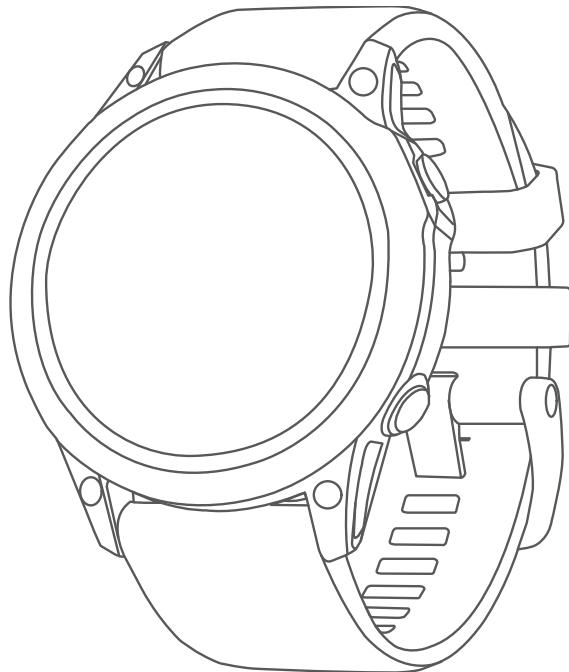


**GARMIN**<sup>®</sup>



# D2<sup>™</sup> MACH 1 STANDARD/PRO

---

دليل المالك

جميع الحقوق محفوظة. بموجب حقوق الطبع والنشر، لا يجوز نسخ هذا الدليل كلياً أو جزءاً ما له الحصول على موافقة خطية من Garmin على الأمر. وتحتفظ Garmin بحرية تغيير وتحسين منتجاتها والدخول للتغييرات على محتويات هذا الدليل دون أن تنذر باعلام أي شخص أو منظمة يمثل هذه التغييرات أو التحسينات. اذهب إلى [www.garmin.com](http://www.garmin.com) للاطلاع على تغييرات ومعلومات تكميلية تسرى على استخدام المنتج.

Xero® و Virtual Partner® و VRB® و TracBack® و QuickFit® و Move IQ® و inReach® و GDI® و Edge® و Connex® و Auto Pause® و Approach® و Lap™ و ANT+® و GARMIN® و شعار GARMIN® علامات تجارية لشركة Garmin Ltd. أو شركاتها التابعة، وهي مسجلة في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى. ان Connect IQ™ و Body Battery™ و Firstbeat Analytics™ و AutoShot™ و Garmin Pilot™ و Garmin Pay™ و Garmin Index™ و Garmin Golf™ و Garmin GameOn™ و Garmin Express™ و Garmin Explore™ و Garmin Connect™ و HRM-Dual™ و Health Snapshot™ و tempe™ و Rally™ و PLANESYNC™ و PacePro™ و NextFork™ و HRM-Tri™ و HRM-Swim™ و HRM-Run™ و HRM-Pro™ و Fit™ و SatiQ™ و Varia™ و Vector™ هي علامات تجارية لشركة Garmin Ltd. أو شركاتها التابعة. لا يجوز استخدام هذه العلامات التجارية من دون الحصول على إذن صريح من Garmin.

Apple Inc. هي علامة تجارية لشركة LLC Applied Ballistics, LLC. Apple® و iPhone® و iTunes® و Mac® هي علامات تجارية لشركة Applied Ballistics, LLC. Apple® و iPhone® و iTunes® هي علامة تجارية مسجلة لشركة BlueETOOTH® مسجلة في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى. إن Di2™ هي علامة مكتوبة وشعارتها هي ملك شركة BLUETOOTH SIG, Inc. وأي استخدام بهذه العلامات من قبل Garmin يخضع لترخيص ثالث The Cooper Institute, Inc. و Shimano, Inc. هي علامات تجارية مسجلة لشركة Shimano, Inc. أو شركتها التابعة. ان STRAVA® و Overwolf Ltd. هي علامات تجارية مسجلة لشركة Cisco Systems, Inc. من شركة Apple Inc. و Overwolf Ltd. هي علامات تجارية مسجلة لشركة Peakware, LLC. و Normalized Power™ و Intensity Factor™ (IF) و (Training Stress Score™ (TSS) و Strava, Inc. هي علامات تجارية مسجلة لشركة Zwift, Inc. و Zwift™ هي علامة تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى. Zwift, Inc.؛ تعود الأسماء التجارية والعلامات التجارية الأخرى لمالكها المحددين.

Android™ هي علامة تجارية مسجلة لشركة Google LLC. و ANT+® تفضل بزيارة [www.thisisant.com/directory](http://www.thisisant.com/directory) للحصول على قائمة بالتطبيقات والمنتجات المتفققة.

# جدول المحتويات

1	مقدمة.....
1	بدء الاستخدام.....
1	نظرة شاملة على الجهاز.....
2	تمكين شاشة اللمس والغاء تمكينها.....
2	استخدام الساعة.....
2	مسح بيانات المستخدم باستخدام ميزة مفتاح القفل.....
2	الساعات.....
2	تعيين منبه.....
3	تحرير المنبه.....
3	تشغيل مؤقت العد التنازلي.....
3	حذف مؤقت.....
4	استخدام ساعة الإيقاف.....
4	إضافة مناطق زمنية بديلة.....
5	تحرير منطقة زمنية بديلة.....
5	الطيران.....
5	تبهيات الرحلات الجوية.....
5	تعيين تباهيات الرحلات الجوية.....
6	عرض مقياس الارتفاع.....
6	احتساب ارتفاع الكثافة.....
7	عرض معلومات أحوال الطقس الخاصة بالمطارات.....
7	عرض معلومات METAR.....
8	عرض معلومات التوقعات الخاصة بمحيطة المطار النهائية (TAF).....
9	عرض رادار NEXRAD لأحوال الطقس.....
10	عرض بيانات PLANESYNC™.....
10	نشاط طيران.....
10	بدء رحلة جوية.....
11	عرض قراءات تشبّع الأكسجين في الدم لديك خلال الرحلة الجوية.....
12	الملاحة إلى أقرب مطار.....
12	الملاحة إلى إحدائية طيران عن طريق معرفها.....
12	إيقاف الملاحة.....
13	تمكين وضع حالة الطوارئ.....
13	عرض معلومات الإحداثية.....
14	مؤشر الموقف الأفقي.....
14	مسارات الرحلة وخطط الرحلات الجوية.....
15	البحث عن إحداثية.....
15	إنشاء خطة رحلات جوية على ساعتك.....
15	ابداع خطة رحلات جوية.....
15	عرض خطة رحلة جوية على الخريطة.....
16	عكس خطة رحلة جوية واتباعها.....
16	تحرير خطة رحلة جوية.....
16	حذف خطة رحلة جوية.....
17	إعدادات الطيران.....
17	اختيار مطار مفضل.....
17	الأنشطة والتطبيقات.....
18	بدء النشاط.....
18	تلميحات لتسجيل الأنشطة.....
18	التوقف عن إجراء النشاط.....
18	تقييم نشاط.....
19	رفض.....
19	الانطلاق في جولة ركض على المسار.....
19	تلميحات لتسجيل جولة ركض على المسار.....
19	الانطلاق في جولة ركض افتراضية.....
20	معايير المسافة على جهاز المشي.....
20	تسجيل نشاط ركض لمسافة طويلة.....
20	تسجيل نشاط سباق العقبات.....
20	السباحة.....
21	مصطلحات السباحة.....
21	أنواع الحركات.....
21	تلميحات لأنشطة السباحة.....
21	تسجيل بيانات الراحة تلقائياً ويدوياً.....
22	التدريب باستخدام سجل تمارين اللياقة.....
22	الرياضات المتعددة.....
22	تدريب ترياتلون.....
22	إنشاء نشاط متعدد الرياضات.....
23	الأنشطة في الأماكن المغلقة.....
23	Health Snapshot™.....
23	تسجيل نشاط تدريب القوة.....
24	تسجيل نشاط تدريب فتري مرتفع الشدة (HIIT).....
24	استخدام جهاز تدريب مخصص للأماكن المغلقة.....
25	الألعاب.....
25	استخدام تطبيق Garmin GameOn™.....
25	تسجيل نشاط ألعاب يدوياً.....
26	رياضة التسلق.....
26	تسجيل نشاط تسلق الصخور في مكان مغلق.....
27	تسجيل نشاط تسلق الصخور بدون استخدام الحال أو الحزام.....
27	بدء رحلة استكشافية.....
27	تسجيل نقطة مسار يدوياً.....
27	عرض نقاط التعقب.....

عرض الاتجاه إلى مؤشر التحديد.....	41	الذهاب إلى الصيد.....
حفظ الأهداف المخصصة.....	41	الأنشطة البحرية.....
وضع الأرقام الكبيرة.....	41	الإبحار.....
التدريب على درجة سرعة ضرب الكرة ...	42	المساعدة في تغيير الاتجاه.....
درجة سرعة ضرب الكرة المثلالية ...	42	معايير المساعدة في تغيير الاتجاه ....
تحليل درجة سرعة ضرب الكرة ...	43	دخول زاوية تغيير اتجاه ثابتة.....
عرض تسلسل التلميحات.....	43	دخول اتجاه الرياح الحقيقي.....
محترف القفز.....	43	تلميحات للحصول على أفضل تقدير لتغير اتجاه الرياح نحو وجهتك.....
التخطيط للقفز.....	43	السباق البحري.....
أنواع القفزات.....	43	تعيين خط البداية.....
إدخال معلومات القفز.....	44	بدء سباق.....
إدخال معلومات الرياح للقفز من ارتفاع شاهق وفتح المظلة مباشرة والقفز من ارتفاع شاهق والفتح على ارتفاع منخفض.....	44	الرياضات المائية.....
إعادة ضبط معلومات الرياح.....	44	عرض جولات الرياضات المائية.....
إدخال معلومات الرياح للقفز باستخدام حبل ثابت.....	44	صيد السمك.....
الإعدادات الثابتة.....	45	الذهاب إلى صيد السمك.....
تخصيص الأنشطة والتطبيقات.....	45	حركات المد.....
إضافة نشاط مفضل أو إزالته.....	45	عرض معلومات المد.....
تغيير ترتيب أحد الأنشطة في قائمة التطبيقات.....	45	إعداد تنبيه للمد.....
تخصيص شاشات البيانات.....	46	مرساة.....
إضافة خريطة إلى أحد الأنشطة.....	46	وضع علامة على موقع مرساتك.....
إنشاء نشاط مخصص.....	46	إعدادات المرساة.....
إعدادات الأنشطة والتطبيقات.....	47	جهاز التحكم عن بعد في محرك الصيد.....
تنبيهات النشاط.....	49	اقران ساعتك بمحرك الصيد.....
تعيين تنبيه.....	50	التزلج ورياضات خاصة بفصل الشتاء.....
إعدادات خريطة النشاط.....	50	عرض جولات التزلج المتعلقة بك.....
إعدادات التوجيه.....	50	تسجيل نشاط تزلج باكتووترى أو نشاط تزلج بالواح الثلج باكتووترى.....
استخدام ClimbPro.....	51	بيانات الطاقة الخاصة بالتزلج الريفي.....
تمكين التسلق التلقائي.....	51	جولف.....
إعدادات الأقمار الصناعية.....	52	لعب الجولف.....
المقاطع.....	52	قائمة الجولف.....
مقاطع Strava™.....	52	نقل العلم.....
عرض تفاصيل المقطع.....	52	مساعد لاعبو الجولف الافتراضي.....
التسابق لمقطع.....	53	رموز المسافة PlaysLike.....
<b>53 .....Applied Ballistics®</b>		عوامل مسافة PlaysLike.....
تطبيق AB Synapse - Garmin.....	53	إعدادات PlaysLike.....
خيارات Applied Ballistics.....	54	قياس المسافة من خلال استهداف الموقع.....
التحرير السريع لظروف إطلاق النار.....	54	باللمس.....
البيئة.....	54	عرض التسديدات التي تم قياسها.....
تحرير معلومات البيئة.....	54	قياس التسديدة يدوياً.....
تمكين التحديث التلقائي.....	54	تسجيل مجموع النقاط.....
بطاقة النطاق.....	55	تسجيل الإحصائيات.....
		إعدادات تسجيل النقاط.....
		معلومات عن تسجيل عدد النقاط.....
		الفردية.....
		عرض سرعة الرياح واتجاهها.....

تنزيل خطة Garmin PacePro من Connect ..... 66	55 ..... تحرير زيادة النطاق ..... 55 ..... تعين النطاق الأساسي ..... 55 ..... الأهداف ..... 55 ..... تغيير الهدف ..... 55 ..... تحرير الهدف ..... 55 ..... وضع ..... 55 ..... اختيار ملف تعريف مختلف ..... 56 ..... إضافة ملف تعريف ..... 56 ..... حذف ملف تعريف ..... 56 ..... تحديد شاشة بيانات ملف التعريف ..... 56 ..... تحرير خصائص الرصاصة ..... 56 ..... تحرير خصائص المسدس ..... 56 ..... معايرة سرعة الفوهة ..... 56 ..... معايرة Drop Scale Factor ..... 57 ..... عرض جدول Drop Scale Factor (DSF) ..... 57 ..... تحرير جدول سرعة الفوهة ودرجة الحرارة ..... 57 ..... مسح جدول سرعة الفوهة ودرجة الحرارة ..... 57 ..... مسرد المصطلحات الخاص بميزة Applied Ballistics ..... 58 ..... التدريب ..... 60 ..... حالة التدريب الموحد ..... 60 ..... مزامنة الأنشطة وقياسات الأداء ..... 61 ..... التدرب للمشاركة في حدث سباق ..... 61 ..... السباقات في التقويم والسباقات الرئيسية ..... 61 ..... التمارين ..... 62 ..... بدء تمرين ..... 62 ..... نتيجة تغ悱 التمرن ..... 62 .... Garmin Connect ..... 63 ..... اتباع تمرين مقترن يومياً ..... 63 ..... بدء تمرين ذي فاصل زمني ..... 63 ..... تحديد تمرين ذي فاصل زمني ..... 64 ..... تسجيل اختبار سرعة السباحة الحرجية ..... 64 ..... استخدام Virtual Partner® ..... 64 ..... إعداد هدف التدريب ..... 65 ..... التسابق في نشاط سابق ..... 65 ..... نبذة عن تقويم التدريب ..... 65 ..... استخدام خطط التدريب ..... 65 .... Connect ..... 65 .... Adaptive Training Plans ..... 65 ..... ميزة PacePro ..... 65 ..... تدريب
<b>68 ..... محفوظات ..... 68</b>	<b>68 ..... استخدام المحفوظات ..... 68</b>
68 ..... محفوظات الرياضيات المتعددة ..... 68	68 ..... الأرقام القياسية الشخصية ..... 69
69 ..... عرض الأرقام القياسية الشخصية ..... 69	69 ..... استعادة رقم قياسي شخصي ..... 69
69 ..... مسح الأرقام القياسية الشخصية ..... 69	69 ..... عرض إجماليات البيانات ..... 69
69 ..... استخدام عداد المسافات ..... 69	70 ..... حذف المحفوظات ..... 70
<b>70 ..... مظهر ..... 70</b>	<b>70 ..... إعدادات وجه الساعة ..... 70</b>
70 ..... وجه الساعة الافتراضي ..... 71	70 ..... تحديد وجه الساعة ..... 71
71 ..... اللمحات ..... 74	71 ..... عرض حلقة اللمحات ..... 74
75 ..... تحديد حلقة اللمحات ..... 75	75 ..... إنشاء مجلدات اللمحات ..... 75
75 ..... Body Battery ..... 75	75 ..... Body Battery ..... 75
75 ..... تلميحات لبيانات ..... 75	75 ..... المحسنة ..... 75
76 ..... قياسات الأداء ..... 77	76 ..... معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ..... 77
77 ..... الحصول على تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عند الركض ..... 77	77 ..... الحصول على تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عند ركوب الدراجة ..... 78
78 ..... عرض أوقات السباقات المتوقعة ..... 79	78 ..... حالة تغير معدل نبضات القلب ..... 79
79 ..... تغيير معدل نبضات القلب ومستوى التوتر ..... 79	79 ..... عرض حالة الأداء ..... 80
80 ..... التوتر ..... 80	80 ..... الحصول على تقدير FTP الخاص بك ..... 80
81 ..... إجراء اختبار طاقة المدخل الوظيفي (FTP) ..... 81	81 ..... عتبة اللاكتيت ..... 81

