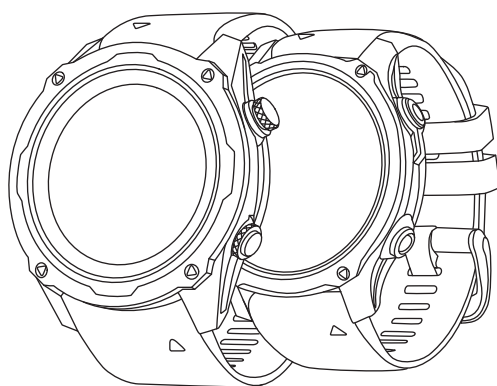


GARMIN®

DESCENT™ MK2/MK2S

Sukellustietokone



Käyttöopas

Sisällysluettelo

Johdanto..... 8

Aloitukset.....	8
Painikkeet.....	8
Kellon käyttäminen.....	9
Kellon mukauttaminen.....	10
Oletusarvoinen kellotaulu.....	10
Pariliitos älypuhelimeen.....	10
Kellon lataaminen.....	11
Tuotepäivitykset.....	11
Määrittäminen: Garmin Express™.....	11

Sukellus..... 12

Sukellusvaroitukset.....	12
Sukellustilat.....	12
Allassukellustilan käyttäminen.....	13
Sukellusasetus.....	13
Hengityskaasujen määrittäminen.....	14
Mukautetut sukellushälytykset.....	14
Aseta PO2-kynnys.....	15
Suljetun kierron sukelluslaitteen asetuspisteiden asettaminen.....	15
Lentokieltoaika.....	15
Sukellustietonäytöt.....	16
Yhden kaasun ja usean kaasun tietonäytöt.....	16
Suljetun kierron laitesukelluksen tietonäytöt.....	17
Mittarien tietonäytöt.....	18
Apnea-tietonäytöt.....	18
Apnea Hunt -tietonäytöt.....	19
Lähteminen sukeltamaan.....	20
Navigoiminen sukelluskompassin avulla.....	21
Mittarisukelluksen sekuntikellon käyttäminen.....	21
Perussukelluksen sekuntikellon käyttäminen.....	22
Kaasujen vaihtaminen sukelluksen aikana.....	22
Suljetun ja avoimen kierron sukelluksen välillä vaihtaminen varakaasua käytettäessä.....	22
Turvapysähdys.....	22
Dekompressiopysähdys.....	23
Sukeltaminen kartan avulla.....	23

Pinta-aikawidgetin tarkasteleminen....	24
Sukelluslokiwidgetin tarkasteleminen.....	24
Sukelluksen suunnittelu.....	24
Suoranousuajan laskeminen.....	24
Hengityskaasuvarjojen laskeminen..	25
Dekompressiosuunnitelman luominen.....	25
Dekompressiosuunnitelmien käyttäminen.....	25
Korkean paikan sukellus.....	25
Vinkkejä kellon käyttämiseen pelastautumispuvun kanssa.....	25
Sukellushälytykset.....	26
Sukellustermejä.....	27

Suoritukset ja sovellukset.....28

Suorituksen aloittaminen.....	28
Suoritusten tallennusvinkkejä.....	28
Virrankäyttötilan vaihtaminen.....	28
Ääniopastuksen toistaminen suorituksen aikana.....	28
Metronomin käyttäminen.....	29
Suorituksen lopettaminen.....	29
Suorituksen arvioiminen.....	29
Suosikkisuorituksen lisääminen tai poistaminen.....	30
Mukautetun suorituksen luominen.....	30
Sisäharjoitukset.....	30
Lähteminen virtuaalijuoksemaan....	30
Juoksumaton matkan kalibrointi....	30
Voimaharjoittelusuorituksen tallentaminen.....	31
Sisäharjoitusvastuksen käyttäminen.....	31
Ulkoilusuoritukset.....	31
Vuorovesitietojen tarkasteleminen..	32
Purjehdus.....	32
Lähteminen ratajuoksuun.....	34
Estekisasuorituksen tallentaminen.....	35
Ultrajuoksusuorituksen tallentaminen.....	35
Laskukertojen näyttö.....	35
Maastohiihto- tai lumilautailusuorituksen tallentaminen.....	36
Murtomaahiihdon tehotiedot.....	36

Kalastaminen.....	36
Jumpmaster.....	36
Monilaji.....	36
Triathlonharjoittelu.....	37
Multisport-suorituksen luominen....	37
Uinti.....	37
Uintitermejä.....	37
Vetotyypit.....	37
Vinkkejä uintisuorituksiin.....	37
Automaattinen ja manuaalinen lepo.....	38
Harjoittelemisen harjoituslokin avulla.....	38
Rannesykemittauksen poistaminen käytöstä uinnin aikana.....	38
Golf.....	38
Golfin pelaaminen.....	38
Reiän tiedot.....	39
Etäisyyden mittaaminen painiketähtäyksellä.....	40
Reiän vaihtaminen.....	40
Viheriön vaihtaminen.....	40
Lipun siirtäminen.....	40
Mitattujen lyöntien tarkasteleminen.....	40
Layup- ja dogleg-etäisyyksien tarkasteleminen.....	41
Mailatilastojen tarkasteleminen.....	41
Pisteiden seuraaminen.....	41
TruSwing™.....	42
Golfmatkamittarin käyttäminen.....	42
PlaysLike etäisyyden tarkasteleminen.....	42
Lipun suunnan tarkasteleminen.....	43
Kiipeilylajit.....	43
Sisäkiipeilysuorituksen tallentaminen.....	43
Kalliokiipeilysuorituksen tallentaminen.....	43
Tutkimusretken aloittaminen.....	44
Jälkipisteiden tallennusvälin muuttaminen.....	44
Jälkipisteen tallentaminen manuaalisesti.....	44
Jälkipisteiden tarkasteleminen.....	44

Applied Ballistics®45

Applied Ballistics Quantum™ sovellus.....	45
Applied Ballistics® asetukset.....	45
Ampumaolosuhteiden pikamuokkaus.....	45
Ympäristö.....	46
Aluekortti.....	46
Kohteet.....	46
Profiili.....	47
Applied Ballistics® Termit.....	48

Yhteysominaisuudet..... 52

Bluetooth® ilmoitusten ottaminen käyttöön.....	52
Ilmoitusten tarkasteleminen.....	52
Saapuvan puhelun vastaanottaminen.....	52
Vastaaminen tekstiviestiin.....	53
Ilmoitusten hallinta.....	53
Bluetooth® puhelinyhteyden poistaminen käytöstä.....	53
Älypuhelinyhteyshälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	53
Kadonneen mobiililaitteen etsiminen..	53
Wi-Fi® yhteysominaisuudet.....	53
Yhdistäminen Wi-Fi® verkkoon.....	54
Puhelinsovellukset ja tietokonesovellukset.....	54
Garmin Connect™.....	54
Connect IQ™ ominaisuudet.....	55
Garmin Dive™ sovellus.....	56
Garmin Explore™.....	56
Garmin Golf™ sovellus.....	56

Turvallisuus- ja jäljitysominaisuudet..... 57

Hätäyhteyshenkilöiden lisääminen.....	57
Yhteystietojen lisääminen.....	57
Tapahtumantunnistuksen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	57
Avun pyytäminen.....	58
GroupTrack istunnon aloittaminen.....	58
Vihjeitä GroupTrack istuntoihin.....	58
GroupTrack asetukset.....	58

Garmin Pay™ 60

Garmin Pay™ lompakkotoiminnon määrittäminen.....	60
Ostoksen maksaminen kellon avulla...	60
Kortin lisääminen Garmin Pay™ lompakkoon.....	60
Garmin Pay™ korttien hallitseminen.....	60
Garmin Pay™ salasanan vaihtaminen..	60

Musiikki..... 62

Yhdistäminen kolmannen osapuolen palveluun.....	62
Äänisisällön lataaminen kolmannen osapuolen palvelusta.....	62
Äänisisällön lataaminen kohteesta Spotify®	62
Musiikkipalvelun vaihtaminen.....	62
Kolmannen osapuolen palvelun yhteyden katkaiseminen.....	62
Oman äänisisällön lataaminen.....	63
Musiikin kuunteleminen.....	63
Musiikin toiston säätimet.....	63
Bluetooth® kuulokkeiden yhdistäminen.....	63
Äänitilan vaihtaminen.....	63

Sykeominaisuudet..... 65

Rannesykemittari.....	65
Kellon käyttäminen.....	65
Vinkkejä, jos syketiedot ovat väärä.....	65
Sykewidgetin tarkasteleminen.....	65
Syketietojen lähettäminen.....	66
Poikkeavan sykkeen hälytyksen määrittäminen.....	66
Rannesykemittarin poistaminen käytöstä.....	66
Suorituskykymittaukset.....	66
Suorituskykyilmoitusten poistaminen käytöstä.....	67
Suorituskykymittausten automaattinen tunnistus.....	67
Yhtenäinen harjoittelun tila.....	67
Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista.....	67
Kuntoiän tarkasteleminen.....	69

Kilpailuajan ennusteen näyttäminen.....	69
Tietoja harjoitusvaikutuksen asteikosta.....	69
Sykevaihtelun tila.....	70
Suoritustaso.....	71
Anaerobinen kynnys.....	71
Kynnystehon (FTP) arvioiminen.....	72
Harjoittelun tila.....	72
Harjoittelun tilan tasot.....	73
Suorituskyvyn sopeutuminen lämpöön ja korkeuteen.....	74
Välitön kuormitus.....	74
Harjoittelun kuormittavuuden kohdistus.....	74
Palautumisaika.....	74
Body Battery™	75
Body Battery™ widgetin tarkasteleminen.....	75
Vinkkejä tietojen Body Battery™ parantamiseen.....	75

Pulssioksimetri..... 76

Pulssioksimetrin lukemien saaminen.....	76
Koko päivän pulssioksimetrilukemien ottaminen käyttöön.....	76
Automaattisten pulssioksimetrilukemien poistaminen käytöstä.....	77
Pulssioksimetrin unen seurannan ottaminen käyttöön.....	77
Vihjeitä, jos pulssioksimetritiedot ovat väärä.....	77

Harjoittelu..... 78

Käyttäjä profiilin määrittäminen.....	78
Sukupuoliasetukset.....	78
Kuntoilutavoitteet.....	78
Tietoja sykealueista.....	78
Tehoalueiden määrittäminen.....	79
Aktiivisuuden seuranta.....	79
Automaattinen tavoite.....	79
Liikkumishälytyksen käyttäminen...	80
Unen seuranta.....	80
Tehominuutit.....	80
Move IQ®	81
Aktiivisuuden seuranta-asetukset...	81

Harjoitukset.....	81
Garmin Connect™ harjoituksen seuraaminen.....	81
Mukautetun harjoituksen luominen Garmin Connect™ sovelluksessa.....	81
Harjoituksen aloittaminen.....	82
Päivittäisen harjoitusehdotuksen seuraaminen.....	82
Allasuintiharjoituksen seuraaminen.....	83
Tietoja harjoituskalenterista.....	83
Intervalliharjoitukset.....	84
Intervalliharjoituksen luominen.....	84
Intervalliharjoituksen aloittaminen..	84
Intervalliharjoituksen pysäyttäminen.....	84
PacePro™ harjoittelu.....	85
PacePro suunnitelman lataaminen Garmin Connect™ palvelusta.....	85
PacePro suunnitelman aloittaminen.....	85
PacePro suunnitelman luominen kellossa.....	86
Osuudet.....	86
Strava™ osuudet.....	86
Osuuksien tietojen tarkasteleminen.....	86
Osuuden ajaminen kilpaa.....	86
Osuuden määrittäminen säätymään automaattisesti.....	87
Käyttäminen:Virtual Partner®.....	87
Harjoitustavoitteen asettaminen.....	87
Harjoitustavoitteen peruuttaminen..	87
Kilpaileminen aiempaa suoritusta vastaan.....	87
Harjoittelun tilan seurannan keskeyttäminen.....	88
Keskeytetyn harjoittelun tilan seurannan jatkaminen.....	88
Itsearviointin ottaminen käyttöön.....	88

Kellot.....89

Hälytyksen määrittäminen.....	89
Hälytyksen muokkaaminen.....	89
Laskurijastimen käynnistäminen.....	89
Ajastimen poistaminen.....	89
Sekuntikellon käyttäminen.....	89

Vaihtoehtoisten aikavyöhykkeiden lisääminen.....	90
Vaihtoehtoisen aikavyöhykkeen muokkaaminen.....	90

Navigointi..... 91

Sijainnin tallentaminen.....	91
Tallennettujen sijaintien muokkaaminen.....	91
Viittauspisteen asettaminen.....	91
Reittipisteen projisointi.....	91
Navigoiminen määränpäähän.....	91
Navigoiminen kohdepisteeseen.....	92
Kohdepisteet.....	92
Reitit.....	92
Reitin luominen ja seuraaminen laitteella.....	92
Kiertomatkaraitin luominen.....	93
Reitin luominen Garmin Connect™ sovelluksessa.....	93
Reitin tietojen tarkasteleminen tai muokkaaminen.....	93
Käyttäminen:ClimbPro.....	94
Mies yli laidan -sijainnin merkitseminen ja navigoinnin aloittaminen siihen.....	94
Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla.....	94
Navigointi aloituspisteeseen suorituksen aikana.....	94
Reitin ohjeiden tarkasteleminen.....	95
Navigoiminen tallennetun suorituksen aloituspisteeseen.....	95
Navigoinnin lopettaminen.....	95
Kartta.....	95
Kartan tarkasteleminen.....	96
Kartan sijainnin tallentaminen tai navigoiminen siihen.....	96
Navigointi Ympäristö-toiminnolla....	96
Kartan teeman vaihtaminen.....	97
Kompassi.....	97
Kompassisuunnan asettaminen.....	97
Korkeusmittari ja ilmanpainemittari....	97

Historia..... 98

Historian käyttäminen.....	98
Monilajihistoria.....	98
Omat ennätykset.....	98

Omien ennätysten tarkasteleminen.....	98
Oman ennätyksen palauttaminen...	98
Omien ennätysten tyhjentäminen....	98
Kaikkien yhteismäärien näyttäminen..	99
Matkamittarin käyttäminen.....	99
Historiatietojen poistaminen.....	99

Laitteen mukauttaminen..... 100

Suoritukset ja sovellusasetukset.....	100
Tietonäyttöjen mukauttaminen.....	101
Kartan lisääminen suoritukseen....	102
Suoritushälytykset.....	102
Suoritusten kartta-asetukset.....	103
Reititysasetukset.....	103
Auto Lap®	103
Ottaminen käyttöön: Auto Pause® ..	104
Automaattisen nousun ottaminen käyttöön.....	104
3D-nopeus ja -matka.....	105
Lap-painikkeen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	105
Automaattisen vierityksen käyttäminen.....	105
GPS-asetuksen muuttaminen.....	105
Virransäästöön aikakatkaisun asetukset.....	106
Suoritusten järjestyksen muuttaminen sovellusluettelossa.....	106
Widgetit.....	106
Widgetsilmukan mukauttaminen...	107
Stressitasowidgetin käyttäminen..	107
Oma päivä -widgetin mukauttaminen.....	107
Säädinvalikon mukauttaminen.....	108
Kellotauluasetukset.....	108
Kellotaulun mukauttaminen.....	108
Antureiden asetukset.....	108
Kompassin asetukset.....	108
Korkeusmittariasetukset.....	109
Ilmanpainemittarin asetukset.....	109
Xero® lasersijaintiasetukset.....	110
Kartta-asetukset.....	110
Karttateemat.....	110
Merikartan asetukset.....	110
Karttatietojen näyttäminen ja piilottaminen.....	110

Navigointiasetukset.....	111
Kartan ominaisuuksien mukauttaminen.....	111
Kulkusuunnan ilmaisimen määrittäminen.....	111
Navigointihälytysten asettaminen.	111
Virranhallinnan asetukset.....	111
Akunsäästöominaisuuden mukauttaminen.....	111
Virrankäyttötilojen mukauttaminen.....	112
Virrankäyttötilan palauttaminen....	112
Järjestelmäasetukset.....	112
Aika-asetukset.....	113
Taustavaloasetusten muuttaminen.....	113
Pikanäppäinten mukauttaminen...	113
Mittayksiköiden muuttaminen.....	114
Laitteen tietojen näyttäminen.....	114
Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen.....	114

Langattomat anturit..... 115

Langattomien anturien pariliitos.....	116
HRM-Pro™ Juoksutahti ja -matka.....	116
Vinkkejä juoksutahdin ja -matkan tallennukseen.....	116
Juoksun dynamiikka.....	116
Harjoittelu juoksun dynamiikkatietojen avulla.....	117
Värimittarit ja juoksun dynamiikkatiedot.....	117
Vinkkejä puuttuvia juoksun dynamiikkatietoja varten.....	118
Varia™ kameran säädinten käyttäminen.....	118
inReach® etäkäyttö.....	118
inReach® etäkäyttötoiminnon käyttäminen.....	119
VIRB® etäkäyttö.....	119
VIRB® actionkameran hallinta.....	119
VIRB® actionkameran hallinta suorituksen aikana.....	119

Laitteen tiedot..... 121

Descent™ - tekniset tiedot.....	121
---------------------------------	-----

Akkutiedot.....	121
Laitteen huolto.....	121
Laitteen huoltaminen.....	121
QuickFit® hihnan vaihtaminen.....	122
Erittäin pitkä sukellushihna.....	122
Tietojen hallinta.....	122
Tiedostojen poistaminen.....	122

Vianmääritys..... 123

Laitteen kieli on väärä.....	123
Tukeeko puhelin kelloa?.....	123
Puhelin ei muodosta yhteyttä kelloon.....	123
Voinko käyttää Bluetooth® anturia kellon kanssa?.....	123
Kuulokkeet eivät muodosta yhteyttä kelloon.....	123
Musiikki pätkii tai kuulokkeiden yhteys katkeilee.....	123
Kellon uudelleenkäynnistys.....	124
Kaikkien oletusasetusten palauttaminen.....	124
Sukellus.....	124
Kudoksen latauksen nollaaminen..	124
Pintapaineen nollaaminen.....	124
Satelliittisignaalien etsiminen.....	124
GPS-satelliittivastaanoton parantaminen.....	124
Lämpötilalukema ei ole tarkka.....	125
Akun käyttöiän maksimoiminen.....	125
Aktiivisuuden seuranta.....	125
Päivittäinen askelmäärä ei näy.....	125
Askelmäärä ei näytä oikealta.....	125
Kellon ja Garmin Connect™ tilin askelmäärät eivät vastaa toisiaan.	125
Kiivettyjen kerrosten määrä ei näytä oikealta.....	126
Lisätietojen saaminen.....	126

Liite..... 127

Tietokentät.....	127
Maksimaalisen hapenottokyvyn vakioluokitukset.....	133
FTP-luokitukset.....	134
Renkaan koko ja ympärysmitta.....	134
Symbolien määritykset.....	136

Johdanto

VAROITUS

Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta.

Keskustele aina lääkärin kanssa ennen harjoitusohjelman aloittamista tai sen muuttamista.

AloitUS

Kun käytät kelloa ensimmäisen kerran, määritä se tekemällä nämä toimet ja tutustu sen perusominaisuuksiin.

- 1 Kytke virta kelloon painamalla **LIGHT**-painiketta (*Painikkeet, sivu 8*).
- 2 Tee alkumäärittäminen näyttöön tulevien ohjeiden mukaisesti.
Alkumäärittämyksen aikana voit pariliittää älypuhelimien kelloon, jotta esimerkiksi saat ilmoituksia ja voit synkronoida suorituksia (*Pariliitos älypuhelimeen, sivu 10*).
- 3 Lataa laitteen akku (*Kellon lataaminen, sivu 11*).
- 4 Aloita suoritus (*Suorituksen aloittaminen, sivu 28*).

Painikkeet



① LIGHT:

- ota taustavalo käyttöön tai poista se käytöstä painamalla.
- Käynnistä laite painamalla painiketta.
- Avaa säädinvalikko painamalla painiketta pitkään.

HUOMAUTUS: pitotoiminnot eivät ole käytettävissä sukelluksen aikana.

② UP·MENU:

- painamalla tätä voit selata widgetsilmukkaa ja valikkoja.
- Avaa valikko painamalla tätä pitkään.

HUOMAUTUS: voit ottaa tämän painikkeen käyttöön tai poistaa sen käytöstä sukellussuorituksissa (*Sukellusasetus, sivu 13*).

③ DOWN:

- painamalla tätä voit selata widgetsilmukkaa ja valikkoja.
- Painamalla tätä voit selata tietonäyttöä sukelluksen aikana.
- Voit näyttää musiikin hallinnan mistä tahansa näytöstä painamalla tätä pitkään.

HUOMAUTUS: pitotoiminnot eivät ole käytettävissä sukelluksen aikana.

④ START·STOP:

- painamalla tätä voit näyttää suoritusluettelon ja aloittaa tai lopettaa suorituksen.
- Painamalla tätä voit valita asetuksen valikosta.
- Painamalla tätä voit näyttää valikon sukelluksen aikana.

⑤ BACK·LAP:

- painamalla tätä voit palata edelliseen näyttöön.

- Painamalla tätä voit sulkea valikon sukelluksen aikana.
- Painamalla tätä voit tallentaa kierroksen, lepovaiheen tai siirtymän monilajisuorituksen aikana.
- Voit näyttää kellotaulun mistä tahansa näytöstä painamalla tätä pitkään.
- Painamalla tätä pitkään voit palata ensisijaiseen tietonäyttöön sukelluksen aikana.

⑥: kaksoisnapauttamalla laitetta voit selata tietonäyttöä sukelluksen aikana.

Kellon käyttäminen

- Avaa säädinvalikko painamalla **LIGHT**-painiketta pitkään.
Säädinvalikosta voit käyttää nopeasti usein käytettyjä toimintoja, kuten ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä Älä häiritse -tilan, tallentaa sijainnin ja katkaista kellosta virran.
- Painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta voit selata widgetsilmukkaa.
Kellossa on esiladattuna widgetejä, joista näet tietoja yhdellä silmäyksellä. Saat käyttöösi lisää widgetejä pariliittämällä kellon älypuhelimeen.
- Painamalla kellotaulussa **START**-painiketta voit aloittaa suorituksen tai avata sovelluksen ([Suoritukset ja sovellukset, sivu 28](#)).
- Painamalla **MENU**-painiketta pitkään voit mukauttaa kellotaulua, muuttaa asetuksia ja pariliittää langattomia antureita.

Säädinvalikon tarkasteleminen

Säädinvalikossa on mm. sekuntikello, yhdistetyn puhelimen etsintä ja kellon sammutus. Voit myös avata Garmin Pay™ lompakon.

HUOMAUTUS: voit lisätä ja poistaa säädinvalikon asetuksia sekä muuttaa niiden järjestystä ([Säädinvalikon mukauttaminen, sivu 108](#)).

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta pitkään missä tahansa näytössä.



- 2 Voit selata asetuksia painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

Lentokonetilän ottaminen käyttöön

Ottamalla lentokonetilän käyttöön voit poistaa käytöstä kaikki langattomat yhteydet.

HUOMAUTUS: voit lisätä asetuksia säädinvalikkoon ([Säädinvalikon mukauttaminen, sivu 108](#)).

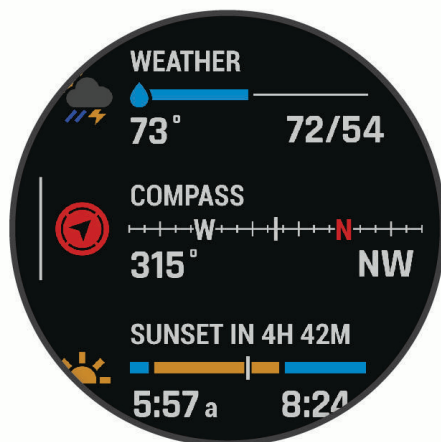
- 1 Paina **LIGHT**-painiketta pitkään.

- 2 Valitse ✕.

Widgetien tarkasteleminen

Laitteessa on esiladattuna useita widgetejä, ja saat lisää, kun pariliität laitteen älypuhelimeen.

- Paina **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
Laitte selaa widgetsilmukkaa ja näyttää kunkin widgetin yhteenvedotiedot.

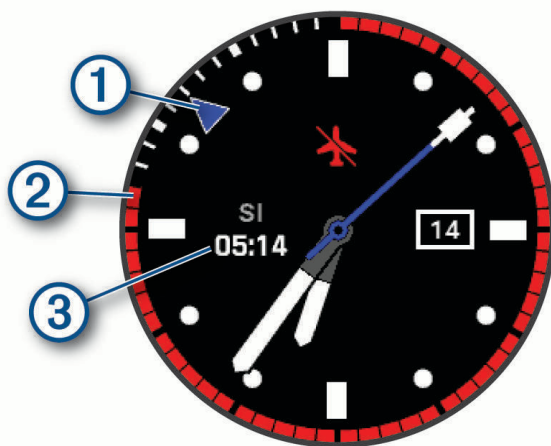


- Voit näyttää widgetin tiedot painamalla **START**-painiketta.
VIHJE: voit näyttää widgetin lisänäytöt painamalla DOWN-painiketta tai widgetin lisäasetukset ja toiminnot painamalla START-painiketta.
- Voit palata kellotauluun mistä tahansa näytöstä painamalla **BACK**-painiketta pitkään.
- Jos tallennat suoritusta, voit palata suorituksen tietosivuille painamalla **BACK**-painiketta.

Kellon mukauttaminen

- Painamalla kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään voit vaihtaa kellotaulua.
- Painamalla widgetinäytössä **MENU**-painiketta pitkään voit mukauttaa widgetasetuksia.
- Painamalla säädinvalikossa **MENU**-painiketta pitkään voit lisätä, poistaa ja järjestää säätimiä uudelleen.
- Painamalla missä tahansa näytössä **MENU**-painiketta pitkään voit muuttaa lisäasetuksia.

Oletusarvoinen kellotaulu



- | | |
|---|---|
| ① | Vaihtoehtoisten aikavyöhykkeiden osoitin. Viittaa kellon 24 tunnin järjestelmän merkintöihin. |
| ② | Lentokieltoaikaa jäljellä. Viittaa kellon 24 tunnin järjestelmän merkintöihin (Lentokieltoaika , sivu 15). |
| ③ | Pinta-aika sukelluksen jälkeen. |

Pariliitos älypuhelimeen

Jos haluat käyttää kellon yhteysominaisuuksia, kello on pariliitettävä suoraan Garmin Dive™ sovelluksen kautta eikä älypuhelimien Bluetooth® asetuksista.

- 1 Asenna ja avaa älypuhelimien sovelluskaupasta Garmin Dive sovellus.
- 2 Valitse vaihtoehto, jolla otat pariliitostilan käyttöön kellosa:
 - Valitse alkumäärittelyssä **Kyllä**, kun saat kehoitteen pariliittää älypuhelimeen.
 - Jos ohitit pariliitoksen aiemmin, paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Pariliitä puhelin**.

3 Lisää kello tilillesi valitsemalla vaihtoehto:

- Jos pariliität laitetta Garmin Dive sovellukseen ensimmäistä kertaa, seuraa näytön ohjeita.
- Jos olet jo pariliittänyt toisen laitteen Garmin Dive sovellukseen, valitse **Lisää** > **Laitteet** ja seuraa näytön ohjeita.

Kellon lataaminen

⚠ VAROITUS

Laite sisältää litiumioniakun. Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta.

HUOMAUTUS

Voit estää korroosiota puhdistamalla ja kuivaamalla liitinpinnat ja niiden ympäristön perusteellisesti ennen laitteen lataamista ja liittämistä tietokoneeseen. Katso puhdistusohjeet (*Laitteen huoltaminen, sivu 121*).

- 1 Purista latauspidikkeen sivuilta.
- 2 Kohdista pidike kellon taustapuolen liitinpintoihin ja vapauta pidike.



- 3 Liitä USB-kaapeli USB-latausporttiin.
Kello näyttää akun nykyisen varaustason.

Tuotepäivitykset

Asenna tietokoneeseen Garmin Express (www.garmin.com/express). Asenna älypuhelimeen Garmin Dive™ sovellus.

Tämä helpottaa näiden palvelujen käyttöä Garmin® laitteissa:

- Ohjelmistopäivitykset
- Karttapäivitykset
- Kenttien päivitykset
- Tietojen lataaminen Garmin Dive palveluun
- Tuotteen rekisteröiminen

Määrittäminen: Garmin Express™

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Siirry osoitteeseen garmin.com/express.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Sukellus

Sukellusvaroitukset

VAROITUS

- Vain sertifioidut sukeltajat saavat käyttää tämän laitteen sukellusominaisuuksia. Tätä laitetta ei saa käyttää ainoana sukellustietokoneena. Asianmukaisten sukellustietojen puuttuminen laitteesta voi aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman.
- Varmista, että olet täysin tietoinen laitteen käytöstä, näytöistä ja rajoituksista. Jos sinulla on kysyttävää tästä oppaasta tai laitteesta, selvitä aina mahdolliset ristiriitaisuudet tai epätietoisuudet, ennen kuin käytät laitetta sukeltaessasi. Muista aina, että olet vastuussa omasta turvallisuudestasi.
- Sukeltajantaudin riski on aina olemassa kaikissa sukellusprofiileissa, vaikka noudattaisit sukellustaulukoissa tai -laitteessa olevaa sukellussuunnitelmaa. Mikään toimenpide, sukelluslaite tai sukellustaulukko ei poista sukeltajantaudin tai happimyrkytyksen mahdollisuutta. Jokaisen fyysinen tila voi vaihdella päivittäin. Tämä laite ei voi huomioida tätä vaihtelua. Suosittelemme, että noudatat laitteen rajoituksia tarkasti sukeltajantaudin välttämiseksi. Keskustele kunnostasi lääkärin kanssa ennen sukeltamista.
- Käytä aina varmistuslaitteita, kuten syvyysmittaria, upotettavaa painemittaria ja ajastinta tai kelloa. Käytä tämän laitteen rinnalla dekompressiotaulukoita.
- Tarkista ennen sukellusta tietyt seikat, kuten laitteen toiminta ja asetukset, näytön toiminta, akun varaus ja säiliön paine, ja tarkista letkut vuotojen varalta kuplatesteillä.
- Tämä laite ei ole tarkoitettu usean sukeltajan käyttöön. Sukeltajaprofiilit ovat käyttäjäkohtaisia, ja jonkun toisen sukeltajan profiiliin käyttäminen saattaa tuottaa harhaanjohtavia tietoja, jotka voivat aiheuttaa vammoja tai kuoleman.
- Älä koskaan sukella yksin turvallisuussyistä. Sukella aina kaverin kanssa. Pysy lisäksi toisten seurassa pitkään sukelluksen jälkeen, koska sukeltajantaudin oireet saattavat ilmetä viiveellä tai sukelluksen jälkeinen toiminta saattaa laukaista niitä.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu kaupalliseen eikä ammattimaiseen sukellustoimintaan. Se on tarkoitettu ainoastaan harrastuskäyttöön. Kaupallisen tai ammattimaisen sukellustoiminnan yhteydessä käyttäjä saattaa joutua liian suuriin syvyyksiin tai olosuhteisiin, jotka lisäävät sukeltajantaudin riskiä.
- Älä käytä sukeltaessasi kaasusäiliötä, jonka sisältöä et ole itse tarkistanut ja jonka analysoitua arvoa et ole määrittänyt laitteeseen. Jos säiliön sisältöä ei ole tarkistettu ja asianmukaisia kaasuarvoja ei ole määritetty laitteeseen, sukellussuunnitelman tiedot ovat virheellisiä, mikä saattaa aiheuttaa vammoja tai kuoleman.
- Usean kaasuseoksen käyttäminen sukeltaessa on merkittävästi riskialttiimpaa kuin yhden kaasuseoksen käyttäminen. Usean kaasuseoksen käyttämiseen liittyvät virheet voivat aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman.
- Varmista aina turvallinen nousu. Nopea nousu lisää sukeltajantaudin riskiä.
- Laitteen dekompressiosulkutoiminnon poistaminen käytöstä voi lisätä sukeltajantaudin riskiä, mikä voi aiheuttaa vamman tai kuoleman. Poistat toiminnon käytöstä omalla vastuullasi.
- Pakollisen dekompressiopysähdyksen laiminlyöminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman. Älä koskaan nouse näkyvän dekompressiopysähdyssyvyuden yli.
- Tee aina 3 minuutin turvapysähdys 3–5 metrin (9,8–16,4 jalan) välillä, vaikka dekompressiopysähdys ei olisi pakollinen.

Sukellustilat

Descent™ -laite tukee kuutta sukellustilaa. Jokaisessa sukellustilassa on neljä vaihetta: sukelluksen esitarkistus, pinnan näyttö, sukelluksessa ja sukelluksen jälkeen. Sukellusta edeltävän tarkistuksen aikana voit tarkistaa sukellusasetukset ennen sukelluksen aloittamista ([Sukellusasetus, sivu 13](#)). Pintavaihe näyttää sukellustilan tietonäytöt ([Sukellustietonäytöt, sivu 16](#)). Sukelluksen aikainen vaihe näyttää tietoja meneillään olevasta sukelluksesta. Muut kellon ominaisuudet, kuten GPS, ovat poissa käytöstä ([Lähteminen sukeltamaan, sivu 20](#)). Sukelluksen jälkeisen tarkistuksen aikana voit näyttää yhteenvedon tehdystä sukelluksesta ([Sukelluslokiwidgetin tarkasteleminen, sivu 24](#)).

Yksi kaasua: tässä tilassa voit sukeltaa käyttäen yhtä kaasusekoitusta. Voit määrittää enintään 11 lisäkaasua varakaasuiksi.

Monta kaasua: tässä tilassa voit määrittää useita kaasusekoituksia ja vaihtaa kaasua sukelluksen aikana. Voit määrittää happipitoisuudeksi 5–100 %. Tämä tila tukee yhtä pohjakaasua ja enintään 11 lisäkaasua dekompressio- tai varakaasuiksi.

HUOMAUTUS: varakaasuja ei käytetä suoranousuraja- ja aika pintaan -dekompressiolaskuissa, ennen kuin ne aktivoidaan sukelluksen aikana.

CCR: tässä suljetun kierron laitesukelluksen tilassa voit määrittää kaksi happiosapaineen (PO2) asetus pistettä, suljetun kierron laimennuskaasut sekä avoimen kierron dekompressio- ja varakaasut.

Mittari: tässä tilassa voit käyttää sukeltaessasi pohja-ajastimen perustoimintoja.

HUOMAUTUS: kun laitetta on käytetty mittarisukellustilassa, sitä voi käyttää seuraavien 24 tunnin aikana ainoastaan mittari- tai apneatilassa.

Apnea: tässä tilassa voit tehdä vapaasukelluksia apneasukellustiedoilla. Tässä tilassa tiedot päivittyvät tavallista useammin.

Apnea Hunt: tämä tila on samankaltainen kuin Apnea-sukellustila, mutta se on suunnattu nimenomaan harppuunakalastajille. Tämä tila poistaa käytöstä aloitus- ja lopetusäänet.

Allassukellustilan käyttäminen

Kun laite on allassukellustilassa, kudoksen lataus ja dekompression lukitus toimivat normaalisti, mutta sukelluksia ei tallenneta sukelluslokiin.

- 1 Avaa säädinvalikko painamalla **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse .

Allassukellustila sammuu automaattisesti keskiyöllä.

Sukellusasetus

Sukellusasetuksia voi mukauttaa. Kaikki asetukset eivät ole käytettävissä kaikissa sukellustiloissa. Asetuksia voi muokata myös ennen sukellusta.

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Sukellusasetus**.

Kaasut: asettaa kaasusekoitukset, joita käytetään kaasusukellustiloissa (*Hengityskaasujen määrittäminen, sivu 14*). Kussakin kaasusukellustilassa voi olla enintään kaksitoista kaasua.

Varovaisuus: asettaa dekompressiolaskelmien perinteisyyden. Mitä perinteisempi laskelma on, sitä lyhyempi pohja-aika on ja sitä pidempi laskeutumis aika on. Mukautettu-valinnalla voi asettaa mukautetun kaltevuustekijän.

HUOMAUTUS: tutustu kaltevuustekijöihin perusteellisesti, ennen kuin mukautat varovaisuutta.

Vesityyppi: voit valita veden tyypin.

PO2: asettaa happiosapaineen (PO2) kynnsarvot baareina enimmäiskäyttösyvyyttä (MOD), dekompressiohälytyksiä, varoituksia ja kriittisiä hälytyksiä varten (*Aseta PO2-kynnys, sivu 15*).

Sukellushälytykset: voit asettaa mukautettuja hälytyksiä kaasusukelluksille (*Mukautetut sukellushälytykset, sivu 14*).

Apneahälytykset: voit asettaa mukautettuja hälytyksiä apneasukelluksille (*Mukautetut sukellushälytykset, sivu 14*).

Turvapysähdys: voit muuttaa turvapysähdys kestoa.

Viim. dek.pysähdys: voit määrittää viimeisen dekompressiopysähdys syvyyden.

Sukelluksen lopetusviive: voit määrittää, miten pian pintaan nousun jälkeen laite lopettaa ja tallentaa sukelluksen.

Suljetun laitteen asetus pisteet: voit määrittää suljetun kierron laitesukelluksen korkean ja matalan PO2-asetuspisteen (*Suljetun kierron sukelluslaitteen asetus pisteiden asettaminen, sivu 15*).

Taustavalo: voit muuttaa sukellussuoritus taustavaloasetuksia. Voit ottaa taustavalon käyttöön koko sukelluksen ajaksi tai vain syvyydessä.

Syke: voit ottaa sykemittarin käyttöön tai poistaa sen käytöstä sukelluksissa. Tall. sykevyyden tiedot -valinnalla voit ottaa käyttöön sykevyyden, kuten HRM-Pro™ malliston lisävarusteen, joka tallentaa syketiedot sukellustietojen kanssa. Voit tarkastella sykevyyden tietoja Garmin Dive™ sovelluksessa sukelluksen jälkeen.

Selaa nap. kaksi kertaa: voit selata sukellustietonäyttöä kaksoisnapauttamalla laitetta. Jos havaitset tahatonta vieritystä, voit säätää reagoitua Herkkyyks-asetuksella.

UP-painike: voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä UP-painikkeen sukellussuoritus aikana, jotta estät tahattomat painikkeen painallukset.

Yksikkö: määrittää sukelluksen matkan, syvyyden ja säiliön paineen yksikön.

Lentokieltoaika: voit asettaa lentokieltoaika-ajastimen tilan (*Lentokieltoaika, sivu 15*).

Äänetön sukellus: voit poistaa käytöstä kaikki hälytysten äänet ja värinät sukellussuoritus aikana.

Dekompressiolukitus: voit poistaa dekompressiosulun käytöstä. Tämä toiminto estää yhden ja usean kaasun sukellukset sekä suljetun kierron laitesukelluksen 24 tunniksi, jos et noudata dekompressiokatkoa yli kolmeen minuuttiin.

HUOMAUTUS: voit silti poistaa dekompressiosulun käytöstä, jos et ole noudattanut dekompressiokattoa.

Hengityskaasujen määrittys

Kussakin kaasusukellustilassa voi olla enintään kaksitoista kaasua. Dekompressiolaskelmat sisältävät dekompressiokaasut, mutta varakaasut eivät kuulu laskelmiin.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Sukellusasetus** > **Kaasut**.

3 Valitse sukellustila.

4 Valitse luettelon ensimmäinen kaasua.

Yhden tai monen kaasun sukellustiloissa tämä on pohjakaasu. Suljetun kierron laitesukellustilassa tämä on laimennuskaasu.

5 Valitse **Happi** ja anna kaasuseoksen happiprosentti.

6 Valitse **Helium** ja anna kaasuseoksen heliumprosentti.

Laite laskee jäljellä olevan prosenttiosuuden typpipitoisuudeksi.

7 Paina **BACK**-painiketta.

8 Valitse vaihtoehto:

HUOMAUTUS: kaikki asetukset eivät ole käytettävissä kaikissa sukellustiloissa.

- Valitse **Lisää varakaasu** ja anna varakaasun happi- ja heliumprosentit.
- Valitse **Lisää uusi** ja anna happi- ja heliumprosentti. Määritä kaasun käyttötarkoitus (kuten dekompressio- tai varakaasu) valitsemalla **Tila**.

HUOMAUTUS: voit määrittää dekompressiokaasun monen kaasun sukellustilan laskukaasuksi valitsemalla **Aseta matkakaasu**.

Mukautetut sukellushälytykset

Määrittämällä mukautettuja sukellushälytyksiä voit harjoitella tiettyä tavoitetta kohti tai lisätä tietoisuuttasi ympäristöstä.

Hälytyksen nimi	Sukellustila	Kuvaus
Syvyys	Yksi kaasua, monta kaasua, suljetun kierron sukelluslaite, mittari, apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun saavutat valitun syvyyden.
Suuri nopeus	Apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun pystynopeutesi ylittää valitun nopeuden.
Pieni nopeus	Apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun pystynopeutesi laskee valitun nopeuden alapuolelle.
Neutraali kelluvuus	Apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun saavutat valitun syvyyden.
Pinta-aikalaskuri	Apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun valittu aikaväli on kulunut.
Tavoitesyvyys	Apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun saavutat valitun syvyyden.
Aika	Yksi kaasua, monta kaasua, suljetun kierron sukelluslaite, mittari, apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen, kun valittu aikaväli on kulunut.
Variometri	Apnea tai Apnea Hunt.	Saat hälytyksen aina, kun saavutat valitun syvyydsvälin.

Mukautetun sukellushälytyksen asettaminen

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Sukellusasetus**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Valitse **Sukellushälytykset**.
- Valitse **Apneahälytykset**.

4 Valitse vaihtoehto:

- Lisää uusi hälytys valitsemalla **Lisää hälytys**.
- Voit muokata aiemmin luotua hälytystä valitsemalla hälytyksen nimen.

5 Ota hälytys tarvittaessa käyttöön.

6 Valitse vaihtoehto:

HUOMAUTUS: kaikki vaihtoehdot eivät ole käytettävissä kaikkien hälytystyyppien yhteydessä.

- Valitse **Syvyys** ja määritä syvyys, jossa haluat hälytyksen laukeavan.
- Valitse **Aika** ja määritä aika, jonka kuluttua haluat hälytyksen laukeavan.
- Valitse **Nopeus** ja määritä pystynopeuden kynnys, jolla hälytys laukeaa.

HUOMAUTUS: voit määrittää hälytyksen laukeamaan, kun pystynopeutesi ylittää tai alittaa valitun nopeuden.

- Valitsemalla **Intervalli** voit määrittää, laukeaako hälytys kerran vai toistuvain välein.
- Valitsemalla **Suunta** voit määrittää, onko hälytys käytössä nousussa, laskussa vai molemmissa.
- Valitsemalla **Sukellustyytit** voit määrittää, missä sukellustiloissa hälytyksen laukeaminen on sallittu.
- Valitsemalla **Äänet** voit määrittää hälytyksen äänen tai värinän tai poistaa molemmat käytöstä.
- Valitsemalla **Ponnahdus** voit ottaa käyttöön hälytyksen ponnahdusilmoituksen.
- Valitsemalla **Hälytyksen esikatselu** voit katsoa, miltä hälytys näyttää ja kuulostaa sukelluksen aikana.

Aseta PO2-kynnys

Voit määrittää happiosapaineen (PO2) hälytysviestien kynnykset baareina.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Sukellusasetus > PO2**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **MOD/Deco PO2** voit määrittää suunnittelemaasi pohjakaasulle enimmäiskäyttösyvyyden (MOD) ja dekompression PO2-kynnyksen, joiden saavuttamisen jälkeen on aloitettava nousu ja vaihdettava dekompressiokaasuun, jossa on korkein happiprosentti.
HUOMAUTUS: kello ei vaihda kaasuja automaattisesti. Sinun on itse valittava kaasu.
 - Valitse **PO2 varoitus** ja aseta kynnysarvo korkeimmalle happipitoisuudelle, jonka saavuttaminen on mukavaa.
 - Valitse **PO2 kriittinen** ja aseta kynnysarvo korkeimmalle happipitoisuudelle, jonka kykenet saavuttamaan.
- 4 Määritä arvo.

Jos saavutat PO2 kriittinen -kynnysarvon sukelluksen aikana, kello näyttää hälytyksen ([Sukellushälytykset, sivu 26](#)).

Suljetun kierron sukelluslaitteen asetuspisteiden asettaminen

Voit määrittää suljetun kierron sukelluslaitteen korkean ja matalan happiosapaineen (PO2) asetuspisteet.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Sukellusasetus > Suljetun laitteen asetuspisteet**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Määritä alempi PO2-asetuspiste valitsemalla **Matala asetuspiste**.
 - Määritä ylempi PO2-asetuspiste valitsemalla **Korkea asetuspiste**.
- 4 Valitse **Tila**
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Asetuspistettä voidaan muuttaa automaattisesti syvyyden mukaan valitsemalla **Automaattinen**.
HUOMAUTUS: jos esimerkiksi laskeudut korkean asetuspisteen syvyyden alapuolella tai nouset matalan asetuspisteen syvyyden yläpuolelle, PO2-kynnys siirtyy vastaavasti korkeaan tai matalaan asetuspisteeseen. Automaattisten asetuspisteiden syvyyksien on oltava vähintään 6,1 metrin (20 jalan) päässä toisistaan.
 - Voit muuttaa asetuspisteitä manuaalisesti sukelluksen aikana valitsemalla **Manuaalinen**.
HUOMAUTUS: jos muutat asetuspisteitä manuaalisesti alle 1,8 metrin (6 jalan) päässä automaattisesta vaihtosyvyydestä, automaattinen asetuspisteen vaihto ei ole käytössä, ennen kuin olet yli 1,8 metriä (6 jalkaa) automaattisen vaihtosyvyyden ylä- tai alapuolella. Tämä estää asetuspisteen tahattoman vaihdon.
- 6 Valitse **PO2** ja anna arvo.
- 7 Valitse tarvittaessa **Syvyys** ja määritä syvyyssarvo automaattista asetuspisteen vaihtoa varten.

Lentokieltoaika

Sukelluksen jälkeen tarvitsee ehkä odottaa useita tunteja, ennen kuin lentäminen lentokoneella on turvallista. Jäljellä olevan lentokieltoajan osoittaa , joka näkyy oletuskellotaulussa. Siinä näkyy myös arvio lentokieltoajasta tunteina ([Oletusarvojen kellotaulu, sivu 10](#)). Voit katsoa lisätietoja pinta-aikawidgetistä ([Pinta-aikawidgetin tarkasteleminen, sivu 24](#)).

VIHJE: lentokieltoilmaisimen voi lisätä mukautettuun kellotauluun ([Kellotaulun mukauttaminen, sivu 108](#)).

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Sukellusasetus > Lentokieltoaika**.

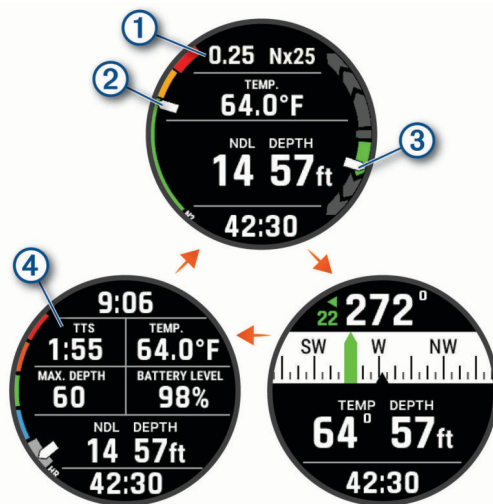
Lentokieltoaika-tila	Sukelluksen tyyppi	Lentokieltoaika
Vakio tai 24 tuntia	Sukelluksen kesto enintään 3 minuuttia tai syvyys enintään 5 m (15 jalkaa).	0 tuntia
Vakio	Muu kuin dekompressiosukellus yli 48 tunnin kuluttua edellisestä sukelluksesta.	12 tuntia
Vakio	Useita muita kuin dekompressiosukelluksia 48 tunnin aikana.	18 tuntia
Vakio	Sukellus, jossa tehty dekompressiopysähdys.	24 tuntia
24 tuntia	Muu kuin mittarisukellus, joka noudatti dekompressiosuunnitelmaa.	24 tuntia
Vakio tai 24 tuntia	Mittarisukellus tai sukellus, joka ei noudattanut dekompressiosuunnitelmaa.	48 tuntia

Sukellustietonäytöt

Voit selata tietonäyttöjä painamalla **DOWN**-painiketta tai kaksoisnapauttamalla laitetta.

Suoritusasetuksista voit järjestää oletustietonäytöt uudelleen, lisätä sukelluksen sekuntikellon ja lisätä mukautettuja tietonäyttöjä ([Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101](#)). Voit mukauttaa joidenkin tietonäyttöjen tietokenttiä.

Yhden kaasun ja usean kaasun tietonäytöt



Ensisijainen tietonäyttö: näyttää pääasialliset sukellustiedot, kuten hengityskaasun ja nousu- tai laskunopeuden.

Ensisijainen tietonäyttö:

①	Happiosapaineen (PO2) tasosi.
②	Typen (N2) ja heliumin (He) kuormituksen määrä kudoksissasi. ■ Vihreä: kudoksen kuormitus 0–79 %. ■ Keltainen: kudoksen kuormitus 80–99 %. ■ Punainen: kudoksen kuormitus 100 % tai enemmän.
③	Lasku- tai nousunopeutesi. ■ Vihreä: hyvä. Nousu on alle 7,9 m (26 jalkaa) minuutissa. ■ Keltainen: kohtuullisen suuri. Nousu on 7,9–10,1 m (26–33 jalkaa) minuutissa. ■ Punainen: liian suuri. Nousu on yli 10,1 m (33 jalkaa) minuutissa.

Sukelluskompassi: voit tarkastella kompassia ja määrittää liikesuunnan avuksi vedenalaisessa navigoinnissa ([Navigoiminen sukelluskompassin avulla, sivu 21](#)).

Mukautettava tietonäyttö: näyttää muita sukellustietoja ja fysiologisia tietoja, kuten kellonajan, akun varauksen ja sykkeen. Voit muokata mittareita ja viittä ensimmäistä tietokenttää ([Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101](#)).

Mukautettava tietonäyttö:

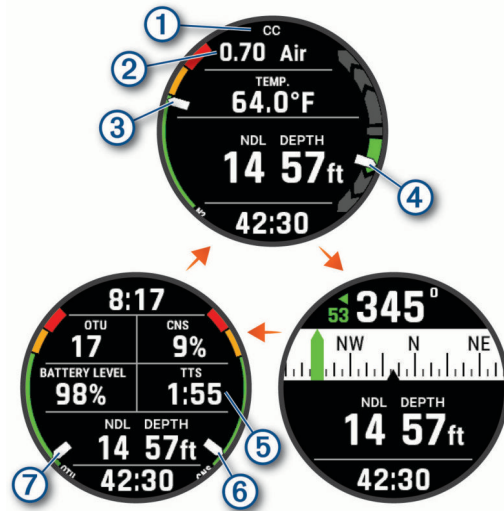
④	Aika pintaan (TTS) -dekompressiolaskelma.
---	---

Isot numerot -tila

Voit muuttaa numeroiden kokoa yhden kaasun ja monen kaasun sukelluksen tietonäytöissä.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse **Yksi kaasu tai Monta kaasua**.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Isot numerot**.

Suljetun kierron laitesukelluksen tietonäytöt



Ensisijainen tietonäyttö: näyttää pääasialliset sukellustiedot, kuten hengityskaasun ja nousu- tai laskunopeuden.

Ensisijainen tietonäyttö:

①	Ilmaisee, onko käytössä suljetun vai avoimen kierron sukellus.
②	Happiosapaineen (PO2) tasosi.
③	Typen (N2) ja heliumin (He) kuormituksen määrä kudoksissasi. Vihreä: kudoksen kuormitus 0–79 %. Keltainen: kudoksen kuormitus 80–99 %. Punainen: kudoksen kuormitus 100 % tai enemmän.
④	Lasku- tai nousunopeutesi. Vihreä: hyvä. Nousu on alle 7,9 m (26 jalkaa) minuutissa. Keltainen: kohtuullisen suuri. Nousu on 7,9–10,1 m (26–33 jalkaa) minuutissa. Punainen: liian suuri. Nousu on yli 10,1 m (33 jalkaa) minuutissa.

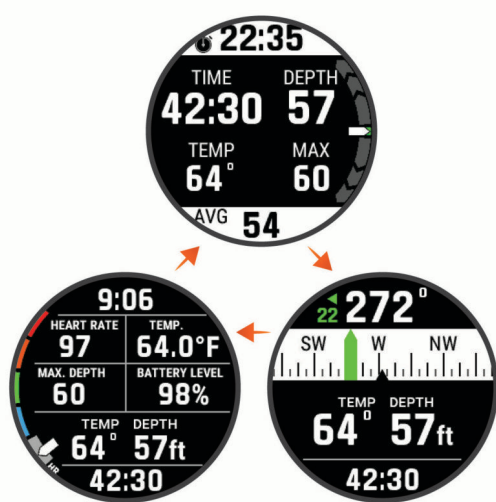
Sukelluskompassi: voit tarkastella kompassia ja määrittää liikesuunnan avuksi vedenalaisessa navigoinnissa (*Navigoiminen sukelluskompassin avulla, sivu 21*).

Mukautettava tietonäyttö: näyttää muita sukellustietoja ja fysiologisia tietoja, kuten kellonajan ja akun varauksen. Voit muokata mittareita ja viittä ensimmäistä tietokenttää (*Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101*).

Mukautettava tietonäyttö:

⑤	Aika pintaan (TTS) -dekompressiolaskelma.
⑥	Keskushermoston (CNS) hapen myrkyllisyysaste. Vihreä: keskushermoston hapen myrkyllisyys 0–79 %. Keltainen: keskushermoston hapen myrkyllisyys 80–99 %. Punainen: keskushermoston hapen myrkyllisyys 100 % tai enemmän.
⑦	Nykyinen happimyrkytysyksiköiden määrä (OTU). Vihreä: 0–249 yksikköä. Keltainen: 250–299 yksikköä. Punainen: vähintään 300 yksikköä.

Mittarien tietonäytöt

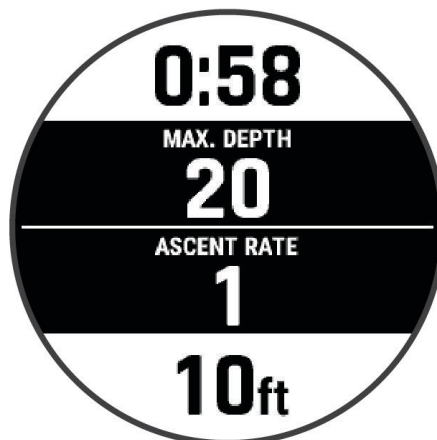


Sukelluksen sekuntikello: näyttää pohja-ajan sekuntikellon, nykyisen, enimmäis- ja keskisyyden sekä nousu- tai laskunopeuden (*Mittarisukelluksen sekuntikellon käyttäminen, sivu 21*).

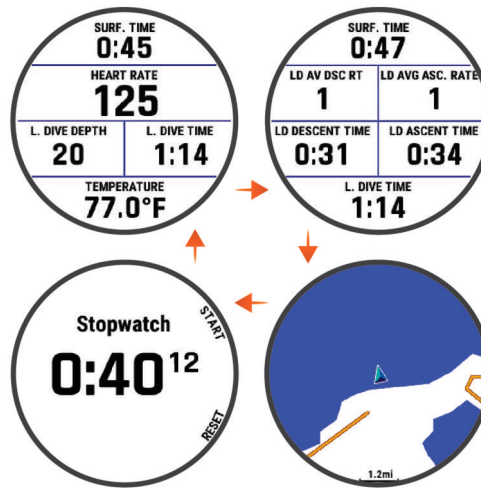
Sukelluskompassi: voit tarkastella kompassia ja määrittää liikesuunnan avuksi vedenalaisessa navigoinnissa (*Navigoiminen sukelluskompassin avulla, sivu 21*).

Mukautettava tietonäyttö: näyttää muita sukellustietoja ja fysiologisia tietoja, kuten kellonajan, akun varauksen ja sykkeen. Voit muokata mittareita ja viittä ensimmäistä tietokenttää (*Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101*).

Apnea-tietonäytöt



Sukellusnäyttö: näyttää nykyisen sukelluksen tiedot, kuten kuluneen ajan, nykyisen syvyyden ja enimmäissyvyyden ja nousu- tai laskunopeuden. Tietonäytön asettelua ja tietokenttiä voi muokata (*Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101*).



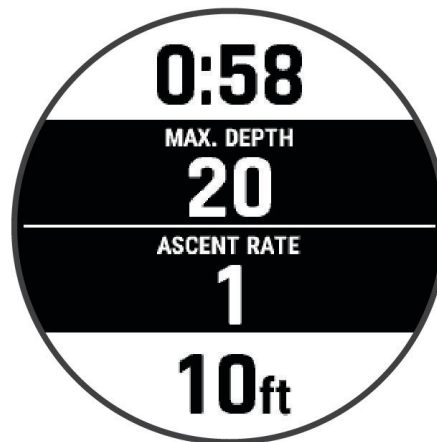
Pinta-ajan näyttö 1: näyttää nykyisen pinta-ajan, sykkeen ja viimeisimmän sukelluksen tiedot. Tietonäytön asettelua ja tietokenttiä voi muokata.

Pinta-ajan näyttö 2: näyttää nykyisen pinta-ajan ja viimeisimmän sukelluksen tiedot. Tietonäytön asettelua ja tietokenttiä voi muokata.

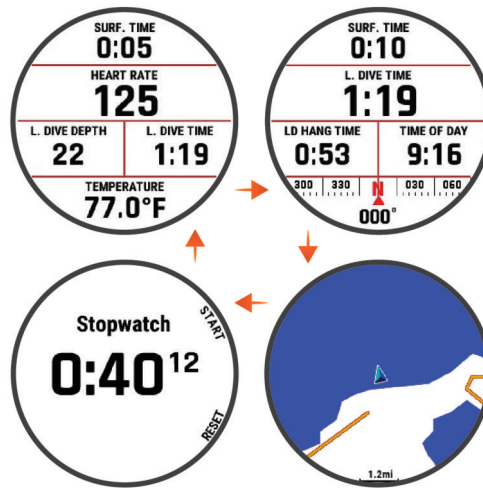
Kartta: näyttää nykyisen sijaintisi kartassa (*Sukeltaminen kartan avulla, sivu 23*). Voit muokata tietokenttiä.

