotarcie do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Doskonałość do celu	Doskonałość wymagana do zejścia z bieżącej pozycji na wysokość celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Długość / szerokość	Długość i szerokość geograficzna bieżącego położenia, wyświetlana bez względu na wybrane ustawienie formatu pozycji.
Lokalizacja	Bieżąca pozycja wyświetlona z uwzględnieniem wybranego ustawienia formatu pozycji.
Następne rozwidlenie	Odległość do następnego rozwidlenia szlaku na podstawie przewodnika po mapach NextFork™.
Następny punkt	Następny punkt na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Zejsście z kursu	Dystans pokonany poza pierwotną ścieżką podróży (na lewo lub prawo od niej). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Czas do następnego	Szacowany czas potrzebny na dotarcie do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

Nazwa	Opis
Prędkość wypadkowa	Prędkość zbliżania się do celu podróży wzdłuż wyznaczonej trasy. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Odległość pionowa do celu	Dystans wysokości pomiędzy bieżącą pozycją i celem podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Prędkość pionowa do celu	Tempo zmiany wartości wzniosu lub spadku względem wyznaczonej wysokości. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

Inne pola

Nazwa	Opis
Aktywne kalorie	Kalorie spalone podczas aktywności.
Ciśnienie otoczenia	Nieskalibrowane ciśnienie panujące w danym środowisku.
Ciśnienie barometryczne	Obecne skalibrowane ciśnienie panujące w danym środowisku.
Godziny pracy baterii	Liczba godzin pozostałych do rozładowania baterii.
Poziom baterii	Ilość energii, jaka pozostała w baterii.
COG	Rzeczywisty kierunek podróży, który nie zależy od obranego kursu i tymczasowych różnic w kierunku.
Dystans do linii startu	Dystans, jaki pozostał do linii startu regat. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Bateria e-roweru	Ilość energii, jaka pozostała w baterii e-roweru.
Zasięg e-roweru	Szacowana pozostała odległość, na której e-rower może udzielić pomocy.
Płynność	Miara spójnego zachowania prędkości i płynności na zakrętach w trakcie bieżącej aktywności.
GPS	Moc odbieranego sygnału satelitarnego GPS.
Trudność	Pomiar trudności dla bieżącej aktywności tworzony w oparciu o wysokość, nachylenie i szybkie zmiany kierunku.
Interwały	Liczba ukończonych interwałów w ramach bieżącej aktywności.
Płynność okrążenia	Ogólny poziom płynności w ramach bieżącego okrążenia.
Trudność okrążenia	Ogólny poziom trudności w ramach bieżącego okrążenia.
Okrążenia	Liczba ukończonych okrążeń w ramach bieżącej aktywności.
Powtórzenia ostatniej rundy	Liczba powtórzeń w ostatniej rundzie aktywności.
Hals korzystny	Kąt halsu korzystnego podczas żeglowania.
Obciążenie	Obciążenie treningowe w ramach bieżącej aktywności. Obciążenie treningowe to wartość określająca zwiększoną powysiłkową konsumpcję tlenu (ang. excess post-exercise oxygen consumption, EPOC), która informuje o intensywności ćwiczeń.
Przygotowanie wydolnościowe	Wartość przygotowania wydolnościowego to wykonany w czasie rzeczywistym pomiar zdolności do podjęcia wysiłku.

Nazwa	Opis
Powt.	Liczba powtórzeń serii ćwiczeń podczas treningu na siłowni.
Częstotliwość oddechu	Rytm oddychania w oddechach na minutę (brpm).
Rundy	Liczba grup ćwiczeń wykonywanych podczas aktywności, takiej jak skakanie na skakance.
Zgromadzona energia słoneczna	Ilość energii słonecznej zgromadzonej w luksogodzinach.
Natężenie światła słonecznego	Aktualne natężenie światła słonecznego przedstawione jako procent z 50 000 luksów.
Kroki	Liczba kroków wykonanych w ramach bieżącej aktywności.
Stres	Poziom stresu.
Wsch. słońca	Godzina wschodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.
Zach. słońca	Godzina zachodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.
Asystent halsowania	Miernik, który pomoże określić, czy łódź płynie z wiatrem czy pod wiatr.
Aktualny czas	Godzina z uwzględnieniem aktualnej pozycji oraz ustawień dotyczących czasu (format, strefa czasowa i czas letni).
Suma kalorii	Łączna liczba spalonych kalorii danego dnia.