<b>المستشعرات والملحقات.....</b>	<b>95.....</b>
معدل نبضات القلب على المعصم.....	95 .....
وضع الساعة.....	96 .....
تلميحات بشأن بيانات معدل نبضات القلب غير المنتظمة.....	96 .....
إعدادات جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم.....	97 .....
إعداد تبيه معدل نبضات القلب غير العادي.....	97 .....
بث بيانات معدل نبضات القلب.....	97 .....
<b>مقاييس التأكسج.....</b>	<b>98.....</b>
الحصول على قراءات مقاييس التأكسج ...	98 .....
إعداد وضع مقاييس التأكسج.....	99 .....
تلميحات بشأن بيانات مقاييس التأكسج غير المنتظمة.....	99 .....
البوصلة.....	99 .....
إعداد وجة البوصلة.....	99 .....
إعدادات البوصلة.....	99 .....
معاييرة البوصلة يدوياً.....	99 .....
تعيين مرجع الشمال.....	100 .....
<b>مقاييس الارتفاع والبارومتر.....</b>	<b>100.....</b>
قراءات مقاييس الارتفاع.....	100 .....
إعداد مقاييس الارتفاع.....	100 .....
معاييرة مقاييس الارتفاع حسب الضغط الهوائي.....	100 .....
إعدادات البارومتر.....	101 .....
معاييرة البارومتر.....	101 .....
إعداد تبيه العاصف.....	101 .....
إعدادات الارتفاع.....	101 .....
<b>المستشعرات اللاسلكية.....</b>	<b>102.....</b>
اقران المستشعرات اللاسلكية.....	104 .....
ملحق نبضات القلب الذي يعرض إيقاع الركض ومسافته.....	104 .....
نصائح لتسجيل إيقاع الركض ومسافته.....	105 .....
ديناميكيات الركض.....	105 .....
تلميحات بشأن بيانات ديناميكيات الركض غير المتوفرة.....	105 .....
طاقة الركض.....	106 .....
إعدادات طاقة الركض.....	106 .....
استخدام عناصر التحكم بكاميرا Varia .inReach جهاز التحكم عن بعد في .....	106 .....
استخدام جهاز التحكم عن بعد .....inReach جهاز التحكم عن بعد في VIRB .....	107 .....
التحكم بكاميرا الحركة VIRB .....	107 .....
القيام باختبار موجّه لتحديد عتبة اللاكتيت الخاصة بك.....	81 .....
عرض القدرة على التحمل الخاص بك في الوقت الحقيقي.....	82 .....
عرض منحنى الطاقة.....	82 .....
حالة التدريب.....	83 .....
مستويات حالة التدريب .....	84 .....
تلميحات للحصول على حالة التدريب ...	84 .....
الشدة الحادة.....	84 .....
تركيز شدة التدريب.....	85 .....
نسبة الجهد.....	85 .....
معلومات عن تأثير التدريب.....	86 .....
وقت استعادة النشاط.....	86 .....
معدل نبضات القلب عند استعادة النشاط.....	86 .....
تأقلم الأداء مع الحرارة والارتفاع ...	87 .....
إيقاف حالة التدريب الخاصة بك مؤقتاً واستئنافها.....	87 .....
الجهوزية للتدريب.....	87 .....
نتيجة القدرة على التحمل.....	88 .....
نتيجة صعود التل.....	88 .....
عرض القدرة على ركوب الدراجة.....	89 .....
إضافة سهم.....	89 .....
إضافة موقع أحوال الطقس.....	89 .....
استخدام مرشد اضطراب الرحلات الجوية الطويلة.....	89 .....
تخطيط رحلة في تطبيق Garmin Connect .....	89 .....
عناصر التحكم.....	90 .....
تحصيص قائمة عناصر التحكم.....	93 .....
استخدام ضوء فلاش LED .....	93 .....
تحرير الفلاش المخصص الذي يتم تشغيله ثم إيقاف تشغيله في تتابع سريع.....	93 .....
استخدام شاشة ضوء الفلاش .....	93 .....
Garmin Pay .....	94 .....
إعداد محفظة Garmin Pay .....	94 .....
دفع ثمن مشترياتك باستخدام ساعتك .....	94 .....
إضافة بطاقة إلى محفظة Garmin Pay .....	94 .....
ادارة بطاقات Garmin Pay الخاصة بك.....	94 .....
تغيير رمز مرور Garmin Pay التابع لك .....	95 .....
التقرير الصباغي .....	95 .....
تحصيص تقريرك الصباغي .....	95 .....

الاتصال بشبكة Wi-Fi ..... 117	التحكم في كاميرا الحركة VIRB أشاء النشاط ..... 108
تطبيقات الهاتف وتطبيقات الحاسوب ..... 117	إعدادات موقع ليرر Xero ..... 108
Garmin Connect ..... 118	<b>الخريطة</b>
استخدام تطبيق Garmin Connect ..... 118	عرض الخريطة ..... 108
تحديث البرنامج باستخدام تطبيق Garmin Connect ..... 118	حفظ موقع على الخريطة أو الملاحة إليه ..... 109
استخدام Garmin Connect على الحاسوب ..... 119	الملاحة مع ميزة حولي ..... 110
تحديث البرنامج باستخدام Garmin Express ..... 119	إعدادات الخريطة ..... 110
مزامنة البيانات يدوياً مع Garmin Connect ..... 119	إدارة الخرائط ..... 111
ميزات Connect IQ ..... 119	تنزيل الخرائط مع خرائط الأنشطة في الخارج ..... 111
تنزيل ميزات Connect IQ ..... 119	تنزيل خرائط TopoActive ..... 111
تنزيل ميزات Connect IQ باستخدام الحاسوب ..... 119	حذف الخرائط ..... 111
Garmin Explore™ ..... 120	سمات الخريطة ..... 112
تطبيق Garmin Messenger ..... 120	إعداد الخرائط البحرية ..... 112
استخدام ميزة Messenger ..... 120	عرض بيانات الخريطة وأخفاوها ..... 112
تطبيق Garmin Golf ..... 121	<b>الموسيقى</b>
الاتصال بتطبيق Garmin Pilot ..... 121	الاتصال بمزود من جهة خارجية ..... 113
تحديث قاعدة بيانات الطيران ..... 121	تنزيل المحتوى الصوتي من مزود تابع لجهة خارجية ..... 113
المزامنة يدوياً مع قاعدة بيانات الطيران ..... 121	تنزيل المحتوى الصوتي الشخصي ..... 113
<b>ملف تعريف</b> ..... 121	الاستماع إلى الموسيقى ..... 113
إعداد ملف تعريف المستخدم ..... 121	عناصر التحكم في تشغيل الموسيقى ..... 114
إعدادات الجنس ..... 122	توصيل سماعات الرأس Bluetooth ..... 114
عرض عمر اللياقة البدنية الخاص بك ..... 122	تغيير وضع الصوت ..... 114
حول مناطق معدل نبضات القلب ..... 122	<b>الاتصال</b>
أهداف اللياقة البدنية ..... 122	ميزات اتصال الهاتف ..... 114
تعيين مناطق معدل نبضات القلب ..... 123	اقران هاتفك ..... 115
السماح للساعة بتعيين مناطق معدل نبضات القلب ..... 123	تمكين إشعارات Bluetooth ..... 115
احتساب مناطق معدل نبضات القلب ..... 124	عرض الإشعارات ..... 115
تعيين مناطق الطاقة ..... 124	تلقي مكالمة هاتفية واردة ..... 115
الكشف عن قياسات الأداء تلقائياً ..... 124	الرد على رسالة نصية ..... 115
<b>ميزات التعقب والسلامة</b> ..... 125	إدارة الإشعارات ..... 116
إضافة جهات اتصال لحالة الطوارئ ..... 125	إيقاف تشغيل اتصال Bluetooth ..... 116
إضافة جهات اتصال ..... 125	بالهاتف ..... 116
تشغيل ميزة اكتشاف الحوادث وإيقاف تشغيلها ..... 126	تشغيل تبيهات اتصال الهاتف وإيقاف تشغيلها ..... 116
طلب المساعدة ..... 126	تشغيل تبيهات العثور على هاتفي وإيقاف تشغيلها ..... 116
بدء جلسة GroupTrack ..... 127	تحديد موقع هاتف مفقود أثناء استخدام GPS خلال ممارسة نشاط معين ..... 116
تلخيصات بشأن جلسات GroupTrack ..... 127	تشغيل المطالبات الصوتية أثناء نشاط ..... 117
إعدادات GroupTrack ..... 127	ميزات اتصال Wi-Fi ..... 117

138 .....	إعدادات الوقت.....	127 .....	إعدادات الصحة واللياقة البدنية.....
138 .....	تعيين تبيهات الوقت.....	128 .....	الهدف التلقائي.....
139 .....	مرامنة الوقت.....	128 .....	استخدام تبيه الحركة.....
139 .....	تغيير إعدادات الشاشة.....	128 .....	دقائق الحدة.....
139 .....	تخصيص وضع النوم.....	128 .....	الحصول على دقائق الحدة.....
139 .....	تخصيص مفاتيح التشغيل السريع.....	128 .....	تعقب النوم.....
140 .....	تغيير وحدات القياس.....	128 .....	استخدام ميزة تعقب النوم الآلية.....
140 .....	عرض معلومات الجهاز.....		
140 .....	عرض المعلومات التنظيمية ومعلومات الامتثال على الملصق الإلكتروني.....		
<b>140 .....</b>	<b>معلومات الجهاز.....</b>	<b>128 .....</b>	<b>ملاحة.....</b>
140 .....	معلومات عن شاشة العرض المزودة بتقنية AMOLED .....	128 .....	عرض الموقع المحفوظة وتحريرها.....
141 .....	شحن الساعة.....	129 .....	حفظ موقع ذي شبكة مزدوجة.....
141 .....	المواصفات.....	129 .....	تعيين نقطة مرجعية.....
142 .....	معلومات عن البطارية.....	129 .....	الملاحة إلى الأهداف المختلفة.....
142 .....	العناية بالجهاز.....	130 .....	الملاحة إلى نقطة اهتمام.....
143 .....	تنظيف الساعة.....	130 .....	الملاحة إلى نقطة البداية لنشاط محفوظ.....
143 .....	تنظيف الأحزمة الجلدية.....	131 .....	الانتقال إلى نقطة البداية أثناء النشاط ..
143 .....	تغيير أحزمة QuickFit® .....	131 .....	عرض إرشادات مسار الرحلة.....
143 .....	ضبط حزام الساعة المعدني.....	131 .....	الملاحة مع التصويب والذهب.....
143 .....	إدارة البيانات.....		وضع علامة على الملاحة لموقع سقوط شخص في البحر وبدوها.....
144 .....	حذف ملفات.....		مشاركة موقع من خريطة باستخدام تطبيق Garmin Connect.....
<b>144 .....</b>	<b>استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....</b>	<b>132 .....</b>	<b>بعد نشاط باستخدام GPS من موقع تمت مشاركته.....</b>
144 .....	تحديثات المنتج.....	132 .....	<b>الملاحة إلى موقع تمت مشاركته أثناء نشاط.....</b>
144 .....	التواصل مع قسم دعم منتجات الطيران من Garmin .....	132 .....	<b>إيقاف الملاحة.....</b>
144 .....	الحصول على مزيد من المعلومات.....	133 .....	<b>المسارات.....</b>
144 .....	لغة الجهاز غير صحيحة.....	133 .....	إنشاء مسار واتباعه على جهازك.....
144 .....	هل هاتفك متواافق مع ساعتي؟ .....	133 .....	إنشاء مسار رحلة ذهب واياب.....
145 .....	يتذر على هاتفي الاتصال بالساعة.....	134 ....	إنشاء مسار في Garmin Connect .....
145 .....	هل يمكنني استخدام مستشعر Bluetooth الخاص بي مع ساعتي؟ .....	134 .....	إرسال مسار إلى جهازك.....
145 .....	يتذر على سماعة الرأس الخاصة بي الاتصال بالساعة.....	134 .....	عرض تفاصيل المسار أو تحريرها.....
145 .....	يحدث تقطيع في الموسيقى أو سماعات الرأس لا تظل متصلة.....	135 .....	<b>عرض احداثية.....</b>
145 .....	إعادة تشغيل ساعتك.....	135 .....	<b>إعدادات الملاحة.....</b>
146 .....	إعادة ضبط جميع الإعدادات الافتراضية.....	135 .....	تخصيص شاشات بيانات الملاحة.....
146 .....	تلبيحات لإطالة فترة استخدام البطارية إلى الحد الأقصى.....	135 .....	إعداد خطأ في الوجهة.....
146 .....	كيف يمكنني التراجع عن ضغط زر الدورة؟ ..	135 .....	تعيين تبيهات الملاحة.....
147 .....	التقاط إشارات الأقمار الصناعية.....		
147 .....	تحسين استقبال أقمار GPS.....		
147 .....	معدل نبضات القلب على ساعتي غير دقيق ..		
<b>136 .....</b>	<b>إعدادات إدارة الطاقة.....</b>	<b>136 .....</b>	<b>تخصيص ميزة توفير شحن البطارية.....</b>
136 .....	تغيير وضع الطاقة.....	136 .....	تغيير وضع الطاقة.....
137 .....	تخصيص أوضاع الطاقة.....	137 .....	تخصيص أوضاع الطاقة.....
137 .....	استعادة وضع الطاقة.....		
<b>137 .....</b>	<b>إعدادات النظام.....</b>		

قراءة درجة الحرارة أثناء النشاط ليست دقيقة	147
الخروج من وضع العرض التوضيحي	147
تعقب النشاط	147
لا يبدو عدد خطواتي دقيقاً	147
عدم تطابق عدد الخطوات على ساعتي وعلى حسابي على Garmin Connect	148
لا يبدو عدد الطوابق التي تم صعودها دقيقاً	148

<b>ملحق 148</b>	.....
حقول البيانات	148
المقاييس بالألوان وبيانات ديناميكيات الركض	161
بيانات توازن وقت ملامسة الأرض	162
بيانات التذبذب العمودي والنسبية العمودية	162
المعدلات القياسية للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين	163
تصنيفات طاقة المدخل الوظيفي	163
تقييمات نتيجة القدرة على التحمل	164
حجم العجلة والمحيط	164
تعريفات الرموز	165



# مقدمة

## تحذير

راجع دليل معلومات هامة حول السلامة والممنتج الموجود في علبة المنتج للاطلاع على تحذيرات المنتج وغيرها من المعلومات المهمة.  
احرص دائمًا على استشارة طبيبك قبل أن تستخدم أي برنامج خاص بالتمارين أو تعديله.

## بعد الاستخدام

عند استخدام ساعتك للمرة الأولى، عليك إتمام هذه المهام لإعداد الساعة والتعرف على الميزات الأساسية.

1 اضغط على **LIGHT** لتشغيل الشاشة ([نظرة شاملة على الجهاز، الصفحة 1](#)).

2 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإكمال الإعداد الأولي.

أثناء الإعداد الأولي، يمكنك إقران هاتفك بساعتك لتلقي الإشعارات ومتزامنة نشاطاتك والمزيد غير ذلك ([اقران هاتفك، الصفحة 115](#)). إذا كنت تقوم بالترقية من ساعة متواقة، فيمكنك ترحيل إعدادات الساعة والمسارات المحفوظة وغير ذلك عند إقران ساعة 1 D2 Mach 1 الجديدة بهاتفك.

3 اشحن الساعة ([شحن الساعة، الصفحة 141](#)).

4 ابدأ نشاطاً ([بدء النشاط، الصفحة 18](#)).

## نظرة شاملة على الجهاز



### ① شاشة اللمس

- اضغط على الشاشة لتحديد خيار في قائمة.
- اضغط باستمرار على بيانات وجه الساعة لفتح اللحمة أو الميزة.  
**ملاحظة:** إن هذه الميزة غير متوفرة على كل أوجه الساعات.
- اسحب إلى الأعلى أو إلى الأسفل للتنتقل بين القوائم وحلقة اللمحات.
- اسحب إلى اليمين للعودة إلى الشاشة السابقة.
- قم بتغطية الشاشة براحة يدك للعودة إلى وجه الساعة وخفض سطوع الشاشة.

### ② LIGHT

- اضغط على الزر لتشغيل الجهاز.
- اضغط على الزر لإضاعة الشاشة.
- اضغط على الزر مرتين بسرعة لتشغيل ضوء الفلاش.
- اضغط باستمرار على الزر لعرض قائمة عناصر التحكم.

### ③ UP-MENU

- اضغط على الزر للتنتقل بين حلقة اللمحات والقوائم.
- اضغط باستمرار على الزر لعرض القائمة.

#### DOWN ④

- اضغط على الزر للتنقل بين حلقة اللمحات والقوائم.
- اضغط باستمرار على الزر لعرض وجه الساعة من أي شاشة.



#### START·STOP ⑤

- اضغط على الزر لتحديد خيار في قائمة.
- اضغط على الزر لعرض قائمة الأنشطة وبدء نشاط أو إيقافه.
- اضغط باستمرار على الزر للملاحة إلى أحداثية طيران.

#### BACK·LAP ⑥

- اضغط على الزر للعودة إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على الزر لتسجيل الدورة أو الاستراحة أو الانتقال أثناء نشاط متعدد الرياضات.
- اضغط باستمرار على الزر لعرض المطارات الأقرب من أي شاشة.

### تمكين شاشة اللمس وإلغاء تمكينها

- اضغط باستمرار على LIGHT واختر
- اضغط باستمرار على MENU واختر نظام > اللمس وحدد خيارًا.

تلميح: لتمكين شاشة اللمس أو إلغاء تمكينها بسرعة، يمكنك تعين اختصار لمفتاح التشغيل السريع إلى وظيفة الضغط باستمرار للمفتاح (نخصيص مفاتيح التشغيل السريع، الصفحة 139).

### استخدام الساعة

- اضغط باستمرار على LIGHT لعرض قائمة عناصر التحكم (عناصر التحكم، الصفحة 90). توفر قائمة عناصر التحكم إمكانية الوصول بسرعة إلى الوظائف المستخدمة بشكل متكرر، مثل تشغيل وضع عدم الإزعاج وحفظ موقع وايقاف تشغيل الساعة.
- من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN للتنقل بين حلقة اللمحات (اللمحات، الصفحة 71).
- من وجه الساعة، اضغط على START لبدء نشاط أو فتح تطبيق (الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 17).
- اضغط باستمرار على MENU لتخصيص وجه الساعة (نخصيص وجه الساعة، الصفحة 71)، وضبط الإعدادات (إعدادات النظام، الصفحة 137)، وإقران المستشعرات اللاسلكية (اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104) وغير ذلك.

### مسح بيانات المستخدم باستخدام ميزة مفتاح القتل

تقوم ميزة مفتاح القتل بإزالة كل البيانات المحفوظة التي أدخلها المستخدم بسرعة وإعادة ضبط كل الإعدادات إلى قيم المصنع الافتراضية.

- قم بتخصيص زر أو مجموعة أزرار في ميزة مفتاح القتل (نخصيص مفاتيح التشغيل السريع، الصفحة 139).
- اضغط باستمرار على الزر أو مجموعة الأزرار التي قمت بتخصيصها لتنشيط ميزة مفتاح القتل.