Sekuntikello: näyttää pinta-ajan sekuntikellon (*Perussukelluksen sekuntikellon käyttäminen, sivu 22*).

Apnea Hunt -tietonäytöt



Sukellusnäyttö: näyttää nykyisen sukelluksen tiedot, kuten kuluneen ajan, nykyisen syvyyden ja enimmäissyvyyden ja nousu- tai laskunopeuden. Tietonäytön asettelua ja tietokenttiä voi muokata (*Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101*).



Pinta-ajan näyttö 1: näyttää nykyisen pinta-ajan, sykkeen ja viimeisimmän sukelluksen tiedot. Tietonäytön asettelua ja tietokenttiä voi muokata.

Pinta-ajan näyttö 2: näyttää nykyisen pinta-ajan, kellonajan, viimeisimmän sukelluksen tiedot ja kompassin. Tietonäytön asettelua ja tietokenttiä voi muokata.

Kartta: näyttää nykyisen sijaintisi kartassa ([Sukeltaminen kartan avulla, sivu 23](#)). Voit muokata tietokenttiä.

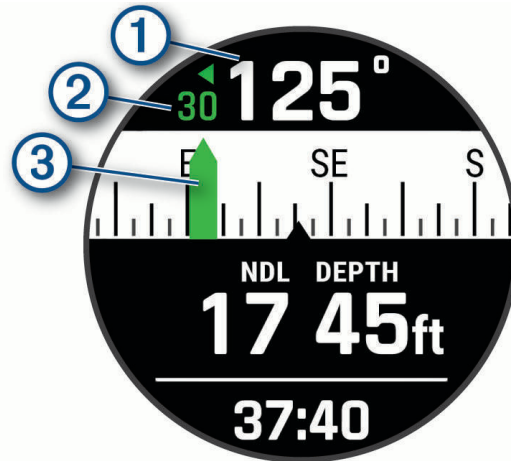
Sekuntikello: näyttää pinta-ajan sekuntikellon ([Perussukelluksen sekuntikellon käyttäminen, sivu 22](#)).

Lähteminen sukeltamaan

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse sukellustila ([Sukellustilat, sivu 12](#)).
- 3 Tarvittaessa voit painaa **DOWN**-painiketta ja muokata sukellusasetuksia, kuten kaasuja, veden tyyppiä ja hälytyksiä ([Sukellusasetus, sivu 13](#)).
- 4 Odota ranne veden yläpuolella, kunnes kello hakee GPS-signaalit ja tilarivi täyttyy (valinnaista). Kello tarvitsee GPS-signaaleja sukelluksen lähtöpaikan tallentamista varten.
- 5 Paina **START**-painiketta, kunnes ensisijainen sukelluksen tietonäyttö avautuu.
- 6 Aloita sukellus lähtemällä laskeutumaan.
Suorituksen ajanotto alkaa automaattisesti 1,2 metrin (4 jalan) syvyydessä.
HUOMAUTUS: jos aloitat sukelluksen valitsematta sukellustilaa, kello käyttää viimeksi käytettyä sukellustilaa ja sen asetuksia. Sukelluksen lähtöpaikkaa ei tallenneta.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Voit selata tietonäyttöjä ja sukelluskompassia painamalla **DOWN**-painiketta.
VIHJE: voit selata näyttöjä myös kaksoisnapauttamalla kelloa.
 - Voit tarkastella sukellusvalikkoa painamalla **START**-painiketta.
- 8 Kun olet valmis lopettamaan sukelluksen, nouse pintaan.
- 9 Pidä ranne vedenpinnan yläpuolella, jotta kello voi hakea GPS-signaalit ja tallentaa sukelluksen poistumispaikan (valinnainen).
- 10 Valitse vaihtoehto:
 - Odota **Yksi kaasu, Monta kaasua, CCR** tai **Mittari** kohdalla, että **Sukelluksen lopetusviive** ajastin pääsee nollaan.
HUOMAUTUS: kun nouset 1 metriin (3,3 jalkaan), **Sukelluksen lopetusviive** -ajastin käynnistyy ([Sukellusasetus, sivu 13](#)). Voit tallentaa sukelluksen ennen ajastimen ajan kulumista loppuun painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla **Pysäytä sukellus**.
 - Paina **Apnea**- tai **Apnea Hunt** -sukelluksen kohdalla **BACK**-painiketta ja valitse **Tallenna**.
Kello tallentaa sukellussuorituksen.
VIHJE: voit tarkastella sukellushistoriaasi sukelluslokiwidgetissä ([Sukelluslokiwidgetin tarkasteleminen, sivu 24](#)).

Navigoiminen sukelluskompassin avulla

1 Siirry sukelluskompassiin **Yksi kaasua** tai **Monta kaasua, CCR tai Mittari** aikana.



Kompassi osoittaa kulkusuuntasi ①.

2 Aseta kulkusuunta painamalla **START**-painiketta.

Kompassi osoittaa poikkeamat ② asetetusta kulkusuunnasta ③.

3 Paina **START**-painiketta ja valitse vaihtoehto:

- Nollaa kulkusuunta valitsemalla **Aseta kurssi uudelleen**.
- Voit muuttaa kulkusuuntaa 180 astetta valitsemalla **Aseta vastasuuntaan**.

HUOMAUTUS: kompassi osoittaa vastavuoroisen kulkusuunnan punaisella merkillä.

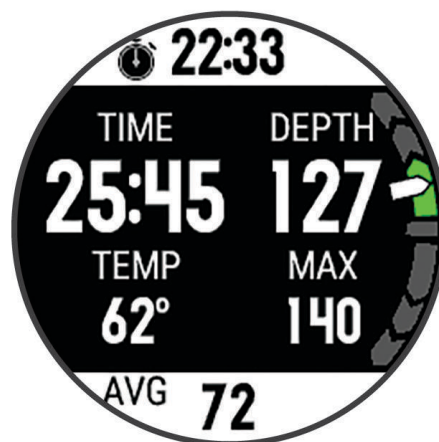
- Voit asettaa 90 asteen kulkusuunnan vasemmalle tai oikealle valitsemalla **Aseta 90L:ään** tai **Aseta 90R:ään**.
- Tyhjennä kulkusuunta valitsemalla **Nollaa kurssi**.

Mittarisukelluksen sekuntikellon käyttäminen

VIHJE: voit lisätä yksinkertaistetun ajanottonäytön mihin tahansa kaasusukellustilaan ([Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101](#)).

1 Aloita **Mittari**.

2 Siirry sekuntikellonäyttöön.



3 Paina **START**-painiketta ja aseta keskisyyvyys nykyiseen syvyyteesi valitsemalla **Aseta keskim. syvyys**.

4 Paina **START**-painiketta ja valitse **Käynnistä sekuntikello**.

5 Valitse vaihtoehto:

- Pysäytä sekuntikello painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla **Pysäytä sekuntikello**.
- Käynnistä sekuntikello uudelleen painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla **Nollaa sekuntikello**.

Perussukelluksen sekuntikellon käyttäminen

1 Valitse vaihtoehto:

- Lisää **Sekuntikellon ajastin** -tietonäyttö **Yksi kaasua, Monta kaasua, CCR** tai **Mittari** sukellustilaan.
- Ota käyttöön **SEKUNTIKELLO**-pintatietonäyttö **Apnea**- tai **Apnea Hunt** -sukellustilaa varten.

2 Vieritä sekuntikellonäyttöön kaasusukelluksen tai apneasukelluksen pinta-ajan aikana.

VIHJE: apnea-pinta-aikana voit avata sekuntikellon painamalla **START**-painiketta pitkään ja käynnistää ajanoton, vaikka näyttö ei olisi käytössä.

3 Voit käynnistää ajanoton painamalla **START**-painiketta.

4 Voit pysäyttää ajanoton painamalla **STOP**-painiketta.

5 Nollaa ajanotto painamalla **BACK**-painiketta.

Kaasujen vaihtaminen sukelluksen aikana

1 Aloita yhden tai usean kaasun sukellus tai suljetun kierron laitesukellus.

2 Valitse vaihtoehto:

- Paina **START**-painiketta, valitse **Kaasu** ja valitse vara- tai dekompressiokaasu.
HUOMAUTUS: voit tarpeen mukaan lisätä uuden kaasun valitsemalla **Lisää uusi**.
- Sukella, kunnes saavutat **MOD/Deco PO2** -kynnyksen ([Aseta PO2-kynnys, sivu 15](#)).
Laite kehottaa sinua vaihtamaan kaasuun, jossa on korkein happiprosentti.

HUOMAUTUS: laite ei vaihda kaasuja automaattisesti. Sinun on itse valittava kaasu.

Suljetun ja avoimen kierron sukelluksen välillä vaihtaminen varakaasua käytettäessä

Voit vaihtaa suljetun kierron laitesukelluksen aikana suljetun ja avoimen kierron sukelluksen välillä, kun vaihdat varakaasuun.

1 Aloita suljetun kierron laitesukellus.

2 Paina **START**-painiketta.

3 Valitse **Vaihda avoimeen kiertoon**.

Tietonäytön jakoviivat muuttuvat punaisiksi ja laite vaihtaa aktiivisen hengityskaasun avoimen kierron dekompressiokaasuun.

HUOMAUTUS: jos et ole määrittänyt avoimen kierron dekompressiokaasua, laite vaihtaa laimennuskaasuun.

4 Voit vaihtaa manuaalisesti takaisin varakaasuun painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla **Kaasu**.

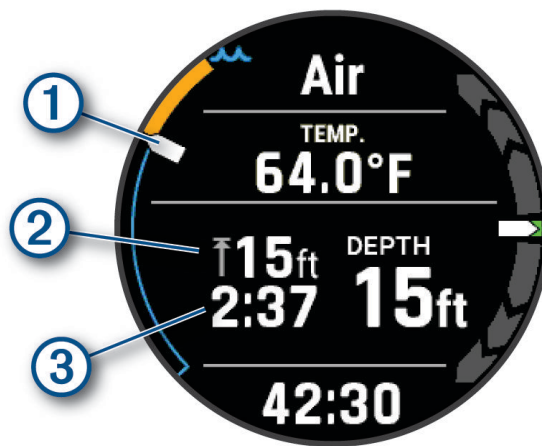
5 Vaihda takaisin suljetun kierron sukellukseen painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla **Vaihda suljettuun kiertoon**.

Turvapysähdys

Vähennä sukeltajantaudin riskiä tekemällä jokaisen sukelluksen aikana turvapysähdys.

1 Nouse 5 metriin (15 jalkaan) vähintään 11 metrin (35 jalan) sukelluksen jälkeen.

Turvapysähdysten tiedot näkyvät tietonäytössä.



①	Syvyys pintaan nähden. Nousun aikana sijaintisi siirtyy ylöspäin kohti vaadittua turvapysähdyksen syvyyttä.
②	Turvapysähdyksen kattosyvyys.
③	Turvapysähdyksen ajastin. Kun olet 1 metrin (5 jalan) etäisyydellä kattosyvyydestä, ajastin käynnistyy.

- 2 Pysy 2 metrin (8 jalan) etäisyydellä turvapysähdyksen kattosyvyydestä, kunnes ajastin on kulunut loppuun.

HUOMAUTUS: jos nouset yli 3 metriä (8 jalkaa) turvapysähdyksen kattosyvyyden yläpuolelle, turvapysähdyksen ajastin pysähtyy ja laite kehottaa hälytyksellä palaamaan kattosyvyyden alapuolelle. Jos laskeudut 11 metrin (35 jalan) alapuolelle, turvapysähdyksen ajastin nollautuu.

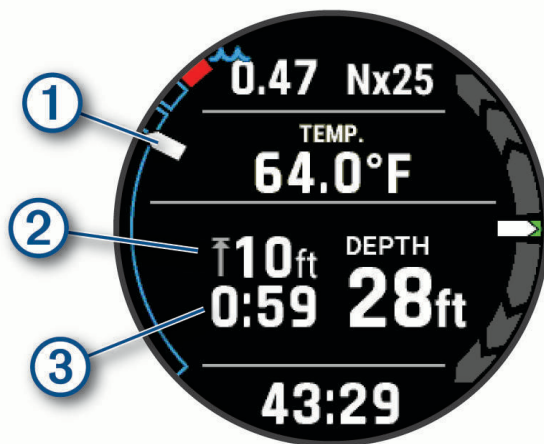
- 3 Jatka nousua kohti pintaa.

Dekompressiopysähdys

Tee sukelluksen aikana aina kaikki vaaditut dekompressiopysähdykset, jotta sukeltajantaudin riski olisi mahdollisimman pieni. Dekompressiopysähdyksen jättäminen väliin lisää riskiä.

- 1 Kun ohitat suoranousurajan ajan, aloita nousu.

Dekompressiopysähdyksen tiedot näkyvät tietonäytössä.



①	Syvyys pintaan nähden. Nousun aikana sijaintisi siirtyy ylöspäin kohti vaadittua dekompressiopysähdyksen syvyyttä. Tyhjät kohdat kuvaavat suoritettuja pysähdyksiä. Saatat suorittaa pysähdyksen ennen nousemista sen tasolle.
②	Dekompressiopysähdyksen kattosyvyys.
③	Dekompressiopysähdyksen ajastin.

- 2 Pysy 0,6 metrin (2 jalkaa) etäisyydellä dekompressiopysähdyksen kattosyvyydestä, kunnes ajastin on kulunut loppuun.

HUOMAUTUS: jos nouset yli 0,6 metriä (2 jalkaa) dekompressiopysähdyksen kattosyvyyden yläpuolelle, dekompressiopysähdyksen ajastin pysähtyy ja laite kehottaa hälytyksellä palaamaan kattosyvyyden alapuolelle. Syvyys ja kattosyvyys vilkkuvat punaisena, kunnes olet turvarajojen sisäpuolella.

- 3 Jatka nousua kohti pintaa tai seuraavaan dekompressiopysähdykseen.

Sukeltaminen kartan avulla

Voit tarkastella sukelluksen lähtö- ja poistumiskohtia kartassa apneasukelluksen pinta-aikana.

VIHJE: voit tarkastella kaikkien sukellustilojen karttatietoja sukelluslokiwidgetissä ja Garmin Dive™ sovelluksessa.

- Siirry karttaan apneasukellussuorituksen aikana.
- Paina **START**-painiketta ja valitse vaihtoehto:
 - Panoroi tai zoomaa karttaa valitsemalla **Panoroi/zoomaa**.

VIHJE: voit vaihtaa ylös ja alas panoroinnin, vasemmalle ja oikealle panoroinnin ja zoomauksen välillä painamalla **START**-painiketta. Voit painaa **START**-painiketta pitkään ja valita hiusristikon osoittaman pisteen.

- Voit merkitä sijaintisi valitsemalla **Tallenna sijainti**.

VIHJE: voit vaihtaa kuvaketta painamalla **DOWN**-painiketta.

Pinta-aikawidgetin tarkasteleminen

- 1 Näytä pinta-aikawidget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Painamalla **START**-painiketta voit näyttää happimyrkytysyksiköt (OTU) ja keskushermoston myrkyttymistason prosenttilukeman.
HUOMAUTUS: sukelluksen aikana kertyneet happimyrkytysyksiköt vanhenevat 24 tunnissa.
- 3 Painamalla **DOWN**-painiketta voit näyttää kudoksen kuormitustiedot.
- 4 Painamalla **DOWN**-painiketta voit näyttää jäljellä olevan lentokieltoajan ja kellonajan, jolloin lentokieltoaika päättyy.

Sukelluslokiwidgetin tarkasteleminen

Widgetissä näkyvät viimeksi tallennettujen sukellusten yhteenvedot.

- 1 Näytä sukelluslokiwidget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Painamalla **START**-painiketta voit näyttää viimeisimmän sukelluksesi.
- 3 Voit näyttää eri sukelluksen painamalla painikkeita **DOWN** > **START** (valinnainen).
- 4 Paina **START**-painiketta ja valitse vaihtoehto:
 - Voit näyttää lisätietoja suorituksesta valitsemalla **Kaikki tilastot**.
 - Voit näyttää lisätietoja yhdestä tai useasta suorituksen apneasukelluksesta valitsemalla **Sukellukset** ja valitsemalla sukelluksen.
 - Voit näyttää suorituksen kartassa valitsemalla **Kartta**.
HUOMAUTUS: laite näyttää lähtö- ja lopetuspaikat, jos odotit GPS-signaaleja ennen sukellusta ja sukelluksen jälkeen.
 - Voit tallentaa sukelluksen alkua- ja loppupaikan valitsemalla **Tallenna sijainti**.
 - Voit näyttää suorituksen syvyyskaavion valitsemalla **Syvyysprofiili**.
 - Voit näyttää suorituksen lämpötilakaavion valitsemalla **Lämpötilakäyrä**.
 - Voit näyttää käyttämäsi kaasut valitsemalla **Kaasunvaihdot**.
 - Voit poistaa suorituksen laitteesta valitsemalla **Poista**.

Sukelluksen suunnittelu

Laitteella voi suunnitella tulevia sukelluksia. Laite voi laskea suoraneousurajan aikoja tai luoda dekompressiosuunnitelmia. Kun suunnittelet sukellusta, laite käyttää laskelmissa viimeisimpien sukellusten jäljellä olevia kudosten latauksia.

Suoraneousurajan laskeminen

Voit laskea tulevan sukelluksen suoraneousurajan ajan tai enimmäissyvyyden. Näitä laskelmia ei tallenneta eikä niitä käytetä seuraavassa sukelluksessa.

- 1 Paina **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Sukellussuunnitelma** > **Laske suoraneousuraja**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit laskea suoraneousurajan nykyisen kudoksen kuormituksen perusteella valitsemalla **Sukelletaan nyt**.
 - Voit laskea suoraneousurajan kudoksen tulevan ajankohdan kuormituksen perusteella valitsemalla **Määritä pinta- aika** ja antamalla pinta-ajan.
- 4 Anna happiprosentti.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Laske suoraneousurajan aika valitsemalla **Anna syvyys** ja antamalla sukellukselle suunnittelemasi syvyyden.
 - Voit laskea enimmäissyvyyden valitsemalla **Anna aika** ja antamalla suunnittelemasi sukellusajan.

Suoraneousurajan ajastin, syvyys ja enimmäiskäyttösyvyys tulevat näyttöön.

HUOMAUTUS: jos suunniteltu syvyys ylittää hengityskaasun enimmäiskäyttösyvyyden, varoitusviesti tulee näkyviin ja syvyys näkyy punaisena.

- 6 Paina **DOWN**-painiketta.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Sulje valitsemalla **Valmis**.
 - Voit lisätä välejä sukellukseen valitsemalla **Lisää toistuva suk.** ja seuraamalla näytön ohjeita.

Hengityskaasuvarjojen laskeminen

Voit laskea PO2-arvon, happiprosentin tai sukelluksen enimmäissyvyyden säätämällä kahta kolmesta arvosta. Laskelmiin vaikuttaa veden tyypin asetus, jonka löydät Sukellusasetus-valikosta ([Sukellusasetus, sivu 13](#)).

- 1 Paina **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Sukellussuunnitelma > Laske kaasu**.
- 3 Paina **UP**- tai **DOWN**-painiketta ja tee laskelmat valitsemalla vaihtoehto:
 - Valitse **PO2**.
 - Valitse **O2%**.
 - Valitse **Syvyys**.
- 4 Muokkaa ensimmäistä arvoa painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 5 Muokkaa toista arvoa painamalla **START**-painiketta ja sitten **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
Kun muokkaat arvoja, laite laskee säädetyn arvon valittuna olevalle vaihtoehdolle.
- 6 Paina tarvittaessa **BACK**-painiketta, niin voit laskea arvon jollekin toiselle vaihtoehdolle.

Dekompressiosuunnitelman luominen

Voit luoda avoimen kierron dekompressiosuunnitelmia ja tallentaa niitä tulevia sukelluksia varten.

- 1 Paina **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Sukellussuunnitelma > Deco suunnitelmat > Lisää uusi**.
- 3 Kirjoita dekompressiosuunnitelman nimi.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Lisää suurin mahdollinen happiosapaine baareina valitsemalla **PO2**.
HUOMAUTUS: laite käyttää PO2-arvoa kaasun vaihdossa.
 - Määritä dekompressiolaskelmien perinteisyyden taso valitsemalla **Varovaisuus**.
 - Määritä kaasuseokset valitsemalla **Kaasut**.
 - Määritä viimeisen dekompressiopysähdyksen syvyys valitsemalla **Viim. dek.pysähdys**.
 - Määritä enimmäissukellussyvyys valitsemalla **Pohjan syvyys**.
 - Määritä aika pohjasyvyydessä **Pohja-aika**.
- 5 Valitse **Tallenna**.

Dekompressiosuunnitelmien käyttäminen

- 1 Paina **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Sukellussuunnitelma > Deco suunnitelmat**.
- 3 Valitse dekompressiosuunnitelma.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Näytä dekompressiosuunnitelma valitsemalla **Näytä**.
 - Käytä dekompressiosuunnitelman asetuksia sukellustilassa valitsemalla **Käytä**.
 - Voit muokata dekompressiosuunnitelman tietoja valitsemalla **Muokkaa**.
 - Voit muokata dekompressiosuunnitelman nimeä valitsemalla **Nimeä uudelleen**.
 - Poista dekompressiosuunnitelma valitsemalla **Poista > Kyllä**.

Korkean paikan sukellus

Ohuemmassa ilmassa ilmanpaine on matalampi, ja kehossa on enemmän tyypeä kuin merenpinnan tasolta aloitettavissa sukelluksissa. Laite ottaa ilmanpaineanturin tunnistamat korkeuden muutokset automaattisesti huomioon. Kellon näyttämä korkeus tai paine ei vaikuta dekompressiomallin käyttämään painearvoon.

Vinkkejä kellon käyttämiseen pelastautumispuvun kanssa

- Voit käyttää kelloa paksun pelastautumispuvun päällä käyttämällä pitkää silikonista sukellushihnaa.
- Pidennä akunkestoa poistamalla rannesykemittaus käytöstä ([Rannesykemittarin poistaminen käytöstä, sivu 66](#)).

Sukellushälytykset

Hälytysviesti	Syy	Kellon toiminta
Ei mitään	Suoritit dekompressiopysähdyksen.	Dekompressiopysähdyssyvyys ja -aika vilkkuvat sinisenä viiden sekunnin ajan.
Ei mitään	Happiosapaineen (PO2) arvosi ylittää määritetyn varoitusarvon.	PO2-arvo vilkkuu keltaisena.
%1 OTU saavutettu. Lopeta sukellus nyt.	Happimyrkytysaltistus ylittää turvarajan. Sukelluksen aikana %1 vaihtuu kertyneiden yksiköiden määrään.	Hälytys näkyy kahden minuutin välein enintään kolme kertaa.
250 OTU saavutettu.	Happimyrkytysaltistus on 250 yksikköä, ja lähestyt 300 yksikön turvarajaa.	Ei mitään
Lähestytään dekompressio pysähdystä	Olet enintään yhden pysähdysvälin (3 metrin eli 9,8 jalan) päässä dekompressiopysähdys- syvyydestä.	Ei mitään
Lähestytään suoraneousurajaa.	Suoraneousurajan (NDL) aikaa on jäljellä 10 minuuttia.	Hälytys näkyy uudelleen, kun suoraneousurajan aikaa on jäljellä 5 minuuttia.
Nousu on liian nopeaa. Hidasta nousua.	Olet noussut yli 9,1 m / min (30 jalkaa / min) yli 5 sekunnin ajan.	Ei mitään
Akun virta erittäin vähissä. Lopeta sukellus nyt.	Akussa on virta jäljellä alle 10%.	Hälytys näkyy, kun kellon akussa on jäljellä alle 10 % virtaa, ja sukelluksen esitarkistus- näytössä seuraavaa sukellusta varten.
Akku on vähissä.	Akussa on virta jäljellä alle 20%.	Hälytys näkyy, kun kellon akussa on jäljellä alle 20 % virtaa, ja sukelluksen esitarkistus- näytössä seuraavaa sukellusta varten.
Jatka: %1. Vaihda milloin vain.	Olet valinnut Ei nyt, kun olet saanut kehohteen vaihtaa happipitoisempaan kaasuun, tai olet ohittanut kehohteen.	Kello merkitsee kaasun varakaasuksi ja päivittää dekompressio-opastuksen vastaa- vasti.
CNS taso:%1%. Lopeta sukellus nyt.	Keskushermoston myrkyttymistaso on liian korkea. Sukelluksen aikana %1 vaihtuu nykyiseen keskushermoston myrkyttymista- son prosenttilukemaan.	Hälytys näkyy kahden minuutin välein enintään kolme kertaa.
CNS taso: 80%.	Keskushermoston myrkyttymistaso on 80 % turvarajasta.	Hälytys näkyy sukelluksen aikana ja seuraavan sukelluksen esitarkistusnäy- tössä.
Dekompressio valmis	Suoritit kaikki dekompressiopysähdykset.	Ei mitään
Laskeudu decosyvyyden alle.	Olet yli 0,6 metriä (2 jalkaa) paineentasaus- rajan yläpuolella.	Nykyinen syvyys ja pysähdysyvyys vilkkuvat punaisena. Jos olet paineentasausrajan yläpuolella yli kolmen minuutin ajan, dekompression lukitus otetaan käyttöön.
Sukella alaspäin turvapy- sähdykseen.	Olet yli 2 metriä (8 jalkaa) turvapy- sähdyskattosyvyyden yläpuolella.	Nykyinen syvyys ja pysähdysyvyys vilkkuvat keltaisena.
Laim.kaasun PO2 on matala. Täyttö voi olla vaa- rallista.	Laimennuskaasun PO2 on liian matala, ja sukelluslaitteen täyttö laimennuskaasulla voi olla vaarallista.	Ei mitään
Sukellus loppuu %1 sekunnin kuluttua.	Kello lopettaa ja tallentaa sukelluksen auto- maattisesti. Sukelluksen jälkeen %1 vaihtuu sekuntien määrään.	Ei mitään
Älä sukella. Ei voitu lukea syvyyssanturia.	Kellossa on virheelliset anturitiedot tai ne puuttuvat ennen sukellussuorituksen aloitta- mista.	Älä aloita sukellusta. Soita Garmin® tuotetu- keen.
Ei voitu lukea syvyyssantu- ria. Lopeta sukellus nyt.	Kellossa on virheelliset anturitiedot tai ne puuttuvat, kun olet aloittanut sukellussuori- tuksen.	Käytä varasukellustietokonetta tai sukel- lussuunnitelmaa ja lopeta sukellus. Soita Garmin tuotetukeen.
NDL ylitetty, dekompressio vaadittu.	Olet ylittänyt suoraneousurajan ajan.	Kello aloittaa dekompressiopysähdysopas- tuksen.

Hälytysviesti	Syy	Kellon toiminta
Kaasun vaihtoilmoituksia ei enää näytetä.	Olet valinnut Ei koskaan, kun olet saanut kehoitteen vaihtaa happipitoisempaan kaasuun.	Kello merkitsee kaasun varakaasuksi ja päivittää dekompressio-opastuksen vastaavasti. Se ei kehota enää vaihtamaan kaasuun.
PO2 korkea. Nouse/vaihda pien. O2-pitois. kaas.	PO2-arvosi ylittää määritetyn kriittisen arvon.	PO2-arvo vilkkuu punaisena. Hälytys näkyy 30 sekunnin välein enintään kolme kertaa, kunnes nouse turvalliselle tasolle tai vaihdat kaasua.
PO2 matala. Lask./vaihda suur. O2-pit. kaasuun.	PO2-arvosi on alle 0,18 baaria.	Sukelluksen ensimmäisten kahden minuutin ajan PO2-arvo vilkkuu keltaisena. Muutoin PO2-arvo vilkkuu punaisena. Hälytys näkyy 30 sekunnin välein enintään kolme kertaa, kunnes laskeudut turvalliselle tasolle tai vaihdat kaasua.
Turvapysähdys valmis	Suoritat turvapysähdyskeskeytyksen.	Ei mitään
Turvapysähdys aloitettu	Olet noussut alle 6 metriin (20 jalkaan) ilman muuta dekompressio-opastusta.	Jos turvapysähdyskeskeytyksen ajastin on asetettu, se käynnistyy.
Turvallista vaihtaa: %1. Vaihdataanko nyt?	Usean kaasun sukelluksessa kaasua, jossa on suurempi happipitoisuus, on nyt turvallista hengittää. Sukelluksen aikana %1 vaihtuu kaasun nimeen.	Voit vaihtaa kaasua nyt, tai odottaa ja vaihtaa kaasua myöhemmin sukelluksen aikana. Valintasi vahvistus tulee näyttöön.
Vaihdettiin korkeaan asetusasteeseen.	Kello vaihtoi automaattisesti määrittämäsi suljetun laitesukelluksen korkeaan asetusasteeseen.	Ei mitään
Vaihdettiin matalaan asetusasteeseen.	Kello vaihtoi automaattisesti määrittämäsi suljetun laitesukelluksen matalaan asetusasteeseen.	Ei mitään
Tätä allassukellusta ei tallenneta sukelluslokiin.	Kello on allassukellustilassa.	Kello ei tallenna nykyistä sukellusta sukelluslokiin.
Kello käynnistyi uudelleen. Arvioi sukellusolosuhteet.	Kello käynnistyi uudelleen sukelluksen aikana.	Kello simuloi sukellusta uudelleenkäynnistymisen ajankohtana. Koska muita hälytyksiä ei ole ehkä lauennut, arvioi nykyinen syvyytesi ja sukellusolosuhteet.

Sukellustermejä

Keskushermosto (CNS): mittaa keskushermoston happimyrkytystä, jonka aiheuttaa altistuminen tavallista suuremmalle happiosapaineelle (PO2) sukelluksen aikana.

Suljetun kierron sukelluslaite (CCR): tätä sukellustilaa käytetään sukelluksissa, joissa käytettävä sukelluslaitetta kierrättää uloshengitetyn kaasun ja poistaa hiilidioksidin.

Enimmäiskäyttösyvyys (MOD): suurin syvyys, jossa hengityskaasua voi käyttää ennen kuin happiosapaine (PO2) ylittää turvallisen rajan.

Suoranosuraja (NDL): sukellus, joka ei vaadi dekompressioaikaa noustaessa pintaan.

Happimyrkytysyksiköt (OTU): mittaa keuhkojen happimyrkytystä, jonka aiheuttaa altistuminen tavallista suuremmalle happiosapaineelle (PO2) sukelluksen aikana. Yksi OTU vastaa 100 %:n hapen hengittämistä 1 ATM:n paineessa 1 minuutin ajan.

Happiosapaine (PO2): hapen paine hengityskaasussa syvyyden ja happiprosentin perusteella.

Pinta-aika (SI): edellisestä sukelluksesta kulunut aika.

Aika pintaan (TTS): arvioitu aika, jonka pintaan nousu kestää, mukaan lukien dekompressio ja pysähdykset.

Suoritukset ja sovellukset

Kelloa voi käyttää sisälajien, ulkolajien, urheilun ja kuntoharjoittelun yhteydessä. Kun aloitat suorituksen, kello näyttää ja tallentaa siihen liittyviä anturitietoja. Voit luoda mukautettuja suorituksia tai oletussuorituksiin perustuvia uusia suorituksia ([Mukautetun suorituksen luominen, sivu 30](#)). Suorituksen jälkeen voit tallentaa ja jakaa niitä Garmin Connect™ yhteisössä.

Kelloon voi myös lisätä Connect IQ™ suorituksia ja sovelluksia Connect IQ sovelluksella ([Connect IQ™ ominaisuudet, sivu 55](#)).

Lisätietoja aktiivisuuden seurannan ja kuntoilutilastojen tarkkuudesta on osoitteessa garmin.com/ataccuracy.

Suorituksen aloittaminen

Kun aloitat suorituksen, GPS käynnistyy automaattisesti (tarvittaessa).

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse suoritus suosikeistasi.
 - Valitse  ja valitse suoritus laajennetusta suoritusluettelosta.
- 3 Jos suoritukseen tarvitaan GPS-signaaleja, mene ulos paikkaan, josta on selkeä näkyvyys taivaalle, ja odota, kunnes kello on valmis.

Kello on valmis, kun se on määrittänyt sykkeesi, hakenut GPS-signaalit (tarvittaessa) ja muodostanut yhteyden langattomiin antureihin (tarvittaessa).
- 4 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.

Kello tallentaa suoritustietoja vain, kun ajanotto on käynnissä.

Suoritusten tallennusvinkkejä

- Lataa kello, ennen kuin aloitat suorituksen ([Kellon lataaminen, sivu 11](#)).
- Valitsemalla **LAP** voit tallentaa kierroksia, aloittaa uuden sarjan tai asennon tai siirtyä seuraavaan harjoitusvaiheeseen.
- Voit näyttää lisää tietonäyttöjä painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- Voit pidentää akunkestoa valitsemalla virrankäyttötilan painamalla **MENU**-painiketta pitkään ja valitsemalla **Virrankäyttötila** ([Virrankäyttötilojen mukauttaminen, sivu 112](#)).

Virrankäyttötilan vaihtaminen

Voit pidentää akunkestoa suorituksen aikana vaihtamalla virrankäyttötilaa.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään suorituksen aikana.
- 2 Valitse **Virrankäyttötila**.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto.

Kello näyttää valitun virrankäyttötilan akunkeston tunteina.

Ääniopastuksen toistaminen suorituksen aikana

Voit määrittää Descent™ kellon toistamaan motivoivia tilailmoituksia juoksun tai muun suorituksen aikana. Ääniopastus kuuluu yhdistetyistä Bluetooth® kuulokkeista, jos ne ovat käytettävissä. Muutoin ääniopasteet toistetaan Garmin Connect™ sovelluksen kautta pariliitetyssä puhelimessa. Ääniopastuksen aikana kello tai älypuhelin mykistää ensisijaisen äänen ilmoituksen toistamiseksi.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 1 Paina **MENU** pitkään.
- 2 Valitse **Ääniopasteet**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat kuulla kierrosten opasteet, valitse **Kierroshälytys**.
 - Voit mukauttaa opastusta tahti- ja nopeustiedoilla valitsemalla **Tahti-/nopeushälytys**.
 - Voit mukauttaa opastusta syketiedoilla valitsemalla **Sykehälytys**.
 - Voit mukauttaa opastusta tehotiedoilla valitsemalla **Tehohälytys**.
 - Jos haluat kuulla opasteet, kun käynnistät ja pysäytät suorituksen ajanoton (mukaan lukien Auto Pause® ominaisuus), valitse **Ajanottotapahtumat**.
 - Jos haluat toistaa harjoitushälytykset ääniopasteina, valitse **Harjoitushälytykset**.
 - Jos haluat toistaa suoritushälytykset ääniopasteina, valitse **Suoritushälytykset** ([Suoritushälytykset, sivu 102](#)).

- Voit määrittää äänen kuulumaan juuri ennen äänihälytystä tai kehotetta valitsemalla **Äänet**.
- Voit vaihtaa ääniopastuksen kielen tai murteen valitsemalla **Murre**.

Metronomin käyttäminen

Metronomitoiminto toistaa ääniä tasaiseen tahtiin, jotta voit parantaa suoritustasi harjoittelemalla nopeammalla, hitaammalla tai tasaisemmalla askeltiheydellä.

tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Metronomi > Tila > Käytössä**.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Lyöntiä/min** ja anna arvo sen perusteella, millaista juoksurytmiä haluat pitää.
 - Valitse **Hälytysten tahti** ja mukauta iskujen tiheyttä.
 - Valitse **Äänet** ja mukauta metronimin ääntä ja värinää.
- 7 Tarvittaessa voit kuunnella metronomia ennen juoksua valitsemalla **Esikatselu**.
- 8 Lähde juoksemaan (*Suorituksen aloittaminen, sivu 28*).
Metronomi käynnistyy automaattisesti.
- 9 Juoksun aikana voit näyttää metronominäytön painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 10 Tarvittaessa voit muuttaa metronomin asetuksia koskettamalla **MENU**-painiketta pitkään.

Suorituksen lopettaminen

- 1 Paina **STOP**-painiketta.
 - 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit jatkaa suoritusta valitsemalla **Jatka**.
 - Voit tallentaa suorituksen ja katsoa tiedot valitsemalla **Tallenna**, painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla vaihtoehdon.
HUOMAUTUS: kun olet tallentanut suorituksen, voit tehdä itsearviointin (*Suorituksen arvioiminen, sivu 29*).
 - Voit keskeyttää suorituksen ja jatkaa sitä myöhemmin valitsemalla **Jatka myöh..**
 - Voit merkitä kierroksen valitsemalla **Kierros**.
 - Voit navigoida takaisin suorituksen aloituspisteeseen kulkemaasi reittiä valitsemalla **Palaa alkuun > TracBack**.
HUOMAUTUS: tämä toiminto on käytettävissä vain GPS-ominaisuutta käyttävissä suorituksissa.
 - Voit navigoida suorinta tietä takaisin suorituksen aloituspisteeseen valitsemalla **Palaa alkuun > Reitti**.
HUOMAUTUS: tämä toiminto on käytettävissä vain GPS-ominaisuutta käyttävissä suorituksissa.
 - Voit mitata sykkeen muutoksen heti suorituksen jälkeen ja kahden minuutin kuluttua valitsemalla **Palautumissyke** ja odottamalla, että laskurin aika kuluu loppuun.
 - Hylkää suoritus valitsemalla **Hylkää**.
- HUOMAUTUS:** kun olet pysäyttänyt suorituksen, kello tallentaa sen automaattisesti 30 minuutin kuluttua.

Suorituksen arvioiminen

Jotta voit arvioida suorituksen, ota ensin käyttöön itsearviointiasetus Descent™ kellossa (*Itsearviointin ottaminen käyttöön, sivu 88*).

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 1 Valitse suorituksen jälkeen **Tallenna** (*Suorituksen lopettaminen, sivu 29*).
 - 2 Valitse kokemaasi suoritustasoasi vastaava luku.
voit ohittaa itsearviointin valitsemalla **»**.
 - 3 Valitse tuntemuksesi suorituksen aikana.
- Voit tarkastella arvioita Garmin Connect™ sovelluksessa.

Suosikkisuorituksen lisääminen tai poistaminen

Suosikkisuoritustesi luettelo tulee näkyviin, kun painat kellotaulussa **START** painiketta. Sen avulla pääset nopeasti eniten käyttämiisi suorituksiin. Voit lisätä tai poistaa suorituksia milloin tahansa.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
Suosikkisuorituksesi näkyvät luettelon alussa.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit lisätä suosikkisuorituksen valitsemalla suorituksen ja valitsemalla **Aseta suosikiksi**.
 - Voit poistaa suosikkisuorituksen valitsemalla suorituksen ja valitsemalla **Poista suosikeista**.

Mukautetun suorituksen luominen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Lisää**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Kopioi suoritus** voit luoda mukautetun suorituksen tallennetun suorituksen pohjalta.
 - Valitsemalla **Muu** voit luoda uuden mukautetun suorituksen.
- 4 Valitse tarvittaessa suorituksen tyyppi.
- 5 Valitse nimi tai kirjoita mukautettu nimi.
Päällekkäiset suoritusten nimet sisältävät numeron, kuten Bike(2).
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla vaihtoehtoon voit mukauttaa tiettyjä suoritusasetuksia. Voit mukauttaa esimerkiksi tietonäyttöjä tai automaattisia ominaisuuksia.
 - Valitsemalla **Valmis** voit tallentaa mukautetun suorituksen ja ottaa sen käyttöön.
- 7 Valitsemalla **Kyllä** voit lisätä suorituksen suosikkiluettelosi.

Sisäharjoitukset

Kelloa voi käyttää sisäharjoitteluun, kuten juoksuun sisäjuoksuradalla tai pyöräilyyn kuntopyörällä tai harjoitusvastuksella. GPS on poissa käytöstä sisäharjoituksissa ([Suoritukset ja sovellusasetukset, sivu 100](#)). Kun GPS on poissa käytöstä juoksu- tai kävelyharjoituksessa, nopeus, matka ja askeltiheys lasketaan kellon kiihtyvyyssanturin avulla. Kiihtyvyyssanturi kalibroitu itse. Nopeus- ja matkatietojen tarkkuus paranee, kun olet juossut tai kävellyt muutaman kerran ulkona käyttäen GPS-ominaisuutta.

VIHJE: pitäminen kiinni juoksumaton käsikahvoista heikentää tarkkuutta.

Kun GPS ei ole käytössä pyöräillessäsi, nopeus- ja matkatiedot eivät ole käytettävissä, ellei käytössä ole lisäanturia, joka lähettää nopeus- ja matkatietoja kelloon (kuten nopeus- tai poljinanturi).

Lähteminen virtuaalijuoksemaan

Pariliittämällä kellon yhteensopivaan kolmannen osapuolen sovellukseen voit lähettää tahti-, syke- ja askeltiheystietoja.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Virt. juoksu**.
- 3 Avaa tabletissa, kannettavassa tai puhelimessa Zwift™ sovellus tai muu virtuaaliharjoittelusovellus.
- 4 Aloita juoksusuoritus ja pariliitä laitteet näytön ohjeiden mukaisesti.
- 5 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.
- 6 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Tallenna**.

Juoksumaton matkan kalibrointi

Voit tallentaa tarkempia juoksumaton matkoja kalibroimalla juoksumaton matkan, kun olet juossut juoksumatolla vähintään 2,4 kilometriä (1,5 mailia). Jos käytät eri juoksumattoja, voit kalibroida juoksumaton matkan manuaalisesti kullekin juoksumatolle tai kunkin juoksun jälkeen.

- 1 Aloita juoksumattosuoritus ([Suorituksen aloittaminen, sivu 28](#)).
- 2 Juokse juoksumatolla, kunnes kello on tallentanut vähintään 2,4 km (1,5 mailia).
- 3 Kun suoritus on valmis, pysäytä suoritusajastin valitsemalla **STOP**.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Voit kalibroida juoksumaton matkan ensimmäisellä kerralla valitsemalla **Tallenna**.

Laite pyytää sinua suorittamaan juoksumaton kalibroinnin.

- Voit kalibroida juoksumaton matkan manuaalisesti ensimmäisen kalibroitikerran jälkeen valitsemalla **Kalibroi ja tallenna > Kyllä**.

5 Katso kuljettu matka juoksumaton näytöstä ja syötä matka kelloon.

Voimaharjoittelusuorituksen tallentaminen

Voit tallentaa sarjoja voimaharjoittelusuorituksen aikana. Sarja tarkoittaa useita saman liikkeen toistoja.

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse **Voimaharjoittelu**.

3 Valitse harjoitus.

4 Voit katsoa harjoituksen vaiheiden luettelon painamalla **DOWN**-painiketta (valinnainen).

VIHJE: jos valitun harjoituksen animaatio on käytettävissä, voit näyttää sen tarkastellessasi harjoituksen vaiheita painamalla **START**- ja **DOWN**-painiketta.

5 Kun olet tarkastellut harjoituksen vaiheita, paina **START**-painiketta ja valitse **Tee harjoitus**.

6 Paina **START**-painiketta ja valitse **Aloita harjoitus**.

7 Aloita ensimmäinen sarja.

Kello laskee tekemäsi toistot. Toistojen määrä näkyy, kun olet tehnyt vähintään neljä toistoa.

VIHJE: kello voi laskea vain yhden liikkeen toistot kussakin sarjassa. Kun haluat vaihtaa liikettä, tee sarja loppuun ja aloita uusi.

8 Painamalla **LAP**-painiketta voit lopettaa sarjan ja siirtyä seuraavaan harjoitukseen, jos se on käytettävissä. Kello näyttää sarjan toistokertojen kokonaismäärän.

9 Tarvittaessa voit muokata toistojen määrää painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

VIHJE: voit myös lisätä sarjassa käytetyn painon.

10 Tarvittaessa voit aloittaa levon jälkeen seuraavan sarjan painamalla **LAP**-painiketta.

11 Toista voimaharjoittelusarjaa, kunnes suoritus on valmis.

12 Paina viimeisen sarjan jälkeen **START**-painiketta ja valitse **Lopeta harjoitus**.

13 Valitse **Tallenna**.

Sisäharjoitusvastuksen käyttäminen

Jotta voit käyttää yhteensopivaa sisäharjoitusvastusta, se on pariliitettävä kelloon ANT+® tekniikalla (*Langattomien anturien pariliitos, sivu 116*).

Voit käyttää kelloa harjoitusvastuksen kanssa ja simuloida vastusta reitin, ajon tai harjoituksen aikana. GPS määritetään automaattisesti pois käytöstä harjoitusvastusta käytettäessä.

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse **Sisäpyöräily**.

3 Paina **MENU** pitkään.

4 Valitse **Älyharjoitusvastuksen asetukset**.

5 Valitse vaihtoehto:

- Lähde ajamaan valitsemalla **Vapaa-ajo**.
- Valitsemalla **Seuraa harjoitusta** voit seurata tallennettua harjoitusta (*Harjoitukset, sivu 81*).
- Jos haluat seurata tallennettua reittiä, valitse **Seuraa reittiä** (*Reitit, sivu 92*).
- Valitsemalla **Aseta teho** voit asettaa tavoitetehton arvon.
- Valitsemalla **Aseta kaltevuus** voit asettaa simuloidun kaltevuusarvon.
- Valitsemalla **Aseta vastus** voit asettaa harjoitusvastuksen käyttämän vastuksen.

6 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.

Harjoitusvastus lisää tai pienentää vastusta reitin tai ajon korkeustietojen mukaan.

Ulkoilusuoritukset

Descent™ laite sisältää esiladattuna ulkoilusuorituksia, kuten juoksun ja pyöräilyn. GPS on käytössä ulkoilusuorituksissa. Voit lisätä oletussuorituksiin perustuvia uusia suorituksia, kuten kävelyn tai soudun. Voit myös lisätä mukautettuja suorituksia laitteeseen (*Mukautetun suorituksen luominen, sivu 30*).

Vuorovesitietojen tarkasteleminen

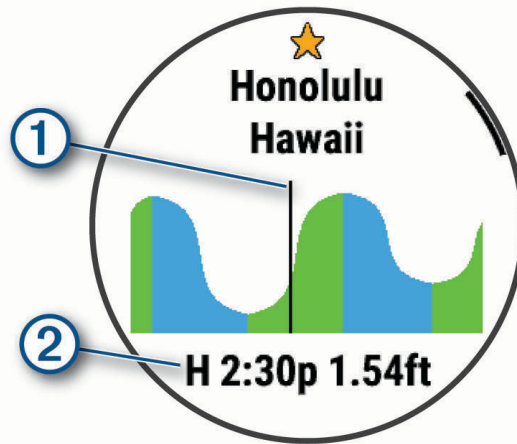
⚠ VAROITUS

Vuorovesitiedot on tarkoitettu ainoastaan tiedoksi. On käyttäjän vastuulla noudattaa kaikki julkaistuja veteen liittyviä ohjeita, pysyä tietoisena ympäristöstään ja toimia vedessä, vesillä ja veden lähettävillä aina turvallisesti ja harkitsevasti. Tämän varoituksen laiminlyönti voi aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman.

Voit tarkastella tietyn vuorovesiaseman tietoja, mukaan lukien vuoroveden korkeus ja seuraavan nousu- ja laskuveden ajankohta.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Vuorovedet**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat käyttää nykyistä sijaintiasi, kun olet vuorovesiaseman lähellä, valitse **Haku > Nykyinen sijainti**.
 - Voit valita sijainnin kartasta valitsemalla **Haku > Käytä karttaa**.
 - Voit kirjoittaa kaupungin nimen valitsemalla **Haku > Kaupunkihaku**.
 - Voit valita tallennetun sijainnin valitsemalla **Haku > Tallennetut sijainnit**.
 - Voit määrittää sijainnin koordinaatit valitsemalla **Haku > Koordinaatit**.

Kuluvan päivän 24 tunnin vuorovesikartta tulee näyttöön, ja siinä näkyy nykyinen nousuveden korkeus ① ja tiedot seuraavasta vuorovedestä ②.



- 4 Voit katsoa tulevien päivien vuorovesitiedot painamalla **DOWN**-painiketta.
- 5 Voit tallentaa vuorovesiaseman painamalla **START**-painiketta ja valitsemalla **Merkitse sijainti tähdellä** (valinnainen).

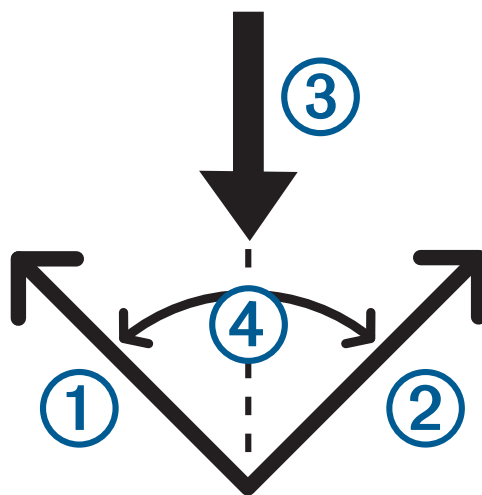
Purjehdus

Luovimisavustin

⚠ MUISTUTUS

Kello määrittää kurssin luovimisavustimessa hyödyntämällä GPS-perustaista suuntaa pohjaan nähden. Se ei huomioi muita veneen suuntaan mahdollisesti vaikuttavia tekijöitä, kuten virtauksia ja vuoroveden vaihtelua. Olet vastuussa aluksen turvallisesta ja järkevästä käytöstä.

Kun purjehdit tai kilpailat vastatuuleen, näet luovimisavustimen avulla, onko veneen kurssi nouseva vai laskeva. Kun kalibroit luovimisavustimen, kello tallentaa veneen paappuurin ① ja tyyrpuurin ② suunnan pohjaan nähden (COG) ja laskee COG-tietojen perusteella tosituulen keskisunnan ③ ja veneen luovimiskulman ④.



Kello määrittää näiden tietojen avulla, nouseeko vai laskeeko veneen kurssi tuulen suunnan muutosten vuoksi. Luovimisavustin on määritetty oletusarvoisesti automaattiseksi. Aina kun kalibroit paapuurin tai tyyrpuurin suunnan pohjaan nähden, kello kalibroi uudelleen vastakkaisen puolen ja tosituulen suunnan. Voit määrittää kiinteän luovimiskulman tai tosituulen suunnan luovimisavustimen asetuksista.

Luovimisavustimen kalibroiminen

- 1 Valitse kellotaulussa **START**.
- 2 Valitse **Purjehduskilpailu** tai **Purjehdus**.
- 3 Näytä luovimisavustimen näyttö valitsemalla **UP** tai **DOWN**.

HUOMAUTUS: luovimisavustinnäyttö tarvitsee ehkä lisätä tietonäyttöihin suoritusta varten (*Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101*).

- 4 Valitse **START**

- 5 Valitse vaihtoehto:

- Kalibroi tyyrpuurin puoli valitsemalla **START**.
- Kalibroi paapuurin puoli valitsemalla **DOWN**.

VIHJE: jos tuuli tulee aluksen tyyrpuurin puolelta, kalibroi tyyrpuuri. Jos tuuli tulee aluksen paapuurin puolelta, kalibroi paapuuuri.

- 6 Odota, kun laite kalibroi luovimisavustimen.

Näkyviin tulee nuoli, joka osoittaa, onko veneen kurssi nouseva vai laskeva.

Tosituulen suunnan määrittäminen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Purjehduskilpailu** tai **Purjehdus**.
- 3 Näytä luovimisavustimen näyttö painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 4 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 5 Valitse **Tosituulen suunta > Kiinteä**.
- 6 Aseta arvo painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

Vinkkejä parhaan nostearvion saamiseen

Kokeilemalla näitä vinkkejä voit saada parhaan nostearvion luovimisavustinta käyttäessäsi. Katso lisätietoja kohdista ja .

- Anna kiinteä luovimiskulma ja kalibroi paapuurin puoli.
- Anna kiinteä luovimiskulma ja kalibroi tyyrpuurin puoli.
- Käytä luovimiskulman **Automaattinen**-asetusta ja kalibroi sekä paapuurin että tyyrpuurin puoli.

Kilpapurjehdus

Laitteen avulla voit ylittää kilpailun lähtöviivan täsmälleen kilpailun alkamishetkellä. Kun synkronoit kilpapurjehdussovelluksen regatta-ajastimen kilpailun virallisen ajastimen kanssa, laite hälyttää minuutin välein kilpailun lähtöajan lähestyessä. Kun määrität lähtöviivan, laite määrittää GPS-tietojen avulla, ylittääkö veneesi lähtöviivan kilpailun starttihetkellä, sitä ennen vai sen jälkeen.

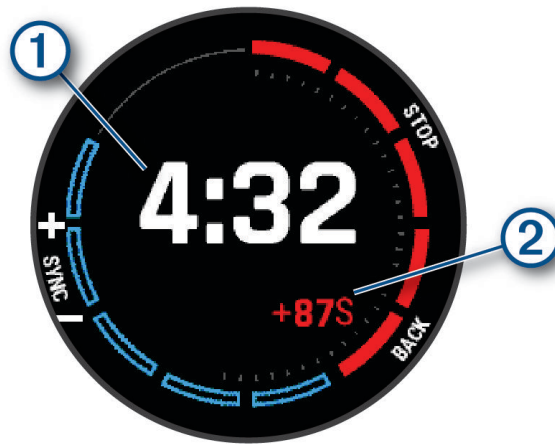
Lähtöviivan määrittäminen

- 1 Valitse kellotaulussa **START** > **Purjehduskilpailu**.
- 2 Odota, kun laite hakee satelliitteja.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Ping lähtöviiva**.
- 5 Valitsemalla **Merkitse paapuuri** voit merkitä paapuurin lähtöviivan merkin, kun purjehdit sen ohi.
- 6 Valitsemalla **Merkitse tyyrpuuri** voit merkitä tyyrpuurin lähtöviivan merkin, kun purjehdit sen ohi.

Kilpailun aloittaminen

Ennen kuin voit tarkastella käytettävissä olevaa aikaa, sinun on määritettävä lähtöviiva.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Purjehduskilpailu**.
- 3 Odota, kun kello hakee satelliitteja.
Näytöllä näkyy regatta-ajastin ① ja käytettävissä oleva aika ②.



- 4 Paina tarvittaessa **MENU**-painiketta pitkään ja valitse vaihtoehto:
 - aseta kiinteä ajastin valitsemalla **Regatan aika** > **Kiinteä** ja määrittämällä aika.
 - aseta lähtöaika 24 tunnin kuluessa valitsemalla **Regatan aika** > **GPS** ja määrittämällä kellonaika.
- 5 Paina **START**-painiketta.
- 6 Voit synkronoida regatta-ajastimen virallisen lähtölaskennan kanssa painamalla **UP**- ja **DOWN**-painiketta.
HUOMAUTUS: kun käytettävissä oleva aika on negatiivinen, saavut lähtöviivalle kilpailun alettua. Kun käytettävissä oleva aika on positiivinen, saavut lähtöviivalle ennen kilpailun alkua.
- 7 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.

Purjehduksen mittayksiköiden määrittäminen

- 1 Valitse kellotaulussa **START** > **Purjehduskilpailu**.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse suoritusasetukset.
- 4 Valitse **Merenkulkuyksiköt**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat käyttää merenkulkuyksiköitä nopeudelle ja etäisyydelle, valitse **Käytössä**.
 - Jos haluat käyttää järjestelmän mittayksiköitä nopeudelle ja etäisyydelle, valitse **Käytä järj.aset..**

Lähteminen ratajuoksuun

Ennen kuin aloitat ratajuoksun, varmista että juokset vakiomuotoisella 400 metrin radalla.

Ratajuoksu-suorituksen avulla voit tallentaa ulkoratatiedot, kuten matkan metreinä ja kierrosten osat.

- 1 Seiso radalla ulkona.
- 2 Valitse kellotaulussa **START**.
- 3 Valitse **Ratajuoksu**.
- 4 Odota, kun laite hakee satelliitteja.

- 5 Jos juokset radalla 1, siirry vaiheeseen 11.
- 6 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 7 Valitse suoritusasetukset.
- 8 Valitse **Radan numero**.
- 9 Valitse ratanumero.
- 10 Palaa suorituksen ajanottoon painamalla **BACK**-painiketta kaksi kertaa.
- 11 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.
- 12 Juokse radan ympäri.
Kun olet juossut muutaman kierroksen, laite tallentaa radan mitat ja kalibroi radan matkan.
- 13 Pysäytä suorituksen ajanotto juoksulenkin jälkeen valitsemalla **STOP**.
- 14 Valitse **Tallenna**.

Vinkkejä ratajuoksun tallentamiseen

- Odota, kunnes GPS-tilan merkkivalo muuttuu vihreäksi, ennen kuin aloitat ratajuoksun.
- Kun juokset ensimmäistä kertaa uudella radalla, kalibroi ratamatka juoksemalla vähintään 3 kierrosta.
Juokse hiukan aloituspisteen yli, jotta saat täyden kierroksen.
- Juokse kaikki kierrokset samalla radalla.
HUOMAUTUS: oletusarvoinen Auto Lap® matka on 1600 m eli 4 ratakierrosta.
- Jos juokset muulla kuin ykkösradalla, määritä radan numero suoritusasetuksista.

Estekisasuorituksen tallentaminen

Kun osallistut esteratakisaan, voit tallentaa aikasi kullakin esteellä ja juoksuajan esteiden välillä käyttämällä Estekisa-suoritusta.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Estekisa**.
- 3 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.
- 4 Merkitse kunkin esteen alku ja loppu manuaalisesti painamalla **LAP**-painiketta.
HUOMAUTUS: määrittämällä Esteiden seuranta -asetuksen voit tallentaa esteiden sijainnit reitin ensimmäisellä kierroksella. Myöhemmillä kierroksilla kello siirtyy este- ja juoksuintervallien välillä tallennettujen sijaintien mukaan.
- 5 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Tallenna**.

Ultrajuoksusuorituksen tallentaminen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Ultrajuoksu**.
- 3 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.
- 4 Ala juosta.
- 5 Tallenna kierros ja käynnistä lepoajanotto painamalla **LAP**-painiketta.
HUOMAUTUS: Kierros-painike-asetuksella voit määrittää kierroksen tallennuksen ja lepoajanoton käynnistykseen, vain lepoajanoton käynnistykseen tai vain kierroksen tallennuksen ([Suoritukset ja sovellusasetukset, sivu 100](#)).
- 6 Kun olet levännyt tarpeeksi, jatka juoksua painamalla **LAP**-painiketta.
- 7 Voit näyttää lisää tietosivuja (valinnainen) painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 8 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Tallenna**.

Laskukertojen näyttö

Kello tallentaa kunkin lasku- tai lumilautailukerran tiedot automaattisella laskutoiminnolla. Toiminto on oletusarvoisesti käytössä laskettelon ja lumilautailun yhteydessä. Se laskee uudet laskukerrat automaattisesti, kun alas laskea mäkeä.