Pola tempa

Nazwa	Opis
Tempo na 500 m	Bieżące tempo wiosłowania na 500 m.
Średnie tempo na 500 m	Średnie tempo wiosłowania na 500 m w ramach bieżącej aktywności.
Średnie tempo	Średnie tempo w ramach bieżącej aktywności.
Tempo skor. wzgl. nachyl.	Średnie tempo dostosowane do kąta nachylenia terenu.
Tempo interwału	Średnie tempo w ramach bieżącego interwału.
Tempo na 500 m okrążenia	Średnie tempo wiosłowania na 500 m w ramach bieżącego okrążenia.
Tempo okrążenia	Średnie tempo w ramach bieżącego okrążenia.
Tempo na 500 m ost. okrążenia	Średnie tempo wiosłowania na 500 m w ramach ostatniego okrążenia.
Tempo ostatniego okrążenia	Średnie tempo w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Tempo ostatniej długości	Średnie tempo w ramach ostatniej ukończonej długości basenu.
Tempo	Bieżące tempo.

Pola danych PacePro

Nazwa	Opis
Następny dystans cząstkowy	Bieganie. Całkowity dystans w następnym przedziale.
Nast. doc. t. częst.	Bieganie. Docelowe tempo dla następnego przedziału.
Dystans cząstkowy	Bieganie. Całkowity dystans przebyty w bieżącym przedziale.
Pozostały dystans cząstkowy	Bieganie. Pozostały dystans w bieżącym przedziale.
Tempo cząstkowe	Bieganie. Tempo w ramach bieżącego przedziału.
Docelowe tempo cząstkowe	Bieganie. Docelowe tempo dla bieżącego przedziału.

Pola mocy

Nazwa	Opis
% FTP	Bieżąca moc wyjściowa jako wartość procentowa wskaźnika Functional Threshold Power (FTP).
Średni bilans z 3 s	Średni bilans mocy lewa/prawa dla ruchu w okresie 3 sekund.
Moc z 3 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 3 sekund.
Moc względem masy z 3 s	Średnia moc w ramach bieżącej aktywności mierzona w watach na kilogram w okresie 3 sekund.
Średni bilans z 10 s	Średni bilans mocy lewa/prawa dla ruchu w okresie 10 sekund.
Moc z 10 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 10 sekund.
Moc względem masy z 10 s	Średnia moc w ramach bieżącej aktywności mierzona w watach na kilogram w okresie 10 sekund.
Średni bilans z 30 s	Średni bilans mocy lewa/prawa dla ruchu w okresie 30 sekund.
Moc z 30 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 30 sekund.
Moc względem masy z 30 s	Średnia moc w ramach bieżącej aktywności mierzona w watach na kilogram w okresie 30 sekund.
Średni bilans	Średni bilans mocy lewa/prawa dla bieżącej aktywności.
Średnia faza mocy (lewa)	Średni kąt fazy mocy dla lewej nogi w bieżącej aktywności.
Średnia moc	Średnia moc wyjściowa w ramach bieżącej aktywności.
Średnia faza mocy (prawa)	Średni kąt fazy mocy dla prawej nogi w bieżącej aktywności.
Średnia SzFM (lewa)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla lewej nogi w bieżącej aktywności.
Średnie przesunięcie	Średnie przesunięcie od środka pedału w ramach bieżącej aktywności.
Średnia moc względem masy	Średnia moc w ramach bieżącego okrążenia mierzona w watach na kilogram.
Średnia SzFM (prawa)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla prawej nogi w bieżącej aktywności.
Bilans	Bieżący bilans mocy lewa/prawa.
Intensity Factor	Intensity Factor™ w ramach bieżącej aktywności.
Bilans okrążenia	Średni bilans mocy lewa/prawa dla bieżącego okrążenia.