تلميح: يمكنك الضغط على أي زر لإلغاء ميزة مفتاح القتل أثناء عد تنازلي يبدأ من 10 ثوانٍ. تمحى كل البيانات التي أدخلها المستخدم بعد 10 ثوانٍ.

## الساعات

### تعيين منهيه

يمكنك تعين منهيات متعددة.

- اضغط باستمرار على MENU.
- اختر الساعات > منهيات > إضافة منهيه.
- أدخل وقت منهيه.

## تحرير المنيه

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **الساعات > المنيهات > تعديل**.
- 3 اختر منهاً.
- 4 حدد خياراً:
  - لتشغيل المنيه أو إيقاف تشغيله، اختر الحالة.
  - لتغيير وقت المنيه، اختر الوقت.
  - لتعيين المنيه ليتكرر بانتظام، اختر تكرار، واختر الوقت الذي يجب أن يتكرر فيه المنيه.
  - لاختيار نوع إشعار المنيه، اختر صوت واهتزاز.
  - لاختيار وصف للمنيه، اختر ملصق.
  - لحذف المنيه، اختر حذف.

## تشغيل مؤقت العد التنازلي

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **الساعات > المؤقتات**.
- 3 حدد خياراً:
  - لتعيين مؤقت العد التنازلي للمرة الأولى وحفظه، أدخل الوقت واضغط على **MENU**، واختر حفظ المؤقت.
  - لتعيين مؤقتات عد تنازلي إضافية وحفظها، اختر اضافة مؤقت وأدخل الوقت.
  - لتعيين مؤقت عد تنازلي من دون حفظه، اختر مؤقت سريع وأدخل الوقت.
- 4 اضغط على **MENU**، وحدد خياراً إذا لزم الأمر:
  - اختر الوقت لتغيير الوقت.
  - اختر إعادة التشغيل > مشغل لإعادة تشغيل المؤقت تلقائياً بعد انتهاءه.
  - اختر صوت واهتزاز، ثم اختر نوع الإشعار.
- 5 اضغط على **START** لتشغيل المؤقت.

## حذف مؤقت

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **الساعات > المؤقتات > تعديل**.
- 3 اختر مؤقتاً.
- 4 اختر حذف.

## استخدام ساعة الإيقاف

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر الساعات > ساعة إيقاف.
- 3 اضغط على **START** لبدء المؤقت.
- 4 اضغط على **LAP** لإعادة تشغيل مؤقت الدورات ①.



يستمر تعداد إجمالي وقت ساعة الإيقاف ②.

- 5 اضغط على **STOP** لإيقاف المؤقتين.
- 6 حدد خياراً:

- لإعادة ضبط المؤقتين، اضغط على **DOWN**.
  - لحفظ وقت ساعة الإيقاف كنشاط، اضغط على **MENU**، واختر حفظ نشاط.
  - لإعادة ضبط المؤقتات والخروج من ساعة الإيقاف، اضغط على **MENU**، واختر تم.
  - لمراجعة مؤقتات الدورات، اضغط على **MENU**، واختر مراجعة.
- ملاحظة: يظهر **واختيارات مراجعة** في حال وجود دورات متعددة فقط.
- للعودة إلى وجه الساعة بدون إعادة ضبط المؤقتات، اضغط على **MENU**، واختر الانتقال إلى وجه الساعة.
  - لتمكين تسجيل الدورة أو إلغاء تمكينه، اضغط على **MENU**، واختر مفتاح الدورة.

## إضافة مناطق زمنية بديلة

يمكنك عرض الوقت الحالي من اليوم في مناطق زمنية إضافية.

ملاحظة: يمكنك عرض المناطق الزمنية البديلة في حلقة اللمحات (نخصيص حلقة اللمحات، الصفحة 75).

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر الساعات > مناطق زمنية بديلة > إضافة منطقة زمنية بديلة.
- 3 حدد خياراً:
  - اختر استخدام معرف المطار للبحث عن منطقة زمنية من خلال إدخال معرف الحروف الأبجدية الرقمية لإحداثية طيران.
  - اختر استخدام الخريطة لاختيار منطقة زمنية لموقع جغرافي معين.
- 4 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتمييز منطقة، واضغط على **START** لاختيارها.
- 5 اختر منطقة زمنية.
- 6 يمكنك إعادة تسمية المنطقة إذا لزم الأمر.

## تحرير منطقة زمنية بديلة

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **الساعات > مناطق زمنية بديلة**.
- 3 اختر **منطقة زمنية**.
- 4 اضغط على **START**.
- 5 حدد خياراً:

- لتعيين المنطقة الزمنية وعرضها على حلقة اللمحات، اختر **تعيين كمفضلة**.
- لإدخال اسم مخصص للمنطقة الزمنية، اختر **إعادة تسمية منطقة زمنية**.
- لإدخال اختصار مخصص للمنطقة الزمنية، اختر **اختصار المنطقة**.
- لتغيير المنطقة الزمنية، اختر **تغير المنطقة**.
- لحذف المنطقة الزمنية، اختر **حذف منطقة زمنية**.

## الطيران

### تحذير

لا تستخدم هذه الساعة كوسيلة رئيسية للملاحة. راجع مستند معلومات هامة حول السلامة والمنتج المتوفر في علبة المنتج للاطلاع على تحذيرات المنتج وغيرها من المعلومات الهامة قبل استخدامه.

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

## تبيهات الرحلات الجوية

### تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

تعلمك تبيهات الرحلات الجوية على ساعتك عندما تصل إلى إحداثيات ومسافات وارتفاعات معينة وغير ذلك.

## تعيين تبيهات الرحلات الجوية

- 1 على وجه الساعة، اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض لمحات تبيهات الرحلات الجوية.
- 2 اضغط على **START**.
- 3 اختر **تحرير تبيه جديد > إضافة تبيه جديد**، واختر **تبيهًا لإضافته إلى القائمة إذا لزم الأمر**.
- 4 اختر **تبيهًا**.
- 5 حدد خياراً:

ملاحظة: ليست كل الخيارات متوفرة للتبيهات كافة.

- لتعيين تبيه لارتفاع معين، اختر **الارتفاع**.
- لتعيين تبيه لمسافة معينة، اختر **مسافة**.
- لتعيين نمط الانتظار للإشارة، اختر **نمط الانتظار**.
- لتعيين تبيه عند الوصول إلى إحداثية، اختر **إحداثية**.
- لتعيين تبيه عند بلوغ عتبة المسافة أو الوقت، اختر **العقبة**.
- لتحديث مصدر معلومات **METAR**, اختر **مصدر METAR**.
- لتعيين مصدر إحصاءات نواتج النموذج، اختر **مصدر MOS**.

ملاحظة: توفر إحصاءات نواتج النموذج للمطارات في الولايات المتحدة فقط.

- لتعيين مصدر التوقعات الخاصة بمحيطة المطار النهائية، اختر **مصدر TAF**.
- عند الضرورة، أدخل قيمة الوقت، واختر

- 6 عند الضرورة، اختر **الحالة لتشغيل التبيه**.

- 7 اختر **Enable All Alerts** لتمكين كل التبيهات أو إلغاء تمكينها مع تعيين الخيار **الحالة إلى مشغل** (اختياري).

## عرض مقاييس الارتفاع

### تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحة مقاييس الارتفاع.
- 2 اضغط على START.



1  
تنبيه الارتفاع

2  
ضغط الارتفاع

3  
الضغط البارومترى

## احتساب ارتفاع الكثافة

يمكنك احتساب ارتفاع الكثافة في موقعك الحالي من خلال ضبط درجة الحرارة والضغط البارومترى.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحة مقاييس الارتفاع.
- 2 اضغط على DOWN لعرض حاسبة ارتفاع الكثافة.
- 3 اضغط على START للدخول في وضع التحرير.

ملاحظة: في حال توفر معلومات عن أحوال الطقس من أقرب محطة METAR، يتم تعيين قيم درجة الحرارة والضغط البارومترى وبطء معرف المحطة.

- 4 اختر الضغط، واضغط على UP أو DOWN لضبط الضغط البارومترى حتى تتطابق قيمة ارتفاع محدد مع ارتفاعك المعروف أو متوسط مستوى سطح البحر (MSL).
- 5 يتم تحديث احتساب الكثافة فيما تعدل القيمة.
- 6 اضغط على START لحفظ القيمة.
- 7 اختر درجة الحرارة واضغط على UP أو DOWN لتعيين درجة الحرارة إلى درجة الحرارة الفعلية في الخارج.
- 8 يتم تحديث احتساب ارتفاع الكثافة فيما تعدل القيمة.
- 9 اضغط على BACK للخروج من وضع التحرير.

## عرض معلومات أحوال الطقس الخاصة بالمطارات

### تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

1 على وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحة أحوال الطقس الخاصة بالمطارات.

2 اضغط على START.

3 حدد خياراً:

• لعرض معلومات METAR، اختر METAR (عرض معلومات METAR, الصفحة 7).

• لعرض التوقعات الخاصة بمطار النهاية، اختر TAF (عرض معلومات التوقعات الخاصة بمطار النهاية (TAF), الصفحة 8).

• لعرض إحصاءات نوافذ النموذج، اختر MOS.

• لعرض الميتويجرام، اختر Meteogram.

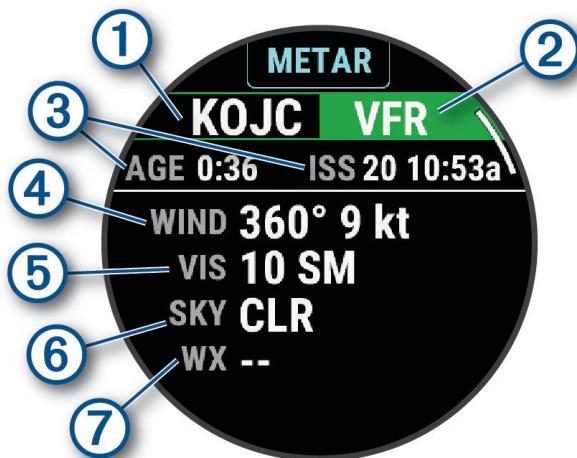
ملاحظة: تتوفر إحصاءات نوافذ النموذج والميتويجرام للمطارات في الولايات المتحدة فقط.

### عرض معلومات METAR

1 على وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحة أحوال الطقس الخاصة بالمطارات.

2 اضغط على START.

3 اختر METAR.



معرّف المطار

①

فترة رحلة الطيران

②

تاريخ البيانات وتاريخ اصدار التقرير

③

اتجاه الرياح وسرعتها وقوتها

④

إمكانية الرؤية بالأمتال التشريعية

⑤

أحوال السماء

⑥

أحوال الطقس

⑦

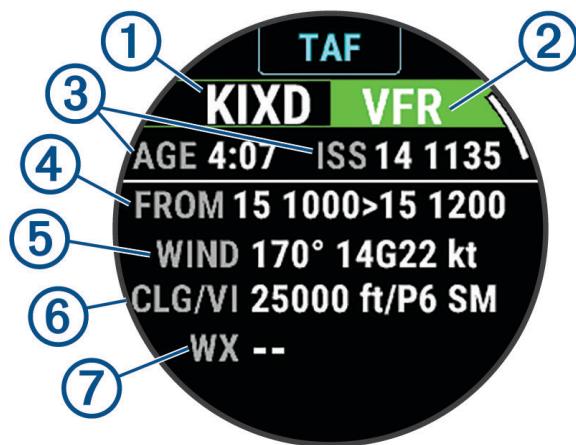
4 اضغط على DOWN لعرض معلومات إضافية.

## عرض معلومات التوقعات الخاصة بمحطة المطار النهائية (TAF)

1 على وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحة أحوال الطقس الخاصة بالمطارات.

2 اضغط على .START

3 اختر .TAF.



1 معرف المطار

2 فئة رحلة الطيران

3 تاريخ البيانات وتاريخ إصدار التقرير

4 الفترة الزمنية المشمولة في التقرير

5 اتجاه الرياح وسرعتها وقوتها

6 ارتفاع قاعدة الغيوم الأكثر انخفاضاً والرؤية بالأميال التشريعية

7 أحوال الطقس

4 اضغط على DOWN لعرض التقارير في وقت لاحق.

## عرض رادار NEXRAD لأحوال الطقس

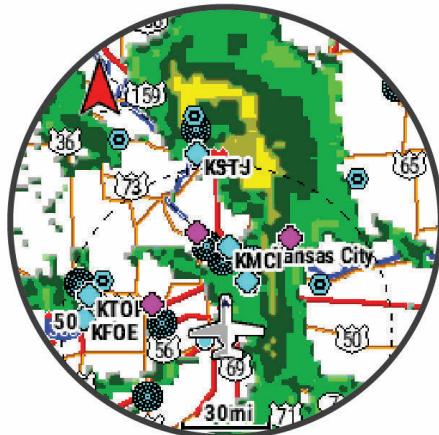
قبل أن تتمكن من عرض رادار NEXRAD لأحوال الطقس، يجب أن تقرن جهازك بهاتفك الذكي ([اقرآن هاتفك](#), الصفحة 115).

يمكنك عرض صورة رادار لأحوال الطقس المرتبطة بموقعك الحالي.

**ملاحظة:** يمكنك تخصيص خيار إطارات NEXRAD المجانية في إعدادات طيران لتنزيل صور اضافية التقطها رادار لأحوال الطقس بالاستناد إلى اتجاه من موقعك الحالي ([إعدادات الطيران](#), الصفحة 17).

1 اضغط باستمرار في أي وقت على **START DOWN** في الوقت نفسه.

يقوم الجهاز بتنزيل مربع من بيانات الرادار لموقع GPS الخاص بك الحالي مُحدّد باللون الأرجواني. ستظل بيانات الرادار نشطة لمدة 5 دقائق.



**ملاحظة:** إذا كنت قريباً من حدود المربع، فقد لا ترى كل بيانات الرادار السارية.

2 اضغط باستمرار على **START DOWN** لتنزيل بيانات جديدة إذا لزم الأمر.

**تحذير**

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

عندما تقوم بربط ساعتك وجهاز الاستقبال المحمول GDL® المتواافق ومركبة جوية بحسابك على [flyGarmin.com](#)، يمكنك عرض بيانات الطيران على ساعتك. انتقل إلى [buy.garmin.com](#) للحصول على مزيد من المعلومات عن الأجهزة المتواقة.

1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحات UP وDOWN.

2 اضغط على START.



3 إذا كانت هذه هي المرة الأولى التي تعرّض فيها اللمحات، فاختر Select Aircraft للاتصال بمركبة جوية على حسابك على [.flyGarmin.com](#).

4 حدد خياراً:

- اضغط على DOWN لعرض حالة المركبة الجوية وموقعها وبيانات المستشعر.
- اضغط على START، واختر Remote Status لتحديث الاتصال بمركبة الجوية.
- اضغط على Select Aircraft للاتصال بمركبة جوية مختلفة.

**نشاط طيران**

يبدأ نشاط الطيران تلقائياً عندما يتجاوز معدل تسلق المكتشف القيمة التي تعينها في إعدادات الطيران التلقائي. وتبلغ القيمة الافتراضية للطيران التلقائي 500 قدم في الدقيقة.

**بعد رحلة جوية**

1 من وجه الساعة، اضغط على START.

2 اختر الطيران.

3 انتقل إلى الخارج وانتظر ريثما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.

4 اضغط على START لبدء مؤقت الرحلة الجوية.

**ملاحظة:** يتم تسجيل بيانات نشاطك فقط أثناء تشغيل مؤقت الرحلة الجوية. يمكنك تحرير إعدادات النشاط لبدء نشاط الطيران وممؤقت الرحلة الجوية تلقائياً عند عتبات محددة ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).

5 ابدأ نشاطك.

6 بعد إكمال النشاط، اضغط على STOP، ثم اختر حفظ.

## عرض قراءات تشبع الأكسجين في الدم لديك خلال الرحلة الجوية

### تحذير ⚠️

يتم استخدام قراءات مستوى تشبع الأكسجين في الدم للحصول على معلومات إضافية فقط. اعمل دائمًا على اتباع أجهزة الملاحة الجوية المنطبقة للحصول على المعلومات الأولية.

تضمن الساعة مقياس تأكسج مستند إلى المعصم لقياس تشبع الأكسجين في دمك (SpO2). أثناء رحلة جوية، تسجل الساعة تلقائيًا قراءات مقياس التأكسج بشكل متكرر، لتمكن من مراقبة نسبة تشبع الأكسجين في الدم لديك.

تنبيه: يمكنك تحسين دقة قراءات تشبع الأكسجين في الدم لديك من خلال تشغيل وضع مقياس التأكسج كل اليوم (إعداد وضع مقياس التأكسج، الصفحة 99).