- 1 Aloita hiihto- tai lumilautailusuoritus seuraavasti.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse **Katso kerrat**.
- 4 Voit näyttää tiedot edellisestä tai nykyisestä kerrasta tai kaikista kerroista painamalla **UP**- ja **DOWN**-painiketta.

Kertojen näytöt sisältävät ajan, kuljetun matkan, maksiminopeuden, keskinopeuden ja kokonaislaskun.

Maastohiihto- tai lumilautailusuorituksen tallentaminen

Maastohiihto- tai lumilautailusuorituksen avulla voit siirtyä nousevan ja laskevan seurantatilan välillä, jotta saat tarkat tilastotiedot. Mukauttamalla Tilan seuranta -asetusta voit määrittää, vaihdetaanko seurantatilaa automaattisesti vai manuaalisesti ([Suoritukset ja sovellusasetukset, sivu 100](#)).

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Vapaalasku** tai **Off piste -lumilautailu**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Jos suorituksen alussa on nousua, valitse **Nouseva**.
 - Jos suorituksen alussa on laskua, valitse **Laskeva**.
- 4 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.
- 5 Painamalla **LAP**-painiketta voit vaihtaa tarvittaessa nousevan ja laskevan seurantatilan välillä.
- 6 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Tallenna**.

Murtomaahiihdon tehotiedot

HUOMAUTUS: HRM-Pro™ lisävaruste on pariliitettävä Descent™ kelloon ANT+® tekniikalla.

Voit käyttää yhteensopivaa Descent kelloa, joka on pariliitetty HRM-Pro lisävarusteeseen, kun haluat reaaliaikaista palautetta murtomaahiihtosuorituksestasi. Tehontuotto mitataan watteina. Tehoon vaikuttavia tekijöitä ovat nopeus, korkeuden muutokset, tuuli- ja lumiolosuhteet. Tehontuoton avulla voit mitata ja parantaa hiihtosuoritustasi.

HUOMAUTUS: hiihtotehoarvot ovat tavallisesti alempia kuin pyöräilytehoarvot. Se on normaalia ja johtuu siitä, että ihminen ei ole yhtä tehokas hiihtäessään kuin pyöräillessään. On tavallista, että hiihtotehoarvot ovat 30–40 prosenttia alempia kuin pyöräilytehoarvot, kun harjoittelun teho on sama.

Kalastaminen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Kala**.
- 3 Valitse **START > Aloita kalastus**.
- 4 Paina **START**-painiketta ja valitse vaihtoehto:
 - Voit lisätä saaliin ja tallentaa sijainnin valitsemalla **Kirjaa saalis**.
 - Voit tallentaa nykyisen sijaintisi valitsemalla **Tallenna sijainti**.
 - Voit asettaa suorituksen intervalliajastimen, loppuajan tai loppuajan muistutuksen valitsemalla **Kalastusajast..**
 - Voit palata suorituksen aloituspisteeseen valitsemalla **Palaa alkuun** ja valitsemalla vaihtoehdon.
 - Näytä tallennetut sijainnit valitsemalla **Tallennetut sijainnit**.
 - Navigoi määränpäähän valitsemalla **Navigointi** ja valitsemalla vaihtoehto.
 - Muokkaa suoritusasetuksia valitsemalla **Asetukset** ja valitsemalla vaihtoehdon ([Suoritukset ja sovellusasetukset, sivu 100](#)).
- 5 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Lopeta kalastus**.

Jumpmaster

VAROITUS

Jumpmaster-toiminto on tarkoitettu ainoastaan kokeneille laskuvarjohyppäjille. Jumpmaster-toimintoa ei saa käyttää ensisijaisena korkeusmittarina laskuvarjohypyn yhteydessä. Asianmukaisten hyppytietojen puuttuminen voi aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman.

Jumpmaster laskee HARP (high altitude release point) -pisteen armeijan ohjeiden mukaisesti. Laite havaitsee automaattisesti, kun olet hypännyt, ja alkaa navigoida DIP (desired impact point) -pisteeseen ilmanpainemittarin ja sähköisen kompassin avulla.

Monilaji

Triathlonistit, duathlonistit ja muut monilajiurheilijat voivat hyödyntää monilajisuorituksia, kuten Triathlon tai Swimrun. Monilajiharjoittelun aikana voit siirtyä harjoituksesta toiseen ja jatkaa kokonaisajan seuraamista. Voit esimerkiksi siirtyä pyöräilytilasta juoksutilaan ja tarkastella pyöräilyn ja juoksun kokonaisaikaa koko monilajiharjoituksen ajan.

Voit mukauttaa monilajiharjoitusta tai käyttää oletusarvoista triathlonsuoritusta perustriathlonin määrittämiseen.

Triathlonharjoittelu

Kun osallistut triathloniin, voit siirtyä nopeasti lajiosuudesta toiseen, tarkistaa kunkin osuuden ajan ja tallentaa suorituksen käyttämällä triathlonsuoritusta.

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse **Triathlon**.

3 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.

4 Paina kunkin siirtymän alussa ja lopussa **LAP**.

Siirtymätila on oletusarvoisesti käytössä, ja siirtymäaika tallentuu erikseen suoritusajan lisäksi.

Siirtymätoiminnon voi ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä triathlon-suoritusasetuksista. Jos siirtymät eivät ole käytössä, voit vaihtaa lajia valitsemalla LAP.

5 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Tallenna**.

Multisport-suorituksen luominen

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse **Lisää > Monilaji**.

3 Valitse monilajisuorituksen tyyppi tai kirjoita mukautettu nimi.

Päällekkäiset suoritusnimet sisältävät numeron, kuten Triathlon(2).

4 Valitse vähintään kaksi suoritusta.

5 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla vaihtoehtoon voit mukauttaa tiettyjä suoritusasetuksia. Voit valita esimerkiksi, sisällytetäänkö siirtymät.

- Valitsemalla **Valmis** voit tallentaa monilajisuorituksen ja ottaa sen käyttöön.

6 Valitsemalla **Kyllä** voit lisätä suorituksen suosikkiluettelosi.

Uinti

HUOMAUTUS: kellossa on käytössä rannesykemittari uintisuorituksia varten. Lisäksi kello tukee lisävarusteita HRM-Pro™, HRM-Swim™ ja HRM-Tri™ accessories. Jos käytettävissä on sekä ranteesta mitattu syke että sykevyön tiedot, kello käyttää sykevyön tietoja.

Uintitermejä

Pituus: matka altaan päästä päähän.

Intervalli: yksi tai useampi peräkkäinen altaanväli. Uusi intervalli alkaa, kun olet levännyt.

Veto: veto lasketaan joka kerta, kun se kätesi, jossa kello on, tekee täyden kierroksen.

Swolf: swolf-pistemäärä on aika ja vetojen määrä, jonka käytät yhden allasvälin uimiseen. Esimerkiksi 30 sekunnin ajasta ja 15 vedosta saadaan swolf-pistemääräksi 45. Avovesiuinnissa swolf lasketaan 25 metrillä. Swolf mittaa uintitehoa, ja, kuten golfissa, pieni pistemäärä on paras.

Kriittinen uintinopeus: kriittinen uintinopeus on teoreettinen nopeus, jonka voit säilyttää väsymättä. Voit käyttää kriittistä uintinopeutta harjoitustahdin ohjeena ja kehityksen seurannassa.

Vetotyytit

Vetotyytin tunnistus on käytettävissä ainoastaan allasuinnissa. Laite tunnistaa vetotyytin allasvälin lopussa. Vetotyytit näkyvät uintihistoriassasi ja Garmin Connect™ tilissasi. Voit myös valita vetotyytin mukautetuksi tietokentäksi ([Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101](#)).

Vapaa	Vapaauinti
Selkä	Selkäuinti
Rinta	Rintauinti
Perhonen	Perhonen
Seka	Useita vetotyyppiejä intervallissa
Harjoitus	Käytetään harjoitusten kirjaamisen yhteydessä (Harjoittelemisen harjoituslokin avulla, sivu 38)

Vinkkejä uintisuorituksiin

- Voit tallentaa intervallin avovesiuinnin aikana painamalla **LAP**-painiketta.
- Valitse altaan koko tai määritä mukautettu koko näytön ohjeiden mukaan, ennen kuin aloitat allasuuintisuorituksen.

Kello mittaa ja tallentaa matkan kokonaisina altaanväleinä. Altaan koon on oltava oikea, jotta matka näkyy oikein. Kello käyttää tätä altaan kokoa seuraavan kerran, kun aloitat allasuintisuorituksen. Voit muuttaa altaan kokoa painamalla **MENU**-painiketta pitkään, valitsemalla suoritusasetukset ja valitsemalla **Altaan koko**.

- Jotta saat tarkat tulokset, ui koko altaanväli ja käytä samaa vetotyyppiä altaan päästä päähän. Keskeytä ajanotto levon ajaksi.
- Painamalla **LAP**-painiketta voit tallentaa allasuinnin aikana levon (*Automaattinen ja manuaalinen lepo, sivu 38*).
Kello tallentaa automaattisesti allasuinnin uinti-intervallit ja altaanvälit.
- Voit helpottaa altaanvälien laskentaa työntämällä itseäsi voimakkaasti altaan päästä ja liukumalla ennen ensimmäistä vetoa.
- Kun teet harjoituksia, sinun on joko keskeytettävä suorituksen ajanotto tai käytettävä harjoitusten kirjaamistoimintoa (*Harjoittelemisen harjoituslokin avulla, sivu 38*).

Automaattinen ja manuaalinen lepo

HUOMAUTUS: uintitietoja ei tallenneta levon aikana. Voit näyttää muita tietonäyttöjä painamalla UP- tai DOWN-painiketta.

Automaattinen lepo on käytettävissä ainoastaan allasuinnissa. Kello havaitsee automaattisesti, milloin lepää, ja leponäyttö avautuu. Jos lepää yli 15 sekuntia, kello luo automaattisesti lepointervallin. Kun jatkat uintia, kello aloittaa automaattisesti uuden uinti-intervallin. Voit ottaa automaattisen levon käyttöön suoritusasetuksissa (*Suoritukset ja sovellusasetukset, sivu 100*).

VIHJE: saat parhaat tulokset automaattista lepotoimintoa käyttäessäsi minimoimalla käsien liikkeet levon aikana.

Voit merkitä lepointervallin manuaalisesti allas- tai avovesiuintisuorituksen aikana valitsemalla LAP.

Harjoittelemisen harjoituslokin avulla

Harjoitusten kirjaaminen on käytettävissä ainoastaan allasuinnissa. Harjoituslokitoiminnolla voit tallentaa manuaalisesti potkusarjoja, uintia yhdellä kädellä sekä muuta uintia, mikä ei kuulu mihinkään neljästä perusuintilajista.

- 1 Voit avata harjoitusten kirjausnäytön painamalla allasuintisuorituksen aikana **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Aloita harjoituksen ajanotto painamalla **LAP**-painiketta.
- 3 Paina harjoitusintervallin jälkeen **LAP**-painiketta.
Harjoituksen ajanotto pysähtyy, mutta suorituksen ajanotto tallentaa koko uintisuorituksen.
- 4 Valitse valmiin harjoituksen matka.
Matkan tarkkuus määräytyy suoritusprofiilissa valitun altaan koon mukaan.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita uusi harjoitusintervalli painamalla **LAP**-painiketta.
 - Jos haluat aloittaa uinti-intervallin, palaa uintiharjoitusnäyttöihin painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

Rannesykemittauksen poistaminen käytöstä uinnin aikana

Rannesykemittaus on oletusarvoisesti käytössä uintisuorituksissa. Laite on myös yhteensopiva HRM-Pro™ lisävarusteen ja HRM-Swim™ lisävarusteen kanssa. Jos käytettävissä on sekä ranteesta mitattu syke että sykevyyden tiedot, laite käyttää sykevyyden tietoja.

- 1 Paina sykewidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.
HUOMAUTUS: widget tarvitsee ehkä lisätä widgetsilmukkaan (*Widgetsilmukan mukauttaminen, sivu 107*).
- 2 Valitse **Sykeasetukset > Uinnin aikana > Ei käytössä**.

Golf

Golfin pelaaminen

Lataa laite, ennen kuin pelaat golfia (*Kellon lataaminen, sivu 11*).

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Golf**.
- 3 Mene ulos ja odota, kun laite hakee satelliitteja.
- 4 Valitse kenttä käytettävissä olevien kenttien luettelosta.
- 5 Määritä tarvittaessa draiverin matka.
- 6 Voit seurata pisteitä valitsemalla **Kyllä**.

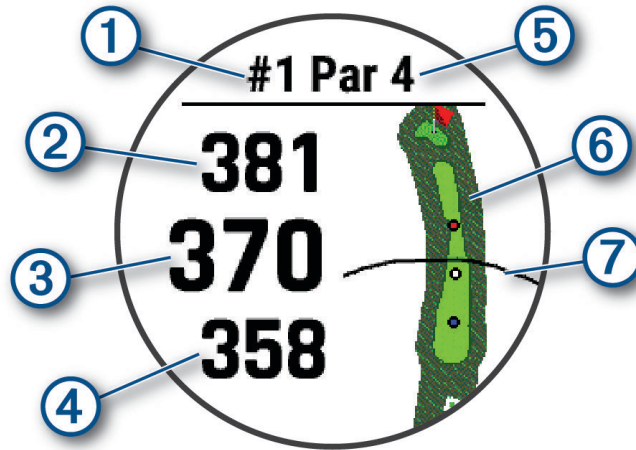
7 Valitse tiiauspaikka.

8 Kun kierros on valmis, paina **START**-painiketta ja valitse **Lopeta kierros**.

Reiän tiedot

Laite näyttää pelaamasi reiän ja siirtyy automaattisesti, kun siirryt uudelle reiälle.

HUOMAUTUS: koska lipun sijainti vaihtelee, laite laskee etäisyyden viheriön etu- ja takareunaan sekä keskikohtaan, ei todelliseen lipun sijaintiin.

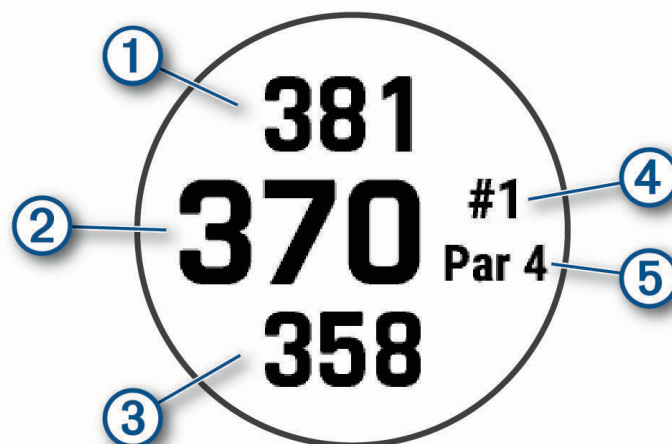


①	Nykyisen reiän numero
②	Etäisyys viheriön takareunaan
③	Etäisyys viheriön keskikohtaan
④	Etäisyys viheriön etureunaan
⑤	Reiän par-arvo
⑥	Viheriön kartta
⑦	Draiverin matka tiiauspaikasta

Isot numerot -tila

Voit muuttaa numeroiden kokoa reiän tietonäytössä.

Paina **MENU**-painiketta pitkään, valitse suoritusasetukset ja valitse **Isot numerot**.



①	Etäisyys viheriön takareunaan
②	Etäisyys viheriön keskikohtaan tai valitun lipun sijaintiin

③	Etäisyys viheriön etureunaan
④	Nykyisen reiän numero
⑤	Nykyisen reiän par-arvo

Etäisyyden mittaaminen painiketähtäyksellä

Reiän tietonäytössä voit mitata etäisyyden kartan pisteeseen painiketähtäystoiminnolla.

- 1 Mittaa etäisyys kohteeseen painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Tarvittaessa voit lähentää tai loitontaa valitsemalla **+** tai **-**.

Reiän vaihtaminen

Voit vaihtaa reikää manuaalisesti reikänäkymässä.

- 1 Paina golfpelin aikana **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Vaihda reikää**.
- 3 Valitse reikä.

Viheriön vaihtaminen

Jos pelaat reikää, jossa on useita viheriöitä, voit vaihtaa viheriötä.

- 1 Paina golfpelin aikana **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Vaihda viheriö**.
- 3 Valitse kenttä

Lipun siirtäminen

Voit tarkastella viheriötä tarkemmin ja siirtää lipun paikkaa.

- 1 Paina reiän tietonäytössä **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Siirrä lippu**.
- 3 Siirrä lippua painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 4 Paina **START**-painiketta.

Reiän näkymä -näytössä näkyvät matkat päivittyvät lipun uuden sijainnin mukaan. Lipun sijainti tallentuu vain nykyiseen peliin.

Mitattujen lyöntien tarkasteleminen

Pistelasku on otettava käyttöön, jotta laitteella voi tunnistaa ja mitata lyöntejä automaattisesti.

Laitteessa on automaattinen lyönnin tunnistus ja tallennus. Aina kun lyöt palloa väylällä, laite tallentaa lyöntimatkan, jotta voit tarkastella sitä myöhemmin.

VIHJE: automaattinen lyönnin tunnistus toimii parhaiten, kun käytät laitetta etummaisessa ranteessa ja sinulla on hyvä kosketus palloon. Toiminto ei tunnista puttauksia.

- 1 Paina golfpelin aikana **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Mittaa lyönti**.

Viimeisin lyöntimatka tulee näyttöön.

HUOMAUTUS: matka nollautuu automaattisesti, kun lyöt palloa, puttaat viheriöllä tai siirryt seuraavalle reiälle.

- 3 Paina **DOWN**-painiketta.
- 4 Voit näyttää kaikki tallennetut lyöntimatkat valitsemalla **Aiemmat lyönnit**.

Lyönnin mittaaminen manuaalisesti

- 1 Lyö palloa ja katso, mihin se päätty.
- 2 Valitse reiän tietonäytössä **START**.
- 3 Valitse **Mittaa lyönti**.
- 4 Paina **DOWN**-painiketta.
- 5 Valitse **Lisää lyönti > Kyllä**.
- 6 Kävele tai aja pallon luo.

Layup- ja dogleg-etäisyyksien tarkasteleminen

Voit tarkastella luetteloa, jossa näkyy sellaisten reikien layup- ja dogleg-etäisyydet, joiden par on 4 tai 5. Myös mukautetut kohteet näkyvät tässä luettelossa.

1 Paina reiän tietonäytössä **START**-painiketta.

2 Valitse **Layupit**.

Kukin layup ja etäisyys siihen näkyy näytössä.

HUOMAUTUS: etäisyydet poistetaan luettelosta, kun saavutat ne.

Mukautettujen kohteiden tallentaminen

Voit tallentaa enintään viisi mukautettua kohdetta kutakin reikää kohti pelin aikana. Tallentamalla kohteen voit tallentaa kätevästi kohteita tai esteitä, jotka eivät näy kartassa. Voit tarkastella näiden kohteiden etäisyyttä layup- ja dogleg-näytössä (*Layup- ja dogleg-etäisyyksien tarkasteleminen, sivu 41*).

1 Seiso tallennettavan kohteen lähellä.

HUOMAUTUS: et voi tallentaa kohdetta, joka on kaukana nykyisestä reiästä.

2 Paina reiän tietonäytössä **START**-painiketta.

3 Valitse **Mukautetut tavoitteet**.

4 Valitse kohteen tyyppi.

Mailatilastojen tarkasteleminen

Ennen kuin voit tarkastella mailatilastoja, kuten matka- ja tarkkuustietoja, sinun pitää yhdistää laite Approach® CT10 golfmaila-antureihin (*Langattomat anturit, sivu 115*), tai ottaa käyttöön Mailakehote asetus (*Suoritukset ja sovellusasetukset, sivu 100*).

1 Paina golfpelin aikana **START** painiketta.

2 Valitse **Mailatilastot**.

3 Valitse golfmaila.

Pisteiden seuraaminen

1 Paina reiän tietonäytössä **START** -painiketta.

2 Valitse **Tuloskortti**.

Tuloskortti näkyy, kun olet viheriöllä.

3 Voit selata reikiä painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

4 Valitse reikä painamalla **START** -painiketta.

5 Aseta pisteet painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

Kokonaispisteesi päivittyvät.

Pisteiden päivittäminen

1 Paina reiän tietonäytössä **START**-painiketta.

2 Valitse **Tuloskortti**.

3 Voit selata reikiä painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

4 Valitse reikä painamalla **START** -painiketta.

5 Voit muuttaa kyseisen reiän pisteitä painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

Kokonaispisteesi päivittyvät.

Pisteytystavan määrittäminen

Voit vaihtaa laitteen käyttämää pisteytystapaa.

1 Paina reiän tietonäytössä **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse suoritukset.

3 Valitse **Pisteytystapa**.

4 Valitse pisteytystapa.

Tietoja pistebogey-pisteytyksestä

Käytettäessä pistebogey-pisteytystä (*Pisteytystavan määrittäminen, sivu 41*) pelaajat saavat pisteitä sen mukaan, miten monta lyöntiä he ovat käyttäneet suhteessa par-arvoon. Pelin lopussa suurin pistemäärä voittaa. Laite jakaa pisteitä United States Golf Associationin määritysten mukaisesti.

Käytettäessä pistebogey-pisteytystä tuloskortissa käytetään lyöntien sijasta pisteitä.

Pisteet	Lyönnit suhteessa par-arvoon
0	Vähintään 2 yli
1	1 yli
2	Par
3	1 alle
4	2 alle
5	3 alle

Tasoituksen asettaminen

- 1 Paina reiän tietonäytössä **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse suoritusasetukset.
- 3 Valitse **Tasoituspisteytys**.
- 4 Valitse tasoituspisteytyksen vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Paikallinen tasointus** voit määrittää lyöntimäärän, joka vähennetään kokonaispisteistäsi.
 - Valitsemalla **Indeksi/Slope-tapa** voit määrittää pelaajan tasointusindeksin ja kentän kaltevuusluokituksen, jonka avulla lasketaan kenttäkohtainen tasointuksesi.
- 5 Aseta tasointuksesi.

Tilastojen seurannan ottaminen käyttöön

Tilastojen seuranta ottaa käyttöön yksityiskohtaisten golftilastojen seurannan pelin aikana.

- 1 Paina reiän tietonäytössä **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse suoritusasetukset.
- 3 Valitse **Tilastojen seuranta**.

Tilastojen tallentaminen

Ennen kuin voit tallentaa tilastoja, sinun on otettava tilastojen seuranta käyttöön (*Tilastojen seurannan ottaminen käyttöön, sivu 42*).

- 1 Valitse tulokortissa reikä.
- 2 Anna lyöntien kokonaismäärä, mukaan lukien puttaukset, ja paina **START**.
- 3 Määritä puttausten määrä ja paina **START**-painiketta.
HUOMAUTUS: puttausten määrää käytetään vain tilastojen seurantaan. Se ei lisää pisteitäsi.
- 4 Valitse tarvittaessa vaihtoehto:
HUOMAUTUS: väylän tiedot eivät näy, jos reiän par on 3.
 - Jos pallo osui väylälle, valitse **Väylällä**.
 - Jos pallo ei osunut väylälle, valitse **Ohi oikealla** tai **Ohi vasemmalla**.
- 5 Anna tarvittaessa rangaistuslyöntien määrä.

TruSwing™

Laite tukee TruSwing anturia. Kellon TruSwing sovelluksella voit tarkastella TruSwing anturin tallentamia lyöntitilastoja. Lisätietoja on TruSwing anturin käyttöoppaassa www.garmin.com/manuals/truswing.

Golfmatkamittarin käyttäminen

Voit mitata aikaa, kuljettua matkaa ja askeleita matkamittarin avulla. Matkamittari käynnistyy ja pysähtyy automaattisesti, kun aloitat tai lopetat kierroksen.

- 1 Valitse reiän tietonäytössä **START**.
- 2 Valitse **Matkamittari**.
- 3 Tarvittaessa voit nollata matkamittarin valitsemalla **Nollaa**.

PlaysLike etäisyyden tarkasteleminen

PlaysLike-etäisyys osoittaa korkeuden muutokset kentällä näyttämällä korjatun etäisyyden viheriöön.

- 1 Paina reiän tietonäytössä **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse suoritusasetukset.
- 3 Valitse **PlaysLike**.
Kunkin etäisyyden viereen ilmestyy kuvake.

▲	Matkan pelaaminen kestää odotettua kauemmin korkeusvaihtelun vuoksi.
■	Matkan pelaaminen kestää odotetun ajan.
▼	Matkan pelaaminen sujuu odotettua nopeammin korkeusvaihtelun vuoksi.

Lipun suunnan tarkasteleminen

PinPointer ominaisuus on kompassi, joka näyttää suuntaohjeita, kun et näe viheriötä. Tämän ominaisuuden avulla voit suunnitella lyönnin, vaikka olisit metsässä tai syvässä hiekkaesteessä.

HUOMAUTUS: älä käytä PinPointer ominaisuutta golfkärkyssä. Golfkärryn aiheuttamat häiriöt voivat vaikuttaa kompassin tarkkuuteen.

- 1 Paina reiän tietonäytössä **START** -painiketta.
- 2 Valitse **PinPointer**.
Nuoli osoittaa lipun sijainnin.

Kiipeilylajit

Sisäkiipeilysuorituksen tallentaminen

Voit tallentaa reittejä sisäkiipeilysuorituksen aikana. Reitti on kiipeilypolku sisäkiipeilyseinällä.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Sisäkiipeily**.
- 3 Tallenna reittitilastoja valitsemalla **Kyllä**.
- 4 Valitse luokittelujärjestelmä.
HUOMAUTUS: laite käyttää tätä luokittelujärjestelmää seuraavan kerran, kun aloitat sisäkiipeilysuorituksen. Voit muuttaa järjestelmää painamalla MENU-painiketta pitkään, valitsemalla suoritusasetukset ja valitsemalla Luokittelujärjestelmä.
- 5 Valitse reitin vaikeustaso.
- 6 Paina **START**-painiketta.
- 7 Aloita ensimmäinen reitti.
HUOMAUTUS: kun reitin ajanotto on käynnissä, laite estää tahattomat painikepainallukset lukitsemalla painikkeet automaattisesti. Avaa kellon lukitus pitämällä mitä tahansa painiketta painettuna.
- 8 Kun reitti on lopussa, laskeudu maahan.
Lepoajanotto käynnistyy automaattisesti, kun olet maassa.
HUOMAUTUS: tarvittaessa voit lopettaa reitin painamalla LAP-painiketta.
- 9 Valitse vaihtoehto:
 - Tallenna onnistunut reitti valitsemalla **Valmis**.
 - Tallenna epäonnistunut reitti valitsemalla **Yritetty**.
 - Poista reitti valitsemalla **Hylkää**.
- 10 Kirjoita reitin putoamisten määrä.
- 11 Kun olet levännyt tarpeeksi, aloita seuraava reitti painamalla **LAP**-painiketta.
- 12 Toista tämä kunkin reitin kohdalla, kunnes suoritus on valmis.
- 13 Paina **STOP**-painiketta.
- 14 Valitse **Tallenna**.

Kalliokiipeilysuorituksen tallentaminen

Voit tallentaa reittejä kalliokiipeilysuorituksen aikana. Reitti on kiipeilypolku kallion tai pienen kivimuodostelman rinnalla.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Kalliokiipeily**.
- 3 Valitse luokittelujärjestelmä.
HUOMAUTUS: kello käyttää tätä luokittelujärjestelmää seuraavan kerran, kun aloitat kalliokiipeilysuorituksen. Voit muuttaa järjestelmää painamalla MENU-painiketta pitkään, valitsemalla suoritusasetukset ja valitsemalla Luokittelujärjestelmä.
- 4 Valitse reitin vaikeustaso.
- 5 Käynnistä reitin ajanotto valitsemalla **START**.

- 6 Aloita ensimmäinen reitti.
- 7 Lopeta reitti painamalla **LAP**-painiketta.
- 8 Valitse vaihtoehto:
 - Tallenna onnistunut reitti valitsemalla **Valmis**.
 - Tallenna epäonnistunut reitti valitsemalla **Yritetty**.
 - Poista reitti valitsemalla **Hylkää**.
- 9 Kun olet levännyt tarpeeksi, aloita seuraava reitti painamalla **LAP**-painiketta.
- 10 Toista tämä kunkin reitin kohdalla, kunnes suoritus on valmis.
- 11 Pysäytä reitin ajanotto viimeisen reitin jälkeen valitsemalla **STOP**.
- 12 Valitse **Tallenna**.

Tutkimusretken aloittaminen

Tutkimusretki sovelluksella voit pidentää akunkestoa, kun tallennat monipäiväisen suorituksen.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Tutkimusretki**.
- 3 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.
Laite siirtyy virransäästötilaan ja kerää GPS-reittipisteet kerran tunnissa. Laite maksimoi akunkeston poistamalla käytöstä kaikki anturit ja lisälaitteet, kuten yhteyden älypuhelimesi.

Jälkipisteiden tallennusvälin muuttaminen

Retken aikana GPS-jälkipisteitä tallennetaan oletusarvoisesti kerran tunnissa. Voit muuttaa sitä, kuinka usein GPS-jälkipisteitä tallennetaan. Jälkipisteiden tallentaminen harvemmin maksimoi akunkeston.

HUOMAUTUS: akunkeston maksimoimiseksi GPS-jälkipisteitä ei tallenneta auringon laskettua. Voit mukauttaa tätä vaihtoehtoa suorituksen asetuksissa.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Tutkimusretki**.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Tallennusväli**.
- 6 Valitse jokin vaihtoehto.

Jälkipisteen tallentaminen manuaalisesti

Retken aikana jälkipisteet tallennetaan automaattisesti valitun tallennusvälin mukaisesti. Voit tallentaa jälkipisteen manuaalisesti milloin tahansa.

- 1 Paina matkan aikana **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Lisää piste**.

Jälkipisteiden tarkasteleminen

- 1 Paina matkan aikana **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Näytä pisteet**.
- 3 Valitse jälkipiste luettelosta.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi jälkipisteeseen valitsemalla **Mene**.
 - Voit näyttää yksityiskohtaisia tietoja jälkipisteestä valitsemalla **Tiedot**.

Applied Ballistics -toiminto antaa tarkat korkeus- ja ilmanvastusratkaisut vain ase- ja luodin profiilien ja nykyisten olosuhteiden mittausten perusteella. Olosuhteet voivat muuttua nopeasti ympäristön mukaan. Ympäristöolosuhteiden muutokset, kuten tuulenpuuskat tai radansuuntaiset tuulet, voivat vaikuttaa laukauksen tarkkuuteen. Korkeus- ja ilmanvastusratkaisut ovat vain ehdotuksia toimintoon lisäämiesi tietojen perusteella. Tarkista lukemat usein ja huolellisesti ja anna lukemien vakautua, jos ympäristöolosuhteissa on huomattavia muutoksia. Huomioi turvamarginaali muuttuville olosuhteille ja lukuvirheille.

Tunnista aina kohteesi ja ole selvillä siitä, mitä sen takana on, ennen kuin ammut. Ampumisympäristön puutteellinen huomioiminen voi aiheuttaa omaisuus- tai henkilövahinkoja tai kuoleman.

Applied Ballistics ominaisuus tarjoaa pitkän matkan ampumiseen mukautettuja tähtäysratkaisuja, jotka perustuvat kiväärin ominaisuuksiin, luodin kaliiberiin ja monenlaisiin ympäristön olosuhteisiin. Voit määrittää parametreja, kuten tuulen, lämpötilan, ilmankosteuden, kantaman ja ampumasuunnan.

Ominaisuus tarjoaa tiedot, jotka tarvitaan pitkän matkan ammusten laukaisuun, mukaan lukien noston pysyvyys, tuulen vaikutus ja lentoaika. Lisäksi se vaikuttaa mukautettuja vastusmalleja luodin tyyppin mukaan. Lisätietoja on osoitteessa appliedballisticsllc.com. Katso termien ja tietokenttien kuvaukset *Applied Ballistics® Termit, sivu 48* -sanastosta (englanninkielinen).

HUOMAUTUS: Applied Ballistics Quantum™ sovelluksen ballistiikkalaskin on ehkä päivitettävä, jotta saat käyttöön kaikki Applied Ballistics ominaisuudet (*Applied Ballistics Quantum™ sovellus, sivu 45*).

Applied Ballistics Quantum™ sovellus

Applied Ballistics Quantum sovelluksella voit hallinnoida Descent™ kellon ballistiikkaprofiileja tai päivittää ballistiikkalaskimen tarvittaessa. Voit ladata Applied Ballistics Quantum sovelluksen puhelimen sovelluskaupasta.

Applied Ballistics® asetukset

Paina kellotaulussa **START**-painiketta, valitse **Applied Ballistics** ja paina **START**-painiketta.

Quick Edit: voit muokata alueen, ampumasuunnan ja tuulen tietoja nopeasti (*Ampumaolosuhteiden pikamuokkaus, sivu 45*).

Range Card: voit tarkastella eri alueiden tietoja käyttäjän syöttöparametrien perusteella. Voit muuttaa kenttiä (*Aluekorttikenttien mukauttaminen, sivu 46*), muokata alueen tarkkuutta (*Alueen tarkkuuden muokkaaminen, sivu 46*) ja asettaa perusalueen (*Perusalueen asettaminen, sivu 46*).

Target Card: voit tarkastella kymmenen kohteen alue- ja korkeustietoja sekä tuulen vaikutustietoja käyttäjän syöttöparametrien perusteella.

Environment: voit mukauttaa nykyisen ympäristön olosuhteita. Voit määrittää mukautettuja arvoja, käyttää laitteen sisäisen anturin paine- ja leveysastearvoa tai käyttää yhdistetyn tempe™ anturin lämpötila-arvoa (*Ympäristö, sivu 46*).

Target: voit mukauttaa nykyisen kohteen pitkän matkan ampumaolosuhteita. Voit vaihtaa valitun kohteen ja mukauttaa enintään kymmenen kohteen olosuhteita (*Kohteen vaihtaminen, sivu 46*).

Profile: voit muokata nykyisen profiilin ase- ja ominaisuuksia (*Aseen ominaisuuksien muokkaaminen, sivu 47*), luodin ominaisuuksia (*Luodin ominaisuuksien muokkaaminen, sivu 47*) ja tulostamattavuuksia. Voit vaihtaa valitun profiilin (*Eri profiilin valitseminen, sivu 47*) ja lisätä profiileja (*Profiilin lisääminen, sivu 47*).

Change Fields: voit mukauttaa tietokenttiä profiilitietonäytössä (*Profiilitietonäytön mukauttaminen, sivu 47*).

Setup: voit valita mittayksiköt ja ottaa käyttöön ilmanvastuksen ja nostovaikutuksen asetukset.

Ampumaolosuhteiden pikamuokkaus

Voit muokata alueen, ampumasuunnan ja tuulen tietoja.

1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.

2 Valitse **Quick Edit**.

VIHJE: voit muokata arvoja painamalla DOWN- tai UP-painiketta ja siirtyä seuraavaan kenttään painamalla **START**-painiketta.

3 Aseta **RNG**-arvo kohteen etäisyyden mukaan.

4 Aseta **DOF**-arvo todellisen ampumasuunnan mukaan (manuaalisesti tai kompassin avulla).

5 Aseta **W 1** -arvo heikon tuulen nopeuden mukaan.

6 Aseta **W 2** -arvo kovan tuulen nopeuden mukaan.

- 7 Aseta **DIR**-arvo tuulen tulosuunnan mukaan.
- 8 Tallenna asetukset painamalla **BACK**-painiketta.

Ympäristö

Ympäristön muokkaaminen

- 1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Environment**.
- 3 Valitse muokattava vaihtoehto.

Automaattisen päivityksen ottaminen käyttöön

Automaattisella päivityksellä voit päivittää leveyspiirin ja paineen arvot automaattisesti. Kun laite on yhdistettynä tempe™ anturiin, myös lämpötila-arvo päivittyy. Kun olet yhteydessä säämittariin, myös tuulen nopeus ja suunta sekä kosteusarvot päivittyvät. Arvot päivittyvät viiden minuutin välein.

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Environment > Auto Update > On**.

Aluekortti

Aluekorttikenttien mukauttaminen

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Range Card**.
VIHJE: painamalla **START**-painiketta voit näyttää nopeasti kolmannen sarakkeen tietokentät.
- 3 Paina **START**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Change Fields**.
- 5 Vieritä kentän kohtaan painamalla **START**-painiketta.
- 6 Muuta kenttää painamalla **DOWN**- tai **UP**-painiketta.
- 7 Tallenna muutokset painamalla **BACK**-painiketta.

Alueen tarkkuuden muokkaaminen

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Range Card**.
- 3 Paina **START**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Range Increment**.
- 5 Määritä arvo.

Perusalueen asettaminen

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Range Card**.
- 3 Paina **START**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Base Range**.
- 5 Määritä arvo.

Kohteet

Kohdekortin muokkaaminen

- 1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Target Card**.
- 3 Valitse kohdekortti.
- 4 Valitse muokattava vaihtoehto.

Kohteen vaihtaminen

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Target**.
- 3 Valitse kohde.
- 4 Valitse **Set as Current**.

Kohteen muokkaaminen

- 1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Target**.
- 3 Valitse kohde.
- 4 Valitse muokattava vaihtoehto.

Profiili

Eri profiilin valitseminen

- 1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Profile > Profile**.
- 3 Valitse profiili.
- 4 Valitse **Change Profile**.

Profiilin lisääminen

Voit lisätä profiilitietoja sisältävän .pro-tiedoston luomalla tiedoston Applied Ballistics Quantum™ sovelluksella ja siirtämällä sen laitteen AB-kansioon. Voit luoda profiilin myös Garmin® laitteessa.

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Profile > Profile > + Profile**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit mukauttaa luodin ominaisuuksia valitsemalla **Bullet Properties** ([Luodin ominaisuuksien muokkaaminen, sivu 47](#)).
 - Voit mukauttaa ase-ominaisuuksia valitsemalla **Gun Properties** ([Aseen ominaisuuksien muokkaaminen, sivu 47](#)).
 - Voit muuttaa tulokset mittayksikköä valitsemalla **Output Units**.

Profiilin poistaminen

- 1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Profile > Profile**.
- 3 Valitse profiili.
- 4 Valitse **Delete Profile**.

Profiilitietonäytön mukauttaminen

- 1 Vieritä profiilitietonäyttöön Applied Ballistics suorituksen aikana painamalla **DOWN**-painiketta.
- 2 Paina **START**-painiketta.
- 3 Valitse **Change Fields**.
- 4 Vieritä kenttään painamalla **DOWN**- tai **UP**-painiketta.
- 5 Muuta kenttää painamalla **START**-painiketta.
- 6 Tallenna muutokset painamalla **BACK**-painiketta.

Luodin ominaisuuksien muokkaaminen

- 1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Profile > Bullet Properties**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit lisätä luodin ominaisuudet automaattisesti Applied Ballistics luotitietokannasta valitsemalla **Bullet Database**, valitsemalla ballistiikkaratkaisimen ja valitsemalla luodin kaliiberin, valmistajan, luodin ja vastuskäyrän.
HUOMAUTUS: valitsemalla luodin kaliiberin voit hakea luodit kyseisen kaliiberin mukaan. Kaikkien patruunojen nimet eivät vastaa luodin todellista kaliiberia. Esimerkiksi 300 Win Mag -luoti on 0,308-kaliiberinen.
 - Jos käyttämäsi luoti ei ole luotitietokannassa, voit määrittää luodin ominaisuudet manuaalisesti. Selaa vaihtoehtoja painamalla **DOWN**-painiketta ja valitse muokattavat arvot.
HUOMAUTUS: nämä tiedot ovat luodin valmistajan sivustossa.

Aseen ominaisuuksien muokkaaminen

- 1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Profile > Gun Properties**.

3 Valitse muokattava vaihtoehto.

Piipun suun nopeuden kalibrointi

Kalibroimalla nopeuden piipun suulla varmistat tarkemman ratkaisun aseeseen ääntä nopeammalla alueella.

1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.

2 Valitse **Profile > Gun Properties > Calibrate Muzzle Velocity**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Voit muuttaa aluetta valitsemalla **Range**.
- Voit muuttaa pudotusmatkaa valitsemalla **True Drop**.

4 Valitse ✓.

Pudotuksen mittakaavakertoimen kalibrointi

Garmin® suosittelee, että kalibroit nopeuden piipun suulla ennen pudotuksen mittakaavakerrointa.

Kalibroimalla pudotuksen mittakaavakertoimen varmistat tarkemman ratkaisun aseeseen ääntä hitaammalla alueella tai sen ulkopuolella.

1 Paina Applied Ballistics sovelluksessa **START**-painiketta.

2 Valitse **Profile > Gun Properties > Calibrate DSF**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Voit muuttaa aluetta valitsemalla **Range**.
- Voit muuttaa pudotusmatkaa valitsemalla **True Drop**.

4 Valitse ✓.

Pudotuksen mittakaavakerrointaulukon tarkasteleminen

Pudotuksen mittakaavakerrointaulukko täyttyy, kun olet kalibroinut pudotuksen mittakaavakertoimen. Tarvittaessa voit nollata taulukon arvot.

1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.

2 Valitse **Profile > Gun Properties > View DSF Table**.

3 Paina tarvittaessa **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Clear DSF Table**.
Taulukon arvot nollautuvat.

Nopeus piipun suulla- ja lämpötilataulukon muokkaaminen

1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.

2 Valitse **Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**.

3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

4 Valitse **Edit**.

5 Selaa taulukkoa painamalla **DOWN**- tai **UP**-painiketta.

6 Muokkaa arvoa painamalla **START**-painiketta.

7 Tallenna muutokset painamalla **BACK**-painiketta.

8 Paina **BACK**-painiketta.

9 Voit asettaa nopeuden piipun suulla lämpötilataulukon avulla valitsemalla **Muzzle Velocity > Enable MV-Temp**.

Nopeus piipun suulla- ja lämpötilataulukon tyhjentäminen

1 Paina Applied Ballistics® sovelluksessa **START**-painiketta.

2 Valitse **Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**.

3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

4 Valitse **Clear MV-Temp**.

Applied Ballistics® Termit

Ampumisratkaisun kentät

DOF: ampumasuunta, jossa pohjoisen astemäärä on 0 ja idän 90. Syöttökenttä.

VIHJE: voit asettaa tämän arvon kompassin alueella suuntaamalla laitteen yläreunan ampumasuuntaan. Nykyinen kompassiarvo näkyy DOF-kentässä. Voit käyttää tätä arvoa painamalla **START**-painiketta. Voit määrittää arvon manuaalisesti painamalla **DOWN**- tai **UP**-painiketta.

HUOMAUTUS: DOF-arvoa käytetään ainoastaan coriolisvoiman laskemiseen. Jos kohde on alle 1 000 metrin päässä, tämä syöttökenttä on valinnainen.

Elevation: tähtäysratkaisun pystyosuus, joka näkyy milliradiaaneina (mrad) tai kulmaminuutteina (MOA).

RNG: etäisyys kohteeseen, näkyy jaardeina tai metreinä. Syöttökenttä.

W 1/2: tuulen nopeus 1, tuulen nopeus 2 ja tuulen suunta. Jos tuulen suunta (DIR) on esimerkiksi 9:00, tuulen suunta on vasemmalta oikealle ampujasta katsoen. Syöttökenttä.

HUOMAUTUS: tuulen nopeus 2 -kenttä on valinnainen. Sekä tuulen nopeus 1- että tuulen nopeus 2 -kentän käyttäminen ei ole tehokas tapa huomioida tuulen nopeuksia eri etäisyyksillä ampujan ja kohteen välillä. Käyttämällä näitä kenttiä voidaan haarukoida (eristää) tuulen arvoja sekä laskea ratkaisun tuulen vaikutuksen enimmäis- ja vähimmäisarvot.

Windage 1: tähtäysratkaisun vaakasuus tuulen nopeuden 1 ja tuulen suunnan perusteella, näkyy milliradiaaneina (mrad) tai kulmaminuutteina (MOA).

Windage 2: tähtäysratkaisun vaakasuus tuulen nopeuden 2 ja tuulen suunnan perusteella, näkyy milliradiaaneina (mrad) tai kulmaminuutteina (MOA).

Lisäsyöttökentät

Aero. Jump. Effect: aerodynaamisesta hypystä johtuvan nostovaikutuksen määrä. Aerodynaaminen hyppy tarkoittaa luodin pystysuuntaista kääntymistä sivutuulen vuoksi. Aerodynaaminen hyppy lasketaan tuulen nopeusarvon 1 perusteella. Jos sivutuulta tai tuuliarvoa ei ole, tämä arvo on nolla.

Bullet Drop: luodin pudotus lentomatkan aikana, näkyy tuumina.

Cos. Incl. Ang.: kohteen kallistuskulman kosini.

H. Cor. Effect: vaakasuuntainen coriolisvoima. Vaakasuuntainen coriolisvoima tarkoittaa coriolisvoimasta johtuvaa tuulen vaikutuksen määrää. Laite laskee sen aina, vaikka vaikutus saattaa olla minimaalinen, jos ampumaetäisyys on pieni.

Lead: tarvittava vaakakorjaus, jotta luoti osuu vasemmalle tai oikealle tietyllä nopeudella liikkuvaan kohteeseen.

VIHJE: kun määrität kohteen nopeuden, laite huomioi tarvittavan tuulen vaikutuksen tuulen kokonaisvaikutuksen arvoon.

Max. Ord.: enimmäiskorkeus. Enimmäiskorkeus tarkoittaa enimmäiskorkeutta asean piipun yläpuolella, jonka luoti saavuttaa lentomatkalla.

Max. Ord. Range: kantama, jolla luoti saavuttaa enimmäiskorkeuden.

Remaining Energy: luodin jäljellä oleva energia luodin osuessa kohteeseen, näkyy yksikkönä ft. lbf (foot-pounds of force) tai jouleina (J).

Spin Drift: pyörimisestä johtuvan poikkeaman (gyroskooppisen poikkeaman) aiheuttama tuulen vaikutus. Esimerkiksi pohjoisella pallonpuoliskolla oikeanpuoleisesta kiertoputkesta ammuttu luoti kääntyy aina hiukan oikealle.

Time of Flight: lentoaika, joka ilmaisee aikaa, jossa luoti saavuttaa kohteen tietyltä etäisyydeltä.

V. Cor. Effect: pystysuuntainen coriolisvoima. Pystysuuntainen coriolisvoima tarkoittaa coriolisvoimasta johtuvaa nostovaikutuksen määrää. Laite laskee sen aina, vaikka vaikutus saattaa olla minimaalinen, jos ampumaetäisyys on pieni.

Velocity: luodin arvioitu nopeus, kun se törmää kohteeseen.

Velocity Mach: luodin arvioitu nopeus, kun se törmää kohteeseen, näkyy Mach-nopeuden kertoimena.

Ympäristökentät

Amb/Stn Pressure: ympäristön/aseman ilmanpaine. Ympäristön ilmanpaine ei muutu merenpinnan tason ilmanpaineen mukaan. Ballistinen ampumaratkaisu tarvitsee ympäristön ilmanpainetta. Syöttökenttä.

VIHJE: voit antaa arvon manuaalisesti tai käyttää laitteen sisäisen anturin painearvoa valitsemalla Use Current Pressure.

Humidity: ilman kosteusprosentti. Syöttökenttä.

Latitude: vaakasijainti maapallon pinnalla. Negatiiviset arvot ovat päiväntasaajan eteläpuolella. Positiiviset arvot ovat päiväntasaajan pohjoispuolella. Tämän arvon avulla lasketaan pysty- ja vaakasuuntainen coriolispoikkeama. Syöttökenttä.

VIHJE: valitsemalla Use Current Position voit käyttää laitteen antamia GPS-koordinaatteja.

HUOMAUTUS: Latitude-arvoa käytetään ainoastaan coriolisvoiman laskemiseen. Jos kohde on alle 1 000 metrin päässä, tämä syöttökenttä on valinnainen.

Temperature: nykyisen sijainnin lämpötila. Syöttökenttä.

VIHJE: voit antaa yhdistetystä tempe™ anturista tai muusta lämpötilan lähteestä saamasi lämpötilalukeman manuaalisesti. Kenttä ei päivity automaattisesti, kun laite on yhteydessä tempe anturiin.

Wind Direction: tuulen tulosuunta. Jos arvo on esimerkiksi 9:00, tuuli puhaltaa vasemmalta oikealle. Syöttökenttä.

Wind Speed 1: ampumaratkaisussa käytettävä tuulen nopeus. Syöttökenttä.

Wind Speed 2: ampumaratkaisussa käytettävä valinnainen tuulen lisänopeus. Syöttökenttä.

VIHJE: kahden tuulen nopeuden avulla voidaan laskea tuulen vaikutus, joka sisältää korkean ja matalan arvon. Laukauksessa käytettävän todellisen tuulen vaikutuksen pitäisi osua alueelle.

Kohdekentät

Direction of Fire: ampumasuunta, jossa pohjoisen astemäärä on 0 ja idän 90. Syöttökenttä.

HUOMAUTUS: Direction of Fire -arvoa käytetään ainoastaan coriolisvoiman laskemiseen. Jos kohde on alle 1 000 metrin päässä, tämä syöttökenttä on valinnainen.

Inclination: laukauksen kallistuskulma. Negatiivinen arvo tarkoittaa laukausta alamäkeen. Positiivinen arvo tarkoittaa laukausta ylämäkeen. Ampumaratkaisu laskee sovitun vaikutuksen ylä- tai alamäkeen ammutulle laukaukselle kertomalla vaikutuksen pystysuuden kallistuskulman kosinilla. Syöttökenttä.

Range: etäisyys kohteeseen, näkyy jardeina tai metreinä. Syöttökenttä.

Speed: liikkuvan kohteen nopeus, näkyy maileina tunnissa (mph) tai kilometreinä tunnissa (km/h). Negatiivinen arvo tarkoittaa vasemmalle liikkuvaa kohdetta. Positiivinen arvo tarkoittaa oikealle liikkuvaa kohdetta. Syöttökenttä.

Profiilientät, luodin ominaisuudet

Ballistic Coefficient: luodin valmistajan ballistinen kerroin. Syöttökenttä.

VIHJE: kun käytät Applied Ballistics ratkaisun mukautettua vastuskäyrää, ballistisen kertoimen kohdalla näkyy arvo 1.000.

Bullet Diameter: luodin halkaisija tuumina. Syöttökenttä.

HUOMAUTUS: luodin halkaisija saattaa poiketa yleisesti tunnetusta nimestä. Esimerkiksi 300 Win Mag -luodin halkaisija on tosiasiaa 0,308 tuumaa.

Bullet Length: luodin pituus tuumina. Syöttökenttä.

Bullet Weight: luodin paino graaneina. Syöttökenttä.

Drag Curve: Applied Ballistics ratkaisun vastuskäyrä eli G1- tai G7-standardin ammusmallit. Syöttökenttä.

HUOMAUTUS: useimmat pitkän matkan kiväärien luodit ovat lähempänä G7-standardia.

Profiilientät, aseiden ominaisuudet

Muzzle Velocity: luodin nopeus piipun suulla. Syöttökenttä.

HUOMAUTUS: tämä kenttä on pakollinen, jotta ampumaratkaisun laskelmista saadaan tarkkoja. Jos nopeus piipun suulla kalibroidaan, ampumatarkkuutta voidaan parantaa päivittämällä tämä kenttä automaattisesti.

Output Units: tulostusyksiköt. Milliradiaani (mrad) on 3,438 tuumaa 100 jaardilla. Kulmaminuutti (MOA) on 1,047 tuumaa 100 jaardilla.

Sight Height: etäisyys kivääriin piipun keskiakselista kiikaritähäimen keskiakseliin. Syöttökenttä.

VIHJE: arvon voi määrittää helposti mittaamalla etäisyyden pultin yläreunasta tuulisäätimen keskikohtaan ja lisäämällä puolet pultin halkaisijasta.

SSF - Elevation: lineaarinen kerroin, joka selittää pystysuuntaisen skaalauksen. Kaikkien kiväärien kiikaritähäimet eivät toimi täydellisesti, joten ballistinen ratkaisu edellyttää korjausta, jotta skaalaus voidaan tehdä tietyn kiikaritähäimen mukaan. Jos esimerkiksi säädintä siirretään 10 milliradiaania, mutta vaikutus on 9 milliradiaania, tähäimen skaalaus on 0,9. Syöttökenttä.

SSF - Windage: lineaarinen kerroin, joka selittää vaakasuuntainen skaalauksen. Kaikkien kiväärien kiikaritähäimet eivät toimi täydellisesti, joten ballistinen ratkaisu edellyttää korjausta, jotta skaalaus voidaan tehdä tietyn kiikaritähäimen mukaan. Jos esimerkiksi säädintä siirretään 10 milliradiaania, mutta vaikutus on 9 milliradiaania, tähäimen skaalaus on 0,9. Syöttökenttä.

Twist Rate: matka, jolla piipun rihlaus kiertyy yhden kokonaisen kierroksen. Aseen tai piipun valmistaja ilmoittaa kiertonopeuden usein. Syöttökenttä.

Zero Height: valinnainen muutos, joka vaikuttaa nostoon nolla-alueella. Tätä käytetään usein lisättäessä vaimenninta tai käytettäessä ääntä hitaampaa latausta. Jos esimerkiksi lisää vaimentimen ja luoti osuu kohteeseen 1 tuuman verran odotettua ylemmäs, Zero Height on 1 tuuma. Aseta tämän arvoksi nolla, kun irrotat vaimentimen. Syöttökenttä.

Zero Offset: valinnainen muutos, joka vaikuttaa tuulen vaikutukseen nolla-alueella. Tätä käytetään usein lisättäessä vaimenninta tai käytettäessä ääntä hitaampaa latausta. Jos esimerkiksi lisää vaimentimen ja luoti osuu kohteeseen 1 tuuman verran odotettua enemmän vasemmalle, Zero Offset on -1 tuuma. Aseta tämän arvoksi nolla, kun irrotat vaimentimen. Syöttökenttä.

Zero Range: alue, jolla kivääri on nollattu. Syöttökenttä.

Profiilikentät, aseiden ominaisuudet, kalibroidun nopeuden suulla

Range: etäisyys piipun suusta kohteeseen. Syöttökenttä.

VIHJE: anna arvo, joka on mahdollisimman lähellä ampumaratkaisun ehdottamaa aluetta. Tällä alueella luodin nopeus putoaa arvoon Mach 1.2, ja luoti alkaa siirtyä äänen nopeuteen.

True Drop: todellinen matka, jonka luoti putoaa matkalla kohteeseen, näkyy milliradiaaneina (mrad) tai kulmaminuutteina (MOA). Syöttökenttä.

Profiilikentät, aseiden ominaisuudet, kalibroidun pudotuksen skaalauksen tekijä

Range: kantama, jolta ammut. Syöttökenttä.

VIHJE: kantaman arvon on vastattava ampumaratkaisun suosittelemaa kantamaa 90 prosentin tarkkuudella. Jos vastaavuusarvo on alle 80 %, säätö ei ole kelvollinen.

True Drop: todellinen matka, jonka luoti putoaa ammuttaessa tietyltä kantamalta, näkyy milliradiaaneina (mrad) tai kulmaminuutteina (MOA). Syöttökenttä.

Yhteysominaisuudet

Yhteysominaisuudet ovat käytettävissä Descent™ kellossa, kun yhdistät sen yhteensopivaan puhelimeen Bluetooth®-tekniikalla ja asennat yhdistettyyn puhelimeen Garmin Connect™ sovelluksen. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/apps. Jotkin ominaisuudet ovat käytettävissä myös, kun yhdistät kellon Wi-Fi® verkkoon.

Puhelinilmoitukset: näyttää puhelimen ilmoitukset ja viestit Descent kellossa.

LiveTrack: kaverit ja perheenjäsenet voivat seurata kilpailujasi ja harjoitteluasi reaaliaikaisesti. Voit kutsua seuraajia sähköpostitse tai yhteisö sivustojen kautta, ja he voivat tarkastella reaaliaikaisia tietojasi Garmin Connect jäljityssivulla.

GroupTrack: voit seurata yhteyshenkilöitäsi käyttämällä LiveTrack toimintoa reaaliaikaisesti suoraan näytössä.

Suoritusten lataukset sivustoon Garmin Connect: lähettää suorituksen automaattisesti Garmin Connect tilillesi heti, kun suoritus on tallennettu.

Connect IQ™: voit täydentää kellon ominaisuuksia uusilla kellotauluilla, widgeteillä, sovelluksilla ja tietokentillä.

Ohjelmistopäivitykset: voit päivittää kellosi ohjelmiston.

Sää: voit tarkastella viimeisimpiä säätietoja ja sääennusteita.

Bluetooth anturit: voit yhdistää Bluetooth yhteensopivia antureita, kuten sykemittarin.

Etsi puhelin: paikantaa kadonneen puhelimen, joka on pariliitetty Descent kelloon ja on Bluetooth kantoalueella.

Etsi laite: paikantaa kadonneen Descent kellon, joka on pariliitetty puhelimeen ja on Bluetooth kantoalueella.

Bluetooth® ilmoitusten ottaminen käyttöön

Jotta voit ottaa ilmoitukset käyttöön, sinun on pariliitettävä Descent™ laite yhteensopivaan mobiililaitteeseen (*Pariliitos älypuhelimeen, sivu 10*).

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Puhelin > Älykkäät ilmoitukset > Tila > Käytössä**.
- 3 Valitse **Suorituksen aikana**.
- 4 Valitse ilmoitusasetus.
- 5 Valitse ääniasetus.
- 6 Valitse **Ei suorituksen aikana**.
- 7 Valitse ilmoitusasetus.
- 8 Valitse ääniasetus.
- 9 Valitse **Yksityisyys**.
- 10 Valitse yksityisyysasetus.
- 11 Valitse **Aikakatkaisu**.
- 12 Valitse, miten kauan uuden ilmoituksen hälytys on näytössä.
- 13 Valitse **Allekirjoitus** ja lisää allekirjoitus tekstiviestivastauksiin.

Ilmoitusten tarkasteleminen

- 1 Näytä ilmoituswidget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Paina **START**-painiketta.
- 3 Valitse ilmoitus.
- 4 Katso lisää vaihtoehtoja painamalla **START**-painiketta.
- 5 Voit palata edelliseen näyttöön painamalla **BACK**-painiketta.

Saapuvan puhelun vastaanottaminen

Kun vastaanotat puhelun yhdistettyyn puhelimeesi, Descent™ kello näyttää soittajan nimen tai puhelinnumeron.