Nazwa	Opis
Sz. FM okr.(L)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla lewej nogi w bieżącym okrążeniu.
Faza mocy okrążenia (lewa)	Średni kąt fazy mocy dla lewej nogi w bieżącym okrążeniu.
Maksymalna moc okrążenia	Maksymalna moc wyjściowa w ramach bieżącego okrążenia.
NP okrążenia	Średnia wartość Normalized Power™ w ramach bieżącego okrążenia.
PoŚ okrążenia	Średnie przesunięcie od środka pedału w ramach bieżącego okrążenia.
Moc okrążenia	Średnia moc wyjściowa w ramach bieżącego okrążenia.
Moc względem masy z okrążenia	Średnia moc w ramach bieżącego okrążenia mierzona w watach na kilogram.
Sz.FM okr. (P)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla prawej nogi w bieżącym okrążeniu.
Faza mocy okrążenia (prawa)	Średni kąt fazy mocy dla prawej nogi w bieżącym okrążeniu.
Maks. moc ost. okrążenia	Maksymalna moc wyjściowa w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
NP ostatniego okrążenia	Średnia wartość Normalized Power w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Moc ostatniego okrążenia	Średnia moc wyjściowa w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Szczytowa faza mocy (lewa)	Aktualny kąt szczytowej fazy mocy dla lewej nogi. Szczytowa faza mocy to zakres kątów, w którym wytwarzana jest największa siła.
Faza mocy (lewa)	Aktualny kąt fazy mocy dla lewej nogi. Faza mocy odnosi się do pozycji pedałów, w której generowana jest moc dodatnia.
Maksymalna moc	Maksymalna moc wyjściowa w ramach bieżącej aktywności.
NP	Normalized Power w ramach bieżącej aktywności.
Równomierność	Pomiar obrazujący stopień równomierności przykładania sił do obu pedałów przy pełnym ruchu korby.
Przesunięcie od środka pedału	Przesunięcie od środka pedału. Przesunięcie od środka pedału odnosi się do miejsca na pedale, gdzie jest przykładana siła.
Moc	Bieżąca moc wyjściowa w watach. W przypadku aktywności narciarskich urządzenie musi zostać podłączone do zgodnego czujnika tętna.
Moc względem masy	Bieżąca moc mierzona w watach na kilogram.
Strefa mocy	Bieżący zakres mocy wyjściowej ustalony na podstawie współczynnika FTP lub własnych ustawień.
Szczytowa faza mocy (prawa)	Aktualny kąt szczytowej fazy mocy dla prawej nogi. Szczytowa faza mocy to zakres kątów, w którym wytwarzana jest największa siła.
Faza mocy (prawa)	Aktualny kąt fazy mocy dla prawej nogi. Faza mocy odnosi się do pozycji pedałów, w której generowana jest moc dodatnia.
Czas w strefie	Czas, który upłynął dla każdej strefy mocy.
Czas na siedząco	Czas spędzony na pedałowaniu na siedząco w bieżącej aktywności.
Czas okrążenia na siedząco	Czas spędzony na pedałowaniu na siedząco w bieżącym okrążeniu.

Nazwa	Opis
Czas na stojąco	Czas spędzony na pedałowaniu na stojąco podczas bieżącej aktywności.
Czas okrążenia na stojąco	Czas spędzony na pedałowaniu na stojąco podczas bieżącego okrążenia.
TSS	Training Stress Score™ w ramach bieżącej aktywności.
Efek. m. obr.	Pomiar obrazujący efektywność pedałowania.
Praca	Wykonana praca łącznie (moc wyjściowa) w kJ.