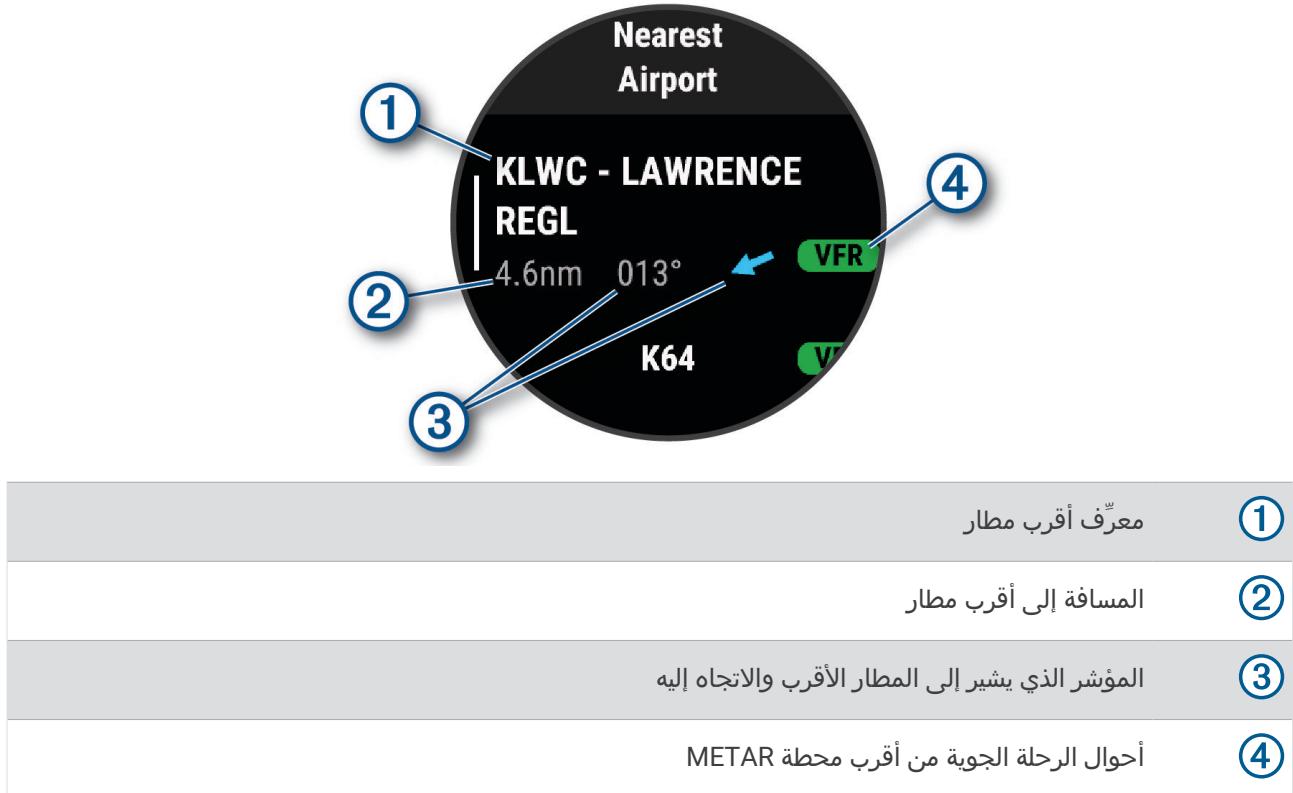
أثناء رحلة جوية، مرر لأعلى أو لأسفل لعرض شاشة بيانات تشبع الدم المحيطي بالأكسجين. تظهر آخر قراءة لك كنسبة لتشبع الأكسجين ويتم تحديد موضعها على المقياس الملون.



ملاحظة: إذا كنت نشطًا للغاية لدرجة أنه يتعدى على الساعة تحديد تشبع الأكسجين لديك، فستظهر شرطات بدلاً من النسبة. يجب أن تبقى ثابتاً لمدة تصل إلى 30 ثانية بينما تقرأ الساعة تشبع الأكسجين في دمك.

## الملاحة إلى أقرب مطار

- اضغط باستمرار على BACK-LAP.  
تظهر قائمة بأقرب المطارات.



2 اختر مطاراً.

3 اختر مباشرة إلى.

4 اضغط على START لبدء الملاحة.

## الملاحة إلى إحداثية طيران عن طريق معرفها

يمكنك الملاحة مباشرة إلى إحداثية طيران من خلال البحث عن معرف مؤلف من حروف أبجدية رقمية.

1 اضغط باستمرار على ▷.

2 اختر البحث بحسب المعرف.

3 أدخل معرف الحروف الأبجدية الرقمية بكامله أو جزءاً منه.

4 اختر ✓.

تظهر قائمة بالإحداثيات المطابقة.

5 اختر الإحداثية.

6 اضغط على START لبدء الملاحة.

## إيقاف الملاحة

اضغط باستمرار على MENU، واختر إيقاف الملاحة.

## تمكين وضع حالة الطوارئ

### تحذير

تم تصميم هذه الميزة لاستخدامها فقط في الحالات النادرة التي يتعطل فيها نظام الطائرة بالكامل. لا تستخدم هذه الميزة كوسيلة رئيسية للملاحة.

إن هذه الميزة مخصصة لأغراض توفير المعلومات فقط ولا تقوم بتشغيل القيادة الآلية في طائرتك عند تنشيطها، أو تشغيل طائرتك خلافاً لذلك. تظل أنت المسؤول عن تشغيل طائرتك بحذر وأمان.

عند تنشيط هذه الميزة، ستتوفر الإرشاد للوصول إلى أقرب مطار. إن هذا الإرشاد مخصص لأغراض توفير المعلومات فقط ولا يضمن أن يكون المطار المقترن مناسباً لهبوط طائرتك. يجب الاعتماد على حسن التقدير في قيادة الطائرة من أجل تشغيلها وهبوطها بشكل آمن.

يمكنك تنشيط وضع حالة الطوارئ على ساعتك لرؤية الاتجاه إلى أقرب مطار ومعلومات الانزلاق.

1 اضغط باستمرار على  إلى أن يظهر أقرب مطار.

2 اضغط على UP أو DOWN للتقليل بين مطارات أخرى قريرة.

3 اضغط على LIGHT لعرض معلومات عن المطار.

4 اتبع المؤشر الذي يشير إلى المطار.

ملاحظة: عندما تكون ضمن نطاق 10 درجات من المسار الصحيح، يتحول المؤشر إلى اللون الأخضر.

5 قم بإقران ساعتك بجهاز inReach الخاص بك إذا لزم الأمر (استخدام جهاز التحكم عن بعد inReach، الصفحة 107).

6 اضغط باستمرار على START لإرسال نداء نجدة لعملية إنقاذ باستخدام جهاز inReach الخاص بك.

يبدأ العد التنازلي لنداء النجدة، ويرسل جهاز inReach رسالة افتراضية إلى Garmin® International Emergency Response Coordination Center (IERCC) تتضمن تفاصيل حول موقعك.

ملاحظة: يمكنك استخدام جهاز inReach على اللرد على IERCC. يمكنك الضغط باستمرار على START على ساعتك لإلغاء طلب نداء النجدة. راجع دليل المالك التابع لجهاز inReach للحصول على مزيد من المعلومات.

7 اضغط على BACK لإيقاف الشاطئ.

### عرض معلومات الإحداثية

يمكنك عرض معلومات عن موقع من القائمة التي تضم أقرب المطارات أو قائمة الأدوات المساعدة في الملاحة أو قائمة إحداثيات الطيران.

1 ابحث عن إحداثية (البحث عن إحداثية، الصفحة 15).

2 حدد خياراً:

ملاحظة: تختلف الخيارات بحسب نوع الإحداثيات المختار.

• للانتقال مباشرة إلى الموقع الذي اخترته، اختر مبادرة إلى.

• لتنزيل صورة رادار NEXRAD لأحوال الطقس المرتبطة بالموقع المختار، اختر NEXRAD (عرض رادار NEXRAD لأحوال الطقس، الصفحة 9).

• لعرض الإحداثيات على الخريطة، اختر عرض الخريطة.

• لعرض معلومات METAR والتوقعات الخاصة بمحطة المطار النهائية (TAF) وإحصاءات نوافذ النموذج (MOS)، اختر معلومات عن المطار واختر المطار.

ملاحظة: توفر معلومات إحصاءات نوافذ النموذج للمطارات في الولايات المتحدة فقط.

• لعرض ترددات الراديو، اختر معلومات عن المطار > الترددات.

• لعرض معلومات المدرج مثل طوله والمادة المصنوع منها سطحه، اختر معلومات عن المطار > معلومات عن المدرج.

• لعرض معلومات عامة مثل المسافة والاتجاه من موقعك الحالي، اختر معلومات عامة أو معلومات عن المطار > معلومات عن المطار.

• لعرض معلومات الطقس، اختر أحوال الطقس.

## مؤشر الموقف الأفقي

### تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.



- |   |  |
|---|--|
| ١ | معرف المطار والمسافة إلى الوجهة الحالية.   |
| ٢ | مؤشر الانحراف عن المسار (CDI). للإشارة إلى موقع خط مسار الرحلة المطلوب في ما يتعلق بموقعك. |
| ٣ | مؤشر من والى. للإشارة إلى ما إذا كنت تتجه نحو الإحداثية أو بعيداً عنها.                    |
| ٤ | مقياس مسافة الانحراف عن المسار القابلة للتكون.   |
| ٥ | مسافة الانحراف عن المسار. تشير النقاط إلى المسافة التي تفصلك عن المسار.                    |
| ٦ | اتجاه أقرب مطار.   |
| ٧ | الوقت المقدر في الطريق (ETE).  |

## مسارات الرحلة وخطط الرحلات الجوية

إنّ مسار الرحلة عبارة عن سلسلة من الإحداثيات أو المواقع تقودك إلى الوجهة النهائية. خطط الرحلات الجوية عبارة عن مسارات رحلات تستخدم التوجيه المباشر المحسّن للطيران. يمكنك إنشاء خطط للرحلات الجوية على ساعتك أو من خلال استخدام تطبيق Garmin Pilot™ المتواافق مع الأجهزة المحمولة.

## **البحث عن إحداثية**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > البحث عن إحداثية.
- 5 حدد خياراً:
  - للبحث عن إحداثية بالاسم، اختر البحث بحسب المعرف.
  - لل اختيار من قائمة بأقرب المطارات، اختر المطارات الأقرب.
  - لل اختيار من قائمة بأقرب أدوات المساعدة للملاحة، اختر أدوات الملاحة الأقرب.
  - لل اختيار من قائمة بأقرب التقاطعات، اختر التقاطع الأقرب.
- 6 اختر موقعاً.
- 7 عند الضرورة، حدد خياراً لعرض تفاصيل إضافية عن الإحداثية ([عرض معلومات الإحداثية](#), الصفحة 13).

## **إنشاء خطة رحلات جوية على ساعتك**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > الخطط المحفوظة > إنشاء عنصر جديد.
- 5 أدخل اسم خطة الرحلات الجوية.
- 6 اختر .
- 7 اختر إضافة موقع.
- 8 اختر نوع الموقع.
- 9 اختر النقطة الأولى على مسار الرحلة.
- 10 كرر الخطوات من 7 إلى 9 حتى اكتمال مسار الرحلة.
- 11 اختر تم لحفظ مسار الرحلة.

## **اتباع خطة رحلات جوية**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > الخطط المحفوظة.
- 5 اختر خطة رحلات جوية.
- 6 اختر تعيين إلى نشط لبدء اتباع خطة الرحلات الجوية.

## **عرض خطة رحلة جوية على الخريطة**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > الخطط المحفوظة.
- 5 اختر خطة رحلات جوية.
- 6 اختر خريطة.

## **عكس خطة رحلة جوية واتباعها**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > الخطة المحفوظة.
- 5 اختر خطة رحلات جوية.
- 6 اختر **عكس النسخة** وحفظها لعكس مسار الرحلة وحفظه كنسخة من خطة الرحلة الجوية الأصلية.
- 7 اختر النسخة من خطة الرحلة الجوية.
- 8 اختر تعيين إلى نشط لبدء اتباع خطة الرحلات الجوية.

## **تحرير خطة رحلة جوية**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > الخطة المحفوظة.
- 5 اختر خطة رحلات جوية.
- 6 اختر تعديل.
- 7 حدد خياراً:
  - لعرض معلومات تفصيلية عن موقع، اختر موقعًا، واختر التفاصيل.
  - لتغيير ترتيب موقع على المسار، اختر موقعًا، واختر تحريك لأعلى أو تحريك لأسفل.
  - لتحرير اسم موقع، اختر موقعًا، واختر الاسم.
  - لإزالة موقع من المسار، اختر موقعًا، واختر إزالة.
  - لإضافة موقع إلى المسار، اختر إضافة موقع.

## **حذف خطة رحلة جوية**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الطيران.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > تخطيط الرحلة > الخطة المحفوظة.
- 5 اختر خطة رحلات جوية.
- 6 اختر حذف > نعم.

## تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر طيران.

وحدات الطيران: لتعيين وحدات القياس المستخدمة لبيانات الطيران.

الموقع المفضل: لتعيين المطار المفضل لديك ([اختيار مطار مفضل، الصفحة 17](#)).

البيانات الأولية لـ **METAR**: لتعيين معلومات METAR لعرضها في نص غير مشفر.

**ألوان أحوال الرحلات الجوية:** لتعيين ألوان حالة الرحلة الجوية إلى نظام الألوان قياسي أو كلاسيكي.

**تنزيل أحوال الطقس:** لتعيين حد التنزيل لبيانات أحوال الطقس الخاصة بالمطارات. يحد خيار الحد الأدنى عمليات التنزيل ويعرض المطارات المفضلة لديك لتحسين فترة استخدام البطارية. يحد خيار متوسط عمليات التنزيل ويعرض المطارات الأقرب إليك والمفضلة لديك. يقوم خيار الحد الأقصى بتنزيل بيانات METAR الكاملة، وقد يقلل من فترة استخدام البطارية.

**معايير المطار:** لتعيين خيارات المطار التي تظهر عند البحث عن مطارات. على سبيل المثال، يمكنك تعيين الحد الأدنى لطول المدرج والمادة المصنوع منها سطحه، وتحديد ما إذا كانت المطارات الخاصة ومطارات المروحيات معروضة في نتائج البحث.

**Ownship:** لتعيين نوع المركبة الجوية إلى مروحية أو طائرة.

**إعدادات مقاييس الارتفاع:** لتمكينك من تحديد إعدادات مقاييس الارتفاع، أو تعيين تنبيه للارتفاع، أو تعيين الضغط البارومترى يدوياً ([إعداد مقاييس الارتفاع، الصفحة 100](#)).

**اطارات NEXRAD المتজانية:** لتمكينك من عرض شبكة واحدة من بيانات NEXRAD أو عرض شبكات إضافية من بيانات NEXRAD استناداً إلى اتجاه معين من موقعك الحالى.

**اهتزاز NEXRAD:** لتعيين الجهاز إلى الاهتزاز عند اكمال تنزيل شبكة NEXRAD.

**تنبيهات:** لتمكينك من تعيين تنبيهات الرحلات الجوية ([تعيين تنبيهات الرحلات الجوية، الصفحة 5](#)).

**مسح ذاكرة التخزين المؤقت لأحوال الطقس:** لحذف كل بيانات أحوال الطقس الخاصة بالمطارات التي تم تنزيلها وبعد عملية تنزيل جديدة لتحديث البيانات.

## اختيار مطار مفضل

عند اختيار مطار مفضل، يمكنك عرض معلومات الإحداثية و**METAR** الخاصة به على وجه الساعة الافتراضي ولمحات الطيران.

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر طيران > الموقع المفضل.

3 حدد خياراً:

- للبحث عن مطار حسب معرفه، اختر البحث بحسب المعرف وأدخل معرف الحروف الأبجدية الرقمية بكامله أو جزءاً منه.
- للبحث عن مطار قريب منك، اختر الأقرب، وانتظر حتى تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.
- لاختيار مطار من خطة رحلتك الجوية، اختر خطة الرحلة الجوية.

ظهور قائمة بالمطارات.

4 اختر مطاراً.

## الأنشطة والتطبيقات

يمكن استخدام ساعتك لأنشطة اللياقة البدنية والأنشطة الرياضية والأنشطة المغلقة وفي الخارج. عندما تبدأ نشاطاً، تعرض الساعة بيانات المستشعر وتسجلها. يمكنك إنشاء أنشطة مخصصة أو أنشطة جديدة استناداً إلى الأنشطة الافتراضية

([إنشاء نشاط مخصص، الصفحة 46](#)). عند الانتهاء من أنشطتك، يمكنك حفظها ومشاركتها مع مجتمع <sup>™</sup> Garmin Connect.

يمكنك أيضاً إضافة الأنشطة والتطبيقات الخاصة بـ IQ <sup>™</sup> Connect إلى ساعتك باستخدام تطبيق Connect IQ ([ميزات Connect IQ، الصفحة 119](#)).

للاطلاع على المزيد من المعلومات عن دقة قياسات اللياقة البدنية وتعقب النشاط، انتقل إلى [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).

## بدء النشاط

- عندما تبدأ النشاط، يتم تشغيل GPS تلقائياً (عند الضرورة).
- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 حدد خياراً:
    - اختر نشاطاً من المفضلات.
    - اختر  واختر نشاطاً من قائمة الأنشطة الموسعة.
  - 3 إذا كان النشاط يتطلب إشارات GPS، فاسفل إلى الخارج بحيث تكون الساعة مكسوفة على السماء، وانتظر حتى تصبح جاهزة. تصبح الساعة جاهزة بعد قياس معدل نبضات القلب والنقاط إشارات GPS (عند الحاجة) والاتصال بالمستشارين اللاسلكية (عند الحاجة).
  - 4 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.  
لا تسجل الساعة بيانات النشاط إلا إذا كان مؤقت النشاط قيد التشغيل.

## تلميحات لتسجيل الأنشطة

- اشحن الساعة قبل بدء نشاط ([شحن الساعة، الصفحة 141](#)).
- اضغط على **LAP** لتسجيل الدورات أو بدء وضعية أو مجموعة جديدة أو الانتقال إلى الخطوة التالية من التمرن. يمكنك اختيار لتجاهل دورة لأنشطة معينة ([كيف يمكنني التراجع عن ضغط زر الدورة؟، الصفحة 146](#)).
- اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض شاشات البيانات الإضافية.
- اسحب إلى الأعلى أو إلى الأسفل لعرض شاشات البيانات الإضافية ([تمكين شاشة اللمس والغاء تمكينها، الصفحة 2](#)).
- اضغط باستمرار على **MENU**. واختر **وضع الطاقة** لاستخدام وضع طاقة لإطالة فترة استخدام البطارية ([تحصيص أوضاع الطاقة، الصفحة 137](#)).