- Hyväksy puhelu valitsemalla .
- HUOMAUTUS:** jos haluat puhua soittajalle, käytä yhdistettyä puhelinta.
- Hylkää puhelu valitsemalla .
- Voit hylätä puhelun ja lähettää heti tekstiviestivastauksen valitsemalla **Vastaa** ja valitsemalla viestin luettelosta.

HUOMAUTUS: jotta voit vastata tekstiviestillä, sinun on oltava yhteydessä yhteensopivaan Android™ puhelimeen Bluetooth®-tekniikalla.

Vastaaminen tekstiviestiin

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan älypuhelimissa, joissa on Android™.

Kun saat tekstiviesti-ilmoituksen Descent™ laitteeseen, voit lähettää nopean vastauksen valitsemalla viestin luettelosta. Voit mukauttaa viestejä Garmin Connect™ sovelluksessa.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus lähettää tekstiviestejä puhelimesi avulla. Tähän saatetaan soveltaa operaattorin ja puhelimen palvelusopimuksen normaaleja tekstiviestirajoituksia ja -maksuja. Pyydä matkapuhelinoperaattorilta lisätietoja tekstiviestimaksuista ja -rajoituksista.

- 1 Näytä ilmoituswidget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Paina **START**-painiketta ja valitse tekstiviesti-ilmoitus.
- 3 Paina **START**-painiketta.
- 4 Valitse **Vastaa**.
- 5 Valitse viesti luettelosta.
Puhelimesi lähettää valitun viestin tekstiviestinä.

Ilmoitusten hallinta

Yhteensopivalla puhelimella voi hallita Descent™ kellossa näkyviä ilmoituksia.

Valitse vaihtoehto:

- Jos käytät iPhone® kelloa, voit valita iOS® ilmoitusasetuksista, mitkä kohteet näkyvät kellossa.
- Jos käytät Android™ puhelinta, valitse Garmin Connect™ sovelluksessa **Asetukset > Ilmoitukset**.

Bluetooth® puhelinyhteyden poistaminen käytöstä

Voit katkaista Bluetooth yhteyden puhelimeen säädinvalikosta.

HUOMAUTUS: voit lisätä asetuksia säädinvalikkoon ([Säädinvalikon mukauttaminen, sivu 108](#)).

- 1 Avaa säädinvalikko painamalla **LIGHT** pitkään.
- 2 Valitsemalla  voit poistaa Bluetooth puhelinyhteyden käytöstä Descent™ kellossa.
Poista Bluetooth tekniikka käytöstä puhelimesta puhelimen käyttöoppaan mukaisesti.

Älypuhelinyhteyshälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Voit määrittää Descent™ laitteen hälyttämään, kun pariliitetty älypuhelin muodostaa ja katkaisee yhteyden Bluetooth tekniikalla.

HUOMAUTUS: älypuhelinyhteyshälytykset ovat oletusarvoisesti poissa käytöstä.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Puhelin > Hälytykset**.

Kadonneen mobiililaitteen etsiminen

Tällä toiminnolla voit etsiä kadonneen mobiililaitteen, joka on pariliitetty Bluetooth tekniikalla ja on toiminta-alueella.

HUOMAUTUS: voit lisätä asetuksia säädinvalikkoon ([Säädinvalikon mukauttaminen, sivu 108](#)).

- 1 Avaa säädinvalikko painamalla **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse .
Descent™ laite alkaa etsiä pariliitettyä mobiililaitetta. Mobiililaitteesta kuuluu hälytys, ja Bluetooth signaalin voimakkuus näkyy Descent laitteen näytössä. Bluetooth signaalin voimakkuus lisääntyy, kun siirryt lähemmäs mobiililaitetta.
- 3 Voit lopettaa haun valitsemalla **BACK**.

Wi-Fi® yhteysominaisuudet

Suoritusten lataaminen Garmin Connect™ tilillesi: lähettää suorituksen automaattisesti Garmin Connect tilillesi heti, kun suoritus on tallennettu.

Äänisisältö: voit synkronoida äänisisältöä kolmannen osapuolen palveluista.

Ohjelmistopäivitykset: voit ladata ja asentaa uusimman ohjelmiston.

Harjoitukset ja harjoitusohjelmat: voit selata ja valita harjoituksia ja harjoitusohjelmia Garmin Connect sivustossa. Kun kello käyttää seuraavan kerran Wi-Fi yhteyttä, tiedostot lähetetään kelloon.

Yhdistäminen Wi-Fi® verkkoon

Laite on yhdistettävä älypuhelimien Garmin Connect™ sovellukseen tai tietokoneen Garmin Express™ sovellukseen, jotta sen voi yhdistää Wi-Fi verkkoon.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Wi-Fi > Omat verkot > Lisää verkko**.
Laite näyttää lähellä olevien Wi-Fi verkkojen luettelon.
- 3 Valitse verkko.
- 4 Anna tarvittaessa verkon salasana.

Laite yhdistää verkkoon, ja verkko lisätään tallennettujen verkkojen luetteloon. Laite yhdistää tähän verkkoon automaattisesti uudelleen ollessaan verkon alueella.

Puhelinsovellukset ja tietokonesovellukset

Kellon voi yhdistää useaan Garmin® puhelinsovellukseen ja tietokonesovellukseen saman Garmin tilin kautta.

Garmin Connect™

Voit pitää yhteyttä kavereihin Garmin Connect sivustossa. Garmin Connect on työkalu, jolla voit seurata, analysoida ja jakaa harjoituksiasi ja kannustaa muita. Voit pitää kirjaa monista suorituksistasi, kuten juoksu-, kävely- ja pyöräilylenkeistä sekä uinti-, patikointi- ja triathlonharjoituksista. Voit luoda maksuttoman tilin lataamalla sovelluksen puhelimen sovelluskaupasta (garmin.com/connectapp) tai osoitteessa connect.garmin.com.

Suoritusten tallentaminen: kun olet saanut suorituksen valmiiksi ja tallentanut sen kellolla, voit ladata sen Garmin Connect tilillesi ja säilyttää sitä niin kauan kuin haluat.

Tietojen analysoiminen: voit näyttää lisätietoja suorituksesta, kuten ajan, matkan, korkeuden, sykkeen, kulutetut kalorit, juoksurytmin, juoksun dynamiikan, karttanäkymän, tahti- ja nopeustaulukot sekä mukautettavat raportit.

HUOMAUTUS: joitakin tietoja varten tarvitaan valinnainen lisävaruste, kuten sykemittari.



Harjoittelun suunnitteleminen: voit valita kuntoilutavoitteen ja ladata päiväkohtaisen harjoitusohjelman.

Seuraa edistymistäsi: voit seurata päivittäisiä askeliasi, osallistua rentoon kisaan yhteyshenkilöidesi kanssa ja pyrkiä tavoitteisiisi.

Suoritusten jakaminen: voit muodostaa yhteyden kavereihisi, joiden kanssa voit seurata toistenne suorituksia tai jakaa linkkejä suorituksiinne.

Asetusten hallinta: voit mukauttaa kellon asetuksia ja käyttäjäasetuksiasi Garmin Connect tililläsi.

Garmin Connect™ sovelluksen käyttäminen

Kun olet pariliittänyt kellosi puhelimeen ([Pariliitos älypuhelimeen, sivu 10](#)), voit ladata kaikki suoritustietosi Garmin Connect sovelluksen avulla Garmin Connect tilillesi.

- 1 Varmista, että Garmin Connect sovellus on käynnissä puhelimesi.
- 2 Tuo kello enintään 10 metrin (33 jalan) päähän puhelimesta.
Kello synkronoi tietosi automaattisesti Garmin Connect sovellukseen ja Garmin Connect tilille.

Ohjelmiston päivittäminen älypuhelinsovelluksilla

Kun olet pariliittänyt laitteen älypuhelimeen (*Pariliitos älypuhelimeen, sivu 10*), voit päivittää laitteen ohjelmiston Garmin Dive™ ja Garmin Connect sovelluksella.

Synkronoi laite jommankumman sovelluksen kanssa (*Tietojen synkronointi Garmin Connect™ kanssa manuaalisesti, sivu 55*).

Kun uusi ohjelmisto on saatavilla, sovellus lähettää sen automaattisesti laitteeseesi.

Tietojen synkronointi Garmin Connect™ kanssa manuaalisesti

HUOMAUTUS: voit lisätä asetuksia säädinvalikkoon (*Säädinvalikon mukauttaminen, sivu 108*).

- 1 Avaa säädinvalikko painamalla **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse .

Garmin Connect™ käyttö tietokoneessa

Garmin Express™ sovellus yhdistää kellosi Garmin Connect tiliin tietokoneen avulla. Garmin Express sovelluksella voit ladata suoritustietosi Garmin Connect tilillesi ja lähettää tietoja, kuten harjoituksia ja harjoitusohjelmia, Garmin Connect sivustosta kelloosi. Voit lisätä kelloon myös musiikkia (*Oman äänisisällön lataaminen, sivu 63*). Voit myös asentaa kellon ohjelmistopäivityksiä ja hallita Connect IQ™ sovelluksiasi.

- 1 Liitä kello tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Siirry osoitteeseen garmin.com/express.
- 3 Lataa ja asenna Garmin Express sovellus.
- 4 Avaa Garmin Express sovellus ja valitse **Lisää laite**.
- 5 Seuraa näytön ohjeita.

Ohjelmiston päivittäminen sovelluksella Garmin Express™

Ennen kuin voit päivittää kellon ohjelmiston, sinun on ladattava ja asennettava Garmin Express sovellus ja lisättävä kello (*Garmin Connect™ käyttö tietokoneessa, sivu 55*).

- 1 Liitä kello tietokoneeseen USB-kaapelilla.
Kun uusi ohjelmisto on saatavilla, Garmin Express sovellus lähettää sen kelloon.
- 2 Kun Garmin Express sovellus on lähettänyt päivityksen, irrota kello tietokoneesta.
Kello asentaa päivityksen.

Connect IQ™ ominaisuudet

Voit lisätä kelloon Connect IQ ominaisuuksia kohteesta Garmin® ja muilta palveluntarjoajilta Connect IQ sovelluksella (garmin.com/connectiqapp). Voit mukauttaa kelloa kellotauluilla, laitteen sovelluksilla, tietokentillä, widgeteillä ja musiikkipalveluilla.

HUOMAUTUS: turvallisuutesi vuoksi Connect IQ ominaisuudet eivät ole käytettävissä sukelluksen aikana. Sillä varmistetaan, että kaikki sukellustoiminnot toimivat oikein.

Kellotaulut: voit mukauttaa kellon ulkoasua.

Laitteen sovellukset: voit lisätä kelloon vuorovaikutteisia ominaisuuksia, kuten uusia ulkoilu- ja kuntoilusuoritusten tyyppejä.

Tietokentät: voit ladata uusia tietokenttiä, joissa anturien, suoritusten ja aiempien suoritusten tiedot näkyvät uudella tavalla. Voit lisätä Connect IQ tietokenttiä sisäisiin ominaisuuksiin ja sisäisille sivuille.

Widgetit: näistä näet muun muassa anturitietoja ja ilmoituksia yhdellä silmäyksellä.

Musiikki: lisää kelloon musiikkipalveluja.

Connect IQ™ ominaisuuksien lataaminen

Ennen kuin voit ladata ominaisuuksia Connect IQ sovelluksesta, sinun on pariliitettävä Descent™ kello puhelimeen (*Pariliitos älypuhelimeen, sivu 10*).

- 1 Asenna ja avaa puhelimen sovelluskaupasta Connect IQ sovellus.
- 2 Valitse kello tarvittaessa.
- 3 Valitse Connect IQ ominaisuus.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.

Connect IQ™ ominaisuuksien lataaminen tietokoneella

- 1 Liitä kello tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Siirry osoitteeseen apps.garmin.com ja kirjaudu sisään.
- 3 Valitse Connect IQ ominaisuus ja lataa se.

4 Seuraa näytön ohjeita.

Garmin Dive™ sovellus

Garmin Dive sovelluksella voit ladata sukelluslokit yhteensopivasta Garmin® laitteesta. Voit lisätä tarkempia tietoja sukelluksista, kuten olosuhteiden kuvauksia, valokuvia, muistiinpanoja ja sukelluskavereiden tietoja. Voit tutkia uusia sukelluspaikkoja kartalla, tarkastella sijaintien tietoja ja muiden käyttäjien jakamia valokuvia.

Garmin Dive sovellus synkronoi tietosi Garmin Connect™ tilillesi. Voit ladata Garmin Dive sovelluksen puhelimen sovelluskaupasta (garmin.com/diveapp).

Garmin Explore™

Garmin Explore sivustossa ja sovelluksella voit luoda reittejä, reittipisteitä ja kokoelmia, suunnitella matkoja ja käyttää pilvitallennustilaa. Niiden ansiosta voit suunnitella sekä verkossa että offline-tilassa sekä jakaa ja synkronoida tietoja yhteensopivalla Garmin® laitteella. Sovelluksella voit ladata karttoja offline-käyttöä varten ja navigoida sen jälkeen kaikkialla ilman matkapuhelinpalvelua.

Voit ladata Garmin Explore sovelluksen puhelimen sovelluskaupasta (garmin.com/exploreapp) tai siirtyä osoitteeseen explore.garmin.com.

Garmin Golf™ sovellus

Garmin Golf sovelluksella voit ladata tulostulotteja Descent™ laitteestasi, jotta voit tarkastella yksityiskohtaisia tilastoja ja lyöntianalyyssejä. Golfaajat voivat kilpailla keskenään eri kentillä Garmin Golf sovelluksessa. Yli 43 000 kentällä on sijoitustaulukot, joihin kuka tahansa voi osallistua. Voit määrittää turnaustapahtuman ja kutsua pelaajia kilpailemaan. Garmin Golf jäsenyydellä voit tarkastella viheriön muototietoja puhelimesi ja Descent laitteessasi.

Garmin Golf sovellus synkronoi tietosi Garmin Connect™ tilillesi. Voit ladata Garmin Golf sovelluksen puhelimen sovelluskaupasta (garmin.com/golfapp).

Turvallisuus- ja jäljitysominaisuudet

⚠️ MUISTUTUS

Turvallisuus- ja jäljitysominaisuudet ovat lisäominaisuuksia, joihin ei pidä luottaa ensisijaisena avunlähteenä hätätilanteessa. Garmin Connect™ sovellus ei ota yhteyttä hätäpalveluihin puolestasi.

HUOMAUTUS

Jotta turvallisuus- ja jäljitysominaisuuksia voi käyttää, Descent™ kellon on oltava yhteydessä Garmin Connect sovellukseen Bluetooth®-tekniikalla. Pariliitetyssä puhelimessa on oltava datasopimus ja sen on oltava verkon kattavuusalueella, jolla datayhteys on käytettävissä. Voit määrittää hätäyhteyshenkilöt Garmin Connect tililläsi.

Lisätietoja turvallisuus- ja jäljitysominaisuuksista on osoitteessa garmin.com/safety.

Hätätoiminto: voit lähettää nimesi, LiveTrack linkin ja GPS-sijaintisi (jos käytettävissä) viestillä hätäyhteyshenkilöille.

Tapahtumantunnistus: kun Descent kello havaitsee ulkona tiettyjen ulkoilusuoritusten aikana vaaratilanteen, se lähettää automaattisen viestin, LiveTrack linkin ja GPS-sijaintisi (jos käytettävissä) hätäyhteyshenkilöillesi.

LiveTrack: kaverit ja perheenjäsenet voivat seurata kilpailujasi ja harjoitteluasi reaaliaikaisesti. Voit kutsua seuraajia sähköpostitse tai yhteisö sivustojen kautta, ja he voivat tarkastella reaaliaikaisia tietojasi verkkosivulla.

Live Event Sharing: voit lähettää viestejä ja reaaliaikaisia päivityksiä kavereillesi ja perheenjäsenillesi tapahtuman aikana.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan, jos kello on yhdistetty yhteensopivaan Android™ puhelimeen.

GroupTrack: voit seurata yhteyshenkilöitäsi käyttämällä LiveTrack toimintoa reaaliaikaisesti suoraan näytössä.

Hätäyhteyshenkilöiden lisääminen

Hätäyhteyshenkilöiden puhelinnumeroita käytetään turvallisuus- ja jäljitysominaisuuksissa.

- 1 Valitse Garmin Connect™ sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Turvallisuus & jäljitys > Turvaominaisuudet > Hätäyhteyshenkilöt > Lisää hätäyhteyshenkilöitä**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Hätäyhteyshenkilösi saavat ilmoituksen, kun lisäät heidät hätäyhteyshenkilöiksi, ja he voivat hyväksyä tai hylätä pyynnön. Jos hätäyhteyshenkilö hylkää pyynnön, sinun on valittava uusi hätäyhteyshenkilö.

Yhteystietojen lisääminen

Garmin Connect™ sovellukseen voi lisätä enintään 50 yhteystietoa. Yhteyshenkilöiden sähköpostiosoitteita voi käyttää LiveTrack-toiminnossa. Kolmea yhteyshenkilöä voi käyttää hätäyhteyshenkilöinä ([Hätäyhteyshenkilöiden lisääminen, sivu 57](#)).

- 1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Yhteystiedot**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Kun olet lisännyt yhteyshenkilöt, ota muutokset käyttöön Descent™ laitteessa synkronoimalla tiedot ([Tietojen synkronointi Garmin Connect™ kanssa manuaalisesti, sivu 55](#)).

Tapahtumantunnistuksen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

⚠️ MUISTUTUS

Tapahtumantunnistus on lisäominaisuus, joka on käytettävissä vain tietyissä ulkoilusuorituksissa. Tapahtumantunnistukseen ei pidä luottaa ensisijaisena avunlähteenä hätätilanteessa. Garmin Connect™ sovellus ei ota yhteyttä hätäpalveluihin puolestasi.

HUOMAUTUS

Jotta voit ottaa tapahtumantunnistuksen käyttöön kellossa, määritä hätäyhteyshenkilöt Garmin Connect sovelluksessa ([Hätäyhteyshenkilöiden lisääminen, sivu 57](#)). Pariliitetyssä puhelimessa on oltava datasopimus ja sen on oltava verkon kattavuusalueella, jolla datayhteys on käytettävissä. Hätäyhteyshenkilön pitää pystyä vastaanottamaan sähköposti- tai tekstiviestejä (tekstiviesteistä veloitetaan vakiohintaa).

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Turvall. ja jäljitys > Tapahtumantunnistus**.
- 3 Valitse GPS-suoritus.

HUOMAUTUS: tapahtumantunnistus on käytettävissä vain tiettyjen ulkoilusuoritusten yhteydessä.

Kun Descent™ kello havaitsee tapahtuman ja puhelin on yhdistetty, Garmin Connect sovellus voi lähettää hätäyhteyshenkilöllesi automaattisesti teksti- ja sähköpostiviestin, jotka sisältävät nimesi ja GPS-sijaintisi (jos se on käytettävissä). Laitteessasi ja pariliitetyssä puhelimessasi näkyy viesti, että yhteyshenkilöllesi lähetetään ilmoitus 15 sekunnin kuluttua. Jos apua ei tarvita, voit peruuttaa automaattisen hätäviestin lähetyksen.

Avun pyytäminen

⚠️ MUISTUTUS

Tämä on lisäominaisuus, eikä sitä pidä käyttää ensisijaisena menetelmänä hätäavun saamiseksi. Garmin Connect™ sovellus ei ota yhteyttä hätäpalveluihin puolestasi.

HUOMAUTUS

Avun pyytäminen hätätilanteessa edellyttää hätäyhteyshenkilöiden määrittämistä Garmin Connect sovelluksessa ([Hätäyhteyshenkilöiden lisääminen](#), sivu 57). Pariliitetyssä puhelimessa on oltava datasopimus ja sen on oltava verkon kattavuusalueella, jolla datayhteys on käytettävissä. Hätäyhteyshenkilön pitää pystyä vastaanottamaan sähköposti- tai tekstiviestejä (tekstiviesteistä veloitetaan vakiohintaa).

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 2 Kun tunnet kolme värähdystä, aktivoi hätätoiminto vapauttamalla painike.
Laskurinäyttö avautuu.

VIHJE: voit peruuttaa viestin valitsemalla **Peruuta**, ennen kuin laskurin aika on kulunut.

GroupTrack istunnon aloittaminen

HUOMAUTUS

Pariliitetyssä puhelimessa on oltava datasopimus ja sen on oltava verkon kattavuusalueella, jolla datayhteys on käytettävissä.

Jotta voit aloittaa GroupTrack istunnon, sinun on pariliitettävä kello yhteensopivaan puhelimeen ([Pariliitos älypuhelimeen](#), sivu 10).

Nämä ohjeet koskevat GroupTrack istunnon aloittamista Descent™ kellon kanssa. Jos yhteyshenkilöilläsi on muita yhteensopivia laitteita, näet ne kartassa. GroupTrack ajajat eivät välttämättä näy muissa laitteissa kartassa.

- 1 Voit ottaa käyttöön yhteyshenkilöiden näyttämisen karttanäytössä painamalla Descent kellon **MENU**-painiketta pitkään ja valitsemalla **Turvall. ja jäljitys > GroupTrack > Näytä kartassa**.
- 2 Valitse Garmin Connect™ sovelluksen asetusvalikosta **Turvallisuus & jäljitys > LiveTrack > ⋮ > Asetukset > GroupTrack**.
- 3 Valitse **Kaikki yhteydet** tai **Vain kutsu** ja valitse yhteydet.
- 4 Valitse **Käynnistä LiveTrack**.
- 5 Aloita kellossa ulkosuoritus.
- 6 Voit tarkastella yhteyshenkilöitä vierittämällä karttaan.

VIHJE: painamalla **MENU**-painiketta pitkään kartassa ja valitsemalla **Läheiset yhteydet** voit tarkastella muiden GroupTrack istunnossa olevien yhteyshenkilöiden etäisyyttä, suuntaa ja tahtia tai nopeutta.

Vihjeitä GroupTrack istuntoihin

GroupTrack toiminnolla voit seurata ryhmäsi muita jäseniä käyttämällä LiveTrack toimintoa suoraan näytössä. Ryhmän kaikkien jäsenten on oltava Garmin Connect™ tilisi yhteyshenkilöitä.

- Aloita suoritus ulkona käyttäen GPS-toimintoa.
- Pariliitä Descent™ laitteesi älypuhelimen kanssa Bluetooth® tekniikalla.
- Valitse Garmin Connect sovelluksen asetusvalikosta **Yhteydet**, kun haluat päivittää GroupTrack istunnon osallistujaluettelon.
- Varmista, että kaikki yhteyshenkilöt on liitetty älypuhelimiin. Aloita sitten LiveTrack istunto Garmin Connect sovelluksessa.
- Varmista, että kaikki yhteyshenkilöt ovat kantaman sisällä (40 km tai 25 mailia).
- Voit tarkastella yhteyshenkilöitä GroupTrack istunnon aikana vierittämällä kartalle ([Kartan lisääminen suoritukseen](#), sivu 102).

GroupTrack asetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Turvall. ja jäljitys > GroupTrack**.

Näytä kartassa: voit näyttää yhteyshenkilöt kartassa GroupTrack istunnon aikana.

Suoritustyyppit: voit valita, mitkä suoritustyyppit näkyvät karttanäytössä GroupTrack istunnon aikana.

Garmin Pay™

Garmin Pay toiminnolla voit maksaa ostoksia kellon avulla toimintoa tukevissa paikoissa käyttämällä toimintoa tukevan rahoituslaitoksen luotti- tai maksukortteja.

Garmin Pay™ lompakkotoiminnon määrittäminen

Voit lisätä toimintoa tukevia luotto- tai maksukortteja Garmin Pay lompakkoosi. Toimintoa tukevien rahoituslaitosten luettelo on osoitteessa garmin.com/garminpay/banks.

- 1 Valitse Garmin Connect™ sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Garmin Pay > Aloita**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Ostoksen maksaminen kellon avulla

Ennen kuin voit käyttää kelloasi ostosten maksamiseen, sinun on määritettävä vähintään yksi maksukortti.

Voit maksaa ostoksista kellon avulla paikoissa, jotka tukevat toimintoa.

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta pitkään.

- 2 Valitse .

- 3 Anna nelinumeroinen salasana.

HUOMAUTUS: jos annat salasanan väärin kolme kertaa, lompakkosi lukitaan, ja sinun on vaihdettava salasanasasi Garmin Connect™ sovelluksessa.

Viimeksi käyttämäsi maksukortti tulee näkyviin.

- 4 Jos olet lisännyt useita kortteja Garmin Pay™ lompakkoosi, voit vaihtaa toiseen korttiin valitsemalla **DOWN** (valinnainen).
- 5 Pidä 60 sekunnin kuluessa kelloa maksupäätteen lähellä niin, että kello osoittaa kohti maksupäätettä. Kello värisee ja näyttää valintamerkin, kun tiedonsiirto maksupäätteeseen on valmis.
- 6 Noudata tarvittaessa kortinlukijan ohjeita tapahtuman suorittamiseksi loppuun.

VIHJE: kun olet antanut salasanan, voit maksaa antamatta salasanaa 24 tunnin ajan, kun pidät kelloa koko ajan. Jos irrotat kellon ranteesta tai poistat sykemittauksen käytöstä, sinun on annettava salasana uudelleen ennen maksamista.

Kortin lisääminen Garmin Pay™ lompakkoon

Voit lisätä enintään 10 luotto- tai maksukorttia Garmin Pay lompakkoosi.

- 1 Valitse Garmin Connect™ sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Garmin Pay >  > Lisää kortti**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Kun kortti on lisätty, voit valita kortin kellostasi, kun suoritat maksun.

Garmin Pay™ korttien hallitseminen

Kortin käytön voi keskeyttää tilapäisesti tai kortin voi poistaa kokonaan.

joissakin maissa toimintoa tukevat rahoituslaitokset saattavat rajoittaa Garmin Pay ominaisuuksia.

- 1 Valitse Garmin Connect™ sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Garmin Pay**.
- 3 Valitse kortti.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Keskeytä kortin käyttö väliaikaisesti tai jatka kortin käyttöä valitsemalla **Keskeytä kortin käyttö**. Kortin on oltava aktiivinen, jotta voit tehdä ostoksia Descent™ kellolla.
 - Poista kortti valitsemalla .

Garmin Pay™ salasanan vaihtaminen

Sinun on tiedettävä nykyinen salasanasasi, jotta voit vaihtaa sen. Jos unohdat salasanasasi, sinun on nollattava Garmin Pay ominaisuus Descent™ kellossa, luotava uusi salasana ja annettava kortin tiedot uudelleen.

- 1 Valitse Descent laitesivulla Garmin Connect™ sovelluksessa **Garmin Pay > Vaihda salasana**.
- 2 Seuraa näytön ohjeita.

Seuraavan kerran, kun maksat Descent kellolla, sinun on annettava uusi salasanasasi.

Musiikki

Laitteeseen voi ladata äänisisältöä, jotta sitä voi kuunnella, kun älypuhelin ei ole lähellä. Garmin Connect™ sovelluksella ja Garmin Express™ sovelluksella voit ladata kolmannen osapuolen palvelusta tai tietokoneesta. Musiikin hallintatoiminnoilla voit hallita älypuhelimien musiikin toistoa tai toistaa laitteeseen tallennettua musiikkia. Jos haluat kuunnella laitteeseen tallennettua äänisisältöä, tarvitset Bluetooth® tekniikkaa tukevat kuulokkeet.

Yhdistäminen kolmannen osapuolen palveluun

Ennen kuin voit ladata yhteensopivaan kelloon musiikkia tai muita äänitiedostoja tuetusta kolmannen osapuolen palvelusta, sinun on muodostettava palveluun yhteys Garmin Connect™ sovelluksella.

- 1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Garmin-laitteet** ja valitse kello.
- 3 Valitse **Musiikki > Musiikkipalvelut**.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - yhdistä asennettuun palveluun valitsemalla palveluntarjoaja ja seuraamalla näytön ohjeita
 - yhdistä uuteen palveluun valitsemalla **Hae musiikkisovelluksia**, hakemalla palveluntarjoaja ja seuraamalla näytön ohjeita.

Äänisisällön lataaminen kolmannen osapuolen palvelusta

Yhdistä Wi-Fi® verkkoon, jotta voit ladata äänisisältöä kolmannen osapuolen palvelusta ([Yhdistäminen Wi-Fi® verkkoon, sivu 54](#)).

- 1 Avaa musiikin hallinta painamalla **DOWN**-painiketta pitkään missä tahansa näytössä.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse **Musiikkipalvelut**.
- 4 Valitse yhdistetty palvelu.
- 5 Valitse kelloon ladattava soittolista tai muu kohde.
- 6 Paina tarvittaessa **BACK**-painiketta, kunnes saat kehotteen synkronoida palvelun kanssa.

HUOMAUTUS: äänisisällön lataaminen voi kuluttaa akkua. Kello tarvitsee ehkä liittää ulkoiseen virtalähteeseen, jos akun virta on vähissä.

Äänisisällön lataaminen kohteesta Spotify®

Jotta voit ladata äänisisältöä Spotify palvelusta, yhdistä Wi-Fi® verkkoon ([Yhdistäminen Wi-Fi® verkkoon, sivu 54](#)).

- 1 Avaa musiikin hallinta painamalla **DOWN**-painiketta pitkään missä tahansa näytössä.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse **Musiikkipalvelut > Spotify**.
- 4 Valitse **Lisää musiikkia ja podcasteja**.
- 5 Valitse laitteeseen ladattava soittolista tai muu kohde.

HUOMAUTUS: äänisisällön lataaminen voi kuluttaa akkua. Laite tarvitsee ehkä liittää ulkoiseen virtalähteeseen, jos akun jäljellä oleva virta ei riitä.

Valitut soittolistat ja muut kohteet ladataan laitteeseen.

Musiikkipalvelun vaihtaminen

- 1 Avaa musiikin hallinta painamalla **DOWN**-painiketta pitkään missä tahansa näytössä.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse **Musiikkipalvelut**.
- 4 Valitse yhdistetty palvelu.

Kolmannen osapuolen palvelun yhteyden katkaiseminen

- 1 Valitse Garmin Connect™ sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Garmin-laitteet** ja valitse kello.
- 3 Valitse **Musiikki**.
- 4 Valitse asennettu kolmannen osapuolen palveluntarjoaja ja katkaise yhteys siihen seuraamalla näytön ohjeita.

Oman äänisisällön lataaminen

Jotta voit lähettää omaa musiikkia kelloon, asenna tietokoneeseen Garmin Express™ sovellus (garmin.com/express).

Voit ladata omia esimerkiksi mp3- ja m4a-äänitiedostoja tietokoneesta Descent™ kelloon. Lisätietoja on osoitteessa garmin.com/musicfiles.

- 1 Liitä kello tietokoneeseen mukana toimitetulla USB-kaapelilla.
- 2 Avaa tietokoneessa Garmin Express sovellus, valitse kello ja valitse **Musiikki**.
VIHJE: Windows® tietokoneet: voit valita  ja siirtyä kansioon, jossa äänitiedostot ovat. Apple® tietokoneet: Garmin Express sovellus käyttää iTunes® kirjastoa.
- 3 Valitse **Oma musiikki**- tai **iTunes-kirjasto**-luettelossa äänitiedostoluokka, kuten kappaleet tai soittolistat.
- 4 Valitse äänitiedostojen valintaruudut ja valitse **Lähetä laitteeseen**.
- 5 Voit poistaa äänitiedostoja tarvittaessa valitsemalla Descent luettelosta luokan, valitsemalla valintaruudut ja valitsemalla **Poista laitteesta**.

Musiikin kuunteleminen

- 1 Avaa musiikin hallinta painamalla **DOWN**-painiketta pitkään missä tahansa näytössä.
- 2 Yhdistä tarvittaessa Bluetooth® kuulokkeet ([Bluetooth® kuulokkeiden yhdistäminen, sivu 63](#)).
- 3 Paina **MENU** pitkään.
- 4 Valitse **Musiikkipalvelut** ja valitse vaihtoehto:
 - Voit kuunnella kelloon tietokoneesta ladattua musiikkia valitsemalla **Oma musiikki** ([Oman äänisisällön lataaminen, sivu 63](#)).
 - Voit hallita musiikin toistoa puhelimella valitsemalla **Ohjaa puhelinta**.
 - Voit kuunnella kolmannen osapuolen palveluntarjoajan musiikkia valitsemalla palveluntarjoajan nimen ja soittolistan.
- 5 Valitse ►.

Musiikin toiston säätimet

HUOMAUTUS: musiikin toiston säädinten ulkoasu voi vaihdella valitun musiikkilähteen mukaan.

	Valitsemalla tämän voit näyttää lisää musiikin toiston säätimiä.
	Valitsemalla tämän voit selata valitun lähteen äänitiedostoja ja soittolistoja.
	Säädä äänenvoimakkuutta valitsemalla tämä.
	Valitsemalla tämän voit toistaa ja tauottaa nykyistä äänitiedostoa.
	Valitsemalla tämän voit siirtyä soittolistan seuraavaan äänitiedostoon. Voit kelata nykyistä äänitiedostoa eteenpäin painamalla tätä pitkään.
	Valitsemalla tämän voit aloittaa nykyisen äänitiedoston alusta. Valitsemalla tämän kaksi kertaa voit siirtyä soittolistan edelliseen äänitiedostoon. Voit kelata nykyistä äänitiedostoa taaksepäin painamalla tätä pitkään.
	Valitsemalla tämän voit vaihtaa uudelleentoistotilaa.
	Valitsemalla tämän voit vaihtaa satunnaistoistotilaa.

Bluetooth® kuulokkeiden yhdistäminen

Jotta voit kuunnella Descent™ kelloon ladattua musiikkia, yhdistä Bluetooth kuulokkeet.

- 1 Tuo kuulokkeet enintään 2 metrin (6,6 jalan) päähän kellosta.
- 2 Ota pariliitostila käyttöön kuulokkeissa.
- 3 Paina **MENU** pitkään.
- 4 Valitse **Mus. > Kuulokkeet > Lisää uusi**.
- 5 Viimeistele pariliitos valitsemalla kuulokkeet.

Äänitilan vaihtaminen

Voit vaihtaa musiikintoistotilan stereosta monoksi.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Mus.** > **Ääni**.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto.

Sykeominaisuudet

Descent™ laitteessa on rannesykemittari, ja se on yhteensopiva sykevöiden kanssa (myydään erikseen). Voit tarkastella syketietoja sykewidgetissä. Jos käytettävissä on sekä rannesyke että sykevyyden tiedot, kun aloitat suoritusta, laite käyttää sykevyyden tietoja.

Rannesykemittari

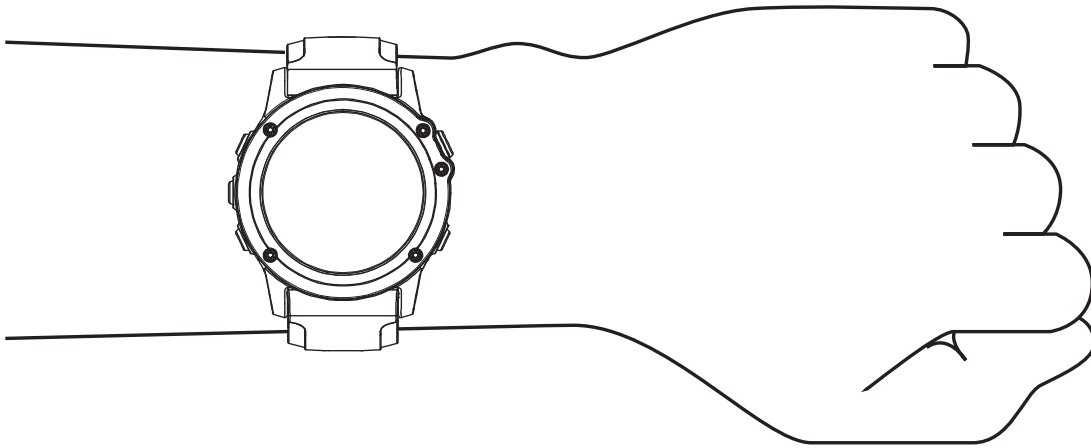
Kellon käyttäminen

⚠️ MUISTUTUS

Joidenkin käyttäjien iho saattaa ärsyntyä, kun kelloa käytetään pitkään, erityisesti jos käyttäjällä on herkkä iho tai allergioita. Jos havaitset ihoärsytystä, riisu kello ja anna iholle aikaa parantua. Voit estää ihoärsytystä varmistamalla, että kello on puhdas ja kuiva, ja kiinnittämällä kellon ranteeseen sopivan löysälle, ei liian tiukalle. Lisätietoja on osoitteessa garmin.com/fitandcare.

- Kiinnitä kello ranneluun yläpuolelle.

HUOMAUTUS: kellon pitäisi olla tiukalla mutta tuntua miellyttävältä. Kello ei saa päästä liikkumaan juoksun tai harjoittelun aikana, jotta saat tarkat syketiedot. Pysy paikallasi, jos haluat pulssioksimetrilukeman.



HUOMAUTUS: kun sukellat, kellon pitää pysyä kiinni ihossasi eikä se saa törmätä muihin rannelaitteisiin.

HUOMAUTUS: optinen anturi on kellon taustapuolella.

- Lisätietoja rannesykemittauksesta on kohdassa [Vinkkejä, jos syketiedot ovat vääriä](#), sivu 65.
- Lisätietoja pulssioksimetrian turista on kohdassa [Vihjeitä, jos pulssioksimetritiedot ovat vääriä](#), sivu 77.
- Lisätietoja tarkkuudesta on osoitteessa garmin.com/ataccuracy.
- Lisätietoja kellon käyttämisestä ja huollosta on osoitteessa garmin.com/fitandcare.

Vinkkejä, jos syketiedot ovat vääriä

Jos syketiedot ovat vääriä tai eivät näy oikein, kokeile seuraavia toimia.

- Puhdista ja kuivaa käsivartesi, ennen kuin kiinnität kellon ranteeseen.
- Älä käytä kellon alla aurinkovoidetta, muuta voidetta tai hyönteiskarkotetta.
- Älä naarmuta kellon takana olevaa sykeanturia.
- Kiinnitä kello ranneluun yläpuolelle. Kellon pitäisi olla tiukalla mutta tuntua miellyttävältä.
- Odota, kunnes ❤️ näkyy tasaisena, ennen kuin aloitat suorituksen.
- Lämmittele 5–10 minuutin ajan ja odota, että kello lukee sykkeesi, ennen kuin aloitat suorituksen.

HUOMAUTUS: jos harjoitusympäristö on kylmä, lämmittele sisätiloissa.

- Huuhtelee kello puhtaalla vedellä aina harjoituksen jälkeen.

Sykewidgetin tarkasteleminen

- 1 Näytä sykewidget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

HUOMAUTUS: widget tarvitsee ehkä lisätä widgetsilmukkaan ([Widgetsilmukan mukauttaminen](#), sivu 107).

- 2 Painamalla **START**-painiketta voit näyttää nykyisen sykkeesi lyönteinä minuutissa ja viimeisimpien 4 tunnin sykekäyrän.

3 Painamalla **DOWN**-painiketta voit näyttää keskileposykkeesi 7 viime päivän ajalta.

Syketietojen lähettäminen

Voit lähettää syketietoja kellosta ja tarkastella niitä pariliitetyissä laitteissa.

HUOMAUTUS: syketietojen lähettäminen lyhentää akunkestoa.

1 Paina sykewidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Sykeasetukset > Lähetä syke**.

3 Valitse **START**.

Kello alkaa lähettää syketietojasi, ja ♥ tulee näyttöön.

4 Pariliitä kello yhteensopivaan laitteeseen.

HUOMAUTUS: pariliitoksen muodostamista koskevat ohjeet vaihtelevat yhteensopivan Garmin® laitteen mukaan. Lisätietoja on käyttöoppaassa.

VIHJE: voit lopettaa sykelähetysten valitsemalla syketietojen lähetysnäytössä STOP.

Syketietojen lähettäminen suorituksen aikana

Voit määrittää Descent™ kellon lähettämään syketietoja automaattisesti, kun aloitat suorituksen. Voit lähettää syketietosi esimerkiksi Edge® pyörätietokoneeseen pyöräillessäsi.

HUOMAUTUS: syketietojen lähettäminen lyhentää akunkestoa.

syketietojen lähetys ei käytettävissä sukellussuorituksissa.

1 Paina sykewidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Sykeasetukset > Lähetä suor. aikana**.

3 Aloita suoritus ([Suorituksen aloittaminen, sivu 28](#)).

Descent kello alkaa lähettää syketietojasi taustalla.

HUOMAUTUS: laite ei ilmaise syketietojen lähettämistä suorituksen aikana mitenkään.

4 Pariliitä kello yhteensopivaan laitteeseen.

HUOMAUTUS: pariliitoksen muodostamista koskevat ohjeet vaihtelevat yhteensopivan Garmin® laitteen mukaan. Lisätietoja on käyttöoppaassa.

VIHJE: voit lopettaa syketietojen lähettämisen lopettamalla suorituksen ([Suorituksen lopettaminen, sivu 29](#)).

Poikkeavan sykkeen hälytyksen määrittäminen

MUISTUTUS

Ominaisuus hälyttää ainoastaan, kun syke ylittää tai alittaa tietyn lyöntimäärän minuutissa käyttäjän valinnan mukaisesti, tietyn toimitettomuusajan kuluttua. Ominaisuus ei ilmoita sykkeen putoamisesta valitun kynnysarvon alapuolelle Garmin Connect™ sovelluksessa määrittämäsi uni-ikkunan aikana. Ominaisuus ei ilmoita mahdollisista sydänvaivoista, ja sitä ei ole tarkoitettu minkään lääketieteellisen vaivan tai taudin hoitoon tai diagnosointiin. Kysy sydänvaivoista aina lääkäriltä.

Voit määrittää sykkeen kynnysarvon.

1 Paina sykewidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Sykeasetukset > Poikkeavan sykkeen hälytykset**.

3 Valitse **Korkea-hälytys** tai **Matala-hälytys**.

4 Aseta sykkeen kynnysarvo.

Näyttöön tulee ilmoitus ja laite värisee aina, kun sykkeesi ylittää tai alittaa kynnysarvon.

Rannesykemittarin poistaminen käytöstä

Rannesyke-asetuksen oletusarvo on Automaattinen. Kello käyttää rannesykemittaria automaattisesti, ellei pariliitä siihen yhteensopivaa sykeanturia ANT+® tai Bluetooth® tekniikalla.

HUOMAUTUS: rannesykemittarin poistaminen käytöstä poistaa käytöstä myös ranteen pulssioksimetrianturin. Voit ottaa manuaalisen lukeman pulssioksimetriwidgetistä.

1 Paina sykewidgetissä pitkään **MENU**.

2 Valitse **Sykeasetukset > Tila > Ei käytössä**.

Suorituskykymittaukset

Suorituskykymittaukset ovat arvioita, joiden avulla voit seurata ja analysoida harjoituksiasi ja kilpailusuorituksiasi. Mittauksiin tarvitaan muutama suoritus, joissa on käytetty rannesykemittaria tai yhteensopivaa sykevyötä. Pyöräilysuorituskyvyn mittaamiseen tarvitaan yhteensopiva sykemittari ja tehomittari.

Arviot tuottaa ja niitä tukee Firstbeat Analytics™. Lisätietoja on osoitteessa garmin.com/performance-data/running.

HUOMAUTUS: ennuste saattaa näyttää ensin väärältä. Kello oppii tehosi vähitellen muutaman suorituksen kuluessa.

Maksimaalinen hapenottokyky: maksimaalinen hapenottokyky on enimmäismäärä (millilitroina) happea, jonka voit käyttää minuutissa painokiloa kohti huipputasollasi (*Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista, sivu 67*).

Kilpailuajan ennusteet: kello näyttää kilpailun tavoiteajan nykyisen kuntosi perusteella hyödyntämällä maksimaalisen hapenottokyvyn arviota ja harjoitushistoriaasi (*Kilpailuajan ennusteen näyttäminen, sivu 69*).

Suoritustaso: suoritustaso on reaaliaikainen arvio 6–20 minuutin suorituksen jälkeen. Sen voi lisätä tietokentäksi, jotta voit tarkastella suoritustasoasi loppusuorituksen ajan. Se vertaa reaaliaikaista kuntoaasi keskikuntatasoosi (*Suoritustaso, sivu 71*).

FTP (functional threshold power) -arvo: kello arvioi kynnystehon (FTP) alkumääritysten aikana asetettujen profiilitietojen perusteella. Jos haluat tarkemman tuloksen, voit tehdä ohjatun testin (*Kynnystehon (FTP) arvioiminen, sivu 72*).

Anaerobinen kynnys: anaerobisen kynnyksen mittaamiseen tarvitaan sykevyö. Anaerobinen kynnys on piste, jossa lihakset alkavat väsyä nopeasti. Kello mittaa anaerobisen kynnyksen sykkeen ja tahdin perusteella (*Anaerobinen kynnys, sivu 71*).

Suorituskykyilmoitusten poistaminen käytöstä

Jotkin suorituskykyilmoitukset näkyvät suorituksen valmistuessa. Jotkin suorituskykyilmoitukset näkyvät suorituksen aikana tai kun saavutat uuden suorituskykymittauksen, kuten uuden maksimaalisen hapenottokyvyn arvion. Voit estää osan näistä ilmoituksista poistamalla käytöstä suoritustaso-ominaisuuden.

- 1 Paina **MENU**–painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Fysiologiset mittaukset > Suorituksenaikainen kunto**.

Suorituskykymittausten automaattinen tunnistus

Automaattinen tunnistus on käytössä oletusarvoisesti. Laitteen voi määrittää tunnistamaan maksimisykkeesi ja anaerobisen kynnyksesi automaattisesti suorituksen aikana. Yhteensopivaan tehomittariin pariliitetty laite voi tunnistaa FTP (functional threshold power) -arvosi automaattisesti suorituksen aikana.

- 1 Paina **MENU**–painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Fysiologiset mittaukset > Automaattinen tunnistus**.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto.

Yhtenäinen harjoittelun tila

Jos käytät Garmin Connect™ tililläsi useaa Garmin® laitetta, voit valita laitteen, joka on ensisijainen tietolähde päivittäisessä käytössä ja harjoittelussa.

Valitse Garmin Connect sovelluksessa **••• > Asetukset**.

Ensisijainen harjoittelulaite: määrittää ensisijaisen tietolähteen harjoittelutiedoille, kuten harjoittelun tilalle ja kuormituksen kohdistukselle.

Ensisijainen puettava laite: määrittää päivittäisten terveystietojen, kuten askelten ja unen, päätietolähteen. Tämän pitäisi olla useimmiten käyttämäsi kello.

VIHJE: jotta saat mahdollisimman tarkat tulokset, Garmin suosittelee synkronoimaan laitteen usein Garmin Connect tilin kanssa.

Suoritusten ja suorituskykymittausten synkronointi

Voit synkronoida suorituksia ja suorituskykymittauksia muista Garmin® laitteista Descent™ kelloosi Garmin Connect™ tililläsi. Siten näet harjoittelusi ja kuntosi tilan mahdollisimman tarkasti kellossasi. Voit esimerkiksi tallentaa ajon Edge® pyörätietokoneella ja tarkastella suorituksen tietoja ja harjoittelun kokonaiskuormittavuutta Descent kellossa.

Synkronoi Descent kellosi ja muut Garmin laitteet Garmin Connect tilillesi.

VIHJE: voit määrittää ensisijaisen harjoittelulaitteen ja ensisijaisen puettavan laitteen Garmin Connect sovelluksessa (*Yhtenäinen harjoittelun tila, sivu 67*).

Viimeisimmät suoritukset ja suorituskykymittaukset muista Garmin laitteistasi näkyvät Descent kellossasi.

Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista

Maksimaalinen hapenottokyky on enimmäismäärä (millilitroina) happea, jonka voit käyttää minuutissa painokiloa kohti huipputasollasi. Lyhyesti sanottuna maksimaalinen hapenottokyky ilmaisee suorituskykyä ja

voi parantua kunnon kasvaessa. Descent™ laite edellyttää maksimaalisen hapenottokyvyn arvion näyttämiseen rannesykemittausta tai yhteensopivaa sykevyötä. Laitteessa on erilliset maksimaalisen hapenottokyvyn arviot juoksua ja pyöräilyä varten. Juokse ulkona käyttäen GPS-ominaisuutta tai aja usean minuutin ajan kohtuullisella teholla käyttäen yhteensopivaa tehomittaria, jotta saat tarkan arvion maksimaalisesta hapenottokyvystä. Laitteessa maksimaalisen hapenottokyvyn arvio näkyy numerona, kuvauksena ja tasona värillisessä mittarissa. Garmin Connect™-tilillä voit tarkastella maksimaalisen hapenottokyvyn arvion lisätietoja, esimerkiksi sitä, miten se on suhteessa ikääsi ja sukupuoleesi.



	Violetti	Ylivertainen
	Sininen	Erinomainen
	Vihreä	Hyvä
	Oranssi	Kohtalainen
	Punainen	Heikko

Maksimaalisen hapenottokyvyn tiedot tarjoaa Firstbeat Analytics™. Maksimaalisen hapenottokyvyn analyysi toimitetaan yhtiön The Cooper Institute® luvalla. Lisätietoja on liitteessä ([Maksimaalisen hapenottokyvyn vakioluokitukset, sivu 133](#)) ja osoitteessa www.CooperInstitute.org.

Maksimaalisen hapenottokyvyn arvion määrittäminen juoksua varten

Tämän toimintoon tarvitaan rannesykemittari tai yhteensopiva sykevyö. Jos käytät sykevyötä, aseta se paikalleen ja pariliitä se kelloon ([Langattomien anturien pariliitos, sivu 116](#)).

Saat tarkimman arvion määrittämällä ensin käyttäjäprofiilin ([Käyttäjä profiilin määrittäminen, sivu 78](#)) ja maksimisykkeen ([Sykealueiden määrittäminen, sivu 78](#)). Ennuste saattaa näyttää ensin väärältä. Kello oppii juoksutehosi vähitellen. Voit poistaa maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen käytöstä ultra- ja polkujuoksusuorituksissa, jos et halua kyseisten juokсутyyppien vaikuttavan maksimaalisen hapenottokyvyn arvioosi ([Maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen poistaminen käytöstä, sivu 69](#)).

- 1 Aloita juoksusuoritus.
- 2 Juokse vähintään kymmenen minuuttia ulkona.
- 3 Valitse juoksun jälkeen **Tallenna**.
- 4 Selaa suorituskykymittauksia valitsemalla **UP** tai **DOWN**.

Maksimaalisen hapenottokyvyn arvion määrittäminen pyöräilyä varten

Tämän toimintoon tarvitaan voimamittari ja rannesykemittari tai yhteensopiva sykevyö. Tehomittari on pariliitettävä kelloon ([Langattomien anturien pariliitos, sivu 116](#)). Jos käytät sykevyötä, aseta se paikalleen ja pariliitä se kelloon.

Saat tarkimman arvion määrittämällä ensin käyttäjäprofiilin ([Käyttäjä profiilin määrittäminen, sivu 78](#)) ja maksimisykkeen ([Sykealueiden määrittäminen, sivu 78](#)). Ennuste saattaa näyttää ensin väärältä. Kello oppii ajotehosi vähitellen.

- 1 Aloita pyöräilysuoritus.
- 2 Aja tasaisesti ja tehokkaasti vähintään 20 minuutin ajan.
- 3 Valitse ajon jälkeen **Tallenna**.

- 4 Selaa suorituskykymittauksia valitsemalla **UP** tai **DOWN**.

Maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen poistaminen käytöstä

Voit poistaa maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen käytöstä polku- tai ultrajuoksusuorituksissa ([Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista, sivu 67](#)).

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Tallenna VO2max > Ei käytössä**.

Kuntoiän tarkasteleminen

Kuntoikäsi perusteella näet, miten kuntosi vertautuu muihin sukupuolesi edustajiin. Kello laskee kuntoiän esimerkiksi ikäsi, painoindeksisi (BMI), leposykkeesi ja kovien suoritusten historian avulla. Jos sinulla on Index™ vaaka, kello laskee kuntoikäsi kehon rasvaprosentin perusteella painoindeksin sijasta. Liikunnan ja elämäntyylin muutokset voivat vaikuttaa kuntoikääsi.

saat tarkimmat mahdolliset kuntoikä tiedot määrittämällä käyttäjäprofiiliin ([Käyttäjän profiilin määrittäminen, sivu 78](#)).

- 1 Valitse Garmin Connect™ sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Terveystilastot > Kuntoikä**.

Kilpailuajan ennusteen näyttäminen

Saat tarkimman arvion määrittämällä ensin käyttäjäprofiiliin ([Käyttäjän profiilin määrittäminen, sivu 78](#)) ja maksimisykkeen ([Sykealueiden määrittäminen, sivu 78](#)).

Kello näyttää kilpailun tavoiteajan maksimaalisen hapenottokyvyn arvion ([Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista, sivu 67](#)) ja harjoitushistoriasi perusteella. Kello hienosäätää kilpailuajan arviotaan analysoimalla harjoitustietojasi usean viikon ajalta.

VIHJE: jos sinulla on useita Garmin® laitteita, voit määrittää ensisijaisen harjoittelulaitteen Garmin Connect™ sovelluksessa, jotta kello voi synkronoida suoritukset, historian ja tiedot muista laitteista ([Suoritusten ja suorituskykymittausten synkronointi, sivu 67](#)).

- 1 Näytä suorituskykywidget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Voit näyttää widgetin tiedot painamalla **START**-painiketta.
- 3 Voit näyttää kilpailuajan ennusteet painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

HUOMAUTUS: ennuste saattaa näyttää ensin väärältä. Kello oppii juoksutehosi vähitellen.

Tietoja harjoitusvaikutuksen asteikosta

Harjoitusvaikutus mittaa harjoittelun vaikutusta aerobiseen kuntoosi. Harjoitusvaikutus kasvaa liikunnan aikana. Kun suoritus etenee, harjoitusvaikutuksen arvo kasvaa. Harjoitusvaikutus määräytyy käyttäjäprofiilisi tietojen ja harjoitushistoriasi sekä suorituksen sykkeen, keston ja tehon mukaan. Suorituksen ensisijaista etua voi kuvata seitsemällä erilaisella harjoitusvaikutusmerkinnällä. Kukin merkintä on värikoodattu ja vastaa harjoittelun kuormittavuuden kohdistusta ([Harjoittelun kuormittavuuden kohdistus, sivu 74](#)). Kullakin palauteilmauksella (esimerkiksi Merkittävä vaikutus maksimaaliseen hapenottokykyyn) on vastaava kuvaus Garmin Connect™ suorituksen tiedoissa.

Aerobinen harjoitusvaikutus mittaa sykkeen avulla aerobisen kuntosi harjoituksen kokonaistehon ja ilmaisee, vaikuttiko harjoitus kuntoosi ylläpitävästi vai parantavasti. Harjoituksen aikana kertynyt harjoituksen jälkeinen ylimääräinen hapenkulutusarvo (EPOC-arvo) liitetään arvoihin, jotka ilmaisevat kuntotasosi ja harjoittelutapasi. Tasaiset, kohtuullisen tehokkaat tai pitkiä intervaleja (> 180 s) sisältävät harjoitukset parantavat aerobista aineenvaihduntaasi ja aerobista harjoitusvaikutustasi.

Anaerobinen harjoitusvaikutus määrittää sykkeen ja nopeuden (tai tehon) avulla harjoituksen hyötyvaikutuksen suorituskykyyn kovalla teholla. Arvo määräytyy sen mukaan, miten anaerobinen toiminta vaikuttaa EPOC-arvoosi, ja suorituksen tyyppiin mukaan. Toistuvat erittäin tehokkaat 10–120 sekunnin intervallit parantavat anaerobista kuntoaasi erityisen tehokkaasti, ja siten niiden anaerobinen harjoitusvaikutus on suuri.

Voit lisätä Aerobinen harjoitusvaikutus ja Anaerobinen harjoitusvaikutus tietokentiksi harjoitusnäyttöön ja seurata lukemiasi suorituksen aikana.

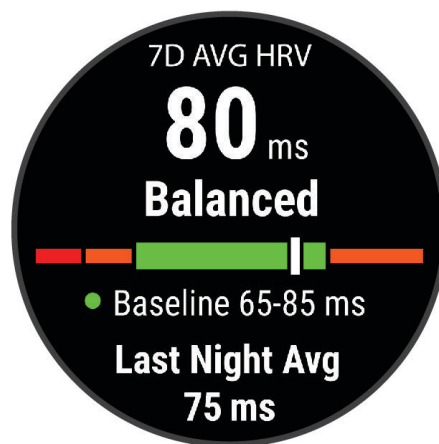
Harjoitusvaikutus	Aerobinen etu	Anaerobinen etu
0,0–0,9	Ei etua.	Ei etua.
1,0–1,9	Vähän etua.	Vähän etua.

Harjoitusvaikutus	Aerobinen etu	Anaerobinen etu
2,0–2,9	Aerobinen kunto pysyy ennallaan.	Anaerobinen kunto pysyy ennallaan.
3,0–3,9	Vaikutus aerobiseen kuntoon.	Vaikutus anaerobiseen kuntoon.
4,0–4,9	Merkittävä vaikutus aerobiseen kuntoon.	Merkittävä vaikutus anaerobiseen kuntoon.
5,0	Ylikuormittava ja mahdollisesti haitallinen ilman riittävää palautumisaikaa.	Ylikuormittava ja mahdollisesti haitallinen ilman riittävää palautumisaikaa.

Harjoitusvaikutustekniikan tarjoaa ja sitä tukee Firstbeat Analytics™. Lisätietoja on osoitteessa firstbeat.com.

Sykevaihtelun tila

Kello analysoi rannesykemittauksen lukemia nukkuessasi ja määrittää sykevaihtelusi. Harjoittelu, liikunta, uni, ravinto ja terveelliset elämäntavat vaikuttavat sykevaihteluun. Sykevaihtelun arvot voivat vaihdella paljonkin sukupuolen, iän ja kuntotason mukaan. Tasapainoinen sykevaihtelun tila voi ilmaista hyvää terveydentilaa, kuten hyvää harjoittelun ja palautumisen tasapainoa, sydämen ja verisuoniston kuntoa ja stressinkestävyyttä. Epätasapainoinen tai heikko tila saattaa ilmaista esimerkiksi väsymystä, tavallista suurempaa palautumisen tarvetta tai kovaa stressiä. Saat parhaat tulokset käyttämällä kelloa nukkuessasi. Sykevaihtelun tilan näyttämiseen tarvitaan kolmen viikon unitiedot.