Pola odpoczynku

Nazwa	Opis
Powtórzenie	Pomiar czasu w ramach ostatniego interwału plus bieżący odpoczynek (pływanie w basenie).
Czas odpoczynku	Pomiar czasu trwania bieżącego odpoczynku (pływanie w basenie).

Dynamika biegu

Nazwa	Opis
Średni bilans CKP	Średni bilans czasu kontaktu z podłożem w ramach bieżącej sesji.
Średni czas kontaktu z podłożem	Średni czas kontaktu z podłożem dla bieżącej aktywności.
Śr. utrata prędkości ruchu	Pomiar średniej utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem dla bieżącej aktywności.
Proc. śr. utraty prędkości ruchu	Średni stosunek utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem do prędkości dla bieżącej aktywności.
Średnia długość kroku	Średnia długość kroku dla bieżącej sesji.
Średnie odchylenie pionowe	Średnie odchylenie pionowe dla bieżącej aktywności.
Średnie odchylenie do długości	Średni stosunek wartości odchylenia pionowego do długości kroku dla bieżącej sesji.
Bilans CKP	Bilans czasu kontaktu lewej/prawej nogi z podłożem podczas biegu.
Czas kontaktu z podłożem	Mierzony w milisekundach czas, przez jaki stopa ma kontakt z podłożem podczas biegu. Czas kontaktu z podłożem nie jest mierzony podczas chodu.
Bilans CKP okrążenia	Średni bilans czasu kontaktu z podłożem w ramach bieżącego okrążenia.
CKP okrążenia	Średni czas kontaktu z podłożem dla bieżącego okrążenia.
Utrata prędkości ruchu na okr.	Średnia utrata prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem dla bieżącego okrążenia.
Pr. utr. pręđ. ruchu w tr. okr.	Średni stosunek utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem do prędkości dla bieżącego okrążenia.
Długość kroku okrążenia	Średnia długość kroku w ramach bieżącego okrążenia.
Odchylenie pionowe okrążenia	Średnie odchylenie pionowe dla bieżącego okrążenia.

Nazwa	Opis
Odchylenie do dług. okrążenia	Średni stosunek wartości odchylenia pionowego do długości kroku dla bieżącego okrążenia.
Utrata prędkości ruchu	Pomiar utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem w centymetrach na sekundę podczas biegu.
Procent utraty prędkości ruchu	Stosunek utraty prędkości ruchu w trakcie kontaktu nogi z podłożem do prędkości podczas biegu.
Długość kroku	Długość kroku w metrach mierzona od jednego zetknięcia nogi z podłożem do następnego.
Odchylenie pionowe	Wysokość odbicia podczas biegu. Pionowy ruch tułowia dla każdego kroku, mierzony w centymetrach.
Odchylenie do długości	Stosunek wartości odchylenia pionowego do długości kroku.

Pola prędkości

Nazwa	Opis
Średnia prędkość ruchu	Średnia prędkość ruchu w ramach bieżącej aktywności.
Średnia prędkość całkowita	Średnia prędkość dla bieżącej aktywności, wliczając prędkość ruchu i bezruch.
Średnia prędkość	Średnia prędkość w ramach bieżącej aktywności.
Średnia PND	Średnia prędkość podróży w ramach bieżącej aktywności, która nie zależy od obranego kursu i tymczasowych różnic w kierunku.
PND okrążenia	Średnia prędkość podróży w ramach bieżącego okrążenia, która nie zależy od obranego kursu i tymczasowych różnic w kierunku.
Prędkość okrążenia	Średnia prędkość w ramach bieżącego okrążenia.
PND ostatniego okrążenia	Średnia prędkość podróży w ramach ostatniego ukończonego okrążenia, która nie zależy od obranego kursu i tymczasowych różnic w kierunku.
Prędkość ostatniego okrążenia	Średnia prędkość w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Maksymalna PND	Maksymalna prędkość podróży w ramach bieżącej aktywności, która nie zależy od obranego kursu i tymczasowych różnic w kierunku.
Maksymalna prędkość	Maksymalna prędkość w ramach bieżącej aktywności.
Prędkość	Bieżące tempo podróży.
PND	Rzeczywista prędkość podróży, która nie zależy od obranego kursu i tymczasowych różnic w kierunku.
Prędkość pionowa	Tempo zmiany wartości wzniosu lub spadku w czasie.