## التوقف عن إجراء النشاط

- 1 اضغط على **STOP**.
- 2 حدد خياراً:
  - لاستئناف نشاطك، اختر استئناف.
  - لحفظ النشاط وعرض التفاصيل، اختر حفظ، واضغط على **START**. وحدد خياراً.  
**ملاحظة:** بعد حفظ النشاط، يمكنك إدخال بيانات التقييم الذاتي ([تقييم نشاط، الصفحة 18](#)).  
لتعليق نشاطك واستئنافه في وقت لاحق، اختر استئناف لاحقاً.  
لتمييز دورة ما، اختر دورة.  
يمكنك اختيار لتجاهل الدورة في أنشطة معينة ([كيف يمكنني التراجع عن ضغط زر الدورة؟، الصفحة 146](#)).
  - للملاحة عائداً إلى نقطة بداية النشاط على طول المسار الذي قطعته، اختر العودة إلى نقطة البدء < TracBack >  
**ملاحظة:** توفر هذه الميزة للأنشطة التي تستخدم GPS فقط.  
للملاحة عائداً إلى نقطة بداية نشاطك عبر المسار الأكثر استقامة، اختر العودة إلى نقطة البدء < مسار الرحلة >  
**ملاحظة:** توفر هذه الميزة للأنشطة التي تستخدم GPS فقط.  
لقياس الفرق بين معدل نبضات القلب في نهاية النشاط ومعدل نبضات القلب بعد دقيقتين من انتهاء النشاط، اختر نبض القلب عند التعافي، وانتظر حتى يبدأ المؤقت بالعد التنازلي ([معدل نبضات القلب عند استعادة النشاط، الصفحة 86](#)).  
لتجاهل النشاط، اختر **تجاهل**.  
**ملاحظة:** بعد إيقاف النشاط، تحفظه الساعة تلقائياً بعد 30 دقيقة.

## تقييم نشاط

- ملاحظة:** هذه الميزة غير متوفرة لكل الأنشطة.
- يمكنك تخصيص إعداد التقييم الذاتي لأنشطة معينة ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).
- 1 بعد إكمال نشاط، اختر **حفظ** ([التوقف عن إجراء النشاط، الصفحة 18](#)).
  - 2 اختر رقمًا يتوافق مع جهدك المحسوس.  
**ملاحظة:** يمكنك اختيار **»** لتخطي التقييم الذاتي.
  - 3 اختر شعورك أثناء النشاط.  
يمكنك مراجعة التقييمات في تطبيق [Garmin Connect](#).

## ركض

### الانطلاق في جولة ركض على المسار

قبل الانطلاق في جولة ركض على المسار، تأكد من أنك تركض على مسار يتمتع بشكل قياسي ويبلغ 400 متر. يمكنك استخدام نشاط الركض على المسار لتسجيل بيانات المسار الخارجي، بما في ذلك المسافة بالأمتار ومقاطع الدورة.

- 1 فف على المسار الخارجي.
  - 2 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 3 اختر الركض على المسار.
  - 4 انتظر فيما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.
  - 5 إذا كنت تركض على المسار 1، فاتنقل إلى الخطوة 11.
  - 6 اضغط على **MENU**.
  - 7 اختر إعدادات النشاط.
  - 8 اختر رقم الحارة.
  - 9 اختر رقم مسار.
  - 10 اضغط على **BACK** مرتين للعودة إلى مؤقت النشاط.
  - 11 اضغط على **START**.
  - 12 اركض حول المسار.
- بعد اجتياز 3 دورات أثناء الركض، تسجّل ساعتك أبعاد المسار وتقوم بمعايرة مسافة المسار.
- 13 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**، ثم اختر حفظ.

### تلبيحات لتسجيل جولة ركض على المسار

- انتظر حتى تلقط الساعة إشارات الأقمار الصناعية قبل البدء جولة ركض على المسار.
  - أثناء جولة الركض الأولى على مسار غير مأهول، اركض أربع دورات لمعايرة مسافة المسار. يجب تجاوز نقطة البداية قليلاً أثناء الركض لإكمال الدورة.
  - اركض كل دورة في المسار نفسه.
- ملاحظة: تبلغ مسافة Auto Lap<sup>®</sup> الافتراضية 1600 متر أو أربع دورات حول المسار.
- إذا كنت تركض في مسار مختلف عن المسار 1، فيجب تعين رقم المسار في إعدادات النشاط.

### الانطلاق في جولة ركض افتراضية

يمكنك إقران ساعتك بتطبيق متافق تابع لجهة خارجية لإرسال بيانات الإيقاع أو معدل نبضات القلب أو الوتيرة.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر ركض افتراضي.
- 3 على الجهاز اللوحي أو الحاسوب المحمول أو الهاتف، افتح تطبيق "Zwift" أو تطبيق تدريب افتراضي آخر.
- 4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لبدء نشاط ركض وإقران الأجهزة.
- 5 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
- 6 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**، ثم اختر حفظ.

## معايير المسافة على جهاز المشي

لتسجيل مسافات أكثر دقة للركض على جهاز المشي، يمكنك معايرة المسافة على جهاز المشي بعد الركض لمسافة لا تقل عن 2,4 كم (1,5 أميال) على جهاز مشي. يمكنك معايرة المسافة على جهاز المشي يدوياً على كل جهاز مشي أو بعد كل جولة ركض إذا استخدمت أحجزة مشي مختلفة.

- 1 ابدأ النشاط على جهاز المشي (بعد النشاط، الصفحة 18).
- 2 اركض على جهاز المشي حتى تسجل ساعتك مسافة لا تقل عن 2,4 كم (1,5 أميال).
- 3 بعد إنهاء النشاط، اضغط على **STOP** لايقاف مؤقت النشاط.
- 4 حدد خياراً:
  - معايرة المسافة على جهاز المشي في المرة الأولى، اختر حفظ.
  - ستعلق طالبة من الجهاز لاستكمال معايرة جهاز المشي.
  - معايرة المسافة على جهاز المشي يدوياً بعد المعايرة لأول مرة، اختر المعايرة & الحفظ > نعم.
- 5 تحقق من عرض جهاز المشي للمسافة التي تم اختيارها وأدخل المسافة على ساعتك.

## تسجيل نشاط ركض لمسافة طويلة

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر ركض لمسافات.
- 3 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
- 4 ابدأ الركض.
- 5 اضغط على **LAP** لتسجيل دورة وبعد مؤقت الاستراحة.

**ملاحظة:** يمكنك تكوين إعدادات مفتاح الدورة لتسجيل الدورة وبعد مؤقت الاستراحة فقط، أو تسجيل دورة فقط ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).

- 6 عند انتهاء فترة الاستراحة، اضغط على **LAP** لاستئناف نشاط الركض.
- 7 اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض صفحات البيانات الإضافية (اختياري).
- 8 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**، ثم اختر حفظ.

## تسجيل نشاط سباق العقبات

عندما تشارك في سباق مسار العقبات، يمكنك استخدام نشاط سباق العقبات لتسجيل وقتك في كل عقبة ووقتك عند الركض بين العقبات.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 اختر سباق العقبات.
  - 3 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
  - 4 اضغط على **LAP** لتحديد بداية كل عقبة ونهايتها يدوياً.
- ملاحظة:** يمكنك تكوين إعدادات تعقب العقبات لحفظ موقع العقبات من الدورة الأولى على المسار. في الدورات المتكررة على المسار، تستخدم الساعة المواقع المحفوظة للتبديل بين الفوائل الزمنية للعقبات والركض.
- 5 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**، ثم اختر حفظ.

## السباحة

### ملاحظة

إن الجهاز مصمم للاستخدام أثناء السباحة السطحية. وبالتالي، فقد يؤدي الغوص مع الجهاز إلى الحق أضرار بالمنتج وإبطال الضمان.

**ملاحظة:** تم تمكين معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم في الساعة لأنشطة السباحة. تتوافق الساعة أيضاً مع أحجزة مراقبة معدل نبضات القلب الموضوعة حول منطقة الصدر مثل ملحق سلسلة™ HRM-Pro.. في حال توفر كل من معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم وبيانات معدل نبضات القلب حول منطقة الصدر، تستخدم ساعتك بيانات معدل نبضات القلب حول منطقة الصدر.

## مصطلحات السباحة

الطول: جولة واحدة في حوض السباحة.

فاصل زمني: طول مترالي واحد أو أكثر. يبدأ فاصل زمني جديد بعد كل فترة راحة.

حركة: تحسس الحركة كلما أنجزت ذراعك التي تضع عليها الساعة دورة كاملة.

**Swolf:** إن مجموع نقاط swolf هو مجموع عدد المرات لطول حوض سباحة واحد وعدد الحركات لهذا الطول. مثلاً، 30 ثانية زائد 15 حرقة يساوي مجموع نقاط swolf يبلغ 45 نقطة. عند ممارسة السباحة البحري، يتم احتساب swolf على مسافة 25 متراً. إن swolf هي وحدة قياس لفعالية السباحة، تماماً كما في لعبة الجولف، فالمجموع المفضّل هو الأفضل.

**سرعة السباحة الحرجة (CSS):** إن سرعة السباحة الحرجة هي السرعة النظرية التي يمكنك الحفاظ عليها بشكل متوازن دون الشعور بالإرهاق. يمكنك استخدام سرعة السباحة الحرجة لتوجيه سرعة التدريب ومراقبة تحسن أدائك.

## أنواع الحركات

إن تحديد نوع الحركة متوفّر للسباحة في الحوض فقط. ويتم تحديد نوع الحركة في نهاية الطول. تظهر أنواع الحركات في محفوظات السباحة وفي حسابك على Garmin Connect. يمكنك أيضاً اختيار نوع الحركة كحقل بيانات مخصص ([تحصيص شاشات البيانات، الصفحة 46](#)).

حرفة	السباحة الحرجة
خلفية	سباحة الظهر
على الصدر	سباحة الصدر
الفراسة	سباحة الفراشة
مختلطة	أكثر من نوع حرفة واحد في الفاصل الزمني الواحد
تمرين	تُستخدم عند تسجيل تمارين السباحة لتحسين التقنية ( <a href="#">التدريب باستخدام سجل تمارين اللياقة، الصفحة 22</a> )

## تلبيبات لأنشطة السباحة

- اضغط على LAP لتسجيل فاصل زمني أثناء السباحة البحرية.
- قبل أن تبدأ نشاط السباحة في الحوض، اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لاختيار حجم الحوض أو لإدخال حجم مخصص. تقيس الساعة المسافة حسب أطوال حوض السباحة المكتملة وتسجلها. يجب أن يكون حجم حوض السباحة صحيحاً لعرض المسافة بدقة. في المرة التالية التي تبدأ فيها نشاط السباحة في الحوض، ستستخدم الساعة حجم حوض السباحة هذا. يمكنك الضغط باستمرار على MENU، واختيار إعدادات الأنشطة، ومن ثم اختيار حجم حوض السباحة لتغيير الحجم.
- للحصول علىنتائج دقيقة، قم بالسباحة في طول حوض السباحة بأكمله واستخدم نوع حرفة واحد للطول بأكمله. أوقف مؤقت النشاط مؤقتاً عند الاستراحة.
- اختر LAP لتسجيل استراحة أثناء السباحة في الحوض ([تسجيل بيانات الراحة تلقائياً ويدوياً، الصفحة 21](#)). تسجّل الساعة تلقائياً الفواصل الزمنية والأطوال الخاصة بالسباحة في الحوض.
- لمساعدة الساعة في احتساب الأطوال، ادفع نفسك بقوّة عن الحائط وقم بالانزلاق قبل القيام بالحركة الأولى.
- عند إجراء التمارين، يجب أن توقف مؤقت النشاط مؤقتاً أو استخدام ميزة تسجيل التمارين ([التدريب باستخدام سجل تمارين اللياقة، الصفحة 22](#)).

## تسجيل بيانات الراحة تلقائياً ويدوياً

ملاحظة: لا يجري تسجيل بيانات السباحة أثناء الراحة. لعرض شاشات البيانات الأخرى، يمكنك الضغط على UP أو DOWN.

توفر ميزة تسجيل بيانات الراحة تلقائياً للسباحة في الحوض فقط. تكتشف ساعتك تلقائياً الوقت الذي تستريح فيه، وتنظر الشاشة الخاصة بالراحة. تنسى الساعة تلقائياً فاصلاً زمنياً للراحة إذا استرحت لأكثر من 15 ثانية. عند استئناف السباحة، تبدأ الساعة تلقائياً فاصلاً زمنياً جديداً للسباحة. يمكنك تشغيل ميزة تسجيل بيانات الراحة تلقائياً في خيارات النشاط ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).

تلبيّج: للحصول على أفضل النتائج عند استخدام ميزة الراحة التلقائية، قلل حركة ذراعيك أثناء الراحة. أثناء نشاط السباحة في المسبح أو السباحة في المياه المفتوحة، يمكنك تحديد فاصل زمني للراحة يدوياً من خلال الضغط على LAP.

## التدريب باستخدام سجل تمارين اللياقة

ت تكون ميزة سجل تمارين اللياقة متاحة فقط للسباحة في الحوض. يمكنك استخدام ميزة سجل تمارين اللياقة لتسجيل مجموعات الركل أو السباحة بذراع واحدة أو أي نوع من السباحة لا يدرج ضمن الحركات الأربع الرئيسية.

- 1 أثناء نشاط السباحة الداخلية الخاص بك، اضغط على UP أو DOWN لعرض شاشة سجل تمارين اللياقة.
- 2 اضغط على LAP لبدء مؤقت تمارين اللياقة.
- 3 عندما تنهي من فاصل زمني لتمارين اللياقة، اضغط على LAP . يتوقف مؤقت النشاط يستمر في تسجيل جلسة السباحة بأكملها.
- 4 حدد مسافة لتمارين اللياقة المنتهية.
- 5 تعتمد زيادات المسافة على حجم حمام السباحة المحدد لملف تعريف النشاط.
  - لبدء فاصل زمني آخر لتمارين اللياقة، اضغط على LAP .
  - لبدء فاصل زمني للسباحة، اضغط على UP أو DOWN للعودة إلى شاشات التدريب على السباحة.

## الرياضات المتعددة

يمكن للاعبين الرياضات ثلاثة المراحل، والرياضات ثنائية المراحل الاستفادة من أنشطة الرياضات المتعددة، مثل ترياتلون أو سباحة وركض. أثناء أنشطة الرياضات المتعددة، يمكنك الانتقال بين الأنشطة والاستمرار في عرض الوقت الإجمالي. على سبيل المثال، يمكنك التحول من ركوب الدراجة إلى الركض وعرض الوقت الإجمالي لركوب الدراجة والركض خلال النشاط متعدد الرياضات. يمكنك تحديد نشاط متعدد الرياضات، أو يمكنك استخدام إعداد نشاط ترياتلون الافتراضي لترياتلون قياسي.

### تدريب ترياتلون

عند مشاركتك في سباق ترياتلون، يمكنك استخدام نشاط ترياتلون للانتقال بسرعة إلى كل مقاطع رياضي وتحديد وقت كل مقطع وحفظ النشاط.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على START .
- 2 اختر ترياتلون .
- 3 اضغط على START لتشغيل مؤقت النشاط .

ملاحظة: تغيير الرياضة تلقائيا هو الإعداد الافتراضي للأنشطة متعددة الرياضات (إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47).
- 4 اضغط على LAP في بداية كل انتقال ونهايته إذا لزم الأمر (كيف يمكنني التراجع عن ضغط زر الدورة؟، الصفحة 146). يتم تشغيل ميزة الانتقال بشكل افتراضي، ويتم تسجيل وقت الانتقال بشكل منفصل عن وقت النشاط. يمكن تشغيل ميزة الانتقال أو إيقاف تشغيلها في إعدادات نشاط الترياتلون. إذا تم إيقاف تشغيل الانتقالات، اضغط على LAP لتغيير الرياضات.
- 5 بعد إكمال النشاط، اضغط على STOP ، ثم اختر حفظ .

### إنشاء نشاط متعدد الرياضات

- 1 من وجه الساعة، اضغط على START .
- 2 اختر إضافة > رياضات متعددة .
- 3 اختر نوعاً للنشاط متعدد الرياضات، أو أدخل اسمًا مخصصاً. تتضمن أسماء الأنشطة المكررة رقمًا. مثلاً، ترياتلون(2).
- 4 اختر نشاطين أو أكثر .
  - حدد خياراً لتصحيف إعدادات نشاط محددة. على سبيل المثال، يمكنك اختيار ما إذا كان سيتضمن انتقالات.
  - اختر تم لحفظ النشاط متعدد الرياضات واستخدامه.
- 5 حدد خياراً:
  - حدد خياراً لتصحيف إعدادات نشاط محددة. على سبيل المثال، يمكنك اختيار ما إذا كان سيتضمن انتقالات.
  - اختر تم لحفظ النشاط متعدد الرياضات واستخدامه.
- 6 اختر نعم لإضافة النشاط إلى قائمة مفضلياتك .

## الأنشطة في الأماكن المغلقة

يمكن استخدام الساعة للتدريب في الأماكن المغلقة، مثل الركض على مسار داخلي أو استخدام دراجة ثابتة في مكانها أو جهاز تدريب يستخدم في مكان مغلق. يتم إيقاف تشغيل GPS لأنشطة الداخلية ([أعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).

عند الركض أو المشي فيما يكون GPS متوقفاً عن التشغيل، يتم احتساب السرعة والمسافة باستخدام مقاييس تسارع مضمون في الساعة. إن مقاييس التسارع ذاتي المعايرة. تحسن دقة بيانات السرعة والمسافة بعد عدة جولات ركض أو مشي خارجية باستخدام GPS.

**تلميح:** تؤدي الاستعانة بمقاييس جهاز الركض إلى تخفيض مستوى الدقة.

عند ركوب الدراجة بينما يكون GPS متوقفاً عن التشغيل، لا تكون بيانات السرعة والمسافة متوفرة إلا في حال توفر مستشعر اختياري يرسل بيانات السرعة والمسافة إلى الساعة، مثل مستشعر للسرعة أو الوليرة.