Värialue	Tila	Kuvaus
Vihreä	Tasapainoinen	Seitsemän päivän keskisykevaihtelusi on perusalueellasi.
Oranssi	Epätasapainoinen	Seitsemän päivän keskisykevaihtelusi ylittää tai alittaa perusalueesi.
Punainen	Pieni	Seitsemän päivän keskisykevaihtelusi alittaa perusalueesi selvästi.
Ei väriä	Heikko Ei tilaa	Sykevaihteluarvojesi keskiarvo alittaa normaalialueen selvästi suhteessa ikääsi. Ei tilaa tarkoittaa, että tiedot eivät riitä seitsemän päivän keskiarvon laskemiseen.

Synkronoimalla kellon Garmin Connect™ tilin kanssa voit tarkastella nykyistä sykevaihtelun tilaa ja trendejä ja saada hyödyllistä palautetta.

Sykevaihtelu ja stressitaso

Stressitaso perustuu kolmen minuutin testiin, joka tehdään seisoen paikallaan. Descent™ laite analysoi sykevaihtelua ja määrittää yleisen stressitason sen perusteella. Harjoittelu, uni, ravinto ja elämän stressaavuus vaikuttavat juoksijan suorituskykyyn. Stressitason asteikko on 1–100, missä 1 tarkoittaa erittäin vähäistä stressiä ja 100 erittäin kovaa stressiä. Tietoisuus omasta stressitasosta helpottaa arvioitaessa, onko keho valmis kovaan harjoitteluun vai joogaan.

Sykevaihtelun ja stressitason tarkasteleminen

Tähän toimintoon tarvitaan Garmin® sykevyö. Ennen kuin voit tarkastella stressitason perusteella arvioitua sykevaihteluasi, sinun on asetettava sykevyö paikalleen ja pariliitettävä se laitteen kanssa ([Langattomien anturien pariliitos, sivu 116](#)).

VIHJE: Garmin suosittelee, että mittaat stressitason päivittäin suunnilleen samaan aikaan ja samoissa olosuhteissa.

1 Tarvittaessa voit lisätä stressisovelluksen sovellusluetteloon valitsemalla **START**, and select **Lisää > HRV-stressi**.

- 2 Voit lisätä sovelluksen suosikkiluetteloosi valitsemalla **Kyllä**.
- 3 Paina kellotaulussa **START**, valitse **HRV-stressi** ja paina **START**-painiketta.
- 4 Seiso paikallasi ja lepää 3 minuutin ajan.

Suoritustaso

Suorituksen aikana eli esimerkiksi juoksun tai pyöräilyn aikana suoritustasotoiminto analysoi tahtiasi, sykettäsi ja sykevaihtelua ja arvioi niiden perusteella reaaliaikaisesti, miten suoriudut keskimääräiseen kuntotasoosi nähden. Se on suunnilleen reaaliaikaisen prosenttilukusi poikkeama perustason maksimaalisen hapenottokyvyn arviostasi.

Suoritustason arvo on -20–+20. Suorituksen ensimmäisten 6–20 minuutin aikana laite näyttää suoritustasosi. Jos arvo on esimerkiksi +5, olet levännyt ja virkeä ja pystyt hyvään juoksuun tai ajoon. Voit lisätä suoritustason tietokentäksi harjoitusnäyttöön, jotta voit seurata tasoasi suorituksen aikana. Suoritustaso voi osoittaa myös väsymyksen tasoa erityisesti pitkän juoksu- tai ajokerran lopussa.

HUOMAUTUS: laite tarvitsee muutaman juoksu- tai ajokerran sykemittarin kanssa, jotta se saa tarkan maksimaalisen hapenottokyvyn arvion ja oppii juoksu- tai ajokykyäsi (*Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista, sivu 67*).

Suoritustason tarkasteleminen

Tämän toimintoon tarvitaan rannesykemittari tai yhteensopiva sykevyö.

- 1 Lisää **Suoritustaso** datanäyttöön (*Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101*).
- 2 Lähde juoksemaan tai ajamaan.
Näet suoritustasosi 6–20 minuutin kuluessa.
- 3 Voit seurata suoritustasoasi juoksun tai ajon aikana vierittämällä näkymän tietonäyttöön.

Anaerobinen kynnys

Anaerobinen kynnys on harjoituksen teho, jolla maitohappoa alkaa kertyä verenkiertoon. Juoksussa tätä tehokkuustasoa mitataan tahdin, sykkeen tai tehon avulla. Kun juoksija ylittää kynnyksen, hän alkaa väsyä yhä nopeammin. Kokeneiden juoksijoiden kynnys on noin 90 % maksimisykkeestä ja 10 kilometrin tai puolimaratonin kilpailutahdin välillä. Keskitasoisien juoksijoiden anaerobinen kynnys on usein paljon alempi kuin 90 % maksimisykkeestä. Tietoisuus omasta anaerobisesta kynnyksestä helpottaa tarvittavan harjoittelutehon ja kilpailutehon arviointia.

Jos tiedät anaerobisen kynnyksen sykearvosi ennestään, voit määrittää sen käyttäjäprofiiliin asetuksista (*Sykealueiden määrittäminen, sivu 78*). **Automaattinen tunnistus** -toiminnolla voit tallentaa anaerobisen kynnyksesi automaattisesti suorituksen aikana.

Anaerobisen kynnyksen määrittäminen ohjatulla testillä

Tähän toimintoon tarvitaan Garmin® sykevyö. Ennen kuin voit tehdä ohjatun testin, sinun on asetettava sykevyö paikalleen ja pariliitettävä se laitteen kanssa (*Langattomien anturien pariliitos, sivu 116*).

Laite arvioi anaerobisen kynnyksesi alkumäärittysten aikana asetettujen profiilitietojen ja maksimaalisen hapenottokyvyn arvion perusteella. Laite tunnistaa anaerobisen kynnyksesi automaattisesti, kun juokset tasaisesti suurella teholla käyttäen sykemittausta.

VIHJE: laite tarvitsee muutaman juoksukerran sykevyön kanssa, jotta se saa tarkan sykearvon ja maksimaalisen hapenottokyvyn arvion. Jos anaerobisen kynnysarvion saaminen on hankalaa, kokeile pienentää maksimisykearvoa manuaalisesti.

- 1 Valitse kellotaulussa **START**.
- 2 Valitse ulkojuoksusuoritus.
Testiin tarvitaan GPS-toimintoa.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Ohjattu anaer. kynnyksen testi**.
- 5 Käynnistä ajanotto ja seuraa näytön ohjeita.
Kun aloitat juoksun, laite näyttää kunkin vaiheen keston, tavoitteen ja nykyiset syketiedot. Kun testi on suoritettu, näyttöön tulee ilmoitus.
- 6 Pysäytä ajanotto ohjatun testin jälkeen ja tallenna suoritus.
Jos tämä on ensimmäinen anaerobisen kynnyksen arviosi, laite kehottaa päivittämään sykealueesi anaerobisen kynnyksen sykkeesi perusteella. Laite pyytää hyväksymään tai hylkäämään arvion aina laskiessaan anaerobisen kynnyksen arviota.

Kynnystehon (FTP) arvioiminen

Ennen kuin voit määrittää FTP (functional threshold power) -tasosi, sinun on pariliitettävä laitteeseen sykevyö ja voimamittari (*Langattomien anturien pariliitos, sivu 116*) ja mitattava maksimaalinen hapenottokyky (*Maksimaalisen hapenottokyvyn arvion määrittäminen pyöräilyä varten, sivu 68*).

Laite arvioi FTP:n ja maksimaalisen hapenottokyvyn alkumääritysten aikana asetettujen profiilitietojen perusteella. Laite tunnistaa FTP-arvosi automaattisesti, kun ajat tasaisesti suurella teholla mitaten sykettä ja voimaa.

- 1 Näytä suorituskykywidget valitsemalla **UP** tai **DOWN**.
- 2 Voit selata suorituskykymittauksia valitsemalla **START**.

FTP-arvio ilmaistaan watteina kilogrammaa kohden. Voima ilmaistaan watteina sekä värimittarin avulla.

	Violetti	Ylivertainen
	Sininen	Erinomainen
	Vihreä	Hyvä
	Oranssi	Kohtalainen
	Punainen	Harjaantumaton

Lisätietoja on liitteessä (*FTP-luokitukset, sivu 134*).

HUOMAUTUS: kun saat suorituskykyilmoituksen uudesta FTP-arvosta, voit tallentaa uuden FTP:n valitsemalla Hyväksy tai säilyttää nykyisen valitsemalla Hylkää.

FTP-testin suorittaminen

Ennen kuin voit määrittää FTP (functional threshold power) -tasosi, sinun on pariliitettävä laitteeseen sykevyö ja voimamittari (*Langattomien anturien pariliitos, sivu 116*) ja mitattava maksimaalinen hapenottokyky (*Maksimaalisen hapenottokyvyn arvion määrittäminen pyöräilyä varten, sivu 68*).

HUOMAUTUS: FTP-testi on haastava harjoitus, joka kestää noin 30 minuuttia. Valitse käytännöllinen ja enimmäkseen tasainen reitti, jolla voit lisätä ajotehoa tasaisesti kuin Time trial -testissä.

- 1 Valitse kellotaulussa **START**.
- 2 Valitse pyöräilysuoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Ohjattu FTP-testi**.
- 5 Seuraa näytön ohjeita.

Kun aloitat ajon, laite näyttää kunkin vaiheen keston, tavoitteen ja nykyiset voimatiedot. Kun testi on suoritettu, näyttöön tulee ilmoitus.

- 6 Jäähdyttele ohjatun testin jälkeen, pysäytä ajanotto ja tallenna suoritus.
Kynnysteho (FTP) ilmaistaan watteina kilogrammaa kohden. Voima ilmaistaan watteina sekä värimittarin avulla.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - tallenna uusi FTP valitsemalla **Hyväksy**
 - säilytä nykyinen FTP valitsemalla **Hylkää**.

Harjoittelun tila

Mittaukset ovat arvioita, joiden avulla voit seurata ja analysoida harjoituksiasi. Mittauksiin tarvitaan muutama suoritus, joissa on käytetty rannesykemittaria tai yhteensopivaa sykevyötä. Pyöräilysuorituskyvyn mittaamiseen tarvitaan yhteensopiva sykemittari ja tehomittari.

Arviot tuottaa ja niitä tukee Firstbeat Analytics™. Lisätietoja on osoitteessa garmin.com/performance-data/running.



HUOMAUTUS: ennuste saattaa näyttää ensin väärältä. Kello oppii tehosi vähitellen muutaman suorituksen kuluessa.

Harjoittelun tila: harjoittelun tila näyttää, miten harjoittelusi vaikuttaa kuntoosi ja suorituskykyysi. Harjoittelun tila perustuu maksimaalisen hapenottokyvyn, välittömän kuormituksen ja sykevaihtelun tilan muutoksiin pitkällä aikavälillä.

Maksimaalinen hapenottokyky: maksimaalinen hapenottokyky on enimmäismäärä (millilitroina) happea, jonka voit käyttää minuutissa painokiloa kohti huipputasollasi (*Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista, sivu 67*). Kello näyttää lämmön ja korkeuden mukaan korjatut maksimaalisen hapenottokyvyn arvot, kun sopeudut lämpöön tai korkeuteen (*Suorituskyvyn sopeutuminen lämpöön ja korkeuteen, sivu 74*).

Välitön kuormitus: välitön kuormitus on viimeisimpien harjoittelun kuormittavuuspisteidesi painotettu summa. Se sisältää mm. harjoituksen keston ja tehon. (*Välitön kuormitus, sivu 74*).

Training loadfocus: kello analysoi harjoittelun kuormittavuuden ja jakaa sen eri luokkiin kunkin tallennetun suorituksen tehon ja rakenteen perusteella. Harjoittelun kuormittavuuden kohdistus sisältää kussakin luokassa kertyneen kokonaiskuormittavuuden sekä harjoittelun kohdistuksen. Kello näyttää kuormituksen jakautumisen viimeisten 4 viikon ajalta (*Harjoittelun kuormittavuuden kohdistus, sivu 74*).

Palautumisaika: palautumisaika näyttää, miten pitkän ajan kuluttua olet täysin palautunut ja valmis seuraavaan vaativaan harjoitukseen (*Palautumisaika, sivu 74*).

Harjoittelun tilan tasot

Harjoittelun tila näyttää, miten harjoittelusi vaikuttaa kuntotasoosi ja suorituskykyysi. Harjoittelun tila perustuu maksimaalisen hapenottokyvyn, välittömän kuormituksen ja sykevaihtelun tilan muutoksiin pitkällä aikavälillä. Harjoittelun tilan avulla voit suunnitella tulevaa harjoittelua ja jatkaa kuntosi kohottamista.

Ei tilaa: kello tarvitsee harjoittelun tilan arviointia varten useita suorituksia kahden viikon ajalta ja maksimaalisen hapenottokyvyn tulokset juoksusta tai pyöräilystä.

Heikentää kuntoa: pidät taukoa harjoittelusta tai harjoittelet selvästi tavallista vähemmän vähintään viikon ajan. Kunnan heikentäminen tarkoittaa, ettet pysty säilyttämään kuntotasoasi. Voit kokeilla lisätä harjoittelun kuormittavuutta, jos haluat parantaa kuntoasi.

Palautuminen: kevyehkö harjoittelun kuormittavuus antaa kehosi palautua, mikä on keskeisen tärkeää, kun kova harjoittelu jatkuu pitkään. Voit palata kuormittavampaan harjoitteluun, kun tunnet olevasi siihen valmis.

Ylläpito: nykyisen harjoittelusi kuormittavuus riittää kuntotasosi ylläpitoon. Jos haluat parantaa kuntoasi, kokeile lisätä harjoitustesi vaihtelevuutta tai määrää.

Tuottava: nykyisen harjoittelusi kuormittavuus lisää kuntotasoasi ja suorituskykyäsi. Sisällytä harjoitteluusi palautumisjaksoja, jotta kuntotasoasi säilyy.

Huippu: olet ihanteellisessa kisakunnossa. Hiljattain vähentämäsi harjoittelun kuormittavuus jättää kehollesi aikaa palautua aiemmasta harjoittelusta. Ennakoi tulevaa, koska huipputaso voi kestää vain hetken.

Ylikuormittava: harjoittelusi on niin kuormittavaa, että siitä on jo haittaa. Kehosi tarvitsee lepoa. Jätä itsellesi palautumisaikaa lisäämällä kevyempää harjoittelua.

Tuottamaton: harjoittelusi kuormittavuus on hyvällä tasolla, mutta kuntosi heikkenee. Pyri keskittymään lepoon, ravintoon ja stressinhallintaan.

Rasittunut: palautumisesi ja harjoittelusi kuormittavuus eivät ole tasapainossa. Se on normaalia kovan harjoittelun tai suuren tapahtuman jälkeen. Kehollasi saattaa olla palautumisongelmia, joten huomioi kokonaisterveydentilasi.

Vinkkejä harjoittelun tilan selvittämiseen

Harjoittelun tilaominaisuus käyttää kuntotasosi ajantasaisia arvioita, kuten vähintään yhtä maksimaalisen hapenottokyvyn mittausta viikossa (*Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista, sivu 67*).

Sisäjuoksusuorituksista ei luoda maksimaalisen hapenottokyvyn arviota, jotta kuntotasotrendisi pysyisi tarkkana. Voit poistaa maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen käytöstä ultra- ja polkujuoksusuorituksissa, jos et halua kyseisten juokсутyyppien vaikuttavan maksimaalisen hapenottokyvyn arvioosi (*Maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen poistaminen käytöstä, sivu 69*).

Kokeilemalla näitä vinkkejä voit käyttää harjoittelun tilaominaisuutta tehokkaasti.

- Juokse tai aja ulkona vähintään kerran viikossa käyttäen tehomittaria siten, että sykkeesi pysyy yli 70 prosentissa maksimisykkeestäsi vähintään 10 minuutin ajan.

Harjoittelun tilatietojen pitäisi olla käytettävissä, kun olet käyttänyt kelloa 1–2 viikon ajan.

- Tallenna kaikki kuntoilusuorituksesi ensisijaisella harjoittelulaitteellasi, jotta kello oppii suorituskypsyys (*Suoritusten ja suorituskysymittausten synkronointi, sivu 67*).

Suorituskyvyn sopeutuminen lämpöön ja korkeuteen

Ympäristötekijät, kuten korkea lämpötila ja maaston korkeus, vaikuttavat harjoitteluun ja suorituskypsyyn.

Esimerkiksi korkean paikan harjoittelu voi parantaa kuntoasi, mutta korkeissa paikoissa maksimaalinen hapenottokyky saattaa laskea tilapäisesti. Descent™ kello antaa ilmoituksia sopeutumisestasi ja korjaa arviota maksimaalisesta hapenottokyvystäsi sekä harjoittelusi tilasta, kun lämpötila on yli 22 °C (72 °F) ja kun korkeus on yli 800 m (2625 jalkaa). Voit seurata sopeutumistasi lämpöön ja korkeuteen harjoittelun tilawidgetissä.

HUOMAUTUS: lämpöön sopeutumisen ominaisuus on käytettävissä ainoastaan GPS-suorituksissa ja edellyttää säätietoja yhdistetystä puhelimesta.

Välitön kuormitus

Välitön kuormitus on painotettu, yhteen laskettu harjoituksen jälkeinen ylimääräinen hapenkulutus (EPOC) viime päivien ajalta. Mittari näyttää, onko kuormitus pieni, optimaalinen, suuri vai erittäin suuri. Optimaalinen alue perustuu henkilökohtaiseen kuntotasoon ja harjoitteluhistoriaasi. Alue muuttuu sen mukaan, kun harjoittelusi aika ja teho kasvavat tai vähenevät.

Harjoittelun kuormittavuuden kohdistus

Harjoittelu kannattaa jakaa suorituskypsyyn maksimointia ja kunnon parantamista varten kolmeen luokkaan:

matala aerobinen, korkea aerobinen ja anaerobinen. Harjoittelun kuormittavuuden kohdistus ilmaisee, miten suuri osuus harjoittelustasi kuuluu kuhunkin luokkaan, ja määrittää harjoitustavoitteita. Harjoittelun kuormittavuuden kohdistusta varten tarvitaan vähintään 7 päivää harjoittelua, jotta voidaan määrittää, onko harjoittelun kuormittavuus pieni, optimaalinen vai suuri. Neljän viikon harjoitushistorian jälkeen harjoittelun kuormittavuuden arvio sisältää jo yksityiskohtaisia tavoitetietoja, joiden avulla voit tasapainottaa harjoitteluasi.

Alittaa tavoitteet: harjoittelusi kuormittavuus on optimaalista alempi kaikissa tehokkuusluokissa. Kokeile lisätä harjoitusten kestoa tai määrää.

Pienitehoisen aerobisen vajuus: kokeile lisätä pienempitehoisia aerobisia suorituksia suurempitehoisten tasapainottamiseksi, jotta ehdit palautua.

Suuritehoisen aerobisen vajuus: kokeile lisätä suurempitehoisia aerobisia suorituksia, jotka parantavat anaerobista kynnystäsi ja maksimaalista hapenottokykyäsi ajan myötä.

Anaerobisen vajuus: kokeile lisätä muutamia suuritehoisempia anaerobisia suorituksia, jotka lisäävät nopeuttasi ja anaerobista kapasiteettiasi ajan myötä.

Tasapainoinen: harjoittelusi kuormittavuus on tasapainossa ja tuottaa kattavia kuntoetuja, kun jatkat harjoittelua.

Pienitehoisen aerobisen kohdistus: harjoittelusi kuormittavuus liittyy enimmäkseen matalan aerobisen tason suorituksiin. Se takaa hyvän perustan ja valmistaa sinut tehokkaampien harjoitusten lisäämiseen.

Suuritehoisen aerobisen kohdistus: harjoittelusi kuormittavuus liittyy enimmäkseen korkean aerobisen tason suorituksiin. Nämä suoritukset parantavat anaerobista kynnystä, maksimaalista hapenottokykyä ja kestävyttä.

Anaerobisen kohdistus: harjoittelusi kuormittavuus liittyy enimmäkseen tehokkaisiin suorituksiin. Se parantaa kuntoa nopeasti, mutta harjoittelua kannattaa tasapainottaa matalatehoisilla aerobisilla suorituksilla.

Ylittää tavoitteet: harjoittelusi kuormittavuus on optimaalista suurempi. Sinun kannattaa vähentää harjoitusten kestoa ja määrää.

Palautumisaika

Käyttämällä ranteesta sykkeen mittaavaa Garmin® laitetta tai yhteensopivaa sykevyötä voit näyttää, miten pian olet palautunut täysin ja olet valmis seuraavaan kovaan harjoitukseen.

palautumisaikasuositus käyttää maksimaalisen hapenottokyvyn arviota ja saattaa näyttää ensin epätarkalta. Laite oppii tehosi vähitellen muutaman suorituksen kuluessa.

Palautumisaika näkyy heti suorituksen jälkeen. Laskuri käy, kunnes olet palautunut optimaalisesti seuraavaa kovaa harjoitusta varten. Laite päivittää palautumisaikasi pitkin päivää unen, stressin, rentoutumisen ja fyysisen aktiivisuuden mukaan.

Palautumisajan näyttäminen

Saat tarkimman arvion määrittämällä ensin käyttäjäprofiilin ([Käyttäjä profiilin määrittäminen, sivu 78](#)) ja maksimisykkeen ([Sykealueiden määrittäminen, sivu 78](#)).

1 Lähde juoksemaan.

2 Valitse juoksun jälkeen **Tallenna**.

Palautumisaika tulee näyttöön. Enimmäisaika on 4 päivää.

HUOMAUTUS: voit näyttää harjoittelun tilawidgetin valitsemalla kellotaulussa UP tai DOWN. Jos haluat tarkistaa palautumisajan, voit vierittää mittauksia valitsemalla START.

Palautussyke

Jos käytät harjoitellessasi rannesykemittasta tai yhteensopivaa sykevyötä, voit tarkistaa palautussykkeen joka suorituksen jälkeen. Palautussyke on ero harjoitusykkeen ja sen sykkeen välillä, joka mitataan kahden minuutin kuluttua suorituksen loppumisesta. Oletetaan, että pysäytät ajanoton perusjuoksulenkin jälkeen. Sykkeesi on 140. Kun olet ollut rauhassa tai jäähdytellyt kahden minuutin ajan, sykkeesi on 90. Palautussykkeesi on 50 (140 miinus 90). Joissakin tutkimuksissa palautussykettä on käytetty hyvän sydänterveiden merkinä. Sydän on sitä terveempi, mitä suurempi palautussykkeen arvo on.

VIHJE: saat parhaan tuloksen pysähtymällä kahden minuutin ajaksi, kun laite laskee palautussykkeesi.

Body Battery™

Laite analysoi sykevaihtelua, stressitasoa, unen laatua ja aktiivisuustietoja ja määrittää niiden perusteella yleisen Body Battery tason. Kuten auton polttoainemittari, se ilmoittaa jäljellä olevan energiatason. Body Battery tason alue on 0–100, missä jäljellä oleva energia jakautuu seuraaviin alueisiin: alhainen taso 0–25, keskitaso 26–50, korkea taso 51–75 ja erittäin korkea taso 76–100.

Synkronoimalla laitteen Garmin Connect™ tilisi kanssa voit tarkastella ajantasaista Body Battery tasoa, pitkän aikavälin trendejä ja lisätietoja ([Vinkkejä tietojen Body Battery™ parantamiseen, sivu 75](#)).

Body Battery™ widgetin tarkasteleminen

Body Battery widget näyttää nykyisen Body Battery tasosi ja kaavion Body Battery tasostasi viime tunteina.

1 Näytä Body Battery widget painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

HUOMAUTUS: widget tarvitsee ehkä lisätä widgetsilmukkaan ([Widgetsilmukan mukauttaminen, sivu 107](#)).

2 Painamalla **START**-painiketta voit näyttää kaavion Body Battery -tasostasi keskiyöstä lähtien.

3 Painamalla **DOWN**-painiketta voit tarkastella yhdistettyä kaaviota, jossa näkyy Body Battery ja stressitaso. Siniset palkit ilmaisevat lepojaksoja. Oranssit palkit ilmaisevat stressijaksoja. Harmaat palkit ilmaisevat ajankohtia, joihin olit liian aktiivinen stressitason määrittämiseen.

Vinkkejä tietojen Body Battery™ parantamiseen

- Saat tarkempia tuloksia käyttämällä kelloa nukkuessasi.
- Hyvä uni parantaa Body Battery tasoasi.
- Kovat suoritukset ja stressi voivat heikentää Body Battery tasoasi nopeasti.
- Syöminen ja stimulantit, kuten kofeiini, eivät vaikuta Body Battery lukemiin.

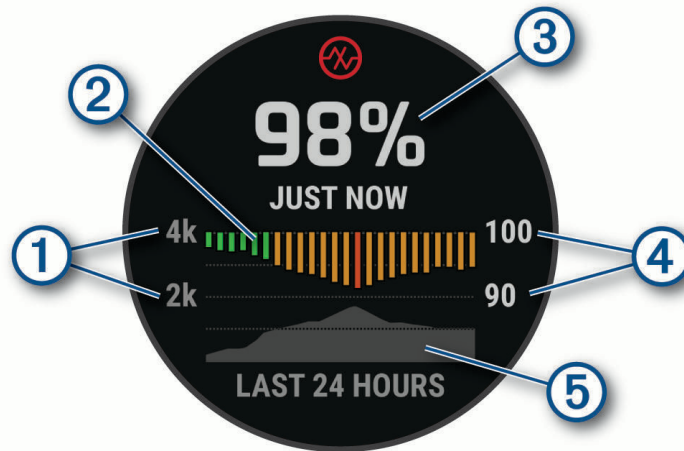
Pulssioksimetri

Kellossa on rannepulssioksimetri, joka mittaa veren happisaturaatiota (SpO2) äärisverisuonista. Veren happipitoisuus voi laskea korkeuden kasvaessa. Happisaturaation avulla tiedät, miten kehosi sopeutuu korkeisiin paikkoihin esimerkiksi alppilajeja ja seikkailuja varten.

Voit aloittaa pulssioksimetrimittauksen manuaalisesti näyttämällä pulssioksimetriwidgetin (*Pulssioksimetrin lukemien saaminen, sivu 76*). Voit myös ottaa käyttöön koko päivän lukemat (*Koko päivän pulssioksimetrilukemien ottaminen käyttöön, sivu 76*). Kun tarkastelet pulssioksimetriwidgetia ollessasi paikallasi, kello analysoi happisaturaatiotasi ja korkeuttasi. Korkeusprofiili ilmaisee, miten pulssioksimetrilukemasi muuttuvat suhteessa korkeuteen.

Kellossa pulssioksimetrilukemasi näkyy happisaturaatioprosenttina ja värinä kaaviossa. Garmin Connect™ tilillä voit tarkastella pulssioksimetrilukemien lisätietoja, kuten trendejä usean päivän ajalta.

Lisätietoja pulssioksimetrin tarkkuudesta on osoitteessa garmin.com/ataccuracy.



①	Korkeuskaala.
②	Kaavio keskimääräisistä happisaturaatiolukemistasi viimeisten 24 tunnin ajalta.
③	Viimeisin happisaturaatiolukemasi.
④	Happisaturaatioprosentin asteikko.
⑤	Kaavio korkeuslukemistasi viimeisten 24 tunnin ajalta.

Pulssioksimetrin lukemien saaminen

Voit aloittaa pulssioksimetrimittauksen manuaalisesti näyttämällä pulssioksimetriwidgetin. Widget näyttää viimeisimmän veren happisaturaatioprosenttisi, kaavion viimeisten 24 tunnin tuntikohtaisista keskilukemista ja korkeuskaaviosi viimeisten 24 tunnin ajalta.

HUOMAUTUS: kun näytät pulssioksimetriwidgetin, laitteen on vastaanotettava satelliittisignaaleja, jotta se voi määrittää korkeutesi. Mene ulos ja odota, kun laite hakee satelliitteja.

- 1 Kun istut tai olet toimettomana, voit avata pulssioksimetriwidgetin painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Voit näyttää widgetin tiedot ja aloittaa pulssioksimetrimittauksen valitsemalla **START**.
- 3 Pysy liikkumatta enintään 30 sekuntia.

HUOMAUTUS: jos olet liian aktiivinen eikä kello voi siksi mitata pulssioksimetrilukemaasi, näyttöön tulee ilmoitus prosenttiluvun sijaan. Voit tarkistaa lukemasi uudelleen, kun olet ollut useiden minuuttien ajan tekemättä mitään. Kun laite lukee veren happisaturaatiota, varmista paras tulos pittelemällä sitä kättä sydämen korkeudella, jossa käytät laitetta.

- 4 Painamalla **DOWN**-painiketta näet kaavion pulssioksimetrilukemistasi viimeisten seitsemän päivän ajalta.

Koko päivän pulssioksimetrilukemien ottaminen käyttöön

- 1 Paina pulssioksimetriwidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Asetukset** > **Pulssioksimetriatila** > **Koko päivä**.
Laite mittaa happisaturaatiotasi automaattisesti koko päivän ajan, kun et liiku.

HUOMAUTUS: koko päivän tilan ottaminen käyttöön lyhentää akunkestoa.

Automaattisten pulssioksimetrilukemien poistaminen käytöstä

1 Paina pulssioksimetriwidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Asetukset > Pulssioksimetriatila > Ei käytössä**.

Laite poistaa automaattiset pulssioksimetrilukemat käytöstä. Laite aloittaa pulssioksimetrimittauksen, kun näytät pulssioksimetriwidgetin.

Pulssioksimetrin unen seurannan ottaminen käyttöön

Voit määrittää laitteen mittaamaan jatkuvasti veren happisaturaatiota, kun nuket.

HUOMAUTUS: epätavalliset nukkuma-asennot voivat aiheuttaa poikkeuksellisen matalia SpO2-lukemia.

1 Paina pulssioksimetriwidgetissä **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Asetukset > Pulssioksimetriatila > Nukkumisen aikana**.

Vihjeitä, jos pulssioksimetritiedot ovat vääriä

Jos pulssioksimetritiedot ovat vääriä tai eivät näy oikein, kokeile seuraavia toimia.

- Pysy paikallasi, kun kello mittaa veresi happisaturaatiota.
- Kiinnitä kello ranneluun yläpuolelle. Kellon pitäisi olla tiukalla mutta tuntua miellyttävältä.
- Kun kello lukee veren happisaturaatiota, pitele sitä kättä sydämen korkeudella, jossa käytät kelloa.
- Käytä silikoni- tai nailonhihnaa.
- Puhdista ja kuivaa käsivartesi, ennen kuin kiinnität kellon ranteeseen.
- Älä käytä kellon alla aurinkovoidetta, muuta voidetta tai hyönteiskarkotetta.
- Älä naarmuta kellon takana olevaa optista anturia.
- Huuhtelee kello puhtaalla vedellä aina harjoituksen jälkeen.

Harjoittelu

Käyttäjä profiilin määrittäminen

Voit päivittää sukupuoli-, syntymäaika-, pituus-, paino-, ranne-, sykealue-, tehoalue- ja CSS (Critical Swim Speed, kriittinen uintinopeus) -asetuksia ([Kriittisen uintinopeustestin tallentaminen, sivu 83](#)). Kello laskee tarkat harjoitustiedot antamiesi tietojen perusteella.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Käyttäjäprofiili**.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto.

Sukupuoliasetukset

Kellon alkumäärittäyksessä on valittava sukupuoli. Useimmat kuntoilu- ja harjoittelualgoritmit ovat binaarisia. Jotta saat mahdollisimman tarkat tulokset, Garmin® suosittelee, että valitset syntymäaikaasi määritetyn sukupuolen. Alkumäärittäyksen jälkeen voit mukauttaa profiiliasetuksia Garmin Connect™ tililläsi.

Profiili ja yksityisyys: voit mukauttaa julkisen profiilisi tietoja.

Käyttäjäasetukset: sukupuolen määrittäminen. Jos valitset Ei määritetty, binaarista syötettä edellyttävät algoritmit käyttävät kellon alkumäärittäyksessä ilmoittamaasi sukupuolta.

Kuntoilutavoitteet

Kun tiedät omat sykealueesi, voit paremmin mitata ja kohentaa kuntoasi näiden periaatteiden avulla.

- Syke on hyvä harjoituksen vaativuuden mittari.
- Harjoittelu tietyillä sykealueilla voi vahvistaa kardiovaskulaarista kapasiteettia ja kuntoa.

Jos tiedät maksimisykkeesi, voit tarkistaa kuntotavoitteitasi parhaiten vastaavan sykealueen [Sykealueelaskenta, sivu 79](#)-osion taulukosta.

Jos et tiedä maksimisykettäsi, käytä jotakin Internet-laskuria. Maksimisyke voidaan myös mitata joillakin kuntosaleilla. Oletusarvoinen maksimisyke on 220 miinus ikäsi.

Tietoja sykealueista

Monet urheilijat hyödyntävät sykealueita mitatessaan ja kohentaessaan kardiovaskulaarista kuntoa sekä sydän- ja verisuonielimistönsä terveyttä. Sykealueet ovat vaihteluvälejä, joiden rajakohdiksi on määritetty tietty minuuttikohtaisten sydämenlyöntien määrä. Sykealueet on yleisesti jaoteltu viiteen ja numeroitu 1-5 sykkeen nousun mukaan. Sykealueet lasketaan yleensä prosentteina maksimisykkeestä.

Sykealueiden määrittäminen

Kello määrittää oletussykealueet alkumäärittäyksen profiilitietojen perusteella. Voit erottaa sykealueet lajiprofiiliin (kuten juoksu, pyöräily ja uinti) mukaan. Määritä maksimisyke, jotta saat mahdollisimman tarkat kaloritiedot suorituksen aikana. Voit määrittää sykealueet ja leposykkeen myös manuaalisesti. Voit myös säätää alueita manuaalisesti kellossa tai käyttämällä Garmin Connect™ tiliäsi.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Käyttäjäprofiili > Syke- ja tehoalueet > Syke**.
- 3 Valitse **Maksimisyke** ja anna maksimisykkeesi.
Automaattinen tunnistus -toiminnolla voit tallentaa maksimisykkeesi automaattisesti suorituksen aikana ([Suorituskykymittausten automaattinen tunnistus, sivu 67](#)).
- 4 Valitse **Mhk sykkeen per** ja määritä anaerobisen kynnyksen syke.
Voit arvioida anaerobisen kynnyksen ohjatulla testillä ([Anaerobinen kynnys, sivu 71](#)). Automaattinen tunnistus -toiminnolla voit tallentaa anaerobisen kynnyksesi automaattisesti suorituksen aikana ([Suorituskykymittausten automaattinen tunnistus, sivu 67](#)).
- 5 Valitse **Leposyke > Aseta mukautettu** ja anna leposykkeesi.
Voit käyttää kellon mittaamaa keskileposykettä tai määrittää mukautetun leposykkeen.
- 6 Valitse **Alueet > Perusta:**.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **lyöntiä/min** voit tarkastella ja muokata sykealuetta (lyöntiä minuutissa).
 - Valitsemalla **% maksimisykkeestä** voit tarkastella ja muokata maksimisykkeen prosenttialuetta.
 - Valitsemalla **%SYV** voit tarkastella ja muokata alueita prosenttiosuutena sykereservistä (maksimisyke miinus leposyke).
 - Valitsemalla **%mk sykkeen per** voit tarkastella ja muokata anaerobisen kynnyksen sykkeen prosenttialuetta.

- 8 Valitse alue ja määritä arvo kullekin alueelle.
- 9 Valitse **Lajin syke** ja valitse lajiprofiili, jos haluat lisätä erilliset sykealueet (valinnainen).
- 10 Voit lisätä lajisykealueita samalla tavalla (valinnainen).

Kellon määrittämien sykealueiden käyttäminen

Oletusasetuksilla kello tunnistaa maksimisykkeesi ja määrittää sykealueesi prosenttiarvona maksimisykkeestäsi.

- Tarkista käyttäjäprofiilisi asetukset (*Käyttäjä profiilin määrittäminen, sivu 78*).
- Käytä rannesykemittaria tai sykevyötä usein juostessasi.
- Kokeile muutamaa Garmin Connect™-tilillä käytettävissä olevaa sykeharjoitteluohjelmaa.
- Voit tarkastella syketrendejäsi ja aikaasi eri alueilla Garmin Connect-tililläsi.

Sykealuelaskenta

Alue	% maksimisykkeestä	Rasituksen tuntu	Edut
1	50-60 %	Rauhallinen tahti, rytmikäs hengitys	Aloittelijataso aerobinen harjoittelu, vähentää stressiä
2	60-70 %	Miellyttävä tahti, hiukan syvempää hengitystä, keskusteleminen mahdollista	Perustason kardiovaskulaarinen harjoitus, hyvä palautustahti
3	70-80 %	Kohtuullinen tahti, keskusteleminen hiukan hankalampaa	Parantaa aerobista kapasiteettia, optimaalinen kardiovaskulaarinen harjoitus
4	80-90 %	Nopea tahti ja hiukan epä mukava tuntemus, voimakas hengitys	Nostaa anaerobista kapasiteettia ja kynnystä, parantaa nopeutta
5	90-100 %	Kilpailutahti, ei ylläpidettävissä pitkään, hengitys työlästä	Lisää anaerobista ja lihasten kestävyyttä, lisää voimaa

Tehoalueiden määrittäminen

Tehoalueiden arvot ovat sukupuoleen, painoon ja keskimääräiseen kuntoon perustuvia oletusarvoja eivätkä välttämättä vastaa ominaisuuksiasi. Jos tiedät FTP (functional threshold power) -arvosi, voit kirjoittaa sen ja antaa ohjelmiston laskea tehoalueet automaattisesti. Voit myös säätää alueita manuaalisesti kellossa tai käyttämällä Garmin Connect™-tiliäsi.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Käyttäjäprofiili > Syke- ja tehoalueet > Teho**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Valitse **Perusta**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Wattia** voit tarkastella ja muokata wattialueita.
 - Valitsemalla **% FTP** voit tarkastella ja muokata alueita prosentteina FTP-arvostasi.
- 6 Valitse **FTP** ja määritä arvo.

Automaattinen tunnistus-toiminnolla voit tallentaa kynnystehosi automaattisesti suorituksen aikana (*Suorituskykymittausten automaattinen tunnistus, sivu 67*).

- 7 Valitse alue ja määritä arvo kullekin alueelle.
- 8 Valitse tarvittaessa **Vähintään** ja määritä tehon vähimmäisarvo.

Aktiivisuuden seuranta

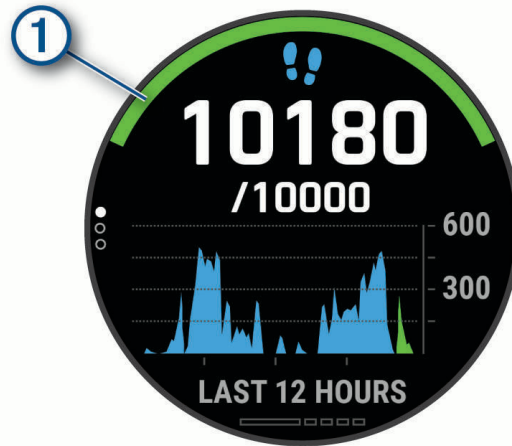
Aktiivisuuden seuranta tallentaa kunkin tallennetun päivän askelmäärän, kuljetun matkan, tehominuutit, kiivetyt kerrokset, kulutetut kalorit ja unitilastot. Kulutetut kalorit sisältävät perusaineenvaihdunnan ja suorituksissa kulutetut kalorit.

Päivän askeleet näkyvät askelwidgetissä. Askelmäärä päivittyy ajoittain.

Lisätietoja aktiivisuuden seurannan ja kuntoilutilastojen tarkkuudesta on osoitteessa garmin.com/ataccuracy.

Automaattinen tavoite

Kello luo automaattisesti päivittäisen askeltavoitteen aiemman aktiivisuutesi perusteella. Kun liikut päivän mittaan, kello näyttää edistymisesi suhteessa päivätavoitteeseesi ①.



Jos et halua käyttää automaattista tavoitetta, voit määrittää oman askeltavoitteen Garmin Connect™ tililläsi.

Liikkumishälytyksen käyttäminen

Pitkäaikainen istuminen voi laukaista haitallisia aineenvaihdunnan muutoksia. Liikkumishälytys muistuttaa liikkumisen tärkeydestä. Liiku!-teksti ja punainen palkki tulevat näyttöön, kun et ole liikkunut tuntiin. Palkki kasvaa aina 15 minuutin välein, jos olet paikallasi. Lisäksi laite antaa äänimerkin tai värisee, jos viestiänet ovat käytössä ([Järjestelmäasetukset, sivu 112](#)).

Voit nollata liikkumishälytyksen kävelemällä vähän (vähintään parin minuutin ajan).

Unen seuranta

Kello tarkkailee untasi ja seuraa liikkeitäsi automaattisesti, kun nuket määrittämäsi normaalin nukkuma-ajan aikana. Voit määrittää normaalin nukkuma-aikasi Garmin Connect™ tilisi käyttäjäasetuksista. Unitilastot sisältävät nukuttujen tuntien kokonaismäärän, univaiheet, liikkeet unen aikana ja unipisteet. Voit tarkastella unitilastoja Garmin Connect tililläsi.

HUOMAUTUS: päiväunia ei lisätä unitilastoihin. Käyttämällä Älä häiritse -tilaa voit poistaa käytöstä muut ilmoitukset ja hälytykset paitsi herätykset ([Älä häiritse -tilan käyttäminen, sivu 80](#)).

Automaattisen unen seurannan käyttäminen

- 1 Käytä kelloa nukkuessasi.
- 2 Lataa unen seurantatiedot Garmin Connect™ sivustoon ([Tietojen synkronointi Garmin Connect™ kanssa manuaalisesti, sivu 55](#)).

Voit tarkastella unitilastoja Garmin Connect tililläsi.

Voit tarkastella edellisen yön unitietoja Descent™ kellossa ([Widgetit, sivu 106](#)).

Älä häiritse -tilan käyttäminen

Käyttämällä Älä häiritse -tilaa voit poistaa taustavalon, hälytysäänet ja värinähälytykset käytöstä. Voit käyttää tilaa esimerkiksi nukkuessasi tai katsoessasi elokuvaa.

HUOMAUTUS: voit määrittää normaalin nukkuma-aikasi Garmin Connect™ tilisi käyttäjäasetuksista. Ottamalla järjestelmäasetuksista käyttöön Nukkumisen aikana -asetuksen voit siirtää laitteen automaattisesti Älä häiritse -tilaan normaaliksi nukkumisajaksesi ([Järjestelmäasetukset, sivu 112](#)).

HUOMAUTUS: voit lisätä asetuksia säädinvalikkoon ([Säädinvalikon mukauttaminen, sivu 108](#)).

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse .

Tehominuutit

Esimerkiksi maailman terveysjärjestö WHO (World Health Organization) suosittelevat viikossa kunnon parantamiseksi vähintään 150 minuuttia keskitehoisia suorituksia, kuten reipasta kävelyä, tai 75 minuuttia erittäin tehokkaita suorituksia, kuten juoksua.

Kello seuraa suorituksen tehoa ja tallentaa keski- tai suuritehoisiin suorituksiin käyttämäsi ajan (syketiedot tarvitaan suuren tehon arviointiin). Kello laskee suorituksen kohtalaisen ja suuren tehon minuutit yhteen. Suuren tehon tehominuutit näkyvät kaksinkertaisina, kun niitä lisätään.

Tehominuuttien hankkiminen

Descent™ kello laskee tehominuutteja vertaamalla syketietoja keskimääräiseen leposykkeeseesi. Jos syke ei ole käytössä, kello laskee kohtalaisen tehon minuutteja analysoimalla askelmääräsi minuutissa.

- Saat tarkimmat tehominuuttilukemat aloittamalla ajoitetun suorituksen.
- Saat tarkimman leposykearvon käyttämällä kelloa vuorokauden ympäri.

Move IQ®

Kun liikkeesi vastaavat tuttuja kaavoja, Move IQ tunnistaa tapahtuman automaattisesti ja näyttää sen aikajanallasi. Move IQ tapahtumissa näkyvät suorituksen tyyppi ja kesto, mutta ne eivät näy suoritusluettelossasi tai uutissyötteessä. Saat yksityiskohtaisemmat ja tarkemmat tulokset tallentamalla ajoitetun suorituksen laitteella.

Aktiivisuuden seuranta-asetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Aktiivis. seuranta**.

Tila: poistaa aktiivisuuden seurannan käytöstä.

Liikuntakannustin: näyttää ilmoituksen ja liikkumispalkin digitaalisessa kellotaulussa ja askelnäytössä. Lisäksi laite antaa äänimerkin tai värisee, jos viestiänet ovat käytössä (*Järjestelmäasetukset*, sivu 112).

Tavoitehäilytykset: voit ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä tavoitehäilytykset tai poistaa ne käytöstä vain suoritusten aikana. Tavoitehäilytykset näkyvät päivittäisten askelten, päivittäisen kiivettyjen kerrosten ja viikoittaisten tehominuuttien tavoitteen yhteydessä.

Move IQ: voit ottaa Move IQ tapahtumat käyttöön tai poistaa ne käytöstä.

Pulssioksimetriatila: määrittää laitteen tallentamaan pulssioksimetrilukemia, kun olet paikallasi päivän aikana, tai jatkuvasti nukkuessasi.

Aktiivisuuden seurannan poistaminen käytöstä

Kun poistat aktiivisuuden seurannan käytöstä, askelia, kiipeämiäsi kerroksia, tehominuutteja, unitilastoja ja Move IQ tapahtumia ei tallenneta.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Aktiivis. seuranta > Tila > Ei käytössä**.

Harjoitukset

Voit luoda mukautettuja harjoituksia, jotka sisältävät harjoitusvaihekohtaisia tavoitteita ja erilaisia matka-, aika- ja kaloriarvoja. Suorituksen aikana voit tarkastella harjoituskohtaisia tietonäyttöjä, jotka sisältävät harjoitusvaiheen tietoja, kuten harjoitusvaiheen matkan tai keskimääräisen askeltahdin.

Voit luoda harjoituksia ja etsiä niitä lisää Garmin Connect™ palvelussa tai valita harjoituksia sisältävän harjoitusohjelman ja siirtää sen kelloon.

Voit ajoittaa harjoituksia käyttämällä Garmin Connect sivustoa. Voit suunnitella harjoituksia etukäteen ja tallentaa ne kelloon.

Garmin Connect™ harjoituksen seuraaminen

Harjoituksen lataamiseen kohteesta Garmin Connect tarvitaan Garmin Connect tili (*Garmin Connect™*, sivu 54).

- 1 Valitse vaihtoehto:
 - Avaa Garmin Connect sovellus.
 - Siirry osoitteeseen connect.garmin.com.
- 2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu > Harjoitukset**.
- 3 Etsi harjoitus tai luo ja tallenna uusi harjoitus.
- 4 Valitse  tai **Lähetä laitteeseen**.
- 5 Seuraa näytön ohjeita.

Mukautetun harjoituksen luominen Garmin Connect™ sovelluksessa

Harjoituksen luomiseen Garmin Connect sovelluksessa tarvitaan Garmin Connect tili (*Garmin Connect™*, sivu 54).

- 1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai **•••**.
- 2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu > Harjoitukset > Luo harjoitus**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Luo oma mukautettu harjoitus.
- 5 Valitse **Tallenna**.

6 Anna harjoitukselle nimi ja valitse **Tallenna**.

Uusi harjoitus ilmestyy harjoitusluettelosi.

voit lähettää harjoituksen laitteeseen (*Mukautetun harjoituksen lähettäminen kelloon*, sivu 82).

Mukautetun harjoituksen lähettäminen kelloon

Voit lähettää Garmin Connect™ sovelluksella luomasi mukautetun harjoituksen kelloosi (*Mukautetun harjoituksen luominen Garmin Connect™ sovelluksessa*, sivu 81).

1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai .

2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu > Harjoitukset**.

3 Valitse harjoitus luettelosta.

4 Valitse .

5 Valitse yhteensopiva kello.

6 Seuraa näytön ohjeita.

Harjoituksen aloittaminen

Laite voi ohjata sinua harjoituksen eri vaiheissa.

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse suoritus.

3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

4 Valitse **Harjoitus > Harjoitukset**.

5 Valitse harjoitus.

vain valitun suorituksen kanssa yhteensopivat harjoitukset näkyvät luettelossa.

6 Voit katsoa harjoituksen vaiheiden luettelon valitsemalla **Näytä** (valinnainen).

VIHJE: jos valitun harjoituksen animaatio on käytettävissä, voit näyttää sen tarkastellessasi harjoituksen vaiheita painamalla **START**-painiketta.

7 Valitse **Tee harjoitus**.

8 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.

Kun olet aloittanut harjoituksen, laite näyttää kaikki harjoitusvaiheet, vaiheen huomautukset (valinnainen), tavoitteen (valinnainen) ja nykyisen harjoituksen tiedot. Tehtäessä voima-, jooga-, kardio- tai pilatesharjoitusta näyttöön tulee ohjeanimaatio.

Päivittäisen harjoitusehdotuksen seuraaminen

Jotta kello voi ehdottaa päivittäistä harjoitusta, tarvitset harjoittelun tilan ja maksimaalisen hapenottokyvyn arvion (*Harjoittelun tila*, sivu 72).

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse **Juoksu** tai **Pyörä**.

Päivittäinen harjoitusehdotus tulee näyttöön.

3 Valitse **START** ja vaihtoehto:

- Tee harjoitus valitsemalla **Tee harjoitus**.
- Hylkää harjoitus valitsemalla **Ohita**.
- Voit esikatsella harjoitusvaiheet valitsemalla **vaihetta**.
- Voit päivittää harjoituksen tavoiteasetuksen valitsemalla **Tavoitetyyppi**.
- Voit poistaa käytöstä tulevat harjoitusilmoitukset valitsemalla **Poista keh. käyt.**

Harjoitusehdotus päivittyy automaattisesti harjoittelutapojen, palautumisajan ja maksimaalisen hapenottokyvyn muutosten mukaan.

Päivittäisen harjoitusehdotuskehotteen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Päivittäiset harjoitusehdotukset ovat suorituksia, jotka perustuvat Garmin Connect™ tilillesi tallennettuihin aiempiin suorituksiisi.

1 Valitse kellotaulussa **START**.

2 Valitse **Juoksu** tai **Pyörä**.

3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

4 Valitse **Harjoitus > Harjoitukset > Päivän ehdotus**.

5 Poista kehoitteet käytöstä tai ota ne käyttöön valitsemalla **START**.

Allasuintiharjoituksen seuraaminen

Kello voi ohjata sinua uintiharjoituksen eri vaiheissa. Allasuintiharjoituksen luonti ja lähetys tehdään vastaavasti kuin kohdissa [Harjoitukset, sivu 81](#) ja [Garmin Connect™ harjoituksen seuraaminen, sivu 81](#).

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Allasuinti**.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Harjoitukset**, jos haluat tehdä harjoituksia, jotka on ladattu palvelusta Garmin Connect™.
 - Valitse **Kriittinen uintinopeus**, jos haluat tallentaa kriittisen uintinopeustestin (CSS) tai antaa CSS-arvon manuaalisesti ([Kriittisen uintinopeustestin tallentaminen, sivu 83](#)).
 - Valitse **Harjoituskalenteri**, jos haluat tehdä tai tarkastella ajoitettuja harjoituksiasi.
- 6 Seuraa näytön ohjeita.

Kriittisen uintinopeustestin tallentaminen

Kriittisen uintinopeuden arvo on Time trial -pohjaisen testin tulos (tahti 100 metrillä). Kriittinen uintinopeus on teoreettinen nopeus, jonka voit säilyttää väsymättä. Voit käyttää kriittistä uintinopeutta harjoitustahdin ohjeena ja kehityksen seurannassa.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Allasuinti**.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Kriittinen uintinopeus > Testaa kriittinen uintinopeus**.
- 5 Voit tarkistaa harjoituksen vaiheet valitsemalla **DOWN**.
- 6 Paina **START**-painiketta.
- 7 Seuraa näytön ohjeita.

Kriittisen uintinopeustuloksen muokkaaminen

Voit antaa uuden kriittisen uintinopeusarvon tai muokata sitä manuaalisesti.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Allasuinti**.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Kriittinen uintinopeus > Kriittinen uintinopeus**.
- 5 Anna minuutit.
- 6 Anna sekunnit.

Tietoja harjoituskalenterista

Laitteen harjoituskalenteri täydentää Garmin Connect™ sivustossa määrittämäsi harjoituskalenteria tai -aikataulua. Kun olet lisännyt muutaman harjoituksen Garmin Connect kalenteriin, voit lähettää ne laitteeseen. Kaikki laitteeseen lähetetyt ajoitettut harjoitukset näkyvät kalenteriwidgetissä. Kun valitset päivän kalenterista, voit näyttää tai tehdä harjoituksen. Ajoitettu harjoitus säilyy laitteessa riippumatta siitä, teetkö sen vai ohitatko sen. Kun lähetät ajoitettuja harjoituksia Garmin Connect sivustosta, ne korvaavat aiemman harjoituskalenterin.

Sivuston Garmin Connect™ harjoitusohjelmien käyttäminen

Jotta voit ladata harjoitusohjelman Garmin Connect palvelusta ja käyttää sitä, tarvitset Garmin Connect tilin ([Garmin Connect™, sivu 54](#)) ja sinun on pariliitettävä Descent™ laite yhteensopivaan älypuhelimeen.

- 1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu > Harjoitusohjelmat**.
- 3 Valitse ja ajoita harjoitusohjelma.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.
- 5 Tarkista harjoitusohjelma kalenterissasi.

Adaptive Training Plan -harjoitusohjelmat

Garmin Connect tililläsi on Adaptive Training Plan -ohjelma ja Garmin® valmentaja, jotka vastaavat harjoitustavoitteitasi. Vastaamalla muutamaan kysymykseen voit esimerkiksi etsiä harjoitusohjelman, jonka avulla voit harjoitella 5 kilometrin juoksukilpailua varten. Ohjelma mukautuu nykyiseen kuntotasaosi,

valmennukseesi ja aikatauluihisi sekä kilpailupäivääsi. Kun aloitat ohjelman, Garmin valmentajawidget lisätään Descent™ laitteesi widgetsilmukkaan.

Tämän päivän harjoituksen aloittaminen

Kun lähetät Garmin® valmentajan harjoitusohjelman laitteeseen, Garmin valmentajawidget ilmestyy widgetsilmukkaan.

- 1 Näytä Garmin valmentajawidget valitsemalla kellotaulussa **UP** tai **DOWN**.

Jos tämän suorituksen harjoitus on ajoitettu tälle päivälle, laite näyttää harjoituksen nimen ja pyytää sinua aloittamaan sen.

- 2 Valitse **START**.
- 3 Voit katsoa harjoituksen vaiheet valitsemalla **Näytä** (valinnainen).
- 4 Valitse **Tee harjoitus**.
- 5 Seuraa näytön ohjeita.

Intervalliharjoitukset

Voit luoda intervalliharjoituksia etäisyyden tai ajan perusteella. Laite tallentaa mukautetun intervalliharjoituksen siihen asti, kun luot uuden intervalliharjoituksen. Voit käyttää avoimia intervaleja rataharjoituksissa ja juostessasi tietyn pituisia matkoja.

Intervalliharjoituksen luominen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Intervallit > Muokkaa > Intervalli > Tyyppi**.
- 5 Valitse **Etäisyys, Aika** tai **Avoim**.
VIHJE: voit luoda avoimen intervallin valitsemalla Avoim.
- 6 Valitse tarvittaessa **Kesto**, määritä harjoituksen matka- tai aikaintervalli ja valitse ✓.
- 7 Paina **BACK**-painiketta.
- 8 Valitse **Lepo > Tyyppi**.
- 9 Valitse **Etäisyys, Aika** tai **Avoim**.
- 10 Määritä tarvittaessa lepointervallin matka- tai aika-arvo ja valitse ✓.
- 11 Paina **BACK**-painiketta.
- 12 Valitse vähintään yksi vaihtoehto:
 - Määritä toistojen määrä valitsemalla **Toisto**.
 - Lisää avoin lämmittely harjoitukseen valitsemalla **Lämmittely > Käytössä**.
 - Lisää avoin jäähdyttely harjoitukseen valitsemalla **Jäähdyttely > Käytössä**.

Intervalliharjoituksen aloittaminen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Intervallit > Tee harjoitus**.
- 5 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.
- 6 Jos intervalliharjoitus sisältää lämmittelyn, aloita ensimmäinen intervalli painamalla **LAP**-painiketta.
- 7 Seuraa näytön ohjeita.

Kun olet tehnyt kaikki intervallit, näyttöön tulee ilmoitus.

Intervalliharjoituksen pysäyttäminen

- Voit lopettaa intervalli- tai harjoitusvaiheen kesken milloin tahansa ja siirtyä seuraavaan intervalli- tai harjoitusvaiheeseen valitsemalla **LAP**.
- Kun kaikki intervalli- ja lepovaiheet ovat valmiita, voit lopettaa intervalliharjoituksen ja siirtyä jäähdyttelyajastimeen valitsemalla **LAP**.
- Voit pysäyttää suoritusajastimen milloin tahansa valitsemalla **STOP**. Voit jatkaa ajastimen laskentaa tai lopettaa intervalliharjoituksen.

PacePro™ harjoittelu

Monet juoksijat käyttävät kilpailuissa tahtiranneketta, joka helpottaa tahtitavoitteen saavuttamista. PacePro ominaisuuden avulla voit luoda mukautetun tahtirannekkeen matkan ja tahdin tai matkan ja ajan perusteella. Luomalla lisäksi tahtirannekkeen tunnetusta reitistä voit optimoida tahtisi korkeusmuutosten perusteella.

Voit luoda PacePro suunnitelman Garmin Connect™ sovelluksella. Voit esikatsella osia ja korkeuskäyrää, ennen kuin juokset reitin.

PacePro suunnitelman lataaminen Garmin Connect™ palvelusta

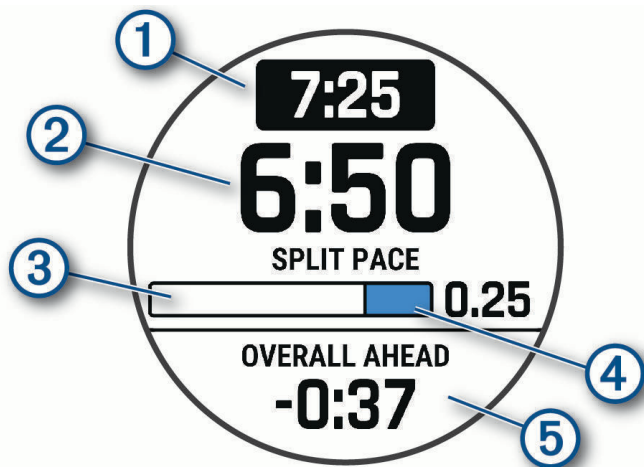
PacePro suunnitelman lataaminen palvelusta Garmin Connect edellyttää Garmin Connect tiliä ([Garmin Connect™](#), sivu 54).