Pola staminy

Nazwa	Opis
Stamina	Bieżąca pozostały poziom staminy.
Pozostały dystans	Bieżąca odległość wytrzymałości pozostała przy bieżącym wysiłku.
Potencjalna stamina	Pozostała potencjalna wytrzymałość.
Pozostały czas	Bieżący czas wytrzymałości pozostały przy bieżącym wysiłku.

Pola ruchów

Nazwa	Opis
Średni dystans na ruch	Pływanie. Średni dystans pokonany podczas ruchu w trakcie bieżącej aktywności.
Średni dystans na ruch	Wioślarstwo. Średni dystans pokonany podczas ruchu w trakcie bieżącej aktywności.
Średnie tempo ruchów	Wioślarstwo. Średnia liczba ruchów na minutę (ruchy/min) w ramach bieżącej aktywności.
Średnio ruchów na długość	Średnia liczba ruchów na długość basenu w trakcie bieżącej aktywności.
Dystans na ruch	Wioślarstwo. Dystans pokonany podczas ruchu.
Śr. ruch./dług. w int.	Średnia liczba ruchów na długość basenu w trakcie bieżącego interwału.
Styl interwału	Bieżący styl ruchu dla interwału.
Dystans okrążenia na ruch	Pływanie. Średni dystans pokonany podczas ruchu w trakcie bieżącego okrążenia.
Dystans okrążenia na ruch	Wioślarstwo. Średni dystans pokonany podczas ruchu w trakcie bieżącego okrążenia.
Tempo ruchów okrążenia	Pływanie. Średnia liczba ruchów na minutę (ruchy/min) w ramach bieżącego okrążenia.
Tempo ruchów okrążenia	Wioślarstwo. Średnia liczba ruchów na minutę (ruchy/min) w ramach bieżącego okrążenia.
Ruchy okrążenia	Pływanie. Łączna liczba ruchów w ramach bieżącego okrążenia.
Ruchy okrążenia	Wioślarstwo. Łączna liczba ruchów w ramach bieżącego okrążenia.
Dystans ruchu ost. okrążenia	Pływanie. Średni dystans pokonany podczas ruchu w trakcie ostatniego ukończonego okrążenia.
Dystans ostat. okrążenia na ruch	Wioślarstwo. Średni dystans pokonany podczas ruchu w trakcie ostatniego ukończonego okrążenia.
Tempo ruchów ost. okrążenia	Pływanie. Średnia liczba ruchów na minutę (ruchy/min) w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Tempo ruchów ost. okrążenia	Wioślarstwo. Średnia liczba ruchów na minutę (ruchy/min) w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Ruchy ostatniego okrążenia	Pływanie. Łączna liczba ruchów w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.

Nazwa	Opis
Ruchy ostatniego okrążenia	Wioślarstwo. Łączna liczba ruchów w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Ruchy ostatniej długości	Liczba ruchów w ramach ostatniej ukończonej długości basenu.
Styl ostatniej długości	Styl ruchu w trakcie ostatniej ukończonej długości basenu.
Tempo ruchów	Pływanie. Liczba ruchów na minutę (ruchy/min).
Tempo ruchów	Wioślarstwo. Liczba ruchów na minutę (ruchy/min).
Ruchy	Pływanie. Łączna liczba ruchów w ramach bieżącej aktywności.
Ruchy	Wioślarstwo. Łączna liczba ruchów w ramach bieżącej aktywności.