## Health Snapshot™

تسجل ميزة Health Snapshot مقاييس أساسية متعددة للصحة أثناء بقائك ثابتاً لمدة دقيقتين. وهي توفر لمحه عن حالة القلب والأوعية الدموية العامة لديك. تسجل الساعة مقاييس مثل متوسط معدل نبضات قلبك ومستوى التوتر ومعدل التنفس. يمكنك إضافة ميزة Health Snapshot إلى قائمة تطبيقاتك المفضلة ([أعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).

### تسجيل نشاط تدريب القوة

يمكنك تسجيل المجموعات أثناء نشاط تدريب القوة. تُعتبر المجموعة تكرارات متعددة لحركة واحدة.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر **القوة**.

3 اختر **تمرينًا**.

4 اضغط على **DOWN** لعرض قائمة بخطوات التمرين (اختياري).

**تلميح:** أثناء عرض خطوات التمرين، يمكنك الضغط على **START** ومن ثم على **DOWN** لعرض صورة متحركة للتمرين الرياضي الذي اخترته، في حال توفر هذا الخيار.

5 عند الانتهاء من عرض خطوات التمرين، اضغط على **START**، واختر **تنفيذ التمرين**.

6 اضغط على **START**، واختر **بدء التمرين**.

7 ابدأ تشغيل المجموعة الأولى.

تحتسب الساعة تكراراتك. يظهر عدد التكرارات عندما تُكمل أربعة تكرارات على الأقل.

**تلميح:** يمكن للساعة احتساب تكرارات حركة واحدة فقط لكل مجموعة. عندما ترغب في تغيير الحركات، عليك إنهاء المجموعة وبدء مجموعة جديدة.

8 اضغط على **LAP** لـ**نهاية المجموعة** والانتقال إلى التمرين الرياضي التالي في حال توفر هذا الخيار.

تعرض الساعة إجمالي التكرارات للمجموعة.

9 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتحرير عدد التكرارات.

**تلميح:** يمكنك أيضًا إضافة الوزن المستخدم في المجموعة.

10 اضغط على **LAP** عند الانتهاء من الاستراحة لـ**بدء مجموعة التالية** إذا لزم الأمر.

11 كرر هذه الخطوة لكل مجموعة من مجموعات تدريب القوة حتى يكتمل نشاطك.

12 بعد المجموعة الأخيرة، اضغط على **START** واختر **إيقاف التمرين**.

13 اختر **حفظ**.

## تسجيل نشاط تدريب فوري مرتفع الشدة (HIIT)

يمكنك استخدام مؤقتات متخصصة لتسجيل نشاط تدريب فوري مرتفع الشدة (HIIT).

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 اختر تمرين **HIIT**.
  - 3 حدد خياراً:
    - اختر حر لتسجيل نشاط تدريب فوري مرتفع الشدة (HIIT) مفتوح وغير منظم.
    - اختر مؤقتات تدريب فوري مرتفع الشدة > أكبر عدد ممكّن من التكرارات (AMRAP) لتسجيل أكبر عدد ممكّن من الجولات أثناء فترة زمنية معينة.
    - اختر مؤقتات تدريب فوري مرتفع الشدة > تمارين خلال دقيقة واحدة (EMOM) لتسجيل عدد معين من الحركات في التمارين خلال دقيقة واحدة.
    - اختر مؤقتات تدريب فوري مرتفع الشدة > تاباتا للتبديل بين فواصل زمنية تبلغ 20 ثانية بأقصى جهد مع الاستراحة لمدة 10 ثوانٍ.
    - اختر مؤقتات تدريب فوري مرتفع الشدة > مخصص لتعيين وقت الحركة ووقت الراحة وعدد الحركات وعدد الجولات.
    - اختر التمارين لاتباع تمارين محفوظة.
  - 4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة عند الضغط.
  - 5 اضغط على **START** لبدء الجولة الأولى.
- تعرض الساعة مؤقت عد تنازلي ومعدل نبضات قلبك الحالي.
- 6 اضغط على **LAP** للانتقال يدوياً إلى الجولة التالية أو الاستراحة التالية إذا لزم الأمر.
  - 7 بعد إنتهاء النشاط، اضغط على **STOP** لإيقاف مؤقت النشاط.
  - 8 اختر حفظ.

## استخدام جهاز تدريب مخصص للأماكن المغلقة

لتمكّن من استخدام جهاز تدريب متواافق مخصص للأماكن المغلقة، يجب إقران جهاز التدريب ب ساعتك باستخدام تقنية® ANT+ (اقرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104).

يمكنك استخدام ساعتك مع جهاز تدريب يُستخدم في مكان مغلق لمحاكاة مستوى صعوبة دفع الدواسة أثناء اتباع مسار أو جولة ركوب دراجة أو تمارين. أثناء استخدام جهاز تدريب يُستخدم في مكان مغلق، يتم إيقاف تشغيل GPS تلقائياً.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر دراجة داخلية.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 حدد خيارات جهاز التدريب الذكي.
- 5 حدد خياراً:
  - اختر جولة حرة لركوب الدراجة للانطلاق في جولة.
  - اختر متابعة التمارين لاتباع تمارين محفوظة (التمارين، الصفحة 61).
  - اختر اتباع المسار لاتباع مسار محفوظة (المسارات، الصفحة 133).
  - اختر تعين الطاقة لتعيين قيمة الطاقة الهدف.
  - اختر تعين درجة الانحدار لتعيين قيمة الانحدار التي تمت محاكاتها.
  - اختر تعين مستوى المقاومة لتعيين قوة مستوى صعوبة دفع الدواسة التي يفرضها جهاز التدريب.
- 6 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.

يقوم جهاز التدريب بزيادة مستوى صعوبة دفع الدواسة أو خفضه استناداً إلى معلومات الارتفاع في المسار أو الجولة.

## الألعاب

### استخدام تطبيق Garmin GameOn™

عند إقران ساعتك بالحاسوب الخاص بك، يمكنك تسجيل نشاط ألعاب على ساعتك وعرض مقاييس الأداء في الوقت الحقيقي على الحاسوب.

- 1 انتقل إلى [www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin\\_GameOn](http://www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin_GameOn) على الحاسوب وقم بتنزيل تطبيق Garmin GameOn.
- 2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإكمال عملية التثبيت.
- 3 قم بتشغيل تطبيق Garmin GameOn.
- 4 عندما يطلب منك تطبيق Garmin GameOn إقران ساعتك، اضغط على **START**، واختر **الألعاب** على ساعتك.  
**ملاحظة:** عندما تكون ساعتك متصلة بتطبيق Garmin GameOn، يتم إلغاء تمكين الإشعارات وميزات Bluetooth® الأخرى على الساعة.
- 5 اختر الإقران الآن.
- 6 اختر ساعتك من القائمة، واتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

تملية: يمكنك النقر فوق  **الإعدادات** لتصحيف إعداداتك أو إعادة قراءة البرنامج التعليمي أو إزالة ساعة. يتذكر تطبيق Garmin GameOn ساعتك وإعداداتك في المرة التالية التي تفتح فيها التطبيق. يمكنك إقران ساعتك بحاسوب آخر إذا لزم الأمر ([إقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104](#)).

#### 7 حدد خياراً:

- ابدأ لعبة متاحة على الحاسوب لبدء نشاط الألعاب تلقائياً.
- ابدأ نشاط ألعاب يدوياً على ساعتك ([تسجيل نشاط ألعاب يدوياً، الصفحة 25](#)).

يعرض تطبيق Garmin GameOn مقاييس الأداء في الوقت الحقيقي. عند إكمال نشاطك، يعرض تطبيق Garmin GameOn ملخص نشاط الألعاب ومعلومات حول المباراة.

### تسجيل نشاط ألعاب يدوياً

يمكنك تسجيل نشاط ألعاب على ساعتك وإدخال الإحصاءات يدوياً لكل مباراة.

#### 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

#### 2 اختر **الألعاب**.

#### 3 اضغط على **DOWN**، واختر نوع لعبة.

#### 4 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.

#### 5 اضغط على **LAP** في نهاية المباراة لتسجيل نتيجة المباراة أو الترتيب.

#### 6 اضغط على **LAP** لبدء مباراة جديدة.

#### 7 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**، ثم اختر حفظ.

## رياضة التسلق

### تسجيل نشاط تسلق الصخور في مكان مغلق

يمكنك تسجيل مسارات رحلة أثناء إجراء نشاط تسلق الصخور في مكان مغلق. مسار الرحلة هو مسار تسلق على طول جدار صخري في مكان مغلق.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر تسلق داخل صالة.

3 اختر نعم لتسجيل إحصائيات مسار الرحلة.

4 اختر نظام تصنيف.

**ملاحظة:** في المرة التالية التي تبدأ فيها نشاط تسلق الصخور في مكان مغلق، سيستخدم الجهاز نظام التصنيف هذا. يمكنك الضغط باستمرار على **MENU**، و اختيار إعدادات النشاط، ثم اختيار نظام التصنيف لتغيير النظام.

5 اختر مستوى صعوبة مسار الرحلة.

6 اضغط على **START**.

7 ابدأ مسار الرحلة الأول.

**ملاحظة:** عندما يكون مؤقت مسار الرحلة قيد التشغيل، يقوم الجهاز تلقائياً بتأمين الأزرار لمنع الضغط على الأزرار من دون قصد. يمكنك الضغط باستمرار على أي زر لإلغاء قفل الساعة.

8 عند انتهاء مسار التسلق، انزل إلى الأرض.

يبدأ مؤقت الاستراحة تلقائياً عندما تكون على الأرض.

**ملاحظة:** يمكنك الضغط على **LAP** لإنهاء مسار التسلق إذا لزم الأمر.

9 حدد خياراً:

• لحفظ مسار تسلق ناجح، اختر مكتمل.

• لحفظ مسار تسلق غير ناجح، اختر تمت المحاولة.

• لحذف مسار التسلق، اختر تجاهل.

10 أدخل عدد مرات السقوط على مسار التسلق.

11 عند انتهاء فترة الاستراحة، اضغط على **LAP** وابداً مسار الرحلة التالي.

12 كرر هذه العملية لكل مسار تسلق إلى أن يكتمل نشاطك.

13 اضغط على **STOP**.

14 اختر حفظ.

## تسجيل نشاط تسلق الصخور بدون استخدام الجبال أو الحزام

يمكنك تسجيل مسارات رحلة أثناء نشاط تسلق الصخور بدون استخدام الجبال أو الحزام. إنّ مسار الرحلة هو مسار تسلق على طول صخرة أو تكون صخري صغير.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر بولدرنق.

3 اختر نظام تصنيف.

ملاحظة: في المرة التالية التي تبدأ فيها نشاط تسلق الصخور بدون استخدام الجبال أو الحزام، تستخدم الساعة نظام التصنيف هذا.

يمكنك الضغط باستمرار على **MENU**، واختيار إعدادات النشاط، ثم اختيار نظام التصنيف لتغيير النظام.

4 اختر مستوى صعوبة مسار الرحلة.

5 اضغط على **START** لبدء مؤقت مسار الرحلة.

6 ابدأ مسار الرحلة الأول.

7 اضغط على **LAP** لإنهاء مسار الرحلة.

8 حدد خياراً:

- حفظ مسار تسلق ناجح، اختر مكتمل.

- حفظ مسار تسلق غير ناجح، اختر تمت المحاولة.

- حذف مسار التسلق، اختر تجاهل.

9 عند الانتهاء من الاستراحة، اضغط على **LAP** لبدء مسار الرحلة التالي.

10 كرر هذه العملية لكل مسار تسلق إلى أن يكتمل نشاطك.

11 بعد انتهاء مسار الرحلة الأخير، اضغط على **STOP** لإيقاف مؤقت مسار الرحلة.

12 اختر حفظ.

## بدء رحلة استكشافية

يمكنك استخدام تطبيق استكشاف لإطالة فترة استخدام البطارية أثناء تسجيل نشاط تجريه على مدار أيام متعددة.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر استكشاف.

3 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.

يدخل الجهاز في وضع الطاقة المنخفضة ويجمع نقاط تعقب GPS مرة كل ساعة. لإطالة فترة استخدام البطارية إلى أقصى حد، يوقف الجهاز تشغيل كل المستشعرات والملحقات، بما في ذلك الاتصال بهاتفك الذكي.

## تسجيل نقطة مسار يدوياً

أثناء إحدى الرحلات الاستكشافية، يتم تسجيل نقاط المسار تلقائياً استناداً إلى الفاصل الزمني المحدد للتسجيل. يمكنك تسجيل نقطة مسار يدوياً في أي وقت.

1 خلال رحلة استكشافية، اضغط على **START**.

2 اختر إضافة نقطة.

## عرض نقاط التعقب

1 خلال رحلة استكشافية، اضغط على **START**.

2 اختر عرض النقاط.

3 اختر نقطة تعقب من القائمة.

4 حدد خياراً:

- لبدء الملاحة إلى نقطة التعقب، اختر انتقال إلى.

- لعرض معلومات مفصلة حول نقطة التعقب، اختر التفاصيل.

## الذهاب إلى الصيد

يمكنك حفظ الموقع ذات الصلة بالصيد وعرض خريطة للموقع المحفوظة. يستخدم الجهاز وضع GNSS الذي يحافظ على عمر البطارية أثناء نشاط صيد.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على START.
- 2 اختر صيد.
- 3 اضغط على START، واختر بدء الصيد.
- 4 اضغط على START، وحدد خياراً:
  - للعودة إلى نقطة البداية في نشاطك، اختر العودة إلى نقطة البدء وحدد خياراً.
  - لتحديد موقعك الحالي، اختر حفظ الموقع.
  - لعرض الموقع المحفوظة أثناء نشاط الصيد هذا، اختر موقع الصيد.
  - لعرض كل الموقع المحفوظة مسبقاً، اختر الموقع المحفوظة.
  - للملاحة إلى الوجهة، اختر الملاحة وحدد خياراً.
- 5 بعد الانتهاء من الصيد، اضغط على STOP، واختر إنهاء نشاط الصيد.

## الأنشطة البحرية

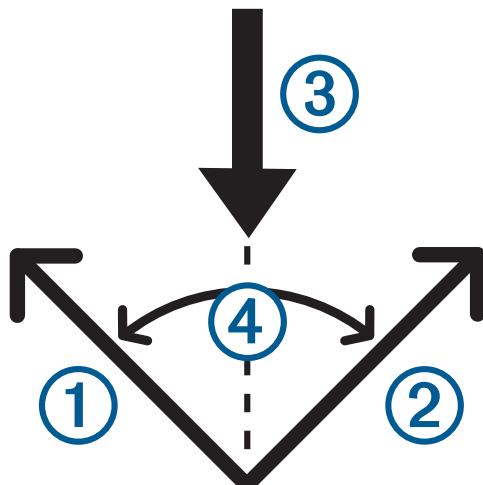
### الإبحار

#### المساعدة في تغيير الاتجاه

##### نطبيه △

تستخدم الساعة المسار بالنسبة إلى موقع من الأرض بالاستناد إلى GPS لتحديد مسارك في ميزة المساعدة في تغيير الاتجاه، ولا تُظهر العوامل الأخرى التي قد تؤثر في اتجاه القارب، مثل التيارات وحركات المد والجزر. إنك مسؤول عن تشغيل مركبك بحذر وأمان.

أثناء الإبحار أو التسابق في الرياح، تساعدك ميزة المساعدة في تغيير الاتجاه على تحديد ما إذا كان القارب ينجرف نحو المسار المناسب أو غير المناسب. عند معايرة ميزة المساعدة في تغيير الاتجاه، تسجل الساعة قياسات الاتجاه بالنسبة إلى موقع من الأرض (COG) للجانب الأيسر ① والميمنة ② للقارب، ويستخدم بيانات الاتجاه بالنسبة إلى موقع من الأرض لاحتساب متوسط اتجاه الرياح الحقيقي ③ وزاوية تغيير الاتجاه للقارب ④.



تستخدم الساعة هذه البيانات لتحديد ما إذا كانت الرياح تجرف القارب نحو مسار أفضل أو غير مناسب. يتم تعين المساعدة في تغيير الاتجاه إلى الوضع التلقائي بشكل افتراضي. في كل مرة تقوم فيها بمعايرة الاتجاه بالنسبة إلى موقع من الأرض (COG) للجانب الأيسر أو الميمنة، تقوم الساعة بإعادة معايرة الجانب المقابل واتجاه الرياح الحقيقي. يمكنك تغيير إعدادات المساعدة في تغيير الاتجاه لإدخال زاوية تغيير اتجاه أو اتجاه رياح حقيقي ثابتين.

## **معايير المساعدة في تغيير الاتجاه**

- 1 من وجه الساعة، اختر **START**.
- 2 اختر سباق الإبحار أو **Sail**.
- 3 اختر **UP** أو **DOWN** لعرض شاشة المساعدة في تغيير الاتجاه.  
ملاحظة: قد تحتاج إلى إضافة شاشة المساعدة في تغيير الاتجاه إلى شاشات البيانات الخاصة بالنشاط (**تحصيص شاشات البيانات**، [الصفحة 46](#)).
- 4 اختر **START**.
- 5 حدد خياراً:
  - لمعايير الميمنة، اختر **START**.
  - لمعايير الجانب الأيسر، اختر **DOWN**.
- 6 تلميح: إذا كان اتجاه الرياح من ميمنة الباخرة، فيجب معايرة الميمنة. إذا كان اتجاه الرياح من الجانب الأيسر للباخرة، فيجب معايرة الجانب الأيسر.  
يظهر سهم للإشارة إلى ما إذا كانت الرياح تجرف السفينة نحو وجهتك أو تبعده عنها.

## **إدخال زاوية تغيير اتجاه ثابتة**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر سباق الإبحار أو **Sail**.
- 3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض شاشة المساعدة في تغيير الاتجاه.
- 4 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 5 اختر زاوية الاتجاه > الزاوية.
- 6 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتعيين القيمة.