- 1 Valitse vaihtoehto:
 - Avaa Garmin Connect sovellus ja valitse  tai .
 - Siirry osoitteeseen connect.garmin.com.
- 2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu > PacePro-tahtistrategiat**.
- 3 Luo ja tallenna PacePro suunnitelma näytön ohjeiden mukaisesti.
- 4 Valitse  tai **Lähetä laitteeseen**.

PacePro suunnitelman aloittaminen

Ennen kuin voit aloittaa PacePro suunnitelman, sinun on ladattava suunnitelma Garmin Connect™ tililtäsi.

- 1 Valitse kellotaulussa **START**.
- 2 Valitse ulkojuoksusuoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > PacePro-suunnitelmat**.
- 5 Valitse suunnitelma.
VIHJE: voit esikatsella osia painamalla **DOWN**-painiketta ja valitsemalla **Näytä osat**.
- 6 Voit aloittaa suunnitelman valitsemalla **START**.
- 7 Tarvittaessa voit ottaa reitinnavigoinnin käyttöön valitsemalla **Kyllä**.
- 8 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.



①	Osan tavoitetahti
②	Osan nykyinen tahti
③	Osan edistyminen
④	Osan jäljellä oleva matka
⑤	Kokonaisaika edellä tai jäljessä tavoiteajasta

PacePro suunnitelman lopettaminen

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Lopeta PacePro > Kyllä**.

Laite lopettaa PacePro suunnitelman. Suorituksen ajanotto jatkuu.

PacePro suunnitelman luominen kellossa

Luo reitti, jotta voit luoda PacePro suunnitelman kellossa (*Reitin luominen ja seuraaminen laitteella, sivu 92*).

- 1 Valitse kellotaulussa **START**.
- 2 Valitse ulkojuoksusuoritus.
- 3 Paina **MENU** pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi > Reitit**.
- 5 Valitse reitti.
- 6 Valitse **PacePro > Luo uusi**.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Tavoitetahti** ja määritä tavoitetahti.
 - Valitse **Tavoiteaika** ja määritä tavoiteaika.Laite näyttää mukautetun tahtirannekkeesi.
- VIHJE:** voit esikatsella osia painamalla **DOWN**-painiketta ja valitsemalla **Näytä osat**.
- 8 Aloita suunnitelma valitsemalla **START**.
- 9 Tarvittaessa voit ottaa reittinavigoinnin käyttöön valitsemalla **Kyllä**.
- 10 Käynnistä ajanotto valitsemalla **START**.

Osuudet

Voit lähettää juoksu- tai pyöräilyosuuksia Garmin Connect™ tililtäsi laitteeseesi. Kun osuus on tallennettu laitteeseen, voit kilpailla osuudella ja yrittää päihittää oman ennätyksesi tai aiemmin samalla osuudella kilpailleiden ennätyksiä.

HUOMAUTUS: kun lataat reitin Garmin Connect tililtäsi, voit ladata kaikki reitin käytettävissä olevat osuudet.

Strava™ osuudet

Voit ladata Strava osuuksia Descent™ laitteeseesi. Kun seuraat Strava osuuksia, voit verrata suoritustasi aiempiin suorituksiisi sekä saman osuuden ajaneiden ystävien ja ammattilaisten suorituksiin.

Jos haluat rekisteröityä Strava jäseneksi, siirry Garmin Connect™ tilisi Osuudet-valikkoon. Lisätietoja on osoitteessa www.strava.com.

Tämän oppaan tiedot koskevat sekä Garmin Connect että Strava osuuksia.

Osuuksien tietojen tarkasteleminen

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Osuudet**.
- 5 Valitse osuus.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Kilpailuaika** voit näyttää osuuden johtajan ajan ja keskinopeuden tai -tahdin.
 - Jos haluat tarkastella osuutta kartalla, valitse **Kartta**.
 - Jos haluat näyttää osuuden korkeuskäyrän, valitse **Korkeuskäyrä**.

Osuuden ajaminen kilpaa

Osuudet ovat virtuaalisia kilpailureittejä. Voit ajaa osuuksia kilpaa ja verrata suoritustasi omiin aiempiin suorituksiisi tai muiden, Garmin Connect™ tilisi yhteyshenkilöiden tai muiden juoksu- tai pyöräily-yhteisön jäsenten suorituksiin. Kun lataat suoritustietosi Garmin Connect tilillesi, näet sijaintisi osuudella.

HUOMAUTUS: jos Garmin Connect tilisi ja Strava™ tilisi on yhdistetty, suorituksesi lähetetään automaattisesti Strava tilillesi, joten voit tarkistaa sijoituksesi osuudella.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Lähde juoksemaan tai ajamaan.
Kun lähestyt osuutta, näyttöön tulee ilmoitus ja voit ajaa osuuden kilpaa.
- 4 Aloita osuuden ajaminen kilpaa.

Näyttöön tulee ilmoitus, kun osuus on valmis.

Osuuden määrittäminen säätymään automaattisesti

Voit määrittää laitteen säätämään osuuden tavoitekilpailuajan automaattisesti sen mukaan, miten suoriudut kyseisellä osuudella.

HUOMAUTUS: tämä asetus on oletusarvoisesti käytössä kaikilla osuuksilla.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Osuudet > Automaattinen teho**.

Käyttäminen: Virtual Partner®

Virtual Partner on työkalu, jonka avulla saavutat harjoitustavoitteesi. Voit määrittää Virtual Partner tahdin ja kilpailla sitä vastaan.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Tietonäkymät > Lisää uusi > Virtual Partner**.
- 6 Anna tahti- tai nopeusarvo.
- 7 Muuta Virtual Partner näytön sijaintia painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta (valinnainen).
- 8 Aloita suoritus ([Suorituksen aloittaminen](#), sivu 28).
- 9 Näet, kuka johtaa, kun painat **UP**- tai **DOWN**-painiketta ja vierität Virtual Partner näyttöön.

Harjoitustavoitteen asettaminen

Harjoitustavoitetoiminto toimii Virtual Partner toiminnon kanssa, jotta voit pyrkiä tiettyyn matka-, matka- ja aika-, matka- ja tahti- tai matka- ja nopeustavoitteeseen. Laite näyttää harjoituksen aikana reaaliaikaisesti, miten lähellä harjoitustavoitetta olet.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Aseta tavoite**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Vain matka** ja valitse esimääritetty matka tai määritä mukautettu matka.
 - Valitse **Matka ja aika** ja valitse matka- ja aikataavoite.
 - Valitse **Matka ja tahti** tai **Matka ja nopeus** ja valitse matka- ja tahti- tai nopeustavoite.

Harjoitustavoitteenäyttö avautuu, ja siinä näkyy arvioitu loppuaikasi. Arvioitu loppuaika perustuu nykyiseen suoritukseesi ja jäljellä olevaan aikaan.

- 6 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.

Harjoitustavoitteen peruuttaminen

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään suorituksen aikana.
- 2 Valitse **Peruuta tavoite > Kyllä**.

Kilpaileminen aiempaa suoritusta vastaan

Voit kilpailla aiemmin tallennettua tai ladattua suoritusta vastaan. Tämä toiminto toimii Virtual Partner toiminnon kanssa, jotta näet sijoituksesi suorituksen aikana.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Harjoitus > Kilpailuta toiminto**.
- 5 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Historiasta** voit valita aiemmin tallennetun suorituksen laitteesta.
- Valitsemalla **Ladatut** voit valita suorituksen, jonka olet ladannut Garmin Connect™ tililtäsi.

6 Valitse suoritus.

Virtual Partner näyttö avautuu, ja siinä näkyy arvioitu loppuajaksi.

7 Käynnistä ajanotto painamalla **START**-painiketta.

8 Paina suorituksen jälkeen **STOP**-painiketta ja valitse **Tallenna**.

Harjoittelun tilan seurannan keskeyttäminen

Voit keskeyttää harjoittelun tilan seurannan, jos olet vammautunut tai sairas. Voit jatkaa kuntoilusuoritusten tallentamista, mutta harjoittelun tila, harjoittelun kuormittavuuden kohdistus, palautumispalaute ja harjoitussuosikset ovat tilapäisesti poissa käytöstä.

Valitse vaihtoehto:

- Paina harjoittelun tilawidgetissä **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Asetukset > Tauota Harjoittelun tila**.
- Valitse Garmin Connect™ asetuksista **Suorituskykytilastot > Harjoittelun tila > ⋮ > Tauota Harjoittelun tila**.

VIHJE: synkronoi laite Garmin Connect tilisi kanssa.

Keskeytetyn harjoittelun tilan seurannan jatkaminen

Voit jatkaa harjoittelun tilan seurantaa, kun olet taas valmis harjoittelemaan. Varmista paras tulos mittaamalla maksimaalinen hapenottokyky vähintään kaksi kertaa viikossa (*[Tietoja maksimaalisen hapenottokyvyn arvioista](#), sivu 67*).

Valitse vaihtoehto:

- Paina harjoittelun tilawidgetissä **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Asetukset > Jatka harjoittelun tilan seurantaa**.
- Valitse Garmin Connect™ asetuksista **Suorituskykytilastot > Harjoittelun tila > ⋮ > Jatka harjoittelun tilan seurantaa**.

VIHJE: synkronoi laite Garmin Connect tilisi kanssa.

Itsearviointin ottaminen käyttöön

Kun tallennat suorituksen, voit arvioida ponnisteluasi ja tuntemuksiasi suorituksen aikana. Voit tarkastella itsearviointitietoja Garmin Dive™ tililläsi.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse suoritus.

4 Valitse suoritusasetukset.

5 Valitse **Itsearviointi**.

6 Valitse vaihtoehto:

- Voit tehdä itsearviointin vain harjoitusten jälkeen valitsemalla **Vain harjoitukset**.
- Voit tehdä itsearviointin joka suorituksen jälkeen valitsemalla **Aina**.

Kellot

Hälytyksen määrittäminen

Voit asettaa useita hälytyksiä.

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > HÄLYTYKSET > Lisää hälytys**.
- 3 Anna hälytysaika.

Hälytyksen muokkaaminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > HÄLYTYKSET > Muokkaa**.
- 3 Valitse hälytys.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Ota hälytys käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla **Tila**.
 - Voit muuttaa hälytyksen aikaa valitsemalla **Aika**.
 - Voit määrittää hälytyksen toistumaan säännöllisesti valitsemalla **Toisto** ja valita, milloin hälytys toistuu.
 - Voit valita hälytysilmoituksen tyyppin valitsemalla **Äänet**.
 - Voit määrittää taustavalon syttymään tai sammumaan hälytyksen yhteydessä valitsemalla **Taustavalo**.
 - Voit valita hälytykselle kuvauksen valitsemalla **Merkintä**.
 - Voit poistaa hälytyksen valitsemalla **Poista**.

Laskurijastimen käynnistäminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > AJASTIMET**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit määrittää ja tallentaa laskurijastimen ensimmäisen kerran määrittämällä ajan, painamalla **MENU**-painiketta ja valitsemalla **Tallenna ajastin**.
 - Voit määrittää ja tallentaa lisää laskurijastimia valitsemalla **Lisää laskuri** ja määrittämällä ajan.
 - Voit määrittää laskurijastimen tallentamatta sitä valitsemalla **Pika-ajastin** ja määrittämällä ajan.
- 4 Paina tarvittaessa **MENU**-painiketta ja valitse vaihtoehto:
 - Voit muuttaa aikaa valitsemalla **Aika**.
 - Voit määrittää ajastimen käynnistymään uudelleen laskennan loputtua valitsemalla **Käynnistä uudelleen > Käytössä**.
 - Valitse **Äänet** ja ilmoitustapa.
- 5 Voit käynnistää ajastimen painamalla **START**-painiketta.

Ajastimen poistaminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > AJASTIMET > Muokkaa**.
- 3 Valitse ajastin.
- 4 Valitse **Poista**.

Sekuntikellon käyttäminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > SEKUNTIKELLO**.
- 3 Voit käynnistää ajanoton painamalla **START**-painiketta.
- 4 Voit käynnistää kierroksen ajanoton uudelleen painamalla **LAP**-painiketta ①.



Kokonaisajanotto ② jatkuu.

5 Voit pysäyttää molemmat ajanotot painamalla **STOP**-painiketta.

6 Valitse vaihtoehto:

- Voit nollata molemmat ajanotot painamalla **DOWN**-painiketta.
- Voit tallentaa sekuntikellon ajan suoritukseksi painamalla **MENU**-painiketta ja valitsemalla **Tallenna suoritus**.
- Voit nollata ajastimen ja sulkea sekuntikellon painamalla **MENU**-painiketta ja valitsemalla **Valmis**.
- Voit tarkistaa kierrosajanotot painamalla **MENU**-painiketta ja valitsemalla **Katso**.
HUOMAUTUS: **Katso**-vaihtoehto näkyy vain, jos kierroksia on useita.
- Voit palata kellotauluun nollaamatta ajastimia painamalla **MENU**-painiketta ja valitsemalla **Siirry kellotauluun**.
- Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kierroksen tallennuksen painamalla **MENU**-painiketta ja valitsemalla **Kierros-painike**.

Vaihtoehtoisten aikavyöhykkeiden lisääminen

Voit näyttää nykyisen kellonajan lisäaikavyöhykkeillä vaihtoehtoisten aikavyöhykkeiden widgetissä. Voit lisätä enintään neljä vaihtoehtoista aikavyöhykettä.

HUOMAUTUS: vaihtoehtoisten aikavyöhykkeiden widget tarvitsee ehkä lisätä widgetsilmukkaan (*Widgetsilmukan mukauttaminen, sivu 107*).

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > VAIHTOEHT. AIKAV. > Lisää vaiht. aikav..**
- 3 Valitse aikavyöhyke.
- 4 Voit nimetä vyöhykkeen tarvittaessa uudelleen.

Vaihtoehtoisen aikavyöhykkeen muokkaaminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellot > VAIHTOEHT. AIKAV. > Muokkaa**.
- 3 Valitse aikavyöhyke.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat antaa aikavyöhykkeelle mukautetun nimen, valitse **Nimeä vyöhyke uudelleen**.
 - Jos haluat vaihtaa aikavyöhykettä, valitse **Vaihda vyöhyke**.
 - Voit muuttaa aikavyöhykkeen sijaintia widgetissä valitsemalla **Järjestä vyöhyke uudelleen**.
 - Voit poistaa aikavyöhykkeen valitsemalla **Poista vyöhyke**.

Navigointi

Sijainnin tallentaminen

Voit tallentaa nykyisen sijaintisi ja navigoida takaisin siihen myöhemmin.

HUOMAUTUS: voit lisätä asetuksia säädinvalikkoon ([Säädinvalikon mukauttaminen](#), sivu 108).

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse .
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Tallennettujen sijaintien muokkaaminen

Voit poistaa tallennetun sijainnin tai muuttaa sen nimeä sekä korkeus- ja sijaintitietoja.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Navigoi > Tallennetut sijainnit**.
- 3 Valitse tallennettu sijainti.
- 4 Valitse vaihtoehto sijainnin muokkaamista varten.

Viittauspisteen asettaminen

Voit asettaa viittauspisteen, jonka avulla näet kulkusuunnan ja matkan sijaintiin tai suuntimaan.

- 1 Valitse vaihtoehto:
 - Paina **LIGHT**-painiketta pitkään.

VIHJE: voit asettaa viittauspisteen tallentaessasi suoritusta.

 - Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Viitepiste**.
- 3 Odota, kun kello hakee satelliitteja.
- 4 Paina **START**-painiketta ja valitse **Lisää piste**.
- 5 Valitse sijainti tai suuntima, jota haluat käyttää viittauspisteenä navigoidessa.
Kompassin nuoli ja matka kohteeseen tulevat näkyviin.
- 6 Osoita kellon yläosalla kulkusuuntaasi kohti.
Kun poikkeat kulkusuunnasta, kompassi näyttää suunnan kulkusuunnasta ja poikkeaman asteen.
- 7 Paina tarvittaessa **START**-painiketta ja valitse **Vaihda piste**, niin voit asettaa toisen viittauspisteen.

Reittipisteen projisointi

Voit luoda uuden sijainnin projisoimalla etäisyyden ja suuntiman nykyisestä sijainnistasi uuteen sijaintiin.

HUOMAUTUS: Laadi reittip. -sovellus tarvitsee ehkä lisätä suoritus- ja sovellusluetteloon.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
 - 2 Valitse **Laadi reittip..**
 - 3 Aseta kulkusuunta painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
 - 4 Paina **START**-painiketta.
 - 5 Valitse mittayksikkö painamalla **DOWN**-painiketta.
 - 6 Määritä matka painamalla **UP**-painiketta.
 - 7 Tallenna painamalla **START**-painiketta.
- Projisoitu reittipiste tallennetaan oletusnimellä.

Navigoiminen määränpähän

Voit navigoida määränpähän tai seurata reittiä laitteen avulla.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi**.
- 5 Valitse luokka.
- 6 Valitse määränpää vastaamalla näytön kehotteisiin.

- 7 Valitse **Mene**.
Navigointitiedot näkyvät.
- 8 Aloita navigointi painamalla **START** painiketta.

Navigoiminen kohdepisteeseen

Jos kelloon asennetut karttatiedot sisältävät kohdepisteitä, voit navigoida niihin.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi > Kohdepisteet** ja valitse luokka.
Näyttöön tulee luettelo nykyisen sijaintisi lähellä olevista kohdepisteistä.
- 5 Valitse tarvittaessa vaihtoehto:
 - Voit hakea toisen sijainnin läheltä valitsemalla **Hae läheltä** ja valitsemalla sijainnin.
 - Voit hakea kohdepistettä nimellä valitsemalla **Kirjoitushaku** ja kirjoittamalla nimen.
 - Voit hakea läheisiä kohdepisteitä valitsemalla **Ympäristö** (*Navigointi Ympäristö-toiminnolla, sivu 96*).
- 6 Valitse kohdepiste hakutuloksista.
- 7 Valitse **Mene**.
Navigointitiedot näkyvät.
- 8 Aloita navigointi painamalla **START**-painiketta.

Kohdepisteet

HUOMAUTUS

Vastaat siitä, että tiedät kohdepisteisiin liittyvät sovellettavat säännöt, lait ja säädökset ja noudatat niitä.

Kohdepiste on mahdollisesti hyödyllinen tai kiinnostava paikka. Kohdepisteet on järjestetty luokittain, ja ne voivat sisältää suosittuja kohteita, kuten huoltoasemia, ravintoloita, hotelleja ja viihdeareenoita.

Reitit

VAROITUS

Tällä toiminnolla käyttäjät voivat ladata muiden käyttäjien luomia reittejä. Garmin® ei vastaa kolmansien osapuolten luomien reittien turvallisuudesta, tarkkuudesta, luotettavuudesta, täydellisyydestä eikä ajantasaisuudesta. Käyttäjä käyttää kolmansien osapuolten luomia reittejä omalla vastuullaan.

Voit lähettää reitin Garmin Connect™ tililtäsi laitteeseen. Kun reitti on tallennettu laitteeseen, voit navigoida sitä laitteessa.

Voit seurata tallennettua reittiä esimerkiksi, koska se on hyvä. Voit esimerkiksi tallentaa pyöräilyyn sopivan työmatkareitin ja seurata sitä.

Voit myös noudattaa tallennettua reittiä, jos haluat yrittää saavuttaa tai ylittää aiemmin asetettuja tavoitteita. Jos teit alkuperäisen reitin esimerkiksi 30 minuutissa, voit kilpailla Virtual Partner® toiminnon kanssa. Se yrittää tehdä harjoituksen alle 30 minuutissa.

Reitin luominen ja seuraaminen laitteella

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi > Reitit > Luo uusi**.
- 5 Kirjoita reitin nimi ja valitse ✓.
- 6 Valitse **Lisää sijainti**.
- 7 Valitse jokin vaihtoehto.
- 8 Toista tarvittaessa vaiheet 6 ja 7.
- 9 Valitse **Valmis > Tee harjoitus**.
Navigointitiedot näkyvät.
- 10 Aloita navigointi painamalla **START**-painiketta.

Kiertomatkareitin luominen

Laite luo kiertomatkareitin määritetyn etäisyyden ja navigointisuunnan perusteella.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Juoksu** tai **Pyörä**.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi** > **Kiertomatkareitti**.
- 5 Määritä reitin kokonaispituus.
- 6 Valitse kulkusuunta.
Laite luo enintään kolme reittiä. Voit näyttää muut reitit painamalla **DOWN**-painiketta.
- 7 Valitse reitti painamalla **START**-painiketta.
- 8 Valitse vaihtoehto:
 - Voit aloittaa navigoinnin valitsemalla **Mene**.
 - Voit näyttää reitin kartassa ja panoroida tai zoomata karttaa valitsemalla **Kartta**.
 - Voit näyttää reitin käännösluettelon valitsemalla **Käännöskohtainen**.
 - Voit näyttää reitin korkeuskäyrän valitsemalla **Korkeuskäyrä**.
 - Voit tallentaa reitin valitsemalla **Tallenna**.
 - Voit näyttää reitin nousujen luettelon valitsemalla **Näytä nousut**.

Reitin luominen Garmin Connect™ sovelluksessa

Reitin luomiseen Garmin Connect sovelluksessa tarvitaan Garmin Connect tili ([Garmin Connect™](#), sivu 54).

- 1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu** > **Reitit** > **Luo reitti**.
- 3 Valitse reitin tyyppi.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.
- 5 Valitse **Valmis**.
voit lähettää reitin laitteeseen ([Reitin lähettäminen laitteeseen](#), sivu 93).

Reitin lähettäminen laitteeseen

Voit lähettää Garmin Connect sovelluksella luomasi reitin laitteeseesi ([Reitin luominen Garmin Connect™ sovelluksessa](#), sivu 93).

- 1 Valitse Garmin Connect sovelluksessa  tai .
- 2 Valitse **Harjoittelu ja suunnittelu** > **Reitit**.
- 3 Valitse reitti.
- 4 Valitse  > **Lähetä laitteeseen**.
- 5 Valitse yhteensopiva laite.
- 6 Seuraa näytön ohjeita.

Reitin tietojen tarkasteleminen tai muokkaaminen

Voit tarkastella tai muokata reitin tietoja, ennen kuin navigoit reitin.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi** > **Reitit**.
- 5 Valitse reitti painamalla **START**-painiketta.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi valitsemalla **Tee harjoitus**.
 - Voit luoda mukautetun tahtialueen valitsemalla **PacePro**.
 - Voit näyttää reitin kartassa ja panoroida tai zoomata karttaa valitsemalla **Kartta**.
 - Aloita reitti käänteiseen suuntaan valitsemalla **Harjoitus käänteisesti**.
 - Voit näyttää reitin korkeuskäyrän valitsemalla **Korkeuskäyrä**.
 - Voit vaihtaa reitin nimen valitsemalla **Nimi**.
 - Voit muokata reittiä valitsemalla **Muokkaa**.
 - Voit näyttää reitin nousujen luettelon valitsemalla **Näytä nousut**.

- Voit poistaa reitin valitsemalla **Poista**.

Käyttäminen:ClimbPro

ClimbPro ominaisuuden avulla voit hallita työskentelyäsi reitin edessäpäin olevissa nousuissa. Voit tarkastella nousun tietoja, kuten kaltevuutta, matkaa ja korkeuden lisäystä, ennen lähtöä tai reaaliaikaisesti seurataksesi reittiä. Pyöräilyssä nousujen luokat, jotka perustuvat matkaan ja kaltevuuteen, ilmaistaan väreillä.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **ClimbPro > Tila > Navigoitaessa**.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Tietokenttä** voit mukauttaa ClimbPro näytössä näkyvää tietokenttää.
 - Valitsemalla **Hälytys** voit määrittää hälytykset nousun alkuun tai tietyn matkan päähän noususta.
 - Valitsemalla **Laskut** voit ottaa laskut käyttöön tai poistaa ne käytöstä juoksusuorituksissa.
 - Valitsemalla **Nousun tunnistus** voit valita pyöräilysuoritusten aikana tunnistetut nousun tyytit.
- 7 Tarkista reitin ja sen nousujen tiedot (*Reitin tietojen tarkasteleminen tai muokkaaminen, sivu 93*).
- 8 Aloita tallennetun reitin seuraaminen (*Navigoiminen määränpäähän, sivu 91*).

Mies yli laidan -sijainnin merkitseminen ja navigoinnin aloittaminen siihen

Voit tallentaa mies yli laidan (MOB) -sijainnin ja aloittaa navigoinnin siihen automaattisesti.

VIHJE: voit mukauttaa painikkeiden pitotoimintoa, jotta voit käyttää MOB-toimintoa (*Pikanäppäinten mukauttaminen, sivu 113*).

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi > Viime MOB**.
Navigointitiedot näkyvät.

Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla

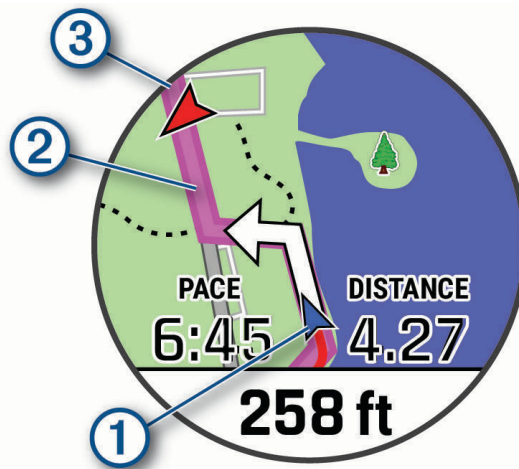
Voit osoittaa laitteella matkan päässä olevaa kohdetta, kuten vesitornia, lukita suunnan ja navigoida kohteeseen.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi > Tähtää ja mene**.
- 5 Osoita kellon yläreuna kohteen suuntaan ja paina **START**-painiketta.
Navigointitiedot näkyvät.
- 6 Aloita navigointi painamalla **START**-painiketta.

Navigointi aloituspisteeseen suorituksen aikana

Voit navigoida takaisin nykyisen suorituksen aloituspisteeseen suoraan tai kulkemaasi reittiä pitkin. Tämä toiminto on käytettävissä vain GPS-ominaisuutta käyttävissä suorituksissa.

- 1 Paina suorituksen aikana **STOP**-painiketta.
- 2 Valitse **Palaa alkuun** ja valitse vaihtoehto:
 - Voit navigoida takaisin suorituksen aloituspisteeseen kulkemaasi reittiä valitsemalla **TracBack**.
 - Jos sinulla ei ole tuettua karttaa tai käytät suoraa reititystä, voit navigoida suorituksen aloituspisteeseen linnuntietä valitsemalla **Reitti**.
 - Jos et käytä suoraa reititystä, voit navigoida suorituksen aloituspisteeseen käyttämällä käännöskohtaisia ohjeita valitsemalla **Reitti**.



Nykyinen sijaintisi ①, seurattava jälki ② ja määränpää ③ ilmestyvät karttaan.

Reitin ohjeiden tarkasteleminen

Voit näyttää reitin käännöskohtaiset ajo-ohjeet.

- 1 Kun navigoit reittiä, paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Käännöskohtainen**.
Näyttöön tulee luettelo käännöskohtaisista ajo-ohjeista.
- 3 Voit näyttää lisää ajo-ohjeita painamalla **DOWN**-painiketta.

Navigoiminen tallennetun suorituksen aloituspisteeseen

Voit navigoida takaisin tallennetun suorituksen aloituspisteeseen suoraan tai kulkemaasi reittiä pitkin. Tämä toiminto on käytettävissä vain GPS-ominaisuutta käyttävissä suorituksissa.

- 1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 4 Valitse **Navigointi > Suoritukset**.
- 5 Valitse suoritus.
- 6 Valitse **Palaa alkuun** ja valitse vaihtoehto:
 - Voit navigoida takaisin suorituksen aloituspisteeseen kulkemaasi reittiä valitsemalla **TracBack**.
 - Jos sinulla ei ole tuettua karttaa tai käytät suoraa reititystä, voit navigoida suorituksen aloituspisteeseen linnuntietä valitsemalla **Reitti**.
 - Jos et käytä suoraa reititystä, voit navigoida suorituksen aloituspisteeseen käyttämällä käännöskohtaisia ohjeita valitsemalla **Reitti**.

Yksityiskohtainen reitti auttaa navigoimaan viimeisimmän tallennetun suorituksen aloituspisteeseen, jos käytössäsi on tuettu kartta tai käytät suoraa reittiä. Karttaan ilmestyy viiva nykyisestä sijainnista viimeisimmän tallennetun suorituksen aloituspisteeseen, jos et käytä suoraa reittiä.

HUOMAUTUS: voit käynnistää ajanoton, jotta se ei aikakatkea ja laite ei siirry kellotilaan.

- 7 Näytä kompassi (valinnainen) painamalla **DOWN**-painiketta.
Nuoli osoittaa lähtöpisteeseen.

Navigoinnin lopettaminen

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään suorituksen aikana.
- 2 Valitse **Lopeta navigointi**.

Kartta

Laitteessa on esiladattuna karttoja, ja sillä voi tarkastella monenlaisia Garmin® karttatietoja, kuten topografisia käyriä, lähellä olevia kohdepisteitä, laskettelukeskuskarttoja ja golfkenttiä.

Tietoja karttatietojen ostamisesta ja yhteensopivuudesta on osoitteessa garmin.com/maps.

▲ osoittaa sijaintisi kartassa. Kun navigoit määränpäähän, reitti näkyy kartassa viivana.

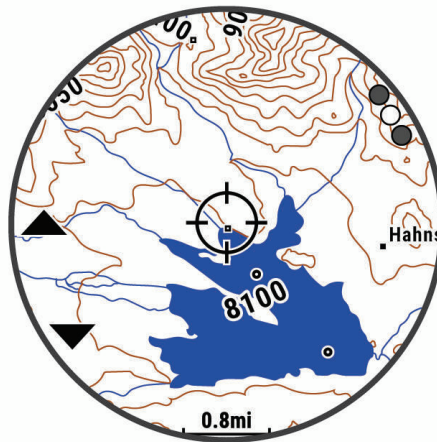
Kartan tarkasteleminen

- 1 Aloita ulkoilusuoritus.
- 2 Vieritä karttanäytön kohtaan painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 3 Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse vaihtoehto:
 - Panoroi tai zoomaa karttaa valitsemalla **Panoroi/zoomaa**.
VIHJE: voit vaihtaa ylös ja alas panoroinnin, vasemmalle ja oikealle panoroinnin ja zoomauksen välillä painamalla **START**-painiketta. Painamalla **START**-painiketta pitkään voit valita hiusristikon osoittaman pisteen.
 - Voit näyttää lähellä olevat kohde- ja reittipisteet valitsemalla **Ympäristö**.

Kartan sijainnin tallentaminen tai navigoiminen siihen

Voit valita minkä tahansa kartan sijainnin. Voit tallentaa sijainnin tai aloittaa navigoinnin siihen.

- 1 Paina kartassa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Panoroi/zoomaa**.
Säätimet ja hiusristikot ilmestyvät karttaan.



- 3 Keskitä sijainti hiusristikkoon vierittämällä ja zoomaamalla karttaa.
- 4 Paina **START**-painiketta pitkään ja valitse hiusristikon osoittama piste.
- 5 Valitse tarvittaessa lähellä oleva kohdepiste.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi sijaintiin valitsemalla **Mene**.
 - Tallenna sijainti valitsemalla **Tallenna sijainti**.
 - Voit näyttää tietoja sijainnista valitsemalla **Katso**.

Navigointi Ympäristö-toiminnolla

Ympäristö-toiminnolla voit navigoida lähellä oleviin kohde- ja reittipisteisiin.

HUOMAUTUS: kelloon asennettujen karttatietojen on sisällettävä kohdepisteitä, jotta niihin voi navigoida.

- 1 Paina kartassa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Ympäristö**.
Kohde- ja reittipisteiden kuvakkeet ilmestyvät karttaan.
- 3 Korosta kartan osa painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 4 Paina **START**-painiketta.
Korostetussa kartan osassa olevien kohde- ja reittipisteiden luettelo ilmestyy näyttöön.
- 5 Valitse sijainti.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi sijaintiin valitsemalla **Mene**.
 - Näytä sijainti kartassa valitsemalla **Kartta**.
 - Tallenna sijainti valitsemalla **Tallenna sijainti**.
 - Voit näyttää tietoja sijainnista valitsemalla **Katso**.

Kartan teeman vaihtaminen

Vaihtamalla karttateemaa voit näyttää kartassa suorituksen tyypille optimoidut karttatiedot. Esimerkiksi jyrkkäkontrastiset karttateemat parantavat näkyvyyttä haastavissa ympäristöissä, ja suorituskohtaisissa karttateemoissa näkyvät tärkeimmät tiedot yhdellä silmäyksellä.

- 1 Aloita ulkoilusuoritus.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse suoritusasetukset.
- 4 Valitse **Kartta** > **Kartan teema**.
- 5 Valitse jokin vaihtoehto.

Kompassi

Laitteessa on kolmiakselinen, automaattisesti kalibroituva kompassi. Kompassin toiminnot ja ulkonäkö muuttuvat toiminnon mukaan sekä sen mukaan, onko GPS käytössä ja oletko navigoimassa kohteeseen. Voit muuttaa kompassin asetuksia manuaalisesti ([Kompassin asetukset, sivu 108](#)). Voit avata kompassin asetukset nopeasti painamalla kompassiwidgetissä **START**-painiketta.

Kompassisuunnan asettaminen

- 1 Paina kompassiwidgetissä **START**-painiketta.
- 2 Valitse **Lukitse kulkusuunta**.
- 3 Osoita kellon yläosalla kulkusuuntaasi kohti ja paina **START**-painiketta.
Kun poikkeat kulkusuunnasta, kompassi näyttää suunnan kulkusuunnasta ja poikkeaman asteen.

Korkeusmittari ja ilmanpainemittari

Laitteessa on sisäänrakennettu korkeusmittari ja ilmanpainemittari. Laite kerää korkeus- ja ilmanpainetietoja jatkuvasti myös virransäästötilassa. Korkeusmittari näyttää arvioidun korkeuden painemuutosten perusteella. Ilmanpainemittari näyttää ympäristön ilmanpainetiedot kiinteän korkeuden perusteella, jossa korkeusmittari viimeksi kalibroitiin ([Korkeusmittariasetukset, sivu 109](#)). Voit avata korkeus- tai ilmanpainemittarin asetukset nopeasti painamalla korkeusmittari- tai ilmanpainemittariwidgetissä **START**-painiketta.

Historia

Historia sisältää tiedot ajasta, matkasta, kaloreista, keskitahdista tai -nopeudesta ja kierroksista sekä valinnaisen anturin tiedot.

HUOMAUTUS: kun laitteen muisti on täynnä, laite alkaa korvata vanhimpia tietoja.

Historian käyttäminen

Historia sisältää laitteeseen tallentamiasi aiempia suorituksia.

Laitteen historiawidgetissä voit tarkastella suoritustietoja nopeasti (*Widgetit, sivu 106*).

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Historia > Suoritukset**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Paina **START**-painiketta.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Voit näyttää lisätietoja suorituksesta valitsemalla **Kaikki tilastot**.
 - Voit tarkastella suorituksen vaikutusta aerobiseen ja anaerobiseen kuntoosi valitsemalla **Harjoitusvaikutus** (*Tietoja harjoitusvaikutuksen asteikosta, sivu 69*).
 - Voit näyttää aikasi kullakin sykealueella valitsemalla **Syke**.
 - Voit valita kierroksen ja näyttää lisätietoja kierroksista valitsemalla **Kierrokset**.
 - Voit valita laskettelu- tai lumilautalaskun ja näyttää lisätietoja kustakin laskukerrasta valitsemalla **Kerrat**.
 - Valitse harjoitussarja ja näytä kunkin sarjan lisätiedot valitsemalla **Sarjat**.
 - Voit näyttää suorituksen kartassa valitsemalla **Kartta**.
 - Voit näyttää suorituksen korkeuskäyrän valitsemalla **Korkeuskäyrä**.
 - Voit poistaa valitun suorituksen valitsemalla **Poista**.

Monilajihistoria

Laite tallentaa suorituksen monilajiyhteenvedon, mukaan lukien kokonaismatkan ja -ajan, kalorit ja valinnaisten lisävarusteiden tiedot. Lisäksi laite näyttää jokaisen lajiosuuden ja siirtymän suoritustiedot erikseen, jotta voit vertailla samankaltaisia harjoitussuorituksia ja seurata, miten nopeasti siirryt siirtymästä eteenpäin. Siirtymähistoria sisältää matkan, ajan, keskinopeuden ja kalorit.

Omat ennätykset

Kun saat suorituksen päätökseen, kello näyttää mahdolliset uudet omat ennätykset, joita teit suorituksen aikana. Omat ennätykset sisältävät useiden tavallisimpien harjoitusmatkojen nopeimmat ajat, keskeisten liikkeiden voimasuorituksen suurimman painon sekä pisimmän juoksun, pyöräilyn tai uinnin.

HUOMAUTUS: pyöräilyn omat ennätykset sisältävät myös suurimman nousun ja parhaan tehon (edellyttää tehomittaria).

Omien ennätysten tarkasteleminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Historia > Ennätykset**.
- 3 Valitse laji.
- 4 Valitse ennätys.
- 5 Valitse **Katso ennätys**.

Oman ennätyksen palauttaminen

Voit palauttaa jokaisen oman ennätyksen vastaamaan aiemmin tallennettua ennätystä.

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Historia > Ennätykset**.
- 3 Valitse laji.
- 4 Valitse palautettava ennätys.
- 5 Valitse **Edellinen > Kyllä**.

HUOMAUTUS: tämä ei poista tallennettuja suorituksia.

Omien ennätysten tyhjentäminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.

- 2 Valitse **Historia > Ennätykset**.
 - 3 Valitse laji.
 - 4 Valitse vaihtoehto:
 - Voit poistaa yhden ennätyksen valitsemalla sen ja valitsemalla **Tyhjennä ennätys > Kyllä**.
 - Voit poistaa kaikki lajin ennätykset valitsemalla **Tyhjennä kaikki ennätykset > Kyllä**.
- HUOMAUTUS:** tämä ei poista tallennettuja suorituksia.

Kaikkien yhteismäärien näyttäminen

Voit tarkastella kelloon ajan myötä tallennettuja matka- ja aikatietoja.

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Historia > Yhteensä**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Voit tarkastella viikoittaisia tai kuukausittaisia kokonaismääriä valitsemalla vaihtoehdon.

Matkamittarin käyttäminen

Matkamittari tallentaa automaattisesti kokonaismatkan ja -nousun sekä suoritukseen käytetyn ajan.

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Historia > Yhteensä > Matkamittari**.
- 3 Voit näyttää matkamittarin kokonaistiedot valitsemalla **UP** tai **DOWN**.

Historiatietojen poistaminen

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
 - 2 Valitse **Historia > Asetukset**.
 - 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Poista kaikki suoritukset** voit poistaa kaikki suoritukset historiasta.
 - Valitsemalla **Nollaa yhteismäärät** voit nollata kaikki matkan ja ajan kokonaismäärät.
- HUOMAUTUS:** tämä ei poista tallennettuja suorituksia.

Laitteen mukauttaminen

Suoritukset ja sovellusasetukset

Näillä asetuksilla voit mukauttaa esiladattuja suoritussovelluksia tarpeidesi mukaan. Voit esimerkiksi mukauttaa tietosivuja ja ottaa käyttöön hälytyksiä ja harjoitteluominaisuuksia. Kaikki asetukset eivät ole käytettävissä kaikissa suoritusyhteisöissä.

Paina **MENU**-painiketta pitkään, valitse **Suoritukset ja sovellukset** ja valitse suoritus ja sen asetukset.

3D-matka: laskee kuljetun matkan korkeusmuutosten ja maantason vaakasuoran liikkeen perusteella.

3D-nopeus: laskee nopeuden korkeusmuutosten ja maantason vaakasuoran liikkeen perusteella ([3D-nopeus ja -matka](#), sivu 105).

Korostusväri: määrittää suoritusten tehosteväriä, jotta erotat aktiivisen suorituksen paremmin.

Lisää toiminta: voit mukauttaa monilajisuoritusta.

Hälytykset: määrittää suoritukseen harjoittelu- tai navigointihälytyksiä.

Automaattinen nousu: määrittää kellon havaitsemaan korkeusmuutokset automaattisesti sisäisen korkeusmittarin avulla.

Auto Lap: määrittää Auto Lap® toiminnon asetukset ([Auto Lap®](#), sivu 103).

Auto Pause: määrittää kellon lopettamaan tietojen tallentamisen, kun lopetat liikkumisen tai kun nopeutesi laskee määritetyn nopeuden alle ([Ottaminen käyttöön: Auto Pause®](#), sivu 104).

Automaattinen lepo: määrittää kellon tunnistamaan levon automaattisesti allasuinnin aikana ja luomaan lepointervallin ([Automaattinen ja manuaalinen lepo](#), sivu 38).

Automaattinen kerta: määrittää kellon havaitsemaan laskukerrat automaattisesti sisäisen kiihtyvyyssanturin avulla.

Automaattinen vieritys: voit selata kaikkia suoritustietonäyttöjä automaattisesti ajastimen aikana ([Automaattisen vierityksen käyttäminen](#), sivu 105).

Automaattinen sarja: voit määrittää kellon aloittamaan ja lopettamaan harjoitussarjat automaattisesti voimaharjoittelusuoritusten aikana.

Taustaväri: määrittää suorituksen taustaväriksi mustan tai valkoisen.

Isot numerot: muuttaa reiän tietonäytön numeroiden koon.

ClimbPro: näyttää noususuunnitelman ja seurannan näytöt navigoitaessa.

Mailakehote: näyttää kehoitteen, jossa voit määrittää käyttämäsi mailan kunkin havaitun golflyönnin jälkeen.

Laskurin käynnistys: ottaa käyttöön laskurijärjestelmän allasuinti-intervalleille.

Tietonäkymät: voit mukauttaa tietonäyttöjä ja lisätä uusia suorituksen tietonäyttöjä ([Tietonäyttöjen mukauttaminen](#), sivu 101).

Draiverin matka: asettaa keskimatkan, jonka pallo lentää draiverilla pelattaessa golfia.

Muokkaa reittejä: voit muuttaa reitin vaikeustasoa ja tilaa kalliokiipeilysuorituksen aikana.

Muokkaa painoa: voit lisätä voimaharjoittelun tai kardiosuorituksen aikana harjoitussarjassa käytetyn painon.

Golf-matka: määrittää golfin mittayksikkö.

GPS: määrittää GPS-antennin tilan ([GPS-asetuksen muuttaminen](#), sivu 105).

Luokittelujärjestelmä: määrittää luokittelujärjestelmän, jolla luokitellaan reitin vaikeus kalliokiipeilysuorituksissa.

Tasoituspisteytys: ottaa käyttöön tasoituspisteytyksen golfpelin aikana. Valitsemalla Paikallinen tasoint voit määrittää lyöntimäärän, joka vähennetään kokonaispisteistäsi. Valitsemalla Indeksii/Slope-tapa voit määrittää tasoinnin ja kentän kaltevuusluokituksen, jotta kello voi laskea tasointiasi kentällä. Kun otat käyttöön kumman tahansa tasoituspisteytysvaihtoehdon, voit muuttaa tasointiasi arvoa.

Radan numero: määrittää radan numero ratajuoksua varten.

Kierros-painike: voit tallentaa kierroksen tai levon suorituksen aikana.

Lukitse painikkeet: estää painikkeiden painamisen vahingossa lukitsemalla painikkeet monilajisuoritusten ajaksi.

Kartta: määrittää suorituksen karttatietonäytön näyttöasetukset ([Suoritusten kartta-asetukset](#), sivu 103).

Metronomi: toiminto toistaa ääniä tasaiseen tahtiin, jotta voit parantaa tehoasi harjoittelemalla nopeampaan, hitaampaan tai tasaisempaan rytmiin ([Metronomin käyttäminen](#), sivu 29).

Tilan seuranta: ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä automaattisen nousu- tai laskutilan seurannan maastohiihdossa ja lumilautailussa.

Esteiden seuranta: määrittää kellon tallentamaan esteiden sijainnit reitin ensimmäisellä kierroksella.

Myöhemmillä kierroksilla kello siirtyy este- ja juoksuintervallien välillä tallennettujen sijaintien mukaan ([Estekisasuorituksen tallentaminen, sivu 35](#)).

PlaysLike: ottaa käyttöön PlaysLike-etäisyystoiminnon pelattaessa golfia. Se osoittaa korkeuden muutokset kentällä näyttämällä korjatun etäisyyden viheriöön ([PlaysLike etäisyyden tarkasteleminen, sivu 42](#)).

Altaan koko: määrittää altaan pituuden allasuunta varten.

Tehon keskiarvo: määrittää, sisällyttääkö kello tehotietoihin nolla-arvot niiltä jaksoilta, kun et polje.

Virrankäyttötila: asettaa suorituksen oletusarvoisen virrankäyttötilan.

Virransäästön aikakatkaistu: määrittää suorituksen virransäästön aikakatkaistun ([Virransäästön aikakatkaistun asetukset, sivu 106](#)).

Tallenna suoritus: ottaa käyttöön golfsuoritusten tallennuksen FIT-suoritustiedostona. FIT-tiedostoihin tallennetaan Garmin Connect™ palvelulle räätälöityjä kuntotietoja.

Tallennusväli: määrittää jälkipisteiden tallennuksen taajuuden retken aikana ([Jälkipisteiden tallennusvälin muuttaminen, sivu 44](#)).

Tall. auringon laskettua: määrittää kellon tallentamaan jälkipisteet auringonlaskun jälkeen retken aikana.

Tallenna VO2max: ottaa käyttöön maksimaalisen hapenottokyvyn tallennuksen polku- ja ultrajuoksuasuorituksissa.

Nimeä uudelleen: määrittää suorituksen nimen.

Toisto: ottaa käyttöön Toisto-vaihtoehtoon monilajisuorituksissa. Voit käyttää tätä asetusta esimerkiksi suorituksissa, jotka sisältävät useita siirtymiä, kuten uintijuoksussa.

Palauta oletukset: voit nollata suoritusasetukset.

Reittitilastot: ottaa käyttöön reittitilastojen seurannan sisäkiipeilyasuorituksissa.

Reititys: määrittää suorituksen reittilaskennan asetukset ([Reitityasetukset, sivu 103](#)).

Pisteytys: ottaa pistelaskun käyttöön tai poistaa sen käytöstä automaattisesti, kun aloitat golfpelin. Kysy aina -valinta näyttää kehoitteen aina, kun aloitat pelin.

Pisteytystapa: määrittää golfin pisteytystavaksi lyöntipeli tai pistebogey.

Itsearviointi: määrittää, miten usein arvioit suorituksessa kokemasi suoritustason ([Itsearvioinnin ottaminen käyttöön, sivu 88](#)).

Osuuden hälytykset: ottaa käyttöön kehoitteet, jotka ilmoittavat edessäpäin olevista osuuksista.

Tilastojen seuranta: ottaa käyttöön golftilastojen seurannan pelin aikana.

Vedon tunnistus: ottaa käyttöön allasuinnin vetojen tunnistustoiminnon.

Uintijuoksun aut. lajinvaihto: voit siirtyä automaattisesti uintijuoksu-monilajisuorituksen uintivaiheesta juoksuvaiheeseen.

Turnaustila: poistaa käytöstä ominaisuudet, jotka eivät ole sallittuja virallisissa turnauksissa.

Siirtymät: ottaa käyttöön siirtymät monilajisuorituksissa.

Värihälytykset: ottaa käyttöön hälytykset, jotka kehottavat hengittämään sisään tai ulos hengittelysuorituksen aikana.

Harjoitusvideot: ottaa käyttöön ohjausanimaatioita voima-, jooga- ja pilatesharjoitusta varten. Animaatioita on saatavilla esiasennettuihin harjoituksiin ja harjoituksiin, jotka on ladattu palvelusta Garmin Connect.

Tietonäyttöjen mukauttaminen

Voit näyttää, piilottaa ja muuttaa kunkin suorituksen tietonäyttöjen asettelua ja sisältöä.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse mukautettava suoritus.

4 Valitse suoritusasetukset.

5 Valitse **Tietonäkymät**.

6 Valitse mukautettava tietonäyttö.

7 Valitse vaihtoehto:

- Voit muuttaa tietonäytön tietokenttien määrää valitsemalla **Asettelu**.
- Jos haluat muuttaa kentässä näkyviä tietoja, valitse **Tietokentät** ja valitse kenttä.

VIHJE: katso kaikkien käytettävissä olevien tietokenttien luettelo kohdasta [Tietokentät, sivu 127](#). Kaikki tietokentät eivät ole käytettävissä kaikissa suoritustyypeissä.

- Lisää graafinen sukellusmittari valitsemalla **Vasen mittari** tai **Oikea mittari**.

- Valitse **Järjestä uudelleen**, jos haluat muuttaa tietonäytön sijaintia silmukassa.
- Valitse **Poista**, jos haluat poistaa tietonäytön silmukasta.

HUOMAUTUS: kaikki asetukset eivät ole käytettävissä sukellussuorituksissa.

8 Tarvittaessa voit lisätä tietonäytön silmukkaan valitsemalla **Lisää uusi**.

Voit lisätä mukautetun tietonäytön tai valita esimääritetyn tietonäytön.

Kartan lisääminen suoritukseen

Voit lisätä kartan näytettäväksi suorituksen tietonäyttöjen silmukassa.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse mukautettava suoritus.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Tietonäkymät > Lisää uusi > Kartta**.

Suoritushälytykset

Voit määrittää kullekin suoritukselle hälytyksiä, jotka voivat auttaa saavuttamaan tietyn harjoittelutavoitteen, lisätä tietoisuuttasi ympäristöstä ja auttaa navigoimaan kohteeseesi. Jotkin hälytykset ovat käytettävissä vain tietyissä suorituksissa. Hälytyksiä on kolmea tyyppiä: tapahtumahälytyksiä, aluehälytyksiä ja toistuvia hälytyksiä.

Tapahtumahälytys: tapahtumahälytys tulee yhden kerran. Tapahtuma on tietty arvo. Voit asettaa kellon hälyttämään esimerkiksi, kun olet kuluttanut tietyn kalorimäärän.

Aluehälytys: aluehälytys ilmaisee aina, kun kello on tietyn arvoalueen ylä- tai alapuolella. Voit asettaa kellon hälyttämään esimerkiksi, kun sykkeesi on alle 60 lyöntiä minuutissa tai yli 210 lyöntiä minuutissa.

Toistuva hälytys: toistuva hälytys käynnistyy aina, kun kello tallentaa tietyn arvon tai arvovälin. Voit asettaa kellon hälyttämään esimerkiksi aina 30 minuutin välein.

Hälytyksen nimi	Hälytystyyppi	Kuvaus
Askeltiheys	Alue	Voit määrittää askeltiheyden/poljinnopeuden minimi- ja maksimi-arvot.
Kalorit	Tapahtuma, toistuva	Voit asettaa kalorimäärän.
Mukautettu	Tapahtuma, toistuva	Voit valita valmiin ilmoituksen tai luoda mukautetun ilmoituksen ja valita hälytystyyppin.
Matka	Tapahtuma, toistuva	Voit määrittää matkavälin.
Korkeus	Alue	Voit määrittää minimi- ja maksimikorkeusarvot.
Syke	Alue	Voit määrittää minimi- ja maksimisykkearvot tai sykealueen muutokset. Katso kohtia Tietoja sykealueista, sivu 78 ja Sykealueelaskenta, sivu 79 .
Tahti	Alue	Voit määrittää minimi- ja maksimitahti-arvot.
Tahti	Toistuva	Voit määrittää uinnin tavoitetahdin.
Virta	Alue	Voit määrittää korkean tai matalan tehotason.
Läheisyys	Tapahtuma	Voit määrittää säteen tallennetusta sijainnista.
Juoksu/kävely	Toistuva	Voit määrittää ajoitetut kävelytauot säännöllisin välein.
Nopeus	Alue	Voit määrittää nopeuden minimi- ja maksimi-arvot.
Vetotahti	Alue	Voit määrittää suuren tai pienen vetomäärän minuutissa.
Aika	Tapahtuma, toistuva	Voit määrittää aikavälin.
Rata-ajanotto	Toistuva	Voit määrittää rata-aikavälin sekunteina.

Hälytyksen määrittäminen

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Hälytykset**.
- 6 Valitse vaihtoehto:

- Voit lisätä suoritukselle uuden hälytyksen valitsemalla **Lisää uusi**.
- Voit muokata aiemmin luotua hälytystä valitsemalla hälytyksen nimen.

7 Valitse tarvittaessa hälytyksen tyyppi.

8 Valitse alue ja syötä hälytykselle minimi- ja maksimiarvot tai mukautettu arvo.

9 Ota hälytys tarvittaessa käyttöön.

Tapahtumahälytyksille ja toistuville hälytyksille näkyviin tulee ilmoitus aina, kun saavutat hälytyksen arvon. Aluehälytyksille näkyviin tulee ilmoitus aina, kun ylität tai alitat määritetyn alueen (minimi- ja maksimiarvot).

Suoritusten kartta-asetukset

Voit mukauttaa kunkin suorituksen karttatietonäytön ulkoasua.

Paina **MENU**-painiketta pitkään, valitse **Suoritukset ja sovellukset**, valitse suoritus ja sen asetukset ja valitse **Kartta**.

Määritä kartat: näyttää tai piilottaa asennettujen karttatuotteiden tietoja.

Kartan teema: määrittää kartassa näkymään suorituksen tyyppille optimoidut tiedot. Järjestelmä-asetus käyttää järjestelmän kartta-asetuksia ([Karttateemat](#), sivu 110).

Käytä järj.aset.: määrittää laitteen käyttämään järjestelmän kartta-asetuksia ([Kartta-asetukset](#), sivu 110).

Suunta: määrittää kartan suunnan. Pohjoinen ylös -vaihtoehto näyttää pohjoisen näytön yläreunassa. Reitti ylös -vaihtoehto näyttää nykyisen kulkusuunnan näytön yläreunassa.

Käyttäjän sijainnit: näyttää tai piilottaa tallennetut sijainnit kartassa.

Automaattinen zoom: valitsee automaattisesti optimaalisen käytön mukaisen zoomaustason kartassa. Kun tämä ei ole käytössä, lähentäminen ja loitontaminen on tehtävä manuaalisesti.

Lukitus tiehen: lukitsee sijaintisi kartalla osoittavan sijaintikuvakkeen lähimpään tiehen.

Jälkiloki: näyttää tai piilottaa jälkilokin eli kulkemasi reitin, joka näkyy värillisenä viivana kartassa.

Jäljen väri: muuttaa jälkilokin väriä.

Tiedot: säättää kartan yksityiskohtien määrää. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy uudelleen.

Veneily: määrittää kartan näyttämään tiedot veneilytilassa ([Merikartan asetukset](#), sivu 110).

Piirrä osuudet: näyttää osuudet kartassa värillisenä viivana tai piilottaa ne.

Piirrä käyrät: näyttää tai piilottaa käyräviivat kartassa.

Reititysasetukset

Voit mukauttaa kellon reittilaskentatapaa kutakin suoritusta varten muuttamalla reititysasetuksia.

HUOMAUTUS: kaikki asetukset eivät ole käytettävissä kaikissa suoritustyypeissä.

Paina **MENU**-painiketta pitkään, valitse **Suoritukset ja sovellukset**, valitse suoritus ja suoritusesetukset ja valitse **Reititys**.

Toiminto: määrittää suorituksen reititystä varten. Kello optimoi laskemansa reitit valitsemasi suorituksen tyyppin mukaan.

Suosioon perustuva reititys: laskee reitit suosituimpien Garmin Connect™ reittien perusteella.

Reitit: määrittää, miten navigoit reitillä käyttämällä kelloa. Navigoi reitillä täsmälleen näytetyssä muodossa ilman uudelleen laskemista käyttämällä Seuraa reittiä -vaihtoehtoa. Valitsemalla Käytä karttaa voit navigoida reitillä käyttämällä reititystä tukevia karttoja ja laskea reitin uudelleen, jos poikkeat siltä.

Laskentatapa: määrittää laskentatavan reittien ajan, matkan tai nousun minimoimiseksi.

Vältettävät: määrittää reiteillä vältettävät tie- tai kuljetustyyppit.

Tyyppi: määrittää suoran reitityksen yhteydessä näkyvän osoittimen toiminnan.

Auto Lap®

Kierrosten merkitseminen matkan mukaan

Auto Lap toiminnolla voit merkitä kierroksen automaattisesti tiettyyn etäisyyteen. Tämän ominaisuuden avulla voit helposti vertailla tehoa suorituksen eri osissa (esimerkiksi 1 mailin tai 5 kilometrin välein).

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

4 Valitse suoritusesetukset.

5 Valitse **Auto Lap**.

6 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Auto Lap** voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä Auto Lap toiminnon.
- Valitsemalla **Automaattinen matka** voit muuttaa kierrosten välistä matkaa.

Aina kun kierros täyttyy, näyttöön tulee ilmoitus, jossa näkyy kyseisen kierroksen aika. Lisäksi laite antaa äänimerkin tai värisee, jos viestiäännet ovat käytössä (*Järjestelmäasetukset, sivu 112*).

Kierroshälytysviestin mukauttaminen

Voit mukauttaa yhtä tai kahta kierroshälytysviestissä näkyvää tietokenttää.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

4 Valitse suoritusasetukset.

5 Valitse **Auto Lap > Kierroshälytys**.

6 Muuta tietokenttää valitsemalla se.

7 Valitse **Esikatselu** (valinnainen).

Ottaminen käyttöön: Auto Pause®

Auto Pause toiminnolla voit keskeyttää ajanoton automaattisesti, kun pysähdyt. Tämä ominaisuus on hyödyllinen, jos suoritus sisältää liikennevaloja tai muita paikkoja, joissa on pysähdyttävä.

HUOMAUTUS: historiatietoja ei tallenneta, kun suorituksen ajanotto on pysäytetty tai keskeytetty.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

4 Valitse suoritusasetukset.

5 Valitse **Auto Pause**.

6 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Pysäytettynä** voit keskeyttää ajanoton automaattisesti, kun pysähdyt.
- Valitsemalla **Mukautettu** voit keskeyttää ajanoton automaattisesti, kun tahtisi tai nopeutesi laskee tietyn arvon alle.