Pola Swolf

Nazwa	Opis
Średni Swolf	Średni wynik swolf w ramach bieżącej aktywności. Wynik swolf to suma czasu jednej długości i liczby ruchów wykonanych na tej długości (<i>Pływanie – terminologia, strona 54</i>). W przypadku pływania w otwartym akwenie wynik swolf oblicza się dla dystansu 25 metrów.
Swolf interwału	Średni wynik swolf w ramach bieżącego interwału.
Swolf okrążenia	Wynik swolf w ramach bieżącego okrążenia.
Swolf ostatniego okrążenia	Średni wynik swolf w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Swolf ostatniej długości	Wynik swolf w trakcie ostatniej ukończonej długości basenu.

Pola temperatury

Nazwa	Opis
Najwyższa temp. z ost. 24 h	Maksymalna temperatura zarejestrowana w ciągu ostatnich 24 godzin przy użyciu zgodnego czujnika temperatury.
Najniższa temp. z ost. 24 h	Minimalna temperatura zarejestrowana w ciągu ostatnich 24 godzin przy użyciu zgodnego czujnika temperatury.
Śr. temperatura	Średnia temperatura podczas aktywności.
Maks. temp.	Maksymalna temperatura podczas aktywności.
Min. temp.	Minimalna temperatura podczas aktywności.
Temperatura	Temperatura powietrza. Temperatura ciała użytkownika wpływa na wskazania czujnika temperatury. Można sparować urządzenie z czujnikiem tempe w celu uzyskania spójnych i dokładnych danych temperatury.

Pola stopera

Nazwa	Opis
Średni czas okrążenia	Średni czas okrążenia w ramach bieżącej aktywności.
Średni czas ruchu	Średni czas okrążenia w ramach bieżącej aktywności.
Średni czas pozycji	Średni czas pozycji w ramach bieżącej aktywności.
Upłynęło czasu	Całkowity zapisany czas. Jeśli na przykład uruchomisz stoper aktywności i biegniesz przez 10 minut, po czym zatrzymasz stoper na 5 minut, a następnie ponownie go uruchomisz i biegniesz przez 20 minut, to czas, który upłynął, wyniesie 35 minut.
Szacowany czas ukończenia	Szacowany czas ukończenia bieżącej aktywności.
Czas interwału	Czas stopera w ramach bieżącego interwału.
Czas okrążenia	Czas stopera w ramach bieżącego okrążenia.
Czas ostatniego okrążenia	Czas stopera w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Czas ostatniego ruchu	Czas stopera w ramach ostatniego ukończonego ruchu.
Czas ostatniej pozycji	Czas stopera w ramach ostatniej ukończonej pozycji.
Czas ruchu	Czas stopera w ramach bieżącego ruchu.
Czas ruchu	Całkowity czas ruchu w ramach bieżącej aktywności.
Ogólna przewaga / strata	Całkowity czas lepszy lub gorszy od tempa docelowego lub prędkości.
Czas pozycji	Czas stopera w ramach bieżącej pozycji.
Czas regat	Czas od początku bieżącej regaty.
Czasomierz serii	Ilość czasu spędzanego w bieżącej serii ćwiczeń podczas treningu siłowego.
Czas postoju	Całkowity czas bezruchu w ramach bieżącej aktywności.
Czas pływania	Czas pływania w ramach bieżącej aktywności, bez uwzględniania czasu odpoczynku.
Stoper	Bieżący czas minutnika aktywności.

Pola treningów

Nazwa	Opis
Pozostałe serie	Podczas treningu pokazuje pozostałe powtórzenia.
Czas trwania etapu	Czas lub dystans pozostały dla etapu treningu.
Tempo etapu	Bieżące tempo podczas etapu treningu.
Prędkość etapu	Bieżąca prędkość podczas etapu treningu.
Czas etapu	Czas, który upłynął dla etapu treningu.