## **إدخال اتجاه الرياح الحقيقي**

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر سباق الإبحار أو **Sail**.
- 3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض شاشة المساعدة في تغيير الاتجاه.
- 4 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 5 اختر اتجاه الرياح الحقيقي < ثابتة.
- 6 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتعيين القيمة.

## **تلميحات للحصول على أفضل تقدير لتغيير اتجاه الرياح نحو وجهتك**

للحصول على أفضل تقدير لتغيير اتجاه الرياح نحو وجهتك عند استخدام ميزة المساعدة في تغيير الاتجاه، يمكنك تجربة هذه التلميحات.  
راجع [إدخال اتجاه الرياح الحقيقي](#), الصفحة 29 و**معايير المساعدة في تغيير الاتجاه**, الصفحة 29 للحصول على مزيد من المعلومات.

- يجب إدخال زاوية تغيير اتجاه ثابتة ومعايير الجانب الأيسر.
- يجب إدخال زاوية تغيير اتجاه ثابتة ومعايير الميمنة.
- عين زاوية تغيير الاتجاه وقم بمعايرة كل من الجانب الأيسر والميمنة.

## **السباق البحري**

يمكنك استخدام الجهاز لمساعدتك في اختيار خط البداية المحدد لسباق القوارب في تطبيق السباق البحري مع مؤقت العد العكسي الرسمي للسباق، يتم تبيهك بفواصل زمنية كل دقيقة مع اقتراب موعد بدء السباق. عند تعيين خط البداية، يستخدم الجهاز بيانات GPS للإشارة إلى ما إذا كان قاربك سيختار خط البداية قبل بدء السباق أو بعده أو تماماً في الوقت المناسب له.

## تعيين خط البداية

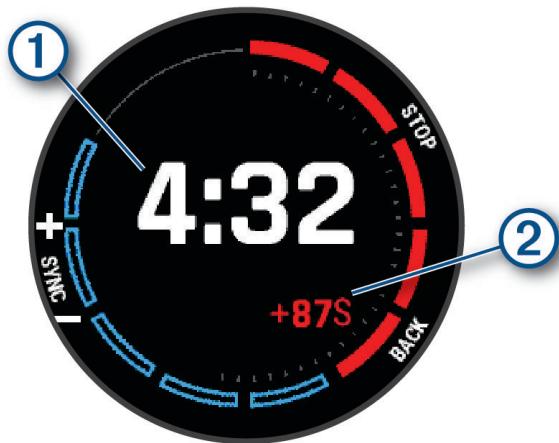
- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر سباق الإبحار.
- 3 انتظر فيما يحدد الجهاز موقع الأقمار الصناعية.
- 4 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 5 اختر اعدادات خط البداية.
- 6 حدد خياراً:
  - اختر تحديد الجانب الأيسر لإنشاء علامة لخط بداية الجانب الأيسر فيما تتجاوزها.
  - اختر تحديد الميمنة لإنشاء علامة لخط بداية الميمنة فيما تتجاوزها.
  - اختر الوقت المتبقى إلى خط البداية لتمكين بيانات الوقت المتبقى للوصول إلى خط البداية على شاشة بيانات مؤقت سباق القوارب أو الغاء تمكينها.
  - اختر المسافة للبدء لتعيين المسافة حتى خط بداية السباق والوحدات المفضلة للمسافة وطول المركب.

## بدء سباق

لتتمكن من عرض الوقت المتبقى للوصول إلى خط البداية، يجب تعيين خط البداية (تعيين خط البداية، الصفحة 30).

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر سباق الإبحار.
- 3 انتظر فيما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.

تعرض الشاشة مؤقت سباق القوارب ① والوقت المتبقى للوصول إلى خط البداية ②.



- 4 اضغط على **MENU**. وحدد خياراً إذا لزم الأمر:
  - لتعيين مؤقت ثابت، اختر وقت سباق القوارب > ثابتة، وادخل المدة الزمنية.
  - لتعيين وقت للبدء في غضون الساعات الـ 24 التالية، اختر وقت سباق القوارب > GPS، وأدخل وقتاً من اليوم.
- 5 اضغط على **START**.
- 6 اختر UP وDOWN لمزامنة مؤقت سباق القوارب مع مؤقت العد العكسي الرسمي للسباق.  
ملاحظة: عندما يكون الوقت المتبقى للوصول إلى خط البداية سالباً، فسيعني هذا أنك ستصل إلى خط البداية بعد بداية السباق. عندما يكون الوقت المتبقى للوصول إلى خط البداية موجباً، فسيعني هذا أنك ستصل إلى خط البداية قبل بداية السباق.
- 7 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.

## الرياضات المائية

### عرض جولات الرياضات المائية

تسجّل ساعتك تفاصيل كل جولة من جولات الرياضات المائية باستخدام ميزة التشغيل التلقائي. تسجّل هذه الميزة تلقائياً الجولات الجديدة بالاستناد إلى حركتك. يتوقف مؤقت النشاط مؤقتاً عند التوقف عن الحركة. يبدأ مؤقت النشاط تلقائياً عندما تزداد سرعة حركتك. يمكنك عرض تفاصيل الجولة من شاشة الإيقاف المؤقت أو حين يكون مؤقت النشاط قيد التشغيل.

- 1 ابدأ نشاط رياضة مائية، مثل التزلج على المياه.
- 2 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 3 اختر عرض الجولات.
- 4 اضغط على **UP** و **DOWN** لعرض تفاصيل جولتك الأخيرة وجولتك الحالية واجمالي عدد الجولات.  
تتضمن شاشات الجولات الوقت والمسافة المقطوعة والسرعة القصوى ومتوسط السرعة.

### صيد السمك

#### الذهاب إلى صيد السمك

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر سمك.
- 3 اختر **START** > بدء نشاط صيد السمك.
- 4 اضغط على **START**، وحدد خياراً:
  - بالإضافة وقت تصيد سمكة وموقعه إلى عدد الأسماك وحفظ الموقع، اختر وقت تصيد وموقعه.
  - لتحديد موقعك الحالي، اختر حفظ الموقع.
  - لتعيين مؤقت فاصل زمني أو وقت انتهاء أو تذكرة بوقت انتهاء النشاط، اختر مؤقتات صيد السمك.
  - للعودة إلى نقطة البداية في نشاطك، اختر العودة إلى نقطة البدء وحدد خياراً.
  - لعرض المواقع المحفوظة، اختر المواقع المحفوظة.
  - للملاحة إلى الوجهة، اختر الملاحة وحدد خياراً.
  - لتحرير إعدادات النشاط، اختر الإعدادات وحدد خياراً ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).
- 5 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**. ثم اختر إنهاء صيد السمك.

### حركات المد

### عرض معلومات المد

#### تحذير

إن معلومات المد مخصصة لتوفير المعلومات فقط. تقع على عاتقك مسؤولية الانتباه إلى كل الإرشادات المنشورة المتعلقة بالمياه للبقاء على علم بما يحيط بك وللاعتماد على أفضل تقدير بطريقة آمنة عندما تبحر في المياه وفي محيطها طوال الوقت. قد يؤدي الإخلال بالامتثال لهذا التحذير إلى حدوث إصابة شخصية خطيرة أو وفاة.

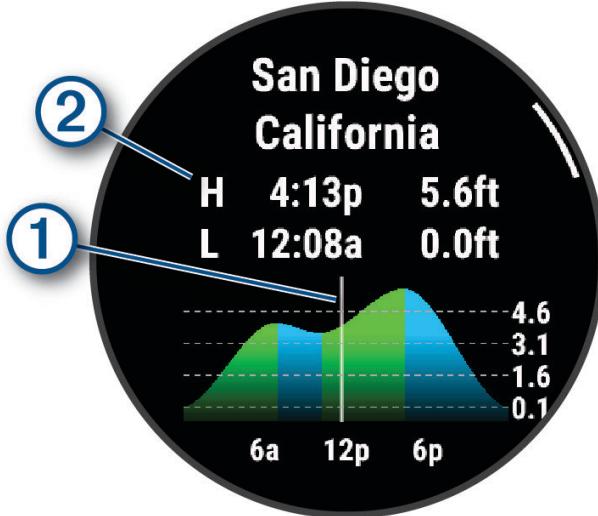
يمكنك عرض معلومات حول محطة مد، بما في ذلك ارتفاع المد وأوقات حدوث المد والجزر التالية. يمكنك حفظ ما يصل إلى عشر محطات مد.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر حركات المد.

### 3 حدد خياراً:

- لاستخدام موقعك الحالي عندما تكون بالقرب من محطة مد، اختر إضافة > الموقع الحالي.
- لتحديد موقع على الخريطة، اختر إضافة > استخدام الخريطة.
- لإدخال اسم مدينة، اختر إضافة > البحث عن مدينة.
- لاختيار موقع محفوظ، اختر إضافة > الموقع المحفوظة.
- لإدخال إحداثيات لموقع، اختر إضافة > إحداثيات.

يظهر مخطط مد لفترة 24 ساعة للتاريخ الحالي موضحاً ارتفاع المد الحالي ① وموفرًا معلومات عن حركات المد المنخفضة والمرتفعة التالية ②.



- 4 اضغط على DOWN للاطلاع على معلومات المد للأيام المقبلة.
- 5 اضغط على START، واختر تعين كمفضلة لتعيين هذا الموقع كمحطة المد المفضلة لديك. تظهر محطة المد المفضلة لديك في أعلى القائمة في التطبيق وفي اللحمة.

### إعداد تبيه للمد

- 1 من تطبيق حركات المد، اختر محطة مد محفوظة.
- 2 اضغط على START، واختر تعين التبيهات.
- 3 حدد خياراً:
  - لتعيين تبيه يصدر صوتاً قبل ارتفاع المد إلى أقصى حد، اختر الوقت المتبقى لارتفاع المد.
  - لتعيين تبيه يصدر صوتاً قبل انخفاض المد، اختر الوقت المتبقى لانخفاض المد.

### مرساة

#### تحذير

إن ميزة الإرساء هي أداة لوعي الظرف فقط، وقد لا تمنع الارتطام بالأرض أو الاصطدامات في كل الظروف. أنت مسؤول عن تشغيل باخرتك بحذر وأمان والبقاء على علم بما يحيط بك والاعتماد على أفضل تغير بطريقة آمنة عندما تبحر في المياه طوال الوقت. قد يؤدي الإخلال بالامتثال لهذا التحذير إلى حدوث أضرار مادية أو إصابة شخصية خطيرة أو وفاة.

### وضع علامة على موقع مرساتك

- 1 من وجه الساعة، اضغط على START.
- 2 اختر المرساة.
- 3 انتظر فيما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.
- 4 اضغط على START، واختر إسقاط المرساة.

## إعدادات المرساة

- من وجه الساعة، اضغط على **START** واختر **المرساة** واضغط باستمرار على **MENU** واختر إعدادات النشاط.
- نصف قطر الانحراف:** لتعيين مسافة الانحراف المسموح بها أثناء الرسو.
- الفاصل الزمني للتحديث:** لتعيين الفاصل الزمني لتحديث بيانات المرساة.
- تبيبة المرساة:** لتمكينك من تبيبة أو إلغاء تمكينه حين يتجاوز المركب نصف قطر الانحراف.
- مدة تبيبة المرساة:** لتمكينك من تعيين مدة تبيبة المرساة. عند تمكين تبيبة المرساة، يظهر تبيبة في كل مرة يتجاوز فيها المركب نصف قطر الانحراف خلال المدة المحددة للتبيبة.

## جهاز التحكم عن بعد في محرك الصيد

### اقران ساعتك بمحرك الصيد

يمكنك إقراء ساعتك بمحرك صيد Garmin واستخدامها كجهاز تحكم عن بعد. للحصول على مزيد من المعلومات عن استخدام جهاز التحكم عن بعد، راجع دليل مالك محرك الصيد.

- 1 قم بتشغيل محرك الصيد.
  - 2 ضع ساعتك ضمن نطاق متر واحد (3 أقدام) من لوحة شاشة العرض الموجودة على محرك الصيد.
  - 3 على الساعة، اضغط على **START**. واختر محرك الصيد.
- تلميح:** يمكنك إقراء ساعتك بمحرك صيد آخر إذا لزم الأمر ([اقران المستشعرات اللاسلكية](#), الصفحة 104).
- 4 على لوحة شاشة عرض محرك الصيد، اضغط ثلاث مرات على ⌂ للدخول في وضع الإقران.
  - 5 على الساعة، اضغط على **START** للدخول في وضع الإقران.
  - 6 تأكد من أن مفتاح المرور الظاهر على جهاز التحكم عن بعد في محرك الصيد يتطابق مع ساعتك.
  - 7 على الساعة، اضغط على **START** لتأكيد مفتاح المرور.
  - 8 على جهاز التحكم عن بعد في محرك الصيد، اضغط على ▶ لتأكيد مفتاح المرور.
- يُضيء 🔍 على لوحة شاشة عرض محرك الصيد باللون الأزرق في أثناء البحث عن اتصال.

## التزلج ورياضات خاصة بفصل الشتاء

يمكنك إضافة نشاطي التزلج الترافق بألوان التزلج خارج حدود مناطق التزلج إلى لائحة الأنشطة ([تخصيص الأنشطة والتطبيقات](#), الصفحة 45). يمكنك تخصيص شاشات البيانات لكل نشاط ([تخصيص شاشات البيانات](#), الصفحة 46).

### عرض جولات التزلج المتعلقة بك

تسجل ساعتك تفاصيل كل جولة تزلج على المنحدرات أو ترافق بألوان التزلج باستخدام ميزة التشغيل التلقائي. تعمل هذه الميزة افتراضياً مع التزلج على المنحدرات والترافق بألوان التزلج. إنها تسجل تلقائياً جولات التزلج الجديدة عندما تبدأ بالتحرك إلى أسفل التل.

- 1 ابدأ نشاط تزلج أو ترافق بألوان التزلج.
  - 2 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 3 اختر **عرض الجولات**.
- 4 اضغط على **UP** و**DOWN** لعرض تفاصيل جولتك الأخيرة وجولتك الحالية واجمالى عدد الجولات.
- تضمن شاشات الجولات الوقت والمسافة المقطوعة والسرعة القصوى ومتوسط السرعة والتزول الإجمالي.

## تسجيل نشاط تزلج بـأككوتري أو نشاط تزلج بـألواح الثلج بـأككوتري

يسهم لك نشاط التزلج بـأككوتري أو نشاط التزلج بـألواح الثلج بـأككوتري بالتبديل يدوياً بين وضعٍ تعقب التسلق والنزول لتمكن من تعقب إحساسياتك بدقة. يمكنك تحصيص إعداد تعقب الأوضاع لتبدل أوضاع التعقب تلقائياً أو يدوياً ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات](#), [الصفحة 47](#)).

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر تزلج بـأككوتري أو التزلج بـألواح الثلج بـأككوتري.
- 3 حدد خياراً:
  - إذا أردت بعد نشاطك صعوداً، فاختر يتم التسلق.
  - إذا أردت بعد نشاطك نزولاً، فاختر يتم النزول.
- 4 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
- 5 اضغط على **LAP** للتبديل بين وضعٍ التسلق والنزول إذا لزم الأمر.
- 6 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**. ثم اختر حفظ.

## بيانات الطاقة الخاصة بالتزلاج الريفي

**ملاحظة:** يجب إقران ملحق سلسلة HRM-Pro بساعة 1 D2 Mach باستخدام تقنية ANT+.

يمكنك استخدام ساعة 1 D2 Mach المتواقة المقترنة بملحق سلسلة HRM-Pro لتوفير ملاحظات في الوقت الحقيقي حول أدائك عند ممارسة التزلج الريفي. يتم قياس إخراج الطاقة بالواط. إن العوامل التي تؤثر في الطاقة تتضمن السرعة وتغيرات الارتفاع والرياح وحالة الثلج. يمكنك استخدام إخراج الطاقة لقياس أداء التزلج وتحسينه.

**ملاحظة:** تكون قيم طاقة التزلج أقل بشكل عام من قيم طاقة ركوب الدراجة. هذا الأمر طبيعي لأن مستوى أداء الإنسان عند التزلج يكون أدنى من مستوى أدائه عند ركوب الدراجة. تكون عادةً قيم طاقة التزلج أقل من قيم طاقة ركوب الدراجة بنسبة تراوح بين 30 و40 بالمئة عند مستوى حدة التدريب نفسه.

## جولف

### لعبة الجولف

لتتمكن من لعب الجولف، عليك شحن الساعة (شحن الساعة، الصفحة 141).

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر **الجولف**.

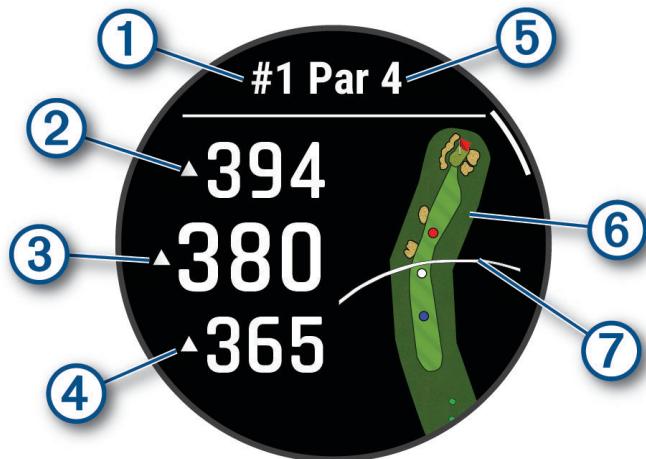
يحدد الجهاز موقع الأقمار الصناعية ويحتسب موقعك ويختار مساراً في حال توفر مسار واحد قریب.

3 إذا ظهرت قائمة المسارات، فيمكنك اختيار مسار من القائمة.

4 يمكنك تعين مسافة مضرب **driver** إذا لزم الأمر.

5 اختر  لتسجيل النتيجة.