Automaattisen nousun ottaminen käyttöön

Automaattinen nousu -toiminto havaitsee korkeusmuutokset automaattisesti. Voit käyttää sitä esimerkiksi kiipeilyn, patikoinnin, juoksun tai pyöräilyn aikana.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

4 Valitse suoritusasetukset.

5 Valitse **Automaattinen nousu > Tila**.

6 Valitse **Aina** tai **Kun ei navigoida**.

7 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Juoksunäyttö** voit määrittää juoksun aikana näkyvät tietonäytöt.
- Valitsemalla **Nousunäyttö** voit määrittää kiipeilyn aikana näkyvät tietonäytöt.
- Voit määrittää näytön värit muuttumaan käänteisiksi, kun tilaa vaihdetaan, valitsemalla **Käännä värit**.
- Valitsemalla **Pystynopeus** voit määrittää nousutahdin ajan kuluessa.
- Valitsemalla **Tilan vaihto** voit määrittää, miten nopeasti laite vaihtaa tilaa.

HUOMAUTUS: Nykyinen näyttö -asetuksella voit vaihtaa automaattisesti viimeiseen näyttöön, jota tarkastelit ennen automaattisen nousun siirtoa.

3D-nopeus ja -matka

Voit määrittää 3D-nopeuden ja -matkan, jotta nopeutesi ja matkasi lasketaan sekä korkeusmuutosten että maantason vaakasuoran liikkeen perusteella. Voit käyttää sitä esimerkiksi hiihtämisen, kiipeilyn, navigoinnin, patikoinnin, juoksun tai pyöräilyn aikana.

Lap-painikkeen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Ottamalla käyttöön Kierros-painike-asetuksen voit tallentaa kierroksen tai levon suorituksen aikana LAP-painikkeella. Poistamalla Kierros-painike-asetuksen käytöstä voit estää kierrosten tallentamisen suorituksen aikaisten tahattomien painallusten vuoksi.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Kierros-painike**.

Lap-painikkeen tilaksi vaihtuu nykyisen asetuksen mukaan Käytössä tai Ei käytössä.

Automaattisen vierityksen käyttäminen

Automaattisella vierityksellä voit katsoa kaikki suoritustietonäytöt, kun ajanotto on käynnissä.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **Automaattinen vieritys**.
- 6 Valitse näyttönopeus.

GPS-asetuksen muuttaminen

Lisätietoja GPS-ominaisuudesta on osoitteessa garmin.com/aboutGPS.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

- 4 Valitse suoritusasetukset.
- 5 Valitse **GPS**.
- 6 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Ei käytössä** voit poistaa GPS-toiminnon käytöstä suoritusta varten.
- Ota käyttöön GPS-satelliittijärjestelmä valitsemalla **Vain GPS**.
- Valitsemalla **GPS + GLONASS** (venäläinen satelliittijärjestelmä) saat tavallista tarkemmat sijaintitiedot, kun näkyvyys taivaalle on heikko.

HUOMAUTUS: GPS-järjestelmän ja jonkin toisen satelliittijärjestelmän samanaikainen käyttö voi kuluttaa akun virtaa nopeammin kuin pelkän GPS-järjestelmän käyttö.

- Valitsemalla **GPS + GALILEO** (Euroopan unionin satelliittijärjestelmä) saat tavallista tarkemmat sijaintitiedot, kun näkyvyys taivaalle on heikko.
- Valitsemalla **UltraTrac** voit tallentaa jälkipisteitä ja anturitietoja tavallista harvemmin.

HUOMAUTUS: ultraTrac toiminnon käyttöönotto lisää akun kestoa, mutta heikentää tallennettujen suoritusten laatua. UltraTrac ominaisuutta tulee käyttää suorituksissa, jotka edellyttävät pitkäkestoista akkua ja joissa usein toistuvat anturitietojen päivitykset eivät ole tärkeitä.

GPS ja muut satelliittijärjestelmät

Kun käytät GPS:ää ja toista satelliittijärjestelmää samanaikaisesti, suorituskyky haastavissa ympäristöissä paranee ja paikannus nopeutuu verrattuna pelkän GPS-järjestelmän käyttöön. Useat järjestelmät kuitenkin kuluttavat paristojen virtaa nopeammin kuin pelkkä GPS.

Laitteesi voi käyttää näitä GNSS (Global Navigation Satellite Systems) -järjestelmiä.

GPS: yhdysvaltojen luoma satelliittipaikannusjärjestelmä.

GLONASS: venäjän luoma satelliittipaikannusjärjestelmä.

GALILEO: euroopan avaruusjärjestön luoma satelliittipaikannusjärjestelmä.

Virransäästön aikakatkaisun asetukset

Aikakatkaisuasetukset vaikuttavat siihen, miten kauan laite pysyy harjoitustilassa esimerkiksi silloin, kun odotat kilpailun alkamista. Paina **MENU**-painiketta pitkään, valitse **Suoritukset ja sovellukset** ja valitse suoritus ja sen asetukset. Voit muuttaa suorituksen aikakatkaisua valitsemalla **Virransäästön aikakatkaisu**.

Tavallinen: määrittää laitteen siirtymään virtaa säästävään kellotilaan, kun sitä ei ole käytetty 5 minuuttiin.

Pidennetty: määrittää laitteen siirtymään virtaa säästävään kellotilaan, kun sitä ei ole käytetty 25 minuuttiin. Pidennetyssä tilassa akun kesto latausten välillä voi lyhentyä.

Suoritusten järjestyksen muuttaminen sovellusluettelossa

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.
- 3 Valitse suoritus.
- 4 Valitse **Järjestä uudelleen**.
- 5 Voit muuttaa suorituksen sijaintia sovellusluettelossa painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.

Widgetit

Laitteessa on esiladattuna widgetejä, joista näet tietoja yhdellä silmäyksellä. Jotkin widgetit tarvitsevat Bluetooth® yhteyden yhteensopivaan älypuhelimeen.

Jotkin widgetit ovat oletusarvoisesti näkymättömissä. Voit lisätä ne widgetsilmukkaan manuaalisesti ([Widgetsilmukan mukauttaminen, sivu 107](#)).

ABC: näyttää korkeus- ja ilmanpainemittarin sekä kompassin tiedot yhdessä.

Vaihtoehtoiset aikavyöhykkeet: näyttää, mitä kello on muilla aikavyöhykkeillä.

Sopeutuminen korkeuteen: kun korkeus on yli 800 m (2625 jalkaa), tämä näyttää kaavioissa korkeuden mukaan korjatut arvot keskiarvoisesta pulssioksimetrielukemastasi, hengitystahdistasi ja leposykkeestäsi viimeisten seitsemän päivän ajalta.

Body Battery™: kun käytät kelloa vuorokauden ympäri, näyttää nykyisen Body Battery tasosi ja kaavion tasostasi viime tuntien ajalta.

Kalenteri: näyttää tulevat tapaamiset älypuhelimien kalenterista.

Kalorit: näyttää kuluvan päivän kaloritiedot.

Laitteen käyttö: näyttää nykyisen ohjelmistoversion ja laitteen käyttötilastot.

Sukellusloki: näyttää lyhyen yhteenvedon viimeksi tallennetusta sukelluksesta.

Koiran seuranta: näyttää koiran sijaintitiedot, kun olet pariliittänyt yhteensopivan koiranseurantalaitteen Descent™ laitteeseen.

Kiivetyt kerrokset: seuraa kiivettyjä kerroksia ja edistymistä tavoitetta kohti.

Garmin® valmentaja: näyttää ajoitetut harjoitukset, kun valitset Garmin valmentajan harjoitussuunnitelman Garmin Connect™ tililläsi.

Golf: näyttää viime kierroksen golfpisteet ja -tilastot.

Terveystilastot: näyttää nykyisten terveystilastojesi dynaamisen yhteenvedon. Mittauksiin sisältyvät esimerkiksi syke, Body Battery taso ja stressi.

Syke: näyttää nykyisen sykkeesi lyönteinä minuutissa (bpm) ja kaavion keskimääräisestä leposykkeestäsi (RHR).

Historia: näyttää suoritushistoriasi ja kaavion tallennetuista suorituksistasi.

Tehominuutit: seuraa keskitasoisista suuritehoisiin suorituksiin käyttämäsi aikaa, viikon tehominuuttitavoitetta ja edistymistäsi tavoitetta kohti.

inReach® säätimet: voit lähettää viestejä pariliitetystä inReach laitteesta.

Viimeisin suoritus: näyttää lyhyen yhteenvedon viimeksi tallennetusta suorituksesta, kuten juoksulenkestä, ajosta tai uintimatkasta.

Viimeisin laji: näyttää lyhyen yhteenvedon viimeksi tallennetusta lajista.

Viime juoksu: näyttää lyhyen yhteenvedon viimeksi tallennetusta juoksusta.

Musiikin hallinta: älypuhelimien tai laitteen musiikkisoittimen hallinta.

Oma päivä: näyttää kuluvan päivän aktiivisuuden dynaamisen yhteenvedon. Tietoja ovat esimerkiksi ajoitetut suoritukset, tehominuutit, kiivetyt kerrokset, askeleet ja kulutetut kalorit.

Ilmoitukset: hälyttää älypuhelimien ilmoitusasetusten mukaisesti esimerkiksi puheluista, tekstiviesteistä ja yhteisöpalvelusovellusten päivityksistä.

Suorituskyky: näyttää suorituskykymittaukset, joiden avulla voit seurata ja analysoida harjoituksiasi ja kilpailusuorituksiasi.

Pulssioksimetri: voit tehdä manuaalisen pulssioksimetrimittauksen.

RCT-kameran säätimet: voit ottaa manuaalisesti valokuvan, tallentaa videoleikkeen ja mukauttaa asetuksia (*Varia™ kameran säädinten käyttäminen, sivu 118*).

Hengitys: nykyinen hengitystahti hengityksinä minuutissa ja seitsemän päivän keskiarvo. Voit yrittää rentoutua tekemällä hengitysharjoituksen.

Anturitiedot: näyttää tietoja sisäisestä anturista tai yhdistetystä langattomasta anturista.

Lepotila: näyttää edellisen yön uniajan yhteensä, unipisteet ja univaihetiedot.

Askeleet: seuraa päivittäistä askelmäärääsi, askeltavoitettasi ja tietoja viimeksi kuluneiden 7 päivän ajalta.

Stressi: näyttää stressitasosi ja stressitasokäyräsi. Voit yrittää rentoutua tekemällä hengitysharjoituksen.

Auringonnousu ja auringonlasku: näyttää auringonnousun, auringonlaskun ja siviilioloissa käytetyt hämäräajat.

Pinta-aika: näyttää pinta-aikasi, kudosten kuormituksen ja keskushermoston hapen myrkyllisyysprosentin sukelluksen jälkeen.

Harjoittelun tila: näyttää nykyisen harjoittelun tilan ja harjoittelun kuormittavuuden, joka ilmaisee, miten harjoittelu vaikuttaa kuntotasoosi ja suorituskykyysi.

VIRB® säätimet: sisältää kameran säätimet, kun VIRB-laite on pariliitetty Descent-laitteeseen.

Sää: näyttää nykyisen lämpötilan ja sääennusteen.

Xero® laite: näyttää lasersijaintitietoja, kun olet pariliittänyt yhteensopivan Xero-laitteen Descent-laitteeseen.

Widgetsilmukan mukauttaminen

Voit vaihtaa widgetien järjestystä widgetsilmukassa, poistaa widgetejä ja lisätä uusia widgetejä.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Widgetit**.
- 3 Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä widgetin vilkaisut valitsemalla **Widgetin vilkaisut**.
HUOMAUTUS: widgetin vilkaisuissa näet usean widgetin yhteenvetotiedot samassa näytössä.
- 4 Valitse **Muokkaa**.
- 5 Valitse widget.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta voit muuttaa widgetin sijaintia widgetsilmukassa.
 - Valitsemalla  voit poistaa widgetin widgetsilmukasta.
- 7 Valitse **Lisää**.
- 8 Valitse widget.
Widget lisätään widgetsilmukkaan.

Stressitasowidgetin käyttäminen

Stressitasowidget näyttää nykyisen stressitasosi ja kaavion stressitasostasi viime tunteina. Se voi myös ohjata sinua hengitystehtävässä, joka auttaa sinua rentoutumaan.

- 1 Kun istut tai olet toimettomana, voit avata stressitasowidgetin painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
Nykyinen stressitaso tulee näyttöön.
VIHJE: jos olet liian aktiivinen eikä kello voi siksi mitata stressitasoasi, näyttöön tulee viesti stressitason numeron sijaan. Voit tarkistaa stressitasosi uudelleen, kun olet ollut usean minuutin ajan tekemättä mitään.
- 2 Tuo esiin kaavio stressitasostasi viimeisten neljän tunnin ajalta valitsemalla **START**.
Siniset palkit ilmaisevat lepojaksoja. Keltaiset palkit ilmaisevat stressijaksoja. Harmaat palkit ilmaisevat ajankohtia, joina olit liian aktiivinen stressitason määrittämiseen.
- 3 Painamalla **DOWN**-painiketta voit tarkastella stressitasosi lisätietoja ja kaaviota keskimääräisestä stressitasostasi viimeisten seitsemän päivän ajalta.
- 4 Voit aloittaa hengitysharjoituksen painamalla **START** ja seuraamalla näytöllä näkyviä ohjeita.

Oma päivä -widgetin mukauttaminen

Voit mukauttaa Oma päivä -widgetissä näytettävien mittausten luetteloa.

- 1 Näytä **Oma päivä** -widget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 3 Valitse **Oman päivän asetukset**.
- 4 Napsauttamalla kytkimiä voit näyttää tai piilottaa kunkin mittauksen.

Säädinvalikon mukauttaminen

Voit lisätä ja poistaa säädinvalikon pikavalikkoasetuksia sekä muuttaa niiden järjestystä ([Säädinvalikon tarkasteleminen, sivu 9](#)).

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Säätimet**.
- 3 Valitse mukautettava pikavalinta.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Järjestä uudelleen**, jos haluat muuttaa pikavalinnan sijaintia säädinvalikossa.
 - Valitse **Poista**, jos haluat poistaa pikavalinnan säädinvalikosta.
- 5 Tarvittaessa voit lisätä pikavalinnan säädinvalikkoon valitsemalla **Lisää uusi**.

Kellotauluasetukset

Voit mukauttaa kellotaulun ulkoasua valitsemalla asettelun, värit ja lisätiedot. Voit myös ladata mukautettuja kellotauluja Connect IQ™ kaupasta.

Kellotaulun mukauttaminen

Ennen kuin voit aktivoida Connect IQ™ kellotaulun, sinun on asennettava kellotaulu Connect IQ kaupasta ([Connect IQ™ ominaisuudet, sivu 55](#)).

Voit mukauttaa kellotaulun tietoja ja ulkoasua tai aktivoida asennetun Connect IQ kellotaulun.

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Kellotaulu**.
- 3 Voit esikatsella kellotaulun vaihtoehtoja painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 4 Voit selata muita esiladattuja kellotauluja valitsemalla **Lisää uusi**.
- 5 Valitsemalla **START > Käytä** voit aktivoida esiladatun kellotaulun tai asennetun Connect IQ kellotaulun.
- 6 Jos käytät esiladattua kellotaulua, valitse **START > Mukauta**.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Voit muuttaa analogisen kellotaulun numeroiden tyyliä valitsemalla **Kellotaulu**.
 - Voit vaihtaa lajia suorituskykykellotaulun mittareissa valitsemalla **Valitse laji**.
 - Voit muuttaa analogisen kellotaulun osoittimien tyyliä valitsemalla **Osoittimet**.
 - Voit muuttaa digitaalisen kellotaulun numeroiden tyyliä valitsemalla **Asettelu**.
 - Voit muuttaa digitaalisen kellotaulun sekuntien tyyliä valitsemalla **Sekuntia**.
 - Voit muuttaa kellotaulussa näkyviä tietoja valitsemalla **Tiedot**.
 - Voit lisätä kellotauluun korostusvärin tai vaihtaa sitä valitsemalla **Korostusväri**.
 - Voit vaihtaa taustavärin valitsemalla **Taustaväri**.
 - Voit tallentaa muutokset valitsemalla **Valmis**.

Antureiden asetukset

Kompassin asetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Anturit ja lisälaitteet > Kompassi**.

Kalibroi: voit kalibroida kompassianturin manuaalisesti ([Kompassin kalibroiminen manuaalisesti, sivu 108](#)).

Näyttö: asettaa kompassin suuntiman kirjaimiksi, asteiksi tai milliradiaaneiksi.

Pohjoisen viite: asettaa kompassin pohjoisen viitteen ([Pohjoisen viitteen määrittäminen, sivu 109](#)).

Tila: määrittää kompassin käyttämään ainoastaan sähköanturin tietoja (Käytössä), sekä GPS-osan että sähköanturin tietoja liikkeellä (Automaattinen) tai ainoastaan GPS-tietoja (Ei käytössä).

Kompassin kalibroiminen manuaalisesti

HUOMAUTUS

Kalibroi sähköinen kompassi ulkona. Älä seiso lähellä kohteita, jotka vaikuttavat magneettikenttiin, kuten ajoneuvot, rakennukset ja jännitelinjat, jotta suuntima olisi mahdollisimman tarkka.

Kello on kalibroitu jo tehtaalla, ja se käyttää oletusarvona automaattista kalibroitua. Voit kalibroida kompassin manuaalisesti, jos se ei toimi kunnolla esimerkiksi pitkien siirtymien tai voimakkaiden lämpötilanvaihteluiden jälkeen.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Anturit ja lisälaitteet > Kompassi > Kalibroi > Käynnistä**.

3 Seuraa näytön ohjeita.

VIHJE: tee ranteella pientä kahdeksikkoo, kunnes näet ilmoituksen.

Pohjoisen viitteen määrittäminen

Voit määrittää suuntimatietojen laskennassa käytettävän suuntaviitteen.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Anturit ja lisälaitteet > Kompassi > Pohjoisen viite**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Jos haluat asettaa viitteeksi maantieteellisen pohjoisen, valitse **Tosi**.
- Jos haluat asettaa sijaintisi magneettisen deklinaation automaattisesti, valitse **Magneettinen**.
- Jos haluat asettaa viitteeksi karttapohjoisen (000°), valitse **Ruudukko**.
- Jos haluat asettaa erantoarvon manuaalisesti, valitse **Käyttäjä**, anna eranto ja valitse **Valmis**.

Korkeusmittariasetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Anturit ja lisälaitteet > Korkeusmittari**.

Kalibroi: voit kalibroida korkeusmittarin anturin manuaalisesti.

Automaattinen kalibointi: korkeusmittari kalibroitu joka kerta, kun käytät satelliittijärjestelmiä.

Anturin tila: määrittää anturin tilan. Automaattinen-vaihtoehto käyttää sekä korkeus- että ilmanpainemittaria liikkeidesi mukaan. Voit käyttää Vain korkeusmittari -vaihtoehtoa, kun korkeus muuttuu suorituksen aikana, ja Vain ilmanpainemittari -vaihtoehtoa, kun korkeus ei muutu suorituksen aikana.

Korkeus: määrittää korkeuden mittayksiköt.

Barometrisen korkeusmittarin kalibroiminen

Kello on kalibroitu jo tehtaalla, ja se käyttää oletusarvoisesti automaattista kalibroitua GPS-lähtöpisteessä. Voit kalibroida barometrisen korkeusmittarin manuaalisesti, jos tiedät oikean korkeuden.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Anturit ja lisälaitteet > Korkeusmittari**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Voit kalibroida automaattisesti GPS-aloituspisteestä valitsemalla **Automaattinen kalibointi** ja valitsemalla vaihtoehdon.
- Voit antaa nykyisen korkeuden manuaalisesti valitsemalla **Kalibroi > Anna manuaal.**
- Voit antaa nykyisen korkeuden digitaalisesta korkeusmallista valitsemalla **Kalibroi > DEM käyttöön**.
- Voit antaa nykyisen korkeuden GPS-lähtöpisteestä valitsemalla **Kalibroi > GPS käyttöön**.

Ilmanpainemittarin asetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Anturit ja lisälaitteet > Ilmanpainemittari**.

Kalibroi: voit kalibroida ilmanpainemittarin anturin manuaalisesti.

Käyrä: määrittää kartan aika-asteikon ilmanpainemittarin widgetissä.

Myrskyhälytys: määrittää ilmanpaineen muutoksen, joka laukaisee myrskyhälytyksen.

Paine: määrittää, miten laite näyttää painetiedot.

Ilmanpainemittarin kalibointi

Kello on kalibroitu jo tehtaalla, ja se käyttää oletusarvoisesti automaattista kalibroitua GPS-lähtöpisteessä. Voit kalibroida ilmanpainemittarin manuaalisesti, jos tiedät oikean korkeuden tai ilmanpaineen merenpinnan tasolla.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Anturit ja lisälaitteet > Ilmanpainemittari > Kalibroi**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Anna manuaal.** voit antaa nykyisen korkeuden tai ilmanpaineen merenpinnan tasolla (valinnainen).
- Voit kalibroida automaattisesti digitaalisesta korkeusmallista valitsemalla **DEM käyttöön**.
- Voit kalibroida automaattisesti GPS-aloituspisteestä valitsemalla **GPS käyttöön**.

Xero® lasersijaintiasetukset

Ennen kuin laserin sijaintiasetuksia voi mukauttaa, sinun on muodostettava pariliitos yhteensopivan Xero laitteen kanssa ([Langattomien anturien pariliitos](#), sivu 116).

Paina pitkään **MENU**-painiketta ja valitse **Anturit ja lisälaitteet > XERO-lasersijainnit > Lasersijainnit**.

Suorituksen aikana: mahdollistaa lasersijaintitietojen näyttämisen yhteensopivasta, pariliitetystä Xero laitteesta suorituksen aikana.

Jakotila: voit jakaa lasersijaintitietoja julkisesti tai lähettää niitä yksityisesti.

Kartta-asetukset

Voit mukauttaa kartan näyttämistä karttasovelluksessa ja tietonäyttöissä.

HUOMAUTUS: tarvittaessa voit mukauttaa kartta-asetuksia tietyille suorituksille järjestelmäasetusten käyttämisen sijasta ([Suoritusten kartta-asetukset](#), sivu 103).

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Kartta**.

Kartan teema: määrittää kartassa näkymään suorituksen tyyppille optimoidut tiedot ([Karttateemat](#), sivu 110).

Suunta: määrittää kartan suunnan. Pohjoinen ylös -vaihtoehto näyttää pohjoisen näytön yläreunassa. Reitti ylös -vaihtoehto näyttää nykyisen kulkusuunnan näytön yläreunassa.

Käyttäjän sijainnit: näyttää tai piilottaa tallennetut sijainnit kartassa.

Automaattinen zoom: valitsee automaattisesti optimaalisen käytön mukaisen zoomaustason kartassa. Kun tämä ei ole käytössä, lähentäminen ja loitontaminen on tehtävä manuaalisesti.

Lukitus tiehen: lukitsee sijaintisi kartalla osoittavan sijaintikuvakkeen lähimpään tiehen.

Jälkiloki: näyttää tai piilottaa jälkilokin eli kulkemasi reitin, joka näkyy värillisenä viivana kartassa.

Jäljen väri: muuttaa jälkilokin väriä.

Tiedot: säätää kartan yksityiskohtien määrää. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy uudelleen.

Veneily: määrittää kartan näyttämään tiedot veneilytilassa ([Merikartan asetukset](#), sivu 110).

Piirrä osuudet: näyttää osuudet kartassa värillisenä viivana tai piilottaa ne.

Piirrä käyrät: näyttää tai piilottaa käyräviivat kartassa.

Karttateemat

Vaihtamalla karttateemaa voit näyttää kartassa suorituksen tyyppille optimoidut tiedot.

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Kartta > Kartan teema**.

Ei yhtään: käyttää järjestelmän kartta-asetuksia ilman lisäteemaa.

Veneily: määrittää kartan näyttämään tiedot veneilytilassa.

Jyrkkä kontrasti: määrittää kartan käyttämään jyrkkää kontrastia, jotta tiedot näkyvät paremmin haastavissa ympäristöissä.

Tumma: määrittää kartan näyttämään tiedot tummalla taustalla, jotta tiedot näkyvät paremmin yöllä.

Suosio: korostaa suosituimmat tiet tai polut kartassa.

Laskettelu hiihtokeskuksessa: määrittää olennaisimmat laskettelutiedot näkymään kartassa yhdellä silmäyksellä.

Palauta teema: voit palauttaa laitteesta poistettuja karttateemoja.

Merikartan asetukset

Voit mukauttaa kartan näyttämistä veneilytilassa.

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Kartta > Veneily**.

Syvyysluotaus: ottaa käyttöön syvyysmittaukset kartassa.

Valosektori: näyttää ja määrittää kartan sektoriloistojen ulkoasun.

Merkistö: määrittää karttasymbolit veneilytilassa. NOAA-vaihtoehto näyttää National Oceanic and Atmospheric Administration -karttasymbolit. Kansainvälinen-vaihtoehto näyttää International Association of Lighthouse Authorities -karttasymbolit.

Karttatietojen näyttäminen ja piilottaminen

Jos laitteeseen on asennettu useita karttoja, voit valita kartassa näytettävät karttatiedot.

1 Paina kellotaulussa **START**-painiketta.

2 Valitse **Kartta**.

3 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

- 4 Valitse kartta-asetukset.
- 5 Valitse **Kartta > Määritä kartat**.
- 6 Valitsemalla kartan voit aktivoida kytkimen, joka näyttää tai piilottaa karttatiedot.

Navigointiasetukset

Voit mukauttaa kartan ominaisuuksia ja ulkoasua navigoitaessa määränpäähän.

Kartan ominaisuuksien mukauttaminen

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Navigointi > Tietonäkymät**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Kartta** voit ottaa kartan käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
 - Valitsemalla **Opas** voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä opasnäytön, jossa näkyvää kompassin suuntimaa tai reittiä voit seurata navigoidessasi.
 - Valitsemalla **Korkeuskäyrä** voit ottaa korkeuskäyrän käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
 - Valitse lisättävä, poistettava tai mukautettava näyttö.

Kulkusuunnan ilmaisimen määrittäminen

Voit määrittää kulkusuunnan ilmaisimen, joka näkyy tietonäyttöissä navigoinnin aikana. Ilmaisim osoittaa tavoitekulkusuuntaan.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Navigointi > Kulkusuunnan ilmaisim**.

Navigointihälytysten asettaminen

Voit asettaa hälytyksiä navigoinnin avuksi määränpäähän.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Navigointi > Hälytykset**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit asettaa hälytyksen tietyn matkan päässä määränpäästä valitsemalla **Matka loppuun**.
 - Voit asettaa hälytyksen tietyn jäljellä olevan ajan päähän määränpäästä valitsemalla **ETE loppuun**.
 - Voit asettaa hälytyksen siltä varalta, että eksyt reitiltä, valitsemalla **Ei reitillä**.
 - Voit ottaa käyttöön käännöskohtaiset navigointiohjeet valitsemalla **Käännöskehotteet**.
- 4 Tarvittaessa voit ottaa hälytyksen käyttöön valitsemalla **Tila**.
- 5 Määritä matkan tai ajan arvo ja valitse ✓.

Virranhallinnan asetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Virranhallinta**.

Akunsäästö: voit pidentää akukestoa kellotilassa mukauttamalla järjestelmäasetuksia ([Akunsäästöominaisuuden mukauttaminen, sivu 111](#)).

Virrankäyttötilat: voit pidentää akukestoa suorituksen aikana mukauttamalla järjestelmä-, suoritus- ja GPS-asetuksia ([Virrankäyttötilojen mukauttaminen, sivu 112](#)).

Akun prosentti: näyttää jäljellä olevan akukeston prosenttilukuna.

Akun aika-arvio: näyttää jäljellä olevan akukeston arvion päivinä tai tunteina.

Akunsäästöominaisuuden mukauttaminen

Akunsäästöominaisuudella voit jatkaa akukestoa kellotilassa säätämällä järjestelmäasetuksia nopeasti.

Voit ottaa akunsäästöominaisuuden käyttöön säädinvalikosta ([Säädinvalikon tarkasteleminen, sivu 9](#)).

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Virranhallinta > Akunsäästö**.
- 3 Ota akunsäästöominaisuus käyttöön valitsemalla **Tila**.
- 4 Valitse **Muokkaa** ja vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Kellotaulu** voit ottaa käyttöön vähän virtaa käyttävän kellotaulun, joka päivittyy minuutin välein.
 - Valitsemalla **Mus.** voit poistaa käytöstä musiikin kuuntelemisen kellolla.
 - Valitsemalla **Puhelin** voit katkaista yhteyden pariliitettyyn puhelimeen.

- Valitsemalla **Wi-Fi** voit katkaista yhteyden Wi-Fi® verkkoon.
- Valitsemalla **Aktiivis. seuranta** voit poistaa käytöstä aktiivisuuden seurannan vuorokauden ympäri, mukaan lukien askeleet, kiivetyt kerrokset, tehominuutit, unen seurannan ja Move IQ tapahtumat.
- Valitsemalla **Rannesyke** voit poistaa käytöstä rannesykemittarin.
- Voit poistaa käytöstä automaattisen taustavalon valitsemalla **Taustavalo**.

Kello näyttää, miten monta tuntia kukin asetuksen muutos pidentää akunkestoa.

- 5 Valitsemalla **Nukkumisen aikana** voit ottaa käyttöön akunsäästöominaisuuden normaaliksi nukkuma-ajaksesi.

VIHJE: voit määrittää normaalin nukkuma-aikasi Garmin Connect™ tilisi käyttäjäasetuksista.

- 6 Valitsemalla **Akku vähissä -hälytys** saat hälytyksen, kun akun virta on vähissä.

Virrankäyttötilojen mukauttaminen

Laitteessa on esiladattuna useita virrankäyttötiloja, joilla voit pidentää akunkestoa suorituksen aikana muuttamalla nopeasti järjestelmä-, suoritus- ja GPS-asetuksia. Voit mukauttaa nykyisiä virrankäyttötiloja ja luoda uusia mukautettuja virrankäyttötiloja.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Virranhallinta > Virrankäyttötilat**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse mukautettava virrankäyttötila.
 - Luo mukautettu virrankäyttötila valitsemalla **Lisää uusi**.
- 4 Kirjoita tarvittaessa mukautettu nimi.
- 5 Valitsemalla vaihtoehdon voit mukauttaa tiettyjä virrankäyttötilan asetuksia.
Voit esimerkiksi muuttaa GPS-asetusta tai katkaista yhteyden pariliitettyn puhelimeen.
Kello näyttää, miten monta tuntia kukin asetuksen muutos pidentää akunkestoa.
- 6 Tarvittaessa voit tallentaa ja käyttää mukautettua virrankäyttötilaa valitsemalla **Valmis**.

Virrankäyttötilan palauttaminen

Voit palauttaa esiladatun virrankäyttötilan oletusasetukset.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Virranhallinta > Virrankäyttötilat**.
- 3 Valitse esiladattu virrankäyttötila.
- 4 Valitse **Palauta > Kyllä**.

Järjestelmäasetukset

Paina **MENU** pitkään ja valitse **Järjestelmä**.

Kieli: määrittää laitteen näyttökielen.

Aika: muuttaa aika-asetuksia (*Aika-asetukset, sivu 113*).

Taustavalo: muuttaa taustavalon asetuksia (*Taustavaloasetusten muuttaminen, sivu 113*).

Äänet: määrittää laitteen äänet, kuten näppäinäänet, hälytykset ja värinän.

Älä häiritse: ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä Älä häiritse -tilan. Voit ottaa Älä häiritse -tilan käyttöön automaattisesti normaaliksi nukkuma-ajaksesi valitsemalla Nukkumisen aikana. Voit määrittää normaalin nukkuma-aikasi Garmin Connect™ tililläsi.

Pikanäppäimet: voit lisätä laitteen painikkeisiin pikavalintoja (*Pikanäppäinten mukauttaminen, sivu 113*).

Automaattinen lukitus: voit välttää turhat painallukset lukitsemalla painikkeet automaattisesti. Suorituksen aikana -vaihtoehdolla voit lukita painikkeet ajoitetun suorituksen ajaksi. Ei suorituksen aikana -vaihtoehdolla voit lukita painikkeet, kun et tallenna ajoitettua suoritusta.

Yksikkö: määrittää laitteen mittayksikön (*Mittayksiköiden muuttaminen, sivu 114*).

Muoto: määrittää yleiset muotoasetukset, kuten suoritusten aikana näkyvän tahdin ja nopeuden, viikon ensimmäisen päivän sekä maantieteellisen sijainnin muodon ja datum-vaihtoehdon.

Tiedon tallennus: määrittää, miten laite tallentaa suoritustietoja. Älykäs-tallennusvaihtoehto (oletus) mahdollistaa tavallista pidempien suoritustallenteiden tallentamisen. Joka sekunti-tallennusvaihtoehto tallentaa yksityiskohtaiset tiedot, mutta ei välttämättä tallenna pitkäkestoisia suorituksia kokonaan.

USB-tila: määrittää laitteen käyttämään MTP (Media Transfer Protocol) -tilaa tai Garmin® tilaa, kun se liitetään tietokoneeseen.

Nollaa: voit nollata käyttäjätiedot ja asetukset ([Kaikkien oletusasetusten palauttaminen, sivu 124](#)).

Ohjelmistopäivitys: voit asentaa sovelluksella Garmin Express™ ladattuja ohjelmistopäivityksiä. Kun otat käyttöön Automaattinen päivitys -asetuksen, laite lataa uusimman ohjelmistopäivityksen, kun Wi-Fi® yhteys on käytettävissä.

Tietoja: näyttää laite-, ohjelmisto-, käyttöoikeus- ja säädöstiedot.

Aika-asetukset

Paina **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Järjestelmä > Aika**.

Ajan esitys: määrittää laitteeseen 12 tai 24 tunnin kellon.

Aseta aika: määrittää kellon aikavyöhykkeen. Automaattinen-valinta määrittää aikavyöhykkeen automaattisesti GPS-sijaintisi mukaan.

Aika: voit muuttaa aikaa, jos Manuaalinen on valittu.

Hälytykset: voit määrittää tuntihälytyksiä sekä auringonnousu- ja -laskuhälytyksen kuulumaan tiettyä minuutti- tai tuntimäärää ennen todellista auringonnousua tai -laskua ([Aikahälytysten asettaminen, sivu 113](#)).

Aikasynkronointi: voit synkronoida ajan manuaalisesti, kun vaihdat aikavyöhykettä, ja jotta kesäaika päivittyy ([Ajan synkronointi, sivu 113](#)).

Aikahälytysten asettaminen

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Järjestelmä > Aika > Hälytykset**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Voit määrittää hälytyksen kuulumaan tiettyä tunti- tai minuuttimäärää ennen todellista auringonlaskua valitsemalla **Auringonlaskuun > Tila > Käytössä**, valitsemalla **Aika** ja määrittämällä ajan.
- Voit määrittää hälytyksen kuulumaan tiettyä tunti- tai minuuttimäärää ennen todellista auringonnousua valitsemalla **Auringonnousuun > Tila > Käytössä**, valitsemalla **Aika** ja määrittämällä ajan.
- Voit määrittää hälytyksen kuulumaan tunnin välein valitsemalla **Tunneittain > Käytössä**.

Ajan synkronointi

Aina kun käynnistät laitteen ja haet satelliitteja tai avaat pariliitetyn puhelimen Garmin Connect™ sovelluksen, laite tunnistaa aikavyöhykkeen ja kellonajan automaattisesti. Voit synkronoida ajan myös manuaalisesti, kun vaihdat aikavyöhykettä, ja jotta kesäaika päivittyy.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Järjestelmä > Aika > Aikasynkronointi**.

3 Odota, kun laite yhdistää pariliitettyyn puhelimeen tai etsii satelliitit ([Satelliittisignaalien etsiminen, sivu 124](#)).

VIHJE: voit vaihtaa lähdettä painamalla DOWN-painiketta.

Taustavaloasetusten muuttaminen

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Järjestelmä > Taustavalo**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Valitse **Sukelluksessa**.
- Valitse **Suorituksen aikana**.
- Valitse **Ei suorituksen aikana**.
- Valitse **Nukkumisen aikana**.

4 Valitse vaihtoehto:

- Valitsemalla **Tila** voit käyttää taustavaloa syvyydessä tai koko sukelluksen ajan.
- Valitsemalla **Painikkeet** voit sytyttää taustavalon automaattisesti painikepainallusten yhteydessä.
- Valitsemalla **Hälytykset** voit sytyttää taustavalon automaattisesti hälytysten yhteydessä.
- Valitsemalla **Ele**-asetuksen taustavalo syttyy, kun nostat ja käännät käsivartasi ja katsot rannettasi.
- Valitsemalla **Aikakatkaistu** voit määrittää ajan, jonka kuluttua taustavalo sammuu.
- Valitsemalla **Kirkkaus** voit määrittää taustavalon kirkkauden.

Pikanäppäinten mukauttaminen

Voit mukauttaa yksittäisten painikkeiden ja painikeyhdistelmien pitotoimintoa.

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Järjestelmä > Pikanäppäimet**.

- 3 Valitse mukautettava painike tai painikeyhdistelmä.
- 4 Valitse toiminto.

Mittayksiköiden muuttaminen

Voit mukauttaa matkan, tahdin ja nopeuden, korkeuden, painon, pituuden ja lämpötilan mittayksiköitä.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Järjestelmä > Yksikkö**.
- 3 Valitse mittatyyppi.
- 4 Valitse mittayksikkö.

Laitteen tietojen näyttäminen

Voit tarkastella laitteen tietoja, kuten laitetunnusta, ohjelmistoversiota, säädöstietoja ja käyttöoikeussopimusta.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Järjestelmä > Tietoja**.

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen

Tämän laitteen tyyppimerkintä toimitetaan sähköisesti. E-label-tiedot saattavat sisältää säädöstietoja, kuten FCC:n tunnistenumeroita tai alueellisia yhdenmukaisuusmerkintöjä sekä sovellettavia tuote- ja lisensointitietoja.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse järjestelmävalikosta **Tietoja**.

Langattomat anturit

Kellon voi pariliittää langattomiin antureihin ANT+® tai Bluetooth® tekniikalla ([Langattomien anturien pariliitos, sivu 116](#)). Kun laitteet on pariliitetty, voit mukauttaa valinnaisia tietokenttiä ([Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101](#)). Jos kellon mukana toimitettiin anturi, laitteet on jo pariliitetty.

Jos haluat lisätietoja tietyn Garmin® anturin yhteensopivuudesta tai ostamisesta tai haluat nähdä käyttöoppaan, siirry kyseisen anturin sivulle osoitteessa buy.garmin.com.

Anturin tyyppi	Kuvaus
Applied Ballistics	Voit käyttää Applied Ballistics® laitteita, kuten etäisyysmittareita tai tuuliantureita, ja tarkastella ballistiikkatietoja kellossasi.
Maila-anturit	Pariliitetyillä Approach® CT10 golfmaila-antureilla voi seurata automaattisesti esimerkiksi golflyöntien sijaintia ja matkaa sekä mailan tyyppiä.
DogTrack	Voit vastaanottaa tietoja yhteensopivasta kannettavasta koiran seurantalaitteesta.
eBike	Voit käyttää kelloa sähköpyörän kanssa ja tarkastella ajon aikana pyörän tietoja, esimerkiksi akun ja vaihteiden tietoja.
Laajennettu näyttö	Laajennettu näyttö voit näyttää Descent™ kellon tietonäyttöä yhteensopivassa Edge® pyörätietokoneessa ajon tai triathlonin aikana.
Ulkoinen sykemittari	Voit tarkastella syketietoja suoritusten aikana käyttämällä ulkoista anturia, kuten HRM-Pro™ tai HRM-Fit™ sykemittaria. Jotkin sykemittarit myös tallentavat tietoja tai antavat laajoja juoksutietoja (Juoksun dynamiikka, sivu 116).
Jalka-anturi	Jalka-anturin avulla voit tallentaa tahti- ja matkatietoja GPS-ominaisuuden käyttämisen sijasta, kun harjoittelet sisätiloissa tai GPS-signaali on heikko.
Kuulokkeet	Bluetooth kuulokkeilla voit kuunnella Descent kelloosi ladattua musiikkia (Bluetooth® kuulokkeiden yhdistäminen, sivu 63).
inReach	inReach® etäkäyttötoiminnolla voit hallita inReach satelliittiviestintälaitetta Descent kellosta (inReach® etäkäyttötoiminnon käyttäminen, sivu 119).
Valot	Voit parantaa tilannetietoisuutta käyttämällä älykkäitä Varia™ pyöränvaloja.
Lihasten happi	Lihasten happianturin avulla voit tarkastella hemoglobiinitasoa ja lihasten happisaturaatiota harjoitellessasi.
Teho	Voit tarkastella tehotietoja kellossa käyttämällä Rally™ tai Vector™ poljinten tehomittaria. Voit mukauttaa tehoalueita tavoitteidesi ja kuntosi mukaan (Tehoalueiden määrittäminen, sivu 79) ja käyttää aluehälytyksiä ilmoittamaan, kun olet saavuttanut tietyn tehoalueen (Hälytyksen määrittäminen, sivu 102).
Tutka	Pyörän Varia takatutkalla voit parantaa tilannetietoisuutta ja saada hälytyksiä lähestyvistä ajoneuvoista. Varia tutkan, kameran ja takavalon avulla voit myös ottaa valokuvia ja tallentaa videota ajon aikana (Varia™ kameran säädinten käyttäminen, sivu 118).
RD Pod	Running Dynamics Pod laitteella voit tallentaa juoksun dynamiikkatietoja, joita voit tarkastella kellossa (Juoksun dynamiikka, sivu 116).
Vaihtaminen	Käyttämällä sähköisiä vaihteita voit näyttää vaihdetietoja ajon aikana. Descent kello näyttää nykyiset säätöarvot, kun anturi on säätötilassa.
Shimano Di2	Käyttämällä sähköisiä Shimano® Di2™ vaihteita voit näyttää vaihdetietoja ajon aikana. Descent kello näyttää nykyiset säätöarvot, kun anturi on säätötilassa.
Älyharjoitusvastus	Voit käyttää kelloa sisäpyöräilyn älyharjoitusvastuksen kanssa ja simuloida vastusta reitin, ajon tai harjoituksen aikana (Sisäharjoitusvastuksen käyttäminen, sivu 31).
Nopeus/poljinnopeus	Voit kiinnittää pyörään nopeus- tai poljinnopeusantureita ja tarkastella tietoja ajon aikana. Tarvittaessa voit määrittää renkaan ympärysmittan manuaalisesti (Renkaan koko ja ympärysmitta, sivu 134).
Tempe	Voit kiinnittää tempe™ lämpöanturin hihnaan tai lenkkiin niin, että se on kosketuksissa ympäröivään ilmaan ja pystyy antamaan jatkuvasti tarkat lämpötilatiedot.
Vectronix	Voit käyttää Vectronix® etäisyysmittareita ja tarkastella ballistiikkatietoja kellossasi.
VIRB	VIRB® etäkäyttötoiminnolla voit ohjata VIRB actionkameraa kellosta (VIRB® etäkäyttö, sivu 119).
XERO-lasersijainnit	Voit tarkastella ja jakaa lasersijaintitietoja Xero® laitteesta (Xero® lasersijaintiasetukset, sivu 110).

Langattomien anturien pariliitos

Aseta sykevyö tai anturi paikalleen, ennen kuin muodostat pariliitoksen.

Kun yhdistät langattoman anturin ensimmäisen kerran kelloon ANT+® tai Bluetooth® tekniikalla, sinun on pariliitettava kello ja anturi. Jos anturi käyttää sekä ANT+ että Bluetooth tekniikkaa, Garmin® suosittelee pariliitosta ANT+ tekniikalla. Pariliitoksen jälkeen kello yhdistää anturiin automaattisesti, kun aloitat suorituksen ja anturi on aktiivinen ja alueella.

- 1 Tuo kello enintään 3 metrin (10 jalan) päähän anturista.

HUOMAUTUS: pysy 10 metrin (33 jalan) päässä muista langattomista antureista pariliitoksen muodostamisen aikana.

- 2 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

- 3 Valitse **Anturit ja lisälaitteet > Lisää uusi**.

- 4 Valitse vaihtoehto:

- Valitse **Hae kaikki anturit**.
- Valitse anturin tyyppi.

Kun anturi on liitetty kelloosi, anturin tila muuttuu Etsitään-tilasta Yhdistetty-tilaan. Anturitiedot ovat tietonäytöissä tai mukautetussa tietokentässä. Voit mukauttaa valinnaisia tietokenttiä ([Tietonäyttöjen mukauttaminen, sivu 101](#)).

HRM-Pro™ Juoksutahti ja -matka

HRM-Pro malliston lisävaruste käyttää juoksutahdin ja -matkan laskemiseen käyttäjäprofiilia ja anturin joka askeleella mittaamaa liikettä. Sykevyö ilmoittaa juoksutahdin ja -matkan, kun GPS ei ole käytettävissä eli esimerkiksi juoksumattojuoksussa. Juoksutahdia ja -matkaa voi tarkastella yhteensopivassa Descent™ kellossa, joka on yhdistetty ANT+® tekniikalla. Niitä voi tarkastella myös yhteensopivissa kolmansien osapuolten harjoittelusovelluksissa Bluetooth® yhteyden kautta.

Tahdin ja matkan tarkkuus paranee kalibroinnilla.

Automaattinen kalibrointi: kellon oletusasetus on **Kalibroi automaattisesti**. HRM-Pro malliston lisävaruste kalibroitu joka kerta, kun juokset ulkona siten, että lisävaruste on yhdistettynä yhteensopivaan Descent kelloosi.

HUOMAUTUS: automaattinen kalibrointi ei toimi sisä-, polku- eikä ultrajuoksun suoritusprofiileissa ([Vinkkejä juoksutahdin ja -matkan tallennukseen, sivu 116](#)).

Manuaalinen kalibrointi: voit valita **Kalibroi ja tallenna**, kun olet juossut juoksumatolla käyttäen yhdistettyä HRM-Pro malliston lisävarustetta ([Juoksumaton matkan kalibrointi, sivu 30](#)).

Vinkkejä juoksutahdin ja -matkan tallennukseen

- Päivitä Descent™ kellon ohjelmisto ([Tuotepäivitykset, sivu 11](#)).
- Juokse useita lenkkejä käyttäen GPS-ominaisuutta ja yhdistettyä HRM-Pro™ malliston lisävarustetta. On tärkeää, että tahtisi ulkojuoksussa vastaa tahtiasi juoksumatolla.
- Jos juoksulenkki sisältää hiekkaa tai syvää lunta, avaa antureiden asetukset ja poista käytöstä **Kalibroi automaattisesti**.
- Jos olet aiemmin yhdistänyt yhteensopivan jalka-anturin ANT+® tekniikalla, aseta sen tilaksi **Ei käytössä** tai poista se yhdistettyjen anturien luettelosta.
- Juokse juoksumatolla käyttäen manuaalista kalibrointia ([Juoksumaton matkan kalibrointi, sivu 30](#)).
- Jos automaattinen ja manuaalinen kalibrointi eivät näytä oikeilta, avaa antureiden asetukset ja valitse **Sykemittarin tahti ja matka > Nollaa kalibrointitiedot**.

HUOMAUTUS: voit kokeilla poistaa **Kalibroi automaattisesti** -toiminnon käytöstä ja kalibroida manuaalisesti ([Juoksumaton matkan kalibrointi, sivu 30](#)).

Juoksun dynamiikka

Voit käyttää yhteensopivaa Descent™ laitetta, joka on pariliitetty HRM-Pro™ lisävarusteeseen tai muuhun juoksun dynamiikkalisävarusteeseen, kun haluat reaaliaikaista palautetta juoksutavastasi.

Juoksun dynamiikkaa mittaavassa lisävarusteessa on kiihtyvyyssmittari, joka mittaa ylävartalon liikkeitä ja laskee sen perusteella kuudenlaisia juoksun metrikoita. Lisätietoja on osoitteessa garmin.com/performance-data/running.

Askeltiheys: askeltiheys tarkoittaa askelten määrää minuutissa. Se näyttää askelten kokonaismäärää (oikea ja vasen yhteenlaskettuna).

Pystysuuntainen liikehdintä: pystysuuntainen liikehdintä tarkoittaa juoksun joustavuutta. Se näyttää ylävartalon pystysuuntaisen liikkeen senttimetreinä.

Maakosketuksen kesto: maakosketuksen kesto tarkoittaa aikaa, jonka olet maassa juostessasi kunkin askeleen kohdalla. Se mitataan millisekunteina.

HUOMAUTUS: maakosketuksen kesto ja tasapaino eivät ole käytettävissä kävelyn aikana.

Maakosketuksen keston tasapaino: maakosketuksen keston tasapaino näyttää juoksun aikaisen maakosketuksen keston vasemman ja oikean jalan tasapainon. Se mitataan prosentteina. Arvo voi olla esimerkiksi 53,2, ja sen vierellä on nuoli vasemmalle tai oikealle.

Askeleen pituus: askeleen pituus on kahden maakosketuksen väli. Se mitataan metreinä.

Pystysuhde: pystysuhde on pystysuuntaisen liikehdinnän suhde askeleen pituuteen. Se mitataan prosentteina. Juoksukunto on tavallisesti sitä parempi, mitä pienempi luku on.

Harjoittelu juoksun dynamiikkatietojen avulla

Ennen kuin voit tarkastella juoksun dynamiikkatietoja, sinun on asetettava paikalleen juoksun dynamiikkatietoja tallentava lisävaruste, kuten HRM-Pro™ lisävaruste, ja pariliitettävä se laitteeseen ([Langattomien anturien pariliitos](#), sivu 116).

1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.

2 Valitse **Suoritukset ja sovellukset**.

3 Valitse suoritus.

4 Valitse suoritusasetukset.

5 Valitse **Tietonäkymät > Lisää uusi**.

6 Valitse juoksun dynamiikan tietonäyttö.

HUOMAUTUS: juoksun dynamiikkatiedot eivät ole käytettävissä kaikissa suorituksissa.

7 Lähde juoksemaan ([Suorituksen aloittaminen](#), sivu 28).

8 Voit avata juoksun dynamiikkatiedon ja tarkastella tilastojasi valitsemalla **UP** tai **DOWN**.

Värimittarit ja juoksun dynamiikkatiedot

Juoksun dynamiikkatiedoissa näkyy ensisijaisen dynamiikkatiedon värimittari. Ensisijaisena tietona voi näyttää askeltiheyden, pystysuuntaisen liikehdinnän, maakosketuksen keston, maakosketuksen keston tasapainon tai pystysuhteen. Värimittarista näet, miten juoksun dynamiikkatietosi vertautuvat muiden juoksijoiden tietoihin. Värialueet perustuvat prosenttipisteisiin.

Garmin® on tutkinut monia kaikenlaisia juoksijoita. Punaisen ja oranssin alueen arvot ovat tavallisia kokemattomille ja hitaille juoksijoille. Vihreän, sinisen ja violetin alueen arvot ovat tavallisia kokeneille ja nopeille juoksijoille. Kokeneiden juoksijoiden maakosketuksen kesto on tavallisesti lyhyempi, pystysuuntainen liikehdintä vähäisempää, pystysuhde pienempi ja askeltiheys suurempi kuin kokemattomammilla juoksijoilla. Pitkien juoksijoiden askeltiheys on kuitenkin tavallisesti hieman pienempi, askeleet ovat pitempiä ja pystysuuntaista liikehdintää on hieman enemmän kuin kokeneisuus edellyttäisi. Pystysuhde on pystysuuntainen liikehdintä jaettuna askeleen pituudella. Se ei korreloi juoksijan pituuden kanssa.

Lisätietoja juoksun dynamiikasta on osoitteessa garmin.com/runningdynamics. Voit etsiä lisätietoja juoksun dynamiikkatietoihin liittyvistä teorioista ja tulkinnoista tunnetuista juoksujulkaisuista ja -sivustoista.

Värialue	Prosenttipiste alueella	Askeltiheyden alue	Maakosketuksen keston alue
 Violetti	>95	>183 askelta/min	<218 ms
 Sininen	70–95	174–183 askelta/min	218–248 ms
 Vihreä	30–69	164–173 askelta/min	249–277 ms
 Oranssi	5–29	153–163 askelta/min	278–308 ms
 Punainen	<5	<153 askelta/min	>308 ms

Maakosketuksen keston tasapainotiedot

Maakosketuksen keston tasapaino mittaa juoksun symmetrisyyttä ja näkyy prosenttiosuutena maakosketuksen kehosta. Jos maakosketuksen keston tasapaino on esimerkiksi 51,3 %, ja siinä on vasemmalle osoittava nuoli, juoksijan vasen jalka koskettaa maata enemmän kuin oikea. Jos tietonäytössä näkyy kaksi lukua, kuten 48–52, 48 % tarkoittaa vasenta jalkaa ja 52 % oikeaa.

Värialue	 Punainen	 Oranssi	 Vihreä	 Oranssi	 Punainen
Symmetrisyys	Heikko	Kohtalainen	Hyvä	Kohtalainen	Heikko
Muiden juoksijoiden prosenttiosuus	5 %	25 %	40 %	25 %	5 %
Maakosketuksen keston tasapaino	>52,2 % V	50,8–52,2 % V	50,7 % V–50,7 % O	50,8–52,2 % O	>52,2 % O

Juoksun dynamiikkatietojen kehitys- ja testaustyön aikana Garmin® tiimi havaitsi joillakin juoksijoilla yhteyden vammojen ja tavallista suuremman epätasapainon välillä. Monien juoksijoiden maakosketuksen keston tasapaino poikkeaa arvosta 50–50 ylä- ja alamäissä. Useimmat juoksuvalmentajat ovat sitä mieltä, että symmetrinen juoksutapa on hyvä. Parhaiden juoksijoiden askeleet ovat tavallisesti nopeita ja tasapainoisia. Voit tarkastella mittaria tai tietonäyttöä juoksun aikana tai yhteenvetoa Garmin Connect™ tililläsi juoksun jälkeen. Kuten muutkin juoksun dynamiikkatiedot, maakosketuksen keston tasapaino on määrällinen mittausta, jonka avulla voit arvioida juoksutapaasi.

Pystysuuntainen liikehdintä ja pystysuhdetiedot

Pystysuuntaisen liikehinnän ja pystysuhteen alueet vaihtelevat hiukan anturin mukaan ja sen mukaan, onko anturi kiinnitetty rintakehään (HRM-Pro™, HRM-Run™ tai HRM-Tri™ lisävarusteet) vai vyötärölle (Running Dynamics Pod lisävaruste).

Värialue	Prosenttipiste alueella	Pystysuuntaisen liikehinnän alue (rintakehä)	Pystysuuntaisen liikehinnän alue (vyötärö)	Pystysuhde (rintakehä)	Pystysuhde (vyötärö)
 Violetti	>95	<6,4 cm	<6,8 cm	<6,1 %	<6,5 %
 Sininen	70–95	6,4–8,1 cm	6,8–8,9 cm	6,1–7,4 %	6,5–8,3 %
 Vihreä	30–69	8,2–9,7 cm	9,0–10,9 cm	7,5–8,6 %	8,4–10,0 %
 Oranssi	5–29	9,8–11,5 cm	11,0–13,0 cm	8,7–10,1 %	10,1–11,9 %
 Punainen	<5	>11,5 cm	>13,0 cm	>10,1 %	>11,9 %

Vinkkejä puuttuvia juoksun dynamiikkatietoja varten

Jos juoksun dynamiikkatiedot eivät näy, kokeile näitä vinkkejä.

- Varmista, että käytettävissä on juoksun dynamiikkatietoja tallentava lisävaruste, kuten HRM-Pro™ lisävaruste. Jos lisävarusteessa voi käyttää juoksun dynamiikkatietoja, sen moduulin etupuolella näkyy .
 - Pariliitä juoksun dynamiikkatietoja tallentava lisävaruste ja kello uudelleen ohjeiden mukaisesti.
 - Jos käytät HRM-Pro lisävarustetta, pariliitä se kelloon ANT+® tekniikalla Bluetooth® tekniikan sijasta.
 - Jos juoksun dynamiikkatietojen näytössä näkyy vain nollia, varmista, että lisävaruste on oikein päin.
- HUOMAUTUS:** maakosketuksen kesto ja tasapaino näkyvät ainoastaan juostaessa. Kestoa ei lasketa kävelyn aikana.

Varia™ kameran säädinten käyttäminen

HUOMAUTUS

Joillakin lainkäyttöalueilla videon, äänen tai valokuvien tallentaminen on säädeltyä tai kiellettyä, tai kaikkien osapuolten on oltava tietoisia tallennuksesta ja heiltä on saatava siihen lupa. Vastat siitä, että noudatat kaikkia lakeja, säädöksiä ja muita mahdollisia rajoituksia alueilla, joilla aiot käyttää laitetta.

Jotta voit käyttää Varia kameran säätimiä, lisävaruste on pariliitettävä kelloon (*Langattomien anturien pariliitos, sivu 116*).

1 Lisää **RCT-kamera**-widget kelloosi (*Widgetit, sivu 106*).

2 Valitse **RCT-kamera**-widgetissä vaihtoehto:

- Näytä kamera-asetukset valitsemalla .
- Ota valokuva valitsemalla .
- Tallenna leike valitsemalla .

inReach® etäkäyttö

inReach etäkäyttötoiminnolla voit hallita inReach laitetta Descent™ laitteella. Voit ostaa yhteensopivan inReach laitteen osoitteesta buy.garmin.com.

inReach® etäkäyttötoiminnon käyttäminen

Jotta voit käyttää inReach etäkäyttötoimintoa, sinun on lisättävä inReach widget widgetsilmukkaan ([Widgetsilmukan mukauttaminen, sivu 107](#)).

- 1 Käynnistä inReach laite.
- 2 Näytä inReach widget painamalla Descent™ kellon kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 3 Hae inReach laitetta painamalla **START**-painiketta.
- 4 Pariliitä inReach laite painamalla **START**-painiketta.
- 5 Paina **START**-painiketta ja valitse vaihtoehto:
 - Lähetä SOS-viesti valitsemalla **Aloita SOS**.**HUOMAUTUS:** käytä SOS-toimintoa ainoastaan todellisessa hätätilanteessa.
 - Lähetä tekstiviesti valitsemalla **Viestit > Uusi viesti**, valitsemalla viestin yhteystiedot ja kirjoittamalla viestin teksti tai valitsemalla pikatekstiviesti.
 - Valitse esimääritetty viesti valitsemalla **Lähetä esiasetus** ja valitsemalla viesti luettelosta.
 - Voit näyttää ajanoton ja suorituksen aikana kuljetun matkan valitsemalla **Jäljitys**.

VIRB® etäkäyttö

VIRB etäkäyttötoiminnolla voit ohjata VIRB actionkameraa laitteesta.

VIRB® actionkameran hallinta

Ennen kuin voit käyttää VIRB etäkäyttötoimintoa, sinun on otettava etäkäyttöasetus käyttöön VIRB kamerassa. Lisätietoja on *VIRB sarjan käyttöoppaassa*.

- 1 Käynnistä VIRB kamera.
- 2 Pariliitä VIRB kamera Descent™ kelloon ([Langattomien anturien pariliitos, sivu 116](#)).
VIRB widget lisätään widgetsilmukkaan automaattisesti.
- 3 Näytä VIRB widget painamalla kellotaulussa **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 4 Odota tarvittaessa, että kello muodostaa yhteyden kameraan.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Voit tallentaa videokuvaa valitsemalla **Aloita tallennus**.
Videolaskuri tulee näkyviin Descent näyttöön.
 - Voit ottaa valokuvan videokuvauksen aikana painamalla **DOWN**-painiketta.
 - Voit lopettaa videokuvan tallentamisen painamalla **STOP**-painiketta.
 - Voit ottaa valokuvan valitsemalla **Ota valokuva**.
 - Voit ottaa useita valokuvia sarjakuvatilassa valitsemalla **Sarjakuvaa**.
 - Voit siirtää kameran lepotilaan valitsemalla **Kamera lepotilaan**.
 - Voit herättää kameran lepotilasta valitsemalla **Herätys kamera**.
 - Voit muuttaa video- ja valokuva-asetuksia valitsemalla **Asetukset**.

VIRB® actionkameran hallinta suorituksen aikana

Ennen kuin voit käyttää VIRB etäkäyttötoimintoa, sinun on otettava etäkäyttöasetus käyttöön VIRB kamerassa. Lisätietoja on *VIRB sarjan käyttöoppaassa*.

- 1 Käynnistä VIRB kamera.
- 2 Pariliitä VIRB kamera Descent™ kelloon ([Langattomien anturien pariliitos, sivu 116](#)).
Kun kamera pariliitetään, VIRB tietonäyttö lisätään suorituksiin automaattisesti.
HUOMAUTUS: VIRB tietonäyttö ei ole käytettävissä sukellussuorituksissa.
- 3 Voit näyttää VIRB tietonäytön suorituksen aikana painamalla **UP**- tai **DOWN**-painiketta.
- 4 Odota tarvittaessa, että kello muodostaa yhteyden kameraan.
- 5 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 6 Valitse **VIRB**.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Voit hallita kameraa ajastimella valitsemalla **Asetukset > Tallennustapa > AjanotAlku/lopp**.
HUOMAUTUS: videotallennus käynnistyy ja pysähtyy automaattisesti, kun aloitat tai lopetat suorituksen.
 - Voit hallita kameraa valikon kautta valitsemalla **Asetukset > Tallennustapa > Manuaalinen**.
 - Voit tallentaa videokuvaa manuaalisesti valitsemalla **Aloita tallennus**.

Videolaskuri tulee näkyviin Descent näyttöön.

- Voit ottaa valokuvan videokuvauksen aikana painamalla **DOWN**-painiketta.
- Voit lopettaa videokuvan tallentamisen manuaalisesti painamalla **STOP**-painiketta.
- Voit ottaa useita valokuvia sarjakuvatilassa valitsemalla **Sarjakuvaa**.
- Voit siirtää kameran lepotilaan valitsemalla **Kamera lepotilaan**.
- Voit herättää kameran lepotilasta valitsemalla **Herätys kamera**.

Laitteen tiedot

Descent™ - tekniset tiedot

Akun tyyppi	Ladattava sisäinen litiumioniakku
Akunkesto: Descent Mk2s	Enintään 7 päivää älykellotilassa
Akunkesto: Descent Mk2	Enintään 16 päivää älykellotilassa
Vesitiiviys	10 ATM ¹ Sukellus (EN 13319) ²
Dekompressiomalli	Bühlmann ZHL-16C
Syvyysanturi	Toimii tarkasti syvyydessä 0–100 m (0–328 jalkaa) EN 13319 -standardin mukaan Tarkkuus (m): 0,1 m syvyyteen 99,9 m asti, 1 m 100 m:n syvyydessä Tarkkuus (jalkaa): 1 jalka
Tarkastusväli	Tarkasta osat aina ennen käyttöä. Korvaa osat tarvittaessa. ³
Käyttö- ja varastointilämpötila	–20–50 °C (–4–122 °F)
Käyttölämpötila veden alla	0–40 °C (32–104 °F)
Latauslämpötila	0–45 °C (32–113 °F)
Langaton taajuus	Descent Mk2: 2,4 GHz, enintään 11,7 dBm, Descent Mk2s: 2,4 GHz, enintään 10,8 dBm

Akkutiedot

Todellinen akunkesto määräytyy sen mukaan, mitä ominaisuuksia laitteessa on käytössä, kuten aktiivisuuden seuranta, rannesykemittaus, älypuhelimien ilmoitukset, GPS, sisäiset anturit ja yhdistetyt anturit.

Tila	Akunkesto: Descent™ Mk2s	Akunkesto: Descent Mk2
Älykellotila ja aktiivisuuden seuranta sekä jatkuva rannesyke-mittaus	Enintään 7 päivää	Enintään 16 päivää
GPS+GLONASS-tila	Enintään 18 h	Enintään 48 h
GPS-tila ja musiikin suoratoisto	Enintään 6 h	Enintään 15 h
Akunkesto GPS-tilassa	Enintään 32 h	Enintään 96 h
GPS-virransäästötila	Enintään 15 päivää	Enintään 35 päivää
Kellon akunsäästötila	Enintään 21 päivää	Enintään 50 päivää
Sukellustila	Enintään 30 h	Enintään 80 h

Laitteen huolto

Laitteen huoltaminen

HUOMAUTUS

Älä käytä terävää esinettä laitteen puhdistamiseen.

Vältä kemiallisia puhdistusaineita, liuottimia ja hyönteismyrkkyjä, jotka voivat vahingoittaa muoviosia ja pintoja.

Huuhtele laite perusteellisesti puhtaalla vedellä, kun laite on altistunut kloori- tai suolavedelle, aurinkovoiteelle, kosmetiikalle, alkoholille tai muille kemikaaleille. Pitkäaikainen altistuminen näille aineille saattaa vahingoittaa koteloä.

Älä pese laitetta kovalla paineella, koska vesisuihku tai paineilma voi vioittaa syvyysanturia tai ilmanpainemittaria.

Vältä kovia iskuja ja kovaa käsittelyä, koska se voi lyhentää laitteen käyttöikää.

Älä säilytä laitetta erittäin kuumissa tai kylmissä paikoissa, koska laite saattaa vahingoittua pysyvästi.

Lopeta käyttö, jos laite on vioittunut tai sitä on säilytetty ilmoitettua säilytyslämpötilaa kylmemmässä tai kuumemmassa.

¹ Laite kestää painetta, joka vastaa 100 metrin syvyyttä. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/waterrating.

² Noudattaa CSN EN 13319 -standardia.

³ Laitteen ikä ei vaikuta sen suorituskykyyn normaalia kulumista enempää.

Kellon puhdistaminen

⚠ MUISTUTUS

Joidenkin käyttäjien iho saattaa ärsyntyä, kun kelloa käytetään pitkään, erityisesti jos käyttäjällä on herkkä iho tai allergioita. Jos havaitset ihoärsytystä, riisu kello ja anna iholle aikaa parantua. Voit estää ihoärsytystä varmistamalla, että kello on puhdas ja kuiva, ja kiinnittämällä kellon ranteeseen sopivan löysälle, ei liian tiukalle.

HUOMAUTUS

Pienikin määrä hikeä tai muuta kosteutta voi syövyttää sähköisiä liitinpintoja, kun kello on liitetty laturiin. Korroosio voi estää lataamisen ja tiedonsiirron.

VIHJE: lisätietoja on osoitteessa garmin.com/fitandcare.

- 1 Huuhtelee vedellä tai käytä kosteaa, nukkaamatonta liinaa.
- 2 Anna kellon kuivua kokonaan.

QuickFit® hihnan vaihtaminen

- 1 Liu'uta QuickFit hihnan salpaa ja irrota hihna kellosta.



- 2 Kohdista uusi hihna ja kello.
- 3 Paina hihna paikalleen.

HUOMAUTUS: varmista, että hihna on tukevasti paikallaan. Salvan pitäisi sulkeutua kellon nastan päälle.

- 4 Vaihda toinen hihna toistamalla vaiheet 1 - 3.

Erittäin pitkä sukellushihna

Laitteen mukana toimitetaan erittäin pitkä hihna, jota voi käyttää paksun pelastautumispuvun päällä.

Tietojen hallinta

HUOMAUTUS: laite ei ole yhteensopiva Windows® 95, 98, Me ja Windows NT® eikä Mac® OS 10.3 käyttöjärjestelmien ja niitä aiempien kanssa.

Tiedostojen poistaminen

HUOMAUTUS

Jos et ole varma tiedoston käyttötarkoituksesta, älä poista sitä. Laitteen muistissa on tärkeitä järjestelmätiedostoja, joita ei saa poistaa.

- 1 Avaa **Garmin**-asema tai -taltio.
- 2 Avaa kansio tai taltio tarvittaessa.
- 3 Valitse tiedosto.
- 4 Paina näppäimistön **Delete**-näppäintä.

HUOMAUTUS: Mac® käyttöjärjestelmissä on rajoitettu MTP-tiedostonsiirtotilan tuki. Garmin-asema on avattava Windows® käyttöjärjestelmässä. Poista musiikkitiedostot laitteesta Garmin Express™ sovelluksella.

Vianmääritys

Laitteen kieli on väärä

Voit vaihtaa laitteen kielivalintaa, jos olet valinnut väärän kielen vahingossa.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Vieritä luettelon viimeiseen kohtaan ja paina **START**-painiketta.
- 3 Paina **START**-painiketta.
- 4 Valitse kieli.

Tukeeko puhelin kelloa?

Descent™ kello on yhteensopiva Bluetooth tekniikkaa käyttävien puhelinten kanssa.

Osoitteessa garmin.com/ble on lisätietoja Bluetooth yhteensopivuudesta.

Puhelin ei muodosta yhteyttä kelloon

Jos puhelin ei muodosta yhteyttä kelloon, voit kokeilla näitä vinkkejä.

- Sammuta puhelin ja kello ja käynnistä ne uudelleen.
- Ota Bluetooth® tekniikka käyttöön puhelimessa.
- Päivitä Garmin Dive™ sovellus uusimpaan versioon.
- Poista kello puhelimen Garmin Dive sovelluksesta ja Bluetooth asetuksista ja yritä pariliitosta uudelleen.
- Jos olet ostanut uuden puhelimen, poista kello Garmin Dive sovelluksesta siinä puhelimessa, jonka käytön aiot lopettaa.
- Tuo puhelin enintään 10 metrin (33 jalan) päähän kellosta.
- Avaa puhelimessa pariliitostila avaamalla Garmin Dive sovellus, valitsemalla  tai  ja valitsemalla **Garmin-laitteet > Lisää laite**.
- Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään ja valitse **Puhelin > Pariliitä puhelin**.

Voinko käyttää Bluetooth® anturia kellon kanssa?

Kello on yhteensopiva joidenkin Bluetooth anturien kanssa. Kun yhdistät anturin Garmin® kelloon ensimmäisen kerran, sinun on pariliitettävä kello ja anturi. Pariliitoksen jälkeen kello yhdistää anturiin automaattisesti, kun aloitat suorituksen ja anturi on aktiivinen ja alueella.

- 1 Paina **MENU** pitkään.
- 2 Valitse **Anturit ja lisälaitteet > Lisää uusi**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Hae kaikki anturit**.
 - Valitse anturin tyyppi.

Voit mukauttaa valinnaisia tietokenttiä (*[Tietonäyttöjen mukauttaminen](#), sivu 101*).

Kuulokkeet eivät muodosta yhteyttä kelloon

Jos Bluetooth® kuulokkeet on yhdistetty puhelimeen aiemmin, ne yhdistyvät ehkä automaattisesti puhelimeen eivätkä kelloon. Kokeile seuraavia vinkkejä.

- Poista Bluetooth tekniikka käytöstä puhelimessa.
Katso lisätietoja puhelimen käyttöoppaasta.
- Pysy 10 metrin (33 jalan) päässä puhelimesta, kun yhdistät kuulokkeita kelloon.
- Pariliitä kuulokkeet kelloon (*[Bluetooth® kuulokkeiden yhdistäminen](#), sivu 63*).

Musiikki pätkii tai kuulokkeiden yhteys katkeilee

Kun käytät Descent™ kelloa, joka on yhdistetty Bluetooth® kuulokkeisiin, signaali on voimakkain, kun kellon ja kuulokkeiden antennin välillä on suora näköyhteys.

- Jos signaali kulkee kehosi läpi, signaali saattaa heiketä tai kuulokkeiden yhteys saattaa katketa.
- Jos käytät Descent kelloa vasemmassa ranteessa, varmista että kuulokkeiden Bluetooth antenni on vasemmalla puolella.
- Kuulokemallit ovat erilaisia, joten voit siirtää kellon kokeeksi toiseen ranteeseen.
- Jos käytät metallista tai nahkaista kellonhihnaa, voit parantaa signaalin voimakkuutta vaihtamalla silikoniseen kellonhihnaan.

Kellon uudelleenkäynnistys

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta, kunnes kello sammuu.
- 2 Kytke kelloon virta painamalla **LIGHT**-painiketta pitkään.

Kaikkien oletusasetusten palauttaminen

Ennen kuin palautat kaikki oletusasetukset, kello on synkronoitava Garmin Connect™ sovelluksen kanssa, jotta suoritustiedot voi ladata.

Kaikki kellon asetukset voidaan palauttaa tehtaalla määritettyihin oletusarvoihin.

- 1 Paina kellotaulussa **MENU**-painiketta pitkään.
 - 2 Valitse **Järjestelmä > Nollaa**.
 - 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit palauttaa kaikkien kellon asetusten oletusarvot ja tallentaa kaikki käyttäjän lisäämät tiedot ja suoritushistorian valitsemalla **Palauta oletusasetukset**.
 - Voit poistaa kaikki suoritukset historiasta valitsemalla **Poista kaikki suoritukset**.
 - Voit nollata kaikki matkan ja ajan kokonaismäärät valitsemalla **Nollaa yhteismäärät**.
 - Voit palauttaa kaikkien kellon asetusten oletusarvot ja poistaa kaikki käyttäjän lisäämät tiedot ja suoritustiedot valitsemalla **Poista tiedot ja nollaa asetukset**.
- HUOMAUTUS:** jos olet määrittänyt Garmin Pay™ lompakon, tämä asetus poistaa lompakon kellostasi. Jos olet tallentanut musiikkia kelloon, tämä asetus poistaa tallentamasi musiikin.

Sukellus

Kudoksen latauksen nollaaminen

Voit nollata laitteeseen tallennetun nykyisen kudoksen latauksen. Nollaa kudoksen lataus ainoastaan, jos et aio käyttää laitetta enää. Tämä voi olla kätevää sukelluskaupoille, jotka vuokraavat laitteita.

- 1 Paina **MENU**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Järjestelmä > Nollaa > Aseta kudokset uudelleen**.

Pintapaineen nollaaminen

Laite määrittää pintapaineen automaattisesti barometrisen korkeusmittarin avulla. Jos paine muuttuu merkittävästi esimerkiksi lennon aikana, kello saattaa aloittaa sukellussuorituksen automaattisesti. Jos kello aloittaa sukellussuorituksen virheellisesti, voit nollata pintapaineen liittämällä kellon tietokoneeseen. Jos tietokonetta ei ole käytettävissä, voit nollata pintapaineen manuaalisesti.

- 1 Paina **LIGHT**-painiketta, kunnes kello sammuu.
- 2 Kytke kelloon virta painamalla **LIGHT**-painiketta pitkään.
- 3 Kun tuotteen logo tulee näkyviin, paina **MENU**-painiketta pitkään, kunnes saat kehoitteen nollata pintapaine.

Satelliittisignaalien etsiminen

Satelliittisignaalien etsiminen saattaa edellyttää esteetöntä näköyhteyttä taivaalle. Aika ja päiväys määritetään automaattisesti GPS-sijainnin mukaan.

VIHJE: lisätietoja GPS-järjestelmästä on osoitteessa garmin.com/aboutGPS.

- 1 Mene ulos aukealle paikalle.
Pidä kello siten, että kello kuuden kohta on taivasta kohti.
- 2 Odota, kun laite hakee satelliitteja.
Satelliittisignaalien etsiminen voi kestää 30–60 sekuntia.

GPS-satelliittivastaanoton parantaminen

- Synkronoi kello usein Garmin® tilillesi:
 - Yhdistä kello tietokoneeseen mukana toimitetulla USB-kaapelilla ja Garmin Express™ sovelluksella.
 - Yhdistä kello Garmin Dive™ sovellukseen Bluetooth® puhelimella.
 - Yhdistä kello Garmin tiliisi langattoman Wi-Fi® verkon kautta.
- Kun kello on yhteydessä Garmin tiliisi, se lataa monen päivän satelliittitiedot, minkä ansiosta se löytää satelliittisignaalit nopeasti.
- Vie kello ulos aukealle paikalle pois korkeiden rakennusten ja puiden läheltä.
 - Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.

Lämpötilalukema ei ole tarkka

Kehon lämpötila vaikuttaa sisäisen lämpötila-anturin lukemaan. Saat tarkimman lämpötilalukeman irrottamalla kellon ranteesta ja odottamalla 20–30 minuuttia.

Voit myös käyttää valinnaista ulkoista tempe lämpötila-anturia, jotta näet ympäristön lämpötilan tarkasti käyttäessäsi kelloa.

Akun käyttöiän maksimoiminen

Akun käyttöikää voi pidentää monella tavalla.

- Vaihda virrankäyttötilaa suorituksen aikana (*Virrankäyttötilan vaihtaminen*, sivu 28).
 - Ota akunsäästötoiminto käyttöön säädinvalikosta (*Säädinvalikon tarkasteleminen*, sivu 9).
 - Lyhennä taustavalon aikakatkaisua (*Taustavaloasetusten muuttaminen*, sivu 113).
 - Vähennä taustavalon kirkkautta.
 - Käytä harjoituksessa UltraTrac GPS tilaa (*GPS-asetuksen muuttaminen*, sivu 105).
 - Poista Bluetooth® tekniikka käytöstä, kun et käytä verkkotoimintoja (*Yhteysominaisuudet*, sivu 52).
 - Kun keskeytät suorituksen pitkäksi ajaksi, käytä jatka myöhemmin -vaihtoehtoa (*Suorituksen lopettaminen*, sivu 29).
 - Poista aktiivisuuden seuranta käytöstä (*Aktiivisuuden seurannan poistaminen käytöstä*, sivu 81).
 - Käytä kellotaulua, joka ei päivity sekunnin välein.
Käytä esimerkiksi kelloa, jossa ei ole sekuntiosoitinta (*Kellotaulun mukauttaminen*, sivu 108).
 - Rajoita laitteen näyttämien älypuhelinilmoitusten määrää (*Ilmoitusten hallinta*, sivu 53).
 - Lakkaa lähettämästä syketietoja pariliitettyihin Garmin® laitteisiin (*Syketietojen lähettäminen*, sivu 66).
 - Poista rannesykemittari käytöstä (*Rannesykemittarin poistaminen käytöstä*, sivu 66).
- HUOMAUTUS:** ranteesta mitattujen syketietojen avulla lasketaan suurtehoisia tehominuutteja ja kulutettuja kaloreita.
- Ota käyttöön manuaaliset pulssioksimetrin lukemat (*Automaattisten pulssioksimetrilukemien poistaminen käytöstä*, sivu 77).

Aktiivisuuden seuranta

Lisätietoja aktiivisuuden seurannan tarkkuudesta on osoitteessa garmin.com/ataccuracy.

Päivittäinen askelmäärä ei näy

Päivittäinen askelmäärä nollautuu aina keskiyöllä.

Jos askelmäärän sijasta näkyy viivoja, anna laitteen hakea satelliittisignaaleja ja asettaa aika automaattisesti.

Askelmäärä ei näytä oikealta

Jos askelmäärä ei näytä oikealta, voit kokeilla näitä toimia.

- Käytä kelloa eri ranteessa kuin tavallisesti.
- Kanna kelloa mukana taskussa, kun työnnät lastenrattaita tai ruohonleikkuria.
- Kanna kelloa mukana taskussa, kun käytät ainoastaan käsiä tai käsivarsia aktiivisesti.

HUOMAUTUS: kello saattaa tulkita jotkin toistuvat liikkeet (kuten astianpesun, pyykin viikkaamisen tai taputtamisen) askeliksi.

Kellon ja Garmin Connect™ tilin askelmäärät eivät vastaa toisiaan

Garmin Connect tilin askelmäärä päivittyy, kun synkronoit kellon.

1 Valitse vaihtoehto:

- Synkronoi askelmäärä Garmin Express™ sovelluksen kanssa (*Garmin Connect™ käyttö tietokoneessa*, sivu 55).
- Synkronoi askelmäärä Garmin Connect sovelluksen kanssa (*Tietojen synkronointi Garmin Connect™ kanssa manuaalisesti*, sivu 55).

2 Odota, kun tiedot synkronoituvat.

Synkronointi voi kestää useita minuutteja.

HUOMAUTUS: Garmin Connect sovelluksen tai Garmin Express sovelluksen päivittäminen ei synkronoi tietoja eikä päivitä askelmäärää.

Kiivettyjen kerrosten määrä ei näytä oikealta

Kello laskee korkeuden muutoksia sisäisen ilmanpainemittarinsa avulla, kun kiipeät kerroksia. Kerroksen korkeus on 3 m (10 jalkaa).

- Älä pitele kiinni kaiteesta äläkä astu monta porrasta kerralla.
- Peitä kello tuulisissa ympäristöissä hihalla tai takilla, koska voimakkaat tuulenpuuskat saattavat aiheuttaa virheellisiä lukemia.

Lisätietojen saaminen

Lisätietoja tästä laitteesta on yhtiön Garmin® sivustossa.

- Osoitteesta support.garmin.com saat lisää oppaita, artikkeleita ja ohjelmistopäivityksiä.
 - Saat lisätietoja valinnaisista lisävarusteista ja varaosista osoitteesta buy.garmin.com tai Garmin jälleenmyyjältä.
 - Saat lisätietoja ominaisuuksien tarkkuudesta osoitteesta www.garmin.com/ataccuracy.
- Laite ei ole lääkintälaitte.

Liite

Tietokentät

HUOMAUTUS: kaikki tietokentät eivät ole käytettävissä kaikissa suoritustyypeissä. Joidenkin tietokenttien näyttämiseen tarvitaan ANT+® tai Bluetooth® lisävarusteita.

% FTP (F. T. Power): nykyinen tehontuotto prosentteina kynnystehosta.

% sykereservistä: sykereservin prosenttiarvo (maksimisyke miinus leposyke).

10 s teho: tehontuoton 10 sekunnin keskiarvo liikkeellä.

24 tunnin keskiarvo: viimeisten 24 tunnin aikana yhteensopivasta lämpötila-anturista tallennettu enimmäislämpötila.

24 tunnin minimi: viimeisten 24 tunnin aikana yhteensopivasta lämpötila-anturista tallennettu vähimmäislämpötila.

30 s teho: tehontuoton 30 sekunnin keskiarvo liikkeellä.

3 s teho: tehontuoton 3 sekunnin keskiarvo liikkeellä.

Aerobinen harjoitusvaikutus: nykyisen suorituksen vaikutus aerobiseen kuntotasoosi.

Aika alueella: kullakin syke- tai tehoalueella kulunut aika.

Aika istuen: nykyisen suorituksen aika poljettaessa istuen.

Aika liikkeellä: nykyisen suorituksen kokonaisaika liikkeellä.

Aika pintaan: aika, joka vaaditaan turvalliseen pinnalle nousuun.

Aika pysähdyksissä: nykyisen suorituksen kokonaisaika pysähdyksissä.

Aika seisten: nykyisen suorituksen aika poljettaessa seisoen.

Aika seur.: arvioitu aika, jonka kuluttua saavut reitin seuraavaan reittipisteeseen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Ajastin: laskurijastimen nykyinen aika.

Akun prosentti: jäljellä oleva akkuvirta prosentteina.

Akun tunnit: jäljellä olevat tunnit akkuvirran loppumiseen.

Altaanvälit: nykyisen suorituksen aikana uitujen altaanvälien määrä.

Anaerobinen harjoitusvaikutus: nykyisen suorituksen vaikutus anaerobiseen kuntotasoosi.

Arvioitu kokonaismatka: arvioitu matka alusta lopulliseen määränpään. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Aseta ajanotto: nykyiseen harjoitussarjaan käytetty aika voimaharjoittelusuorituksen aikana.

Askeleen keskipituus: askeleen keskipituus nykyisen harjoituksen aikana.

Askeleen pituus: askeleen pituus on kahden maakosketuksen väli metreinä.

Askeleet: nykyisen suorituksen askelmäärä.

Askeltiheys: juoksu. Askeleet minuutissa (vasen ja oikea).

Auringonl.: auringonlaskun aika GPS-sijainnin mukaan.

Auringonnousu: auringonnousun aika GPS-sijainnin mukaan.

COG: todellinen kulkusuunta riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Di2-akku: di2-anturin akun jäljellä oleva lataus.

eBike-akku: sähköpyörän akun jäljellä oleva lataus.

eBike-kantama: arvio siitä, kuinka pitkän matkan sähköpyörän avusteinen tila on vielä käytettävissä.

Ei reitillä: alkuperäisestä kulkusuunnasta vasemmalle tai oikealle poikkeamasi matka. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Enimmäiskorkeus: suurin korkeus edellisen nollauksen jälkeen.

Enimmäislasku: maksimilasku (jalkaa tai metriä minuutissa) edellisen nollauksen jälkeen.

Enimmäismerenkulkunopeus: nykyisen suorituksen enimmäisnopeus solmuina.

Enimmäisnousu: maksiminousu (jalkaa tai metriä minuutissa) edellisen nollauksen jälkeen.

Enimmäissyvyys: enimmäissyvyys sukelluksen aikana.

Enimmäisteho: nykyisen suorituksen tehontuoton huippu.

ETA: arvioitu kellonaika, jolloin saavut määränpään (mukautettu määränpään paikalliseen aikaan). Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Etäisyys: nykyisen jäljen tai suorituksen aikana kuljettu matka.

ETA seuraavalle: arvioitu kellonaika, jolloin saavut seuraavaan reittipisteeseen (mukautettu reittipisteen paikalliseen aikaan). Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

ETE: arvioitu jäljellä oleva aika määränpäähän. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Etu: pyörän etuvaihte vaihteen asentotunnistimesta.

GPS: gPS-satelliittisignaalin voimakkuus.

GPS-korkeus: nykyisen sijaintisi korkeus GPS-toiminnolla.

GPS-suunta: gPS-toimintoon perustuva kulkusuuntasi.

Happikertymä: nykyinen happimyrkytysyksiköiden määrä.

Harjoitusvaikutusmittari: nykyisen suorituksen vaikutus aerobiseen ja anaerobiseen kuntotasoosi.

Hengitystahti: hengitystahtisi hengityksinä minuutissa (brpm).

Ilmanpaine: nykyinen kalibroitu ympäristön ilmanpaine.

Int. maksimi-% maksimista: nykyisen uinti-intervallin maksimisykkeen maksimiprosentti.

Intensity Factor: nykyisen suorituksen Intensity Factor™.

Intervallin aika: nykyisen intervallin sekuntikellon aika.

Intervallin altaanvälit: nykyisen intervallin aikana uitujen altaanvälien määrä.

Intervallin keskim. %M: nykyisen uinti-intervallin maksimisykkeen keskiprosentti.

Intervallin keskim. % SYR: nykyisen uinti-intervallin sykereservin keskiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).

Intervallin keskisyke: nykyisen uinti-intervallin keskisyke.

Intervallin maksimi-%SYR: nykyisen uinti-intervallin sykereservin maksimiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).

Intervallin maksimisyke: nykyisen uinti-intervallin maksimisyke.

Intervallin matka: nykyisen intervallin kuljettu matka.

Intervallin Swolf: nykyisen intervallin keskimääräinen Swolf-pistemäärä.

Intervallin tahti: nykyisen intervallin keskimääräinen tahti.

Intervallin vedot altaanvälillä: yhden allasvälin keskimääräinen vetojen määrä nykyisen intervallin ajalta.

Intervallin vetotahti: keskimääräinen vetojen määrä minuutissa nykyisen intervallin ajalta.

Intervallin vetotyyppi: intervallin nykyinen vetotyyppi.

K. Normalized Power: nykyisen kierroksen keskimääräinen Normalized Power.

Kaikkiaan edellä/jäljessä: juoksu. Kokonaisaika edellä tai jäljessä tavoitetahdista.

Kalorit: kulutettujen kalorien kokonaismäärä.

Kaltevuus: kaltevuuden laskeminen (nousu jaettuna etäisyydellä). Jos nousu on esimerkiksi 3 metriä (10 jalkaa) 60 metrin (200 jalan) matkalla, kaltevuus on 5 %.

Kellonaika: kellonaika nykyisen sijaintisi ja aika-asetusten perusteella (muoto, aikavyöhyke ja kesäaika).

Kellonaika (sekunnit): kellonaika, sekunnit mukaan lukien.

Kerrosta/min: minuutissa kiivettyjen kerrosten määrä.

Keski-% sykereservistä: nykyisen suorituksen sykereservin keskiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).

Keskilämpötila: keskilämpötila suorituksen aikana.

Keskilasku: keskimääräinen laskumatka edellisestä nollauksesta.

Keskimääräinen askeltiheys: juoksu. Nykyisen suorituksen keskimääräinen askeltiheys.

Keskimääräinen kierrosaika: nykyisen suorituksen keskimääräinen kierrosaika.

Keskimääräinen liikenopeus: nykyisen suorituksen keskinopeus liikkeellä.

Keskimääräinen poljinnopeus: pyöräily. Nykyisen suorituksen keskimääräinen askeltiheys.

Keskimääräinen Swolf: nykyisen suorituksen keskimääräinen Swolf-pistemäärä. Swolf-pistemäärä on aika ja vetojen määrä, jonka käytät yhden allasvälin uimiseen (*Uintitermejä, sivu 37*). Avovesiuinnissa Swolf-pisteet lasketaan 25 metrin matkalla.

Keskimääräinen vetotahti: melontalajit. Keskimääräinen vetojen määrä minuutissa nykyisen suorituksen ajalta.

Keskimerenkulkunopeus: nykyisen suorituksen keskinopeus solmuina.

Keskinopeus: nykyisen suorituksen keskinopeus.

Keskinousu: keskimääräinen nousumatka edellisestä nollauksesta.

Keskipoikk. osan keskik.: nykyisen suorituksen keskiarvoinen poikkeama osan keskikohdasta.

Keskipyystysuhde: pystysuuntaisen liikehännän ja askeleen pituuden keskusuhde nykyisen harjoituksen aikana.

Keski-SOG: nykyisen suorituksen keskimääräinen kulkunopeus riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Keskisyke: nykyisen suorituksen keskisyke.

Keskisykkeen % maksimista: nykyisen suorituksen maksimisykkeen keskiprosentti.

Keskitahti: nykyisen suorituksen keskimääräinen tahti.

Keskitahti / 500 m: nykyisen suorituksen keskisoututahti 500 metrillä.

Keskiteho: nykyisen suorituksen tehontuoton keskiarvo.

Keskushermosto: nykyinen keskushermostosi happimyrkytysprosentti.

Kierr. maak. kesto: nykyisen kierroksen maakosketuksen keskimääräinen kesto.

Kierr. poikk. osan keskik.: nykyisen kierroksen keskiarvoinen poikkeama osan keskikohdasta.

Kierr. pystys. liikehdintä: nykyisen kierroksen keskimääräinen pystysuuntainen liikehdintä.

Kierr. tasap.: nykyisen kierroksen oikean/vasemman tehon tasapainon keskiarvo.

Kierroksen % sykereservistä: nykyisen kierroksen sykereservin keskiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).

Kierroksen aika istuen: nykyisen kierroksen aika poljettaessa istuen.

Kierroksen aika seisoen: nykyisen suorituksen aika poljettaessa seisoen.

Kierroksen askeleen pituus: askeleen keskipituus nykyisen kierroksen aikana.

Kierroksen askeltiheys: juoksu. Nykyisen kierroksen keskimääräinen askeltiheys.

Kierroksen lasku: nykyisen kierroksen pystysuuntaisen laskun pituus.

Kierroksen maksimiteho: nykyisen kierroksen tehontuoton huippu.

Kierroksen matka: nykyisen kierroksen aikana kuljettu matka.

Kierroksen MKK-tasapaino: maakosketuksen keston keskitasapaino nykyisen kierroksen aikana.

Kierroksen nousu: nykyisen kierroksen pystysuuntaisen nousun matka.

Kierroksen oikea huipputehovaihe: oikean jalan keskiarvoinen huipputehovaiheen kulma nykyisellä kierroksella.

Kierroksen oikea tehovaihe: oikean jalan keskiarvoinen tehovaiheen kulma nykyisellä kierroksella.

Kierroksen poljinnopeus: pyöräily. Nykyisen kierroksen keskimääräinen askeltiheys.

Kierroksen pystysuhde: pystysuuntaisen liikehdinnän ja askeleen pituuden keskisuhde nykyisen kierroksen aikana.

Kierroksen SOG: nykyisen kierroksen keskimääräinen kulkunopeus riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Kierroksen sujuvuus: nykyisen kierroksen kokonaissujuvuuspisteet.

Kierroksen SWOLF: nykyisen kierroksen Swolf-pistemäärä.

Kierroksen syke: nykyisen kierroksen keskisyke.

Kierroksen syke % maksimista: nykyisen kierroksen maksimisykkeen keskiprosentti.

Kierroksen teho: nykyisen kierroksen tehontuoton keskiarvo.

Kierroksen vaikeus: nykyisen kierroksen kokonaisvaikeuspisteet.

Kierroksen vasen huipputehovaihe: vasemman jalan keskiarvoinen huipputehovaiheen kulma nykyisellä kierroksella.

Kierroksen vasen tehovaihe: vasemman jalan keskiarvoinen tehovaiheen kulma nykyisellä kierroksella.

Kierroksen vedon keskimatka: uinti. Nykyisellä kierroksella yhdellä vedolla kuljettu keskimääräinen matka.

Kierroksen vedon keskimatka: melontalajit. Nykyisellä kierroksella yhdellä vedolla kuljettu keskimääräinen matka.

Kierroksen vedot: uinti. Nykyisen kierroksen vetojen kokonaismäärä.

Kierroksen vedot: melontalajit. Nykyisen kierroksen vetojen kokonaismäärä.

Kierroksen vetotahti: uinti. Keskimääräinen vetojen määrä minuutissa nykyisellä kierroksella.

Kierroksen vetotahti: melontalajit. Keskimääräinen vetojen määrä minuutissa nykyisellä kierroksella.

Kierrokset: nykyisen suorituksen aikana kuljettujen kierrosten määrä.

Kierrosaika: nykyisen kierroksen sekuntikellon aika.

Kierrosnopeus: nykyisen kierroksen keskinopeus.

Kierrostahti: nykyisen kierroksen keskimääräinen tahti.

Kierrostahti / 500 m: nykyisen kierroksen keskisoututahti 500 metrillä.

Kiivetyt kerrokset: päivän aikana kiivettyjen kerrosten kokonaismäärä.

Kilpailuajastin: nykyisen purjehduskilpailun kulunut aika.

Kokonaishemoglobiini: arvioitu kokonaishemoglobiinipitoisuus lihaksessa.

Kokonaishemoglobiini: nykyisen suorituksen keskinopeus niin liikkeellä kuin pysähtyneenä.

Kokonaishemoglobiini: kokonaishemoglobiini edellisen nollauksen jälkeen.

Kokonaishemoglobiini: kokonaishemoglobiini edellisen nollauksen jälkeen.

Kokonaishemoglobiini/-laskun mittari: kokonaishemoglobiini ja -laskumatka suorituksen aikana tai edellisen nollauksen jälkeen.

Kokonaishemoglobiini: pinnan alla käytetty kokonaishemoglobiini viimeisen sukelluksen aikana.

KOMPASSIMITTARI: kompassiin perustuva kulkusuuntasi.

Kompassisuunta: kompassiin perustuva kulkusuuntasi.

Korkeus: nykyisen sijaintisi korkeus merenpinnasta.

Kulku: nopeuden ja tasaisuuden ylläpidon yhtenäisyys nykyisen suorituksen käännoksissa.

Kulkusuunta: kulkusuuntasi.

Kulunut aika: tallennettu kokonaishemoglobiini. Jos esimerkiksi käynnistät ajanoton, juokset 10 minuuttia, pysäytät ajanoton 5 minuutiksi, käynnistät ajanoton uudelleen ja juokset 20 minuuttia, kulunut aika on 35 minuuttia.

Kuorm.: nykyisen suorituksen harjoittelun kuormittavuus. Harjoittelun kuormittavuus on harjoituksen jälkeisen ylimääräisen hapenkulutuksen (EPOC) määrä, joka ilmaisee harjoituksen rasittavuuden.

Lämpötila: ympäristön lämpötila suorituksen aikana. Ruumiinlämpösi vaikuttaa lämpötila-anturiin. Pariliittämällä laitteeseen tempe™ anturin saat jatkuvasti tarkat lämpötilatiedot.

Laskeudutut kerrokset: päivän aikana laskeuduttujen kerrosten kokonaismäärä.

Laskusuhde: kuljetun vaakasuuntaisen matkan suhde pystyetaisyys muutokseen.

Laskusuhde kohteeseen: laskusuhde, jonka tarvitset laskeutumiseen nykyisestä sijainnista määränpään korkeuteen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Lepoajanotto: nykyisen levon ajanotto (allasuinti).

Lihast. happisat.-%: lihasten arvioitu happisat.-% nykyisen suorituksen aikana.

Maakosketuksen keskikesto: nykyisen suorituksen maakosketuksen keskimääräinen kesto.

Maakosketuksen kesto: millisekunteina mitattava aika, jonka olet maassa juostessasi kunkin askeleen kohdalla. Maakosketuksen kestoa ei lasketa kävelyn aikana.

Maakosketuksen kesto -mittari: värillinen mittari, jossa näkyy millisekunteina mitattava aika, jonka olet maassa juostessasi kunkin askeleen kohdalla.

Määränpään reittipiste: viimeinen piste reitillä määränpäähen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Määränpään sijainti: määränpään sijainti.

Maksimilämpötila: maksimilämpötila suorituksen aikana.

Maksiminopeus: nykyisen suorituksen huippunopeus.

Maksimi-SOG: nykyisen suorituksen enimmäiskulkunopeus riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Matkaa jäljellä: jäljellä oleva matka määränpäähen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Matka lähtöviivaan: jäljellä oleva matka kilpailun lähtöviivalle. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Matka pinnalla: matka pinnalla sukelluksen lähtö- ja päätepisteen välillä sukellussuorituksen aikana.

Matka seuraavalle: jäljellä oleva matka reitin seuraavaan reittipisteeseen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Merenkulkumatka: kuljettu matka merenkulkuyksikköinä.

Merenkulkunopeus: nykyinen nopeus solmuina.

Merenkulun enimmäis-SOG: nykyisen suorituksen enimmäiskulkunopeus solmuina riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Merenkulun keski-SOG: nykyisen suorituksen keskimääräinen kulkunopeus solmuina riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Merenkulun SOG: todellinen kulkunopeus solmuina riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Minimilämpötila: minimilämpötila suorituksen aikana.

MKA-tasapaino: maakosketuksen keston vasemman ja oikean jalan tasapaino juoksun aikana.

MKK-keskitasapaino: maakosketuksen keston keskitasapaino nykyisen harjoituksen aikana.

MKK-tasapainomittari: värillinen mittari, jossa näkyy maakosketuksen keston vasemman ja oikean jalan tasapaino juoksun aikana.

Monilajin aika: monilajisuorituksen kaikkien lajien kokonaisaika mukaan lukien siirtymät.

N2-/He-kuorma: nykyinen typen ja heliumin latausmäärä kudoksissasi.

Nopeuden edut: nopeus, jolla lähestyt määränpäättä reitillä. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Nopeus: nykyinen kulkunopeus.

Nopeus pohjan suhteen: todellinen kulkunopeus riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Normalized Power: nykyisen suorituksen Normalized Power™.

Nousutahti: nykyinen pintaan nousemisen tahti.

Nykyisen kaasun PO2: laimennuskaasun happiosapaine (PO2) suljetun kierron sukelluslaitteella tehdyn sukelluksen aikana.

Oik. keskiht.vaihe: oikean jalan keskiarvoinen huipputehovaiheen kulma nykyisessä suorituksessa.

Oikea huipputehovaihe: oikean jalan nykyinen huipputehovaiheen kulma. Huipputehovaihe on kulma-alue, jolla ajaja tuottaa eniten liikevoimaa.

Oikean keskitehovaihe: oikean jalan keskiarvoinen tehovaiheen kulma nykyisessä suorituksessa.

Oikea tehovaihe: oikean jalan nykyinen tehovaiheen kulma. Tehovaihe on poljinkierroksen kohta, joka tuottaa positiivista tehoa.

Osan matka: juoksu. Nykyisen osan kokonaismatka.

Osan matkaa jäljellä: juoksu. Nykyisen osan jäljellä oleva matka.

Osan tahti: juoksu. Nykyisen osan tahti.

Osan tavoitetahti: juoksu. Nykyisen osan tavoitetahti.

PacePro-mittari: juoksu. Osan nykyinen tahtisi ja osan tavoitetahtisi.

Pinnan kaltevuustekijä: odotettu kaltevuustekijä, jos sukeltaja nousisi heti pintaan.

Pinta-aika: pinnalla kulunut aika sukelluksen jälkeen.

Pituus-/leveysaste: nykyisen sijainnin leveyspiiri ja pituuspiiri valituista sijaintimuotoasetuksista riippumatta.

Poikkeama osan keskikohdasta: poikkeama osan keskikohdasta. Poikkeama osan keskikohdasta on poljinosan kohta, jossa käytetään voimaa.

Poljennan tasaisuus: sen mitta, miten tasaisesti ajaja käyttää tehoa kunkin poljinkierroksen aikana.

Poljinnopeus: pyöräily. Poljinkammen kierrosten määrä. Laite on liitettävä poljinnopeutta mittaavaan lisävarusteeseen, jotta nämä tiedot näkyvät.

Pystymatka määränpäähän: nykyisen sijaintisi ja määränpään välinen nousumatka. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Pystynopeus: nousu-/laskunopeus ajan kuluessa.

Pystynopeus tavoitteeseen: nousu-/laskunopeus ennalta määritettyyn korkeuteen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Pystys. liikehd. kesk.: nykyisen suorituksen keskimääräinen pystysuuntainen liikehdintä.

Pystysuhde: pystysuuntaisen liikehdinnän ja askeleen pituuden suhde.

Pystysuhdemittari: värillinen mittari, jossa näkyy pystysuuntaisen liikehdinnän ja askeleen pituuden suhde.

Pystysuunt. liikehd.: juoksun joustavuus. Senttimetreinä mitattu ylävartalon pystysuuntainen liike kullakin askeleella.

Pystysuuntaisen liikehd. mittari: värillinen mittari, jossa näkyy juoksun joustavuus.

Reitti: suunta aloitussijainnista määränpäähän. Voit tarkastella suunniteltua tai asetettua reittiä. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Seuraavan osan matka: juoksu. Seuraavan osan kokonaismatka.

Seuraavan osan tavoitetahti: juoksu. Seuraavan osan tavoitetahti.

Seuraava reittipiste: reitin seuraava piste. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Sijainti: nykyinen sijainti valituilla sijaintimuotoasetuksilla.

Stressi: nykyinen stressitasosi.

Sukelluksen numero: suoritettujen sukellusten määrä.

Suoritustaso: suoritustaso on reaaliaikainen arvio suorituskyvystäsi.

Suuntima: suunta nykyisestä sijainnista määränpäähän. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Syke: syke lyönteinä minuutissa. Laitteessa on oltava rannesykemittari tai sen on oltava yhteydessä yhteensopivaan sykemittariin.

Syke % maksimista: prosenttiosuus maksimisykkeestä.

Sykealue: nykyinen sykealue (1–5). Oletusalueet perustuvat käyttäjäprofiiliisi ja maksimisykkeeseesi (220 miinus ikäsi).

Sykemittari: värillinen mittari, jossa näkyy nykyinen sykealueesi.

Tahti: nykyinen tahti.

Tahti / 500 m: nykyinen soututahti 500 metrillä.

Taka: pyörän takavaihte vaihteen asentotunnistimesta.

Tasap. kskm: nykyisen suorituksen oikean/vasemman tehon tasapainon keskiarvo.

Tasapaino: nykyinen oikean/vasemman tehon tasapaino.

Tasapaino 10 s: oikean/vasemman tehon tasapainon 10 sekunnin keskiarvo.

Tasapaino 30 s: oikean/vasemman tehon tasapainon 30 sekunnin keskiarvo.

Tasapaino 3 s: oikean/vasemman tehon tasapainon 3 sekunnin keskiarvo.

Teho: pyöräily. Nykyinen tehontuotto watteina.

Teho: hiihto. Nykyinen tehontuotto watteina. Laitteen on oltava yhteydessä yhteensopivaan sykemittariin.

Teho/paino: nykyinen teho watteina/kilogramma.

Tehoalue: nykyinen tehontuottoalue (1–7) FTP-asetusten tai mukautettujen asetusten perusteella.

TEHOMITTARI: värillinen mittari, jossa näkyy nykyinen tehoalueesi.

Toisto päällä: viime intervallin ja nykyisen levon ajanotto (allasuinti).

Toistot: harjoitussarjan toistojen määrä voimaharjoittelusuorituksen aikana.

Training Stress Score: nykyisen suorituksen Training Stress Score™.

Työ: tehdyn työn teho (tehontuotto) yhteensä kilojouleina.

Uintiaika: nykyisen suorituksen uintiaika ilman lepoaikaa.

Vääntömomentin teho: ajajan polkemistehokkuus.

Vähimmäiskorkeus: pienin korkeus edellisen nollauksen jälkeen.

Vaihteet: pyörän etu- ja takavaihteet vaihteen asentotunnistimesta.

Vaikeus: nykyisen suorituksen vaikeusaste korkeuden, kaltevuuden ja nopeiden suunnanmuutosten perusteella.

Välityssuhde: vaihteen asentotunnistimen havaitsema hampaiden määrä pyörän etu- ja takavaihteissa.

Varusteen akku: vaihteen asentoanturin akun lataustila.

Varusteen yhdistelmä: pyörän vaihdeyhdistelmä vaihteen asentoanturista.

Vas. keskih.tehov.: vasemman jalan keskiarvoinen huipputehovaiheen kulma nykyisessä suorituksessa.

Vasemman keskitehovaihe: vasemman jalan keskiarvoinen tehovaiheen kulma nykyisessä suorituksessa.

Vasen huipputehovaihe: vasemman jalan nykyinen huipputehovaiheen kulma. Huipputehovaihe on kulma-alue, jolla ajaja tuottaa eniten liikevoimaa.

Vasen tehovaihe: vasemman jalan nykyinen tehovaiheen kulma. Tehovaihe on poljinkierroksen kohta, joka tuottaa positiivista tehoa.

Vedon keskimatka: uinti. Nykyisen harjoituksen aikana yhdellä vedolla kuljettu keskimääräinen matka.

Vedon keskimatka: melontalajit. Nykyisen harjoituksen aikana yhdellä vedolla kuljettu keskimääräinen matka.

Vedot: uinti. Nykyisen suorituksen vetojen kokonaismäärä.

Vedot: melontalajit. Nykyisen suorituksen vetojen kokonaismäärä.

Vedot kskm./altaanväli: yhden allasvälin keskimääräinen vetojen määrä nykyisen harjoituksen ajalta.

Vetomatka: melontalajit. Vetoaika. Vetokohtainen matka.

Vetotahti: uinti. Vetojen määrä minuutissa.

Vetotahti: melontalajit. Vetojen määrä minuutissa.

Viime altaanvälin Swolf: viimeksi uidun altaanvälin Swolf-pistemäärä.

Viime altaanvälin tahti: viimeksi uidun altaanvälin keskimääräinen tahti.

Viime altaanvälin vedot: viimeksi uidun altaanvälin vetojen kokonaismäärä.

Viime altaanvälin vetotahti: keskimääräinen vetojen määrä minuutissa viimeisen kokonaisen altaanvälin ajalta.

Viime altaanvälin vetotyyppi: viimeksi suoritettua altaanvälin aikana käytetty vetotyyppi.

Viimeisen kierroksen matka: viimeisen kokonaisen kierroksen aikana kuljettu matka.

Viime kierr. Norm. Power: viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen Normalized Power.

Viime kierroksen %SYV: viimeisen kokonaisen kierroksen sykereservin keskiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).

Viime kierroksen aika: viimeisen kokonaisen kierroksen sekuntikellon aika.

Viime kierroksen askeltiheys: juoksu. Viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen askeltiheys.

Viime kierroksen lasku: viimeisen kokonaisen kierroksen pystysuuntaisen laskun matka.

Viime kierroksen maksimiteho: viimeisen kokonaisen kierroksen tehontuoton suurin arvo.

Viime kierroksen nopeus: viimeisen kokonaisen kierroksen keskinopeus.

Viime kierroksen nousu: viimeisen kokonaisen kierroksen pystysuuntaisen nousun matka.

Viime kierroksen poljinnopeus: pyöräily. Viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen askeltiheys.

Viime kierroksen SOG: viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen kulkunopeus riippumatta ohjatusta kurssista ja väliaikaisista suunnanmuutoksista.

Viime kierroksen Swolf: viimeksi suoritetun kierroksen Swolf-pistemäärä.

Viime kierroksen syke: viimeisen kokonaisen kierroksen keskisyke.

Viime kierroksen syke % maks.: viimeisen kokonaisen kierroksen maksimisykkeen keskiprosentti.

Viime kierroksen tahti: viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen tahti.

Viime kierroksen tahti / 500 m: viime kierroksen keskisoututahti 500 metrillä.

Viime kierroksen teho: viimeisen kokonaisen kierroksen tehontuoton keskiarvo.

Viime kierroksen vedot: uinti. Viimeksi uidun kierroksen vetojen kokonaismäärä.

Viime kierroksen vedot: melontalajit. Viimeksi uidun kierroksen vetojen kokonaismäärä.

Viime kierroksen vetomatka: uinti. Viimeksi uidun kierroksen aikana yhdellä vedolla kuljettu keskimääräinen matka.

Viime kierroksen vetomatka: melontalajit. Viimeksi uidun kierroksen aikana yhdellä vedolla kuljettu keskimääräinen matka.

Viime kierroksen vetotahti: uinti. Keskimääräinen vetojen määrä minuutissa viimeisellä kokonaisella kierroksella.

Viime kierroksen vetotahti: melontalajit. Keskimääräinen vetojen määrä minuutissa viimeisellä kokonaisella kierroksella.

Viime suk. keskilaskutahti: keskilaskutahti viimeisen sukelluksen aikana.

Viime suk. keskinousutahti: keskinousutahti viimeisen sukelluksen aikana.

Viime suk. laskuaika: enimmäissyvyyteen laskeutumiseen käytetty aika viimeisen sukelluksen aikana.

Viime suk. nousuaika: pintaan nousemiseen käytetty aika viimeisen sukelluksen aikana.

Viime suk. uppoaika: aika, jota ei käytetty nousemiseen tai laskeutumiseen viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. en.laskutahti: enimmäislaskutahti viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. en.nousutahti: enimmäisnousutahti viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. keskilämpötila: keskilämpötila viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. keskisyke: keskisyke viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. loppusyke: loppusyke viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. maks.lämpötila: maksimilämpötila viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. maksimisyke: maksimisyke viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. min.lämpötila: minimilämpötila viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukell. minimisyke: minimisyke viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukelluksen alkusyke: alkusyke viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukellusaika: pinnan alla käytetty aika viimeisen sukelluksen aikana.

Viime sukellussyvyys: saavutettu enimmäissyvyys viimeisen sukelluksen aikana.

Widgetin vilkaisut: juoksu. Värillinen mittari, jossa näkyy nykyinen askeltiheyden alueesi.

Ympäröivä ilmanpaine: kalibroimaton ympäristön ilmanpaine

Maksimaalisen hapenottokyvyn vakioluokitukset

Nämä taulukot sisältävät maksimaalisen hapenottokyvyn arvioiden standardoidut luokitukset iän ja sukupuolen mukaan.

Miehet	Prosentti-piste	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Ylivertainen	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Erinomainen	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Hyvä	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Kohtalainen	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Heikko	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Naiset	Prosentti-piste	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Ylivertainen	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Erinomainen	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Hyvä	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Kohtalainen	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Heikko	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Tiedot julkaistu yhtiön The Cooper Institute® luvalla. Lisätietoja on osoitteessa www.CooperInstitute.org.

FTP-luokitukset

Taulukossa on esitetty kynnystehon (FTP) luokitukset sukupuolen mukaan.

Miehet	wattia/kilogramma (W/kg)
Ylivertainen	vähintään 5,05
Erinomainen	3,93 - 5,04
Hyvä	2,79 - 3,92
Kohtalainen	2,23 - 2,78
Harjaantumaton	alle 2,23

Naiset	wattia/kilogramma (W/kg)
Ylivertainen	vähintään 4,30
Erinomainen	3,33 - 4,29
Hyvä	2,36 - 3,32
Kohtalainen	1,90 - 2,35
Harjaantumaton	alle 1,90

FTP-luokitukset perustuvat Hunter Allenin ja Andrew Cogganin (FT) tutkimukseen *Training and Racing with a Power Meter* (Boulder, CO: VeloPress, 2010).

Renkaan koko ja ympärysmitta

Nopeusanturi tunnistaa renkaan koon automaattisesti. Tarvittaessa voit määrittää renkaan ympärysmitan nopeusanturin asetuksista.

Rengaskoko on merkitty renkaan molemmille puolille. Luettelo ei ole kattava. Voit mitata renkaan ympärysmitan myös Internetissä olevilla laskimilla.

Rengaskoko	Renkaan ympärysmitta (mm)
20 × 1,75	1515
20 × 1-3/8	1615
22 × 1-3/8	1770
22 × 1-1/2	1785
24 × 1	1753
24 × 3/4 Tubular	1785

Rengaskoko	Renkaan ympärysmitta (mm)
24 × 1-1/8	1795
24 × 1,75	1890
24 × 1-1/4	1905
24 × 2,00	1925
24 × 2,125	1965
26 × 7/8	1920
26 × 1-1,0	1913
26 × 1	1952
26 × 1,25	1953
26 × 1-1/8	1970
26 × 1,40	2005
26 × 1,50	2010
26 × 1,75	2023
26 × 1,95	2050
26 × 2,00	2055
26 × 1-3/8	2068
26 × 2,10	2068
26 × 2,125	2070
26 × 2,35	2083
26 × 1-1/2	2100
26 × 3,00	2170
27 × 1	2145
27 × 1-1/8	2155
27 × 1-1/4	2161
27 × 1-3/8	2169
29 x 2.1	2288
29 x 2,2	2298
29 x 2,3	2326
650 x 20C	1938
650 x 23C	1944
650 × 35A	2090
650 × 38B	2105
650 × 38A	2125
700 × 18C	2070
700 × 19C	2080
700 × 20C	2086
700 × 23C	2096
700 × 25C	2105
700C Tubular	2130
700 × 28C	2136
700 × 30C	2146
700 × 32C	2155
700 × 35C	2168
700 × 38C	2180

Rengaskoko	Renkaan ympärysmitta (mm)
700 × 40C	2200
700 × 44C	2235
700 × 45C	2242
700 × 47C	2268

Symbolien määritykset

Näitä symboleita voi olla laitteessa tai lisävarusteissa.



WEEE-hävitys- ja -kierrätysymboli. Tuotteessa oleva WEEE-symboli osoittaa, että tuote on EU:n sähkö- ja elektronikkaromua koskevan direktiivin 2012/19/EU (WEEE) mukainen. Symbolilla pyritään estämään tuotteen vääränlainen hävittäminen ja edistämään uusiokäyttöä ja kierrätystä.

© 2020 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Garmin®, Garmin logo, ANT®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, QuickFit®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® ja Xero® ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Descent®, Body Battery®, Connect IQ®, Firstbeat Analytics®, Garmin Connect®, Garmin Dive®, Garmin Explore®, Garmin Express®, Garmin Golf®, Garmin Pay®, HRM-Pro®, HRM-Run®, HRM-Swim®, HRM-Tri®, Index®, Move IQ®, PacePro®, Rally®, tempe®, TruSwing®, Varia® ja Vector® ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman Garminin nimenomaista lupaa.

Android™ on Google LLC:n tavaramerkki. Applied Ballistics Quantum™ on Applied Ballistics LLC:n tavaramerkki ja Applied Ballistics® on Applied Ballistics LLC:n rekisteröity tavaramerkki. Apple®, iPhone®, iTunes® ja Mac® ovat Apple Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Sana Bluetooth® ja vastaavat logot ovat Bluetooth SIG Inc:n omaisuutta, ja Garminilla on lisenssi niiden käyttöön. The Cooper Institute® ja siihen liittyvät tavamerkit ovat The Cooper Instituten omaisuutta. Di2™ on Shimano Inc:n tavaramerkki. Shimano® on Shimano Inc:n rekisteröity tavaramerkki. iOS® on Cisco Systems Inc:n rekisteröity tavaramerkki, jota käytetään Apple Inc:n lisenssillä. Spotify® ohjelmisto on kolmansien osapuolten käyttöoikeuksien alainen. Ne ovat osoitteessa <https://developer.spotify.com/legal/third-party-licenses>. STRAVA ja Strava™ ovat Strava Inc:n tavaramerkkejä. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) ja Normalized Power™ (NP) ovat Peaksware LLC:n tavaramerkkejä. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliance Corporationin rekisteröity merkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Zwift™ on Zwift Inc:n tavaramerkki. Muut tavamerkit ja tuotenimet kuuluvat omistajilleen.

Tällä tuotteella on ANT+® sertifiointi. Yhteensopivien tuotteiden ja sovellusten luettelo on osoitteessa www.thisisant.com/directory.