6 اختر منطقة الانطلاق.  
ستظهر شاشة معلومات الحفرة.



رقم الحفرة الحالية	(1)
المسافة إلى الجهة الخلفية من المساحة الخضراء	(2)
المسافة إلى وسط الملعب	(3)
المسافة إلى الجهة الأمامية من المساحة الخضراء	(4)
بار الحفرة	(5)
خرائط المنطقة الخضراء	(6)
مسافة المضرب Driver من منطقة الانطلاق	(7)

ملاحظة: بسبب تغيير موقع الدبوس، تحتسب الساعة المسافة إلى الجهة الأمامية والوسط والجهة الخلفية من المساحة الخضراء، ولكن ليس موقع الدبوس الحالي.

7 حدد خياراً:

- اضغط على المسافة إلى الجهة الأمامية والوسط والجهة الخلفية من الملعب لعرض مسافة PlaysLike ([رموز المسافة PlaysLike](#), الصفحة 38).
- اضغط على الخريطة لعرض المزيد من التفاصيل أو قياس المسافة باستخدام ميزة استهداف الموقع باللمس ([قياس المسافة من خلال استهداف الموقع باللمس](#), الصفحة 39).
- اضغط على UP أو DOWN لعرض الموقع والمسافة إلى منطقة الهدف، أو إلى الجهة الأمامية والجهة الخلفية من الخط.
- اضغط على START لفتح قائمة الجولف ([قائمة الجولف](#), الصفحة 37).  
عند الانتقال إلى الحفرة التالية، تنتقل الساعة تلقائياً لعرض معلومات الحفرة الجديدة.

## قائمة الجولف

يمكنك الضغط على START للوصول إلى ميزات إضافية في قائمة الجولف أثناء جولة.

انهاء الجولة: لإنهاء الجولة الحالية.

تغيير الحفرة: لتغيير الحفرة يدوياً.

تغير مساحة خضراء: لتغيير المساحة الخضراء عند توفر أكثر من مساحة خضراء واحدة لحفرة.

عرض مساحة خضراء: لتغيير موقع مؤشر التحديد للحصول على قياس مسافة أدق (نقل العلم، الصفحة 37).

مساعد لاعبي الجولف الافتراضي: لطلب توصية بشأن مضرب من مساعد لاعبي الجولف الافتراضي (مساعد لاعبو الجولف الافتراضي، الصفحة 38).

لإظهار عوامل للحفرة (رموز المسافة PlaysLike)، (رموز المسافة، الصفحة 38).

قياس التسديدة: لعرض مسافة التسديدة السابقة التي تم تسجيلها باستخدام الميزة™ Garmin AutoShot (عرض التسديدات التي تم قياسها، الصفحة 39). يمكنك أيضًا تسجيل تسديدة يدوياً (قياس التسديدة يدوياً، الصفحة 39).

بطاقة تسجيل الأهداف: لفتح بطاقة تسجيل الأهداف للجولة (تسجيل مجموع النقاط، الصفحة 39).

عداد المسافات: لعرض الوقت المسجل والمسافة المسجلة والخطوات المسجلة التي تم قطعها. يتم تشغيل عداد المسافات وايقاف تشغيله تلقائياً عندما تبدأ جولة أو تنهيها. يمكنك إعادة ضبط عداد المسافات خلال جولة.

رياح: لفتح مؤشر يعرض اتجاه الرياح وسرعتها بالنسبة إلى الدبوس (عرض سرعة الرياح واتجاهها، الصفحة 40).

PinPointer: إن ميزة PinPointer عبارة عن بوصلة تشير إلى موقع مؤشر التحديد عندما تتعذر عليك رؤية المساحة الخضراء. يمكن أن تساعدك هذه الميزة في تحديد ضربة حتى لو كنت في الغابة أو في مطب رملي عميق.

ملاحظة: لا تستخدم ميزة PinPointer عندما تكون في عربة الجولف. قد يؤثر التداخل الصادر عن عربة الجولف في دقة البوصلة.

الأهداف المخصصة: للسماح بحفظ موقع، مثل جسم أو عائق، للحفرة الحالية (حفظ الأهداف المخصصة، الصفحة 41).

إحصائيات المضرب: لعرض إحصائياتك عند استخدام كل مضرب جولف، مثل معلومات المسافة والدقة. تظهر هذه الإحصائيات عند إقران مستشعرات Approach® CT10 أو عند تمكين إعداد مطالبات المضرب.

الشروع والغروب: لإظهار أوقات الشروع والغروب والشفق ليوم الحالي.

الإعدادات: لتمكينك من تخصيص إعدادات نشاط الجولف (إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47).

## نقل العلم

يمكنك إلقاء نظرة عن كثب على المساحة الخضراء ونقل موقع مؤشر التحديد.

1 من شاشة معلومات الحفرة، اضغط على START.

2 اختر عرض مساحة خضراء.

3 اضغط على أو اسحبه لتغيير موقع مؤشر التحديد.

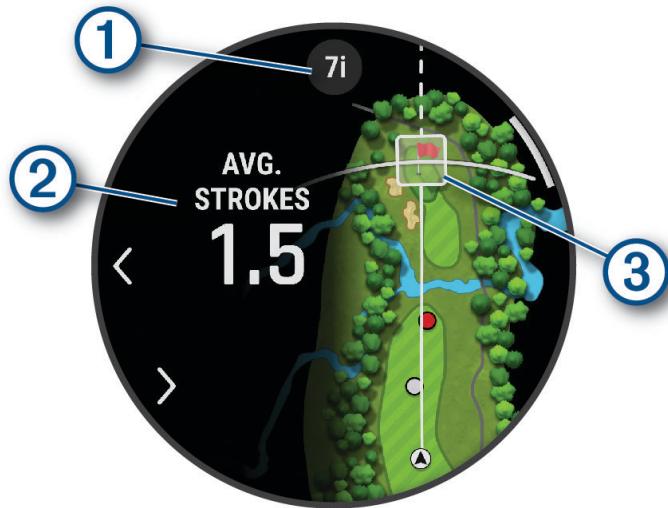
للمزيد: يمكنك الضغط على START للتكتير أو التصغير.

4 اضغط على BACK.

يتم تحديث المسافات التي تظهر على شاشة معلومات الحفرة لعرض موقع مؤشر التحديد الجديد. يتم حفظ موقع مؤشر التحديد للجولة الحالية فقط.

## مساعد لاعبو الجولف الافتراضي

لتمكن من استخدام مساعد لاعبي الجولف الافتراضي، عليك أن تلعب خمس جولات باستخدام مستشعرات Approach CT10 أو Approach (أعداد المطارات المضرب (إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47)، ثم تحميل بطاقات تسجيل الأهداف الخاصة بك. وفي كل جولة، عليك الاتصال بهاتف مفترض بتطبيق "Garmin Golf". سيوفر مساعد لاعبي الجولف الافتراضي توصيات بالاستاد إلى الحفرة وبيانات الريح وأدائه السابق باستخدام كل مضرب.



① عرض المضرب أو التوصية بشأن مجموعة المضارب للحفرة. يمكنك اختيار < أو > لعرض خيارات المضارب الأخرى.

② عرض متوسط عدد الضربات المتوقعة تسجيلاها مع التوصية بشأن المضرب.

عرض منطقة انحراف الضربة للتسديدة التالية مع التوصية بشأن المضرب، استناداً إلى سجل التسديدات الخاص بك باستخدام المضرب.

③ ملاحظة: إذا كانت منطقة انحراف الضربة تداخل مع المساحة الخضراء، فستظهر فرص التسديدات في الوصول إلى المساحة الخضراء كنسبة مئوية.

## رموز المسافة PlaysLike

تستند ميزة المسافة PlaysLike إلى تغيرات الارتفاع في الملعب وسرعة الريح واتجاهها وكثافة الهواء من خلال عرض المسافة التي تم ضبطها على المساحة الخضراء (عوامل مسافة PlaysLike، الصفحة 38). أثناء الجولة، يمكنك الضغط على مسافة إلى المساحة الخضراء لعرض المسافة PlaysLike.

للمزيد: يمكنك تكوين البيانات التي يتم احتسابها في تعديلات PlaysLike في إعدادات النشاط (إعدادات PlaysLike، الصفحة 39).

▲: إن المسافة أطول مما هو متوقع.

■: إن المسافة تساوي ما هو متوقع.

▼: إن المسافة أقصر مما هو متوقع.

## عوامل مسافة PlaysLike

خلال جولة جولف، يمكنك عرض مقدار تغيرات المسافة PlaysLike الذي تأثر بتغيرات الارتفاع في الملعب وسرعة الريح واتجاهها وكثافة الهواء.

اضغط على START، واختر PlaysLike.

▲: الفرق في المسافة بسبب تغيرات الارتفاع.

■: الفرق في المسافة بسبب سرعة الريح واتجاهها.

▼: الفرق في المسافة بسبب كثافة الهواء.

## [إعدادات PlaysLike]

اضغط باستمرار على MENU، واختر النشاطات والتطبيقات > الغolf > إعدادات الجولف > PlaysLike.

**رياح:** لتمكين سرعة الرياح واتجاهها لتضمينها في تعديلات مسافة PlaysLike.

**أحوال الطقس:** لتمكين كثافة الهواء لتضمينها في تعديلات مسافة PlaysLike.

**الأحوال الجوية المعتمد للعب فيها:** لتمكينك من تغيير إعدادات الارتفاع ودرجة الحرارة والرطوبة المستخدمة لكثافة الهواء يدوياً.

**ملاحظة:** وقد يكون من المفيد تعين أحوال الطقس التي تناسب مع المكان الذي تلعب فيه عادةً. إذا لم تتطابق مع أحوال الطقس في موقع الملاعב التي تلعب فيها عادةً، فقد تبدو تعديلات كثافة الهواء غير دقيقة.

## قياس المسافة من خلال استهداف الموقع باللمس

أثناء لعب لعبة، يمكنك استخدام ميزة استهداف الموقع باللمس لقياس المسافة إلى أي نقطة على الخريطة.

- 1 أثناء ممارسة الجولف، اضغط على الخريطة.
- 2 اضغط بإصبعك أو سحبه لتحديد موضع الدائرة الهدف ⚪.
- 3 اختر أو للتغيير أو التضييق، إذا لزم الأمر.

## عرض التسديدات التي تم قياسها

يتميز جهازك بـإمكانية اكتشاف التسديدات تلقائياً وتتسجيلها. كل مرة تسجل فيها تسديدة على طول الممر، يسجل الجهاز مسافة التسديدة بحيث يتضمن ذلك عرضها في وقتٍ لاحق.

**تلبيب:** تعمل ميزة اكتشاف التسديدات تلقائياً على نحو أفضل عندما تضع الجهاز على معصمك وعندما يلامس المضرب الكرة بشكل جيد. لا يتم اكتشاف ضربات كرة الجولف الخفيفة.

- 1 أثناء ممارسة الجولف، اضغط على START.
- 2 اختر التسديدات السابقة لعرض كل مسافات التسديد المسجلة.

**ملاحظة:** تظهر المسافة من أحدث تسديدة أيضاً في أعلى شاشة معلومات الحفرة.

## قياس التسديدة يدوياً

يمكنك إضافة تسديدة يدوياً إذا لم تكتشفها الساعة. يجب إضافة التسديدة من موقع التسديدة التي تم تفويتها.

- 1 سدد ضربة وشاهد الموضع الذي تستقر فيه كرتك.
- 2 من شاشة معلومات الحفرة، اضغط على START.
- 3 اختر قياس التسديدة.
- 4 اضغط على START.
- 5 اختر إضافة تسديدة < ✓.
- 6 أدخل المضرب الذي استخدمته للتسديدة إذا لزم الأمر.
- 7 اتجه نحو الكرة سيراً أو بالمركبة.

في المرة التالية التي تسدّد فيها ضربة، ستسجّل الساعة تلقائياً مسافة التسديدة الأخيرة. يمكنك إضافة تسديدة أخرى يدوياً إذا لزم الأمر.

## تسجيل مجموع النقاط

- 1 من شاشة معلومات الحفرة، اضغط على START.
- 2 اختر بطاقة تسجيل الأهداف.

تظهر بطاقة تسجيل الأهداف عندما تكون على أرض الملعب.

- 3 اضغط على UP أو DOWN للتنقل بين الحفارات.
- 4 اضغط على START لاختيار حفرة.
- 5 اضغط على UP أو DOWN لتعيين مجموع النقاط.

تم تحديث إجمالي مجموعك للنقاط.

## تسجيل الإحصائيات

- لتتمكن من تسجيل الإحصائيات، عليك تمكين تعقب الإحصائيات ([إعدادات تسجيل النقاط، الصفحة 40](#)).  
1 من بطاقة تسجيل الأهداف، اختر حفرة.  
2 أدخل العدد الإجمالي للضربات التي تم تسجيلها، بما في ذلك الضربات الخفيفة، واضغط على **START**.  
3 عين عدد الضربات الخفيفة لكرة الجولف التي تم تسجيلها، واضغط على **START**.  
ملاحظة: يتم استخدام عدد الضربات التي تم تسجيلها لتعقب الإحصائيات فقط وليس لزيادة نتيجتك.  
4 إذا لزم الأمر، حدد خياراً:  
• ملاحظة: إذا كنت على حفرة بار 3، فلن تظهر معلومات الممر.  
• إذا اصطدمت الكرة بالممر، فاختر في الممر.  
• إذا لم تصل الكرة إلى الممر، فاختر الضربة الفاتحة للم أو الضربة الفاتحة للم.  
5 أدخل عدد ضربات الجزاء إذا لزم الأمر.

## إعدادات تسجيل النقاط

- اضغط باستمرار على MENU، واختر النشاطات والتطبيقات > الغولف > إعدادات الجولف > التسجيل.  
أسلوب الثنائي: لتغيير الأسلوب الذي يستخدمه الجهاز لتسجيل النقاط.  
نتائج الهانديكام: لتمكين تسجيل نقاط الهانديكام.  
تعيين الهانديكام: لتعيين الهانديكام الخاص بك عند تمكين تسجيل نقاط الهانديكام.  
اظهار النتيجة: لعرض النتيجة الإجمالية للجولة في أعلى بطاقة تسجيل الأهداف ([تسجيل مجموع النقاط، الصفحة 39](#)).  
تعقب الإحصائيات: لتمكين تعقب الإحصاءات لعدد من الضربات الخفيفة لكرة الجولف ووصول الكرة إلى المساحات الخضراء وضريتك في الممرات أثناء ممارسة الجولف.  
العقوبات: لتمكين تعقب ضربات الجزاء أثناء لعب الجولف ([تسجيل الإحصائيات، الصفحة 40](#)).  
المطالبة: لتمكين المطالبة في بداية جولة تسألك عمّا إذا كنت تريد تسجيل النقاط.

## معلومات عن تسجيل عدد النقاط الفردية

- تُمنح النقاط بناء على عدد الضربات بالنسبة إلى بار عند اختيار أسلوب تسجيل عدد النقاط الفردية ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)). في ختام الجولة، يفوز الشخص الذي يملك أعلى مجموع من النقاط. يمنح الجهاز النقاط كما هو منصوص عليه وفقاً لاتحاد الجولف في الولايات المتحدة.  
تظهر بطاقة التسجيل لنتائج عدد النقاط الفردية المسجلة خلال لعبة النقاط بدلاً من الحركات.

النقط	الضربات التي تم تسجيلها بالنسبة إلى البار
0	2 أو أعلى
1	أعلى من 1
2	بار
3	أقل من 1
4	أقل من 2
5	أقل من 3

## عرض سرعة الرياح واتجاهها

- إن ميزة الرياح عبارة عن مؤشر يعرض سرعة الرياح واتجاهها بالنسبة إلى الدبوس. تتطلب ميزة الرياح الاتصال بتطبيق Garmin Golf.  
1 اضغط على **START**.  
2 اختر رياح.  
يشير السهم إلى اتجاه الرياح بالنسبة إلى الدبوس.

## عرض الاتجاه إلى مؤشر التحديد

تُعد ميزة PinPointer بوصلة توفر مساعدة بشأن الاتجاهات عندما تكون غير قادر على رؤية المساحة الخضراء. يمكن أن تساعدك هذه الميزة في تحديد ضربة حتى لو كنت في الغابة أو في مطب رملي عميق.

**ملاحظة:** لا تستخدم ميزة PinPointer عندما تكون في عربة الجولف. قد يؤثر التداخل الصادر عن عربة الجولف في دقة البوصلة.

1 من شاشة معلومات الحفرة، اضغط على **START**.

2 اختر **PinPointer**.

يشير السهم إلى موقع مؤشر التحديد.

## حفظ الأهداف المخصصة

أثناء جولة اللعب، يمكنك حفظ ما يصل إلى خمسة أهداف مخصصة لكل حفرة. يُعتبر حفظ الأهداف مفيداً لتسجيل الأجسام أو العوائق التي لا تظهر على الخريطة. يمكنك عرض المسافات إلى هذه الأهداف من شاشة المخاطر والتهديدات (لعبة **الجولف**، الصفحة 35).

1 قف بالقرب من الهدف الذي تريد حفظه.

**ملاحظة:** لا يمكنك حفظ هدف بعيد عن الحفرة التي تم اختيارها حالياً.

2 من شاشة معلومات الحفرة، اضغط على **START**.

3 اختر **الأهداف المخصصة**.

4 اختر نوع الهدف.

## وضع الأرقام الكبيرة

يمكنك تغيير حجم الأرقام المعروضة على شاشة معلومات الحفرة.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر إعدادات النشاط، واختر **أرقام كبيرة**.



المسافة إلى الجهة الخلفية من المساحة الخضراء

①

المسافة إلى متنصف المساحة الخضراء أو موقع مؤشر التحديد المحدد

②

المسافة إلى الجهة الأمامية من المساحة الخضراء

③

رقم الحفرة الحالية

④

بار الحفرة الحالية

⑤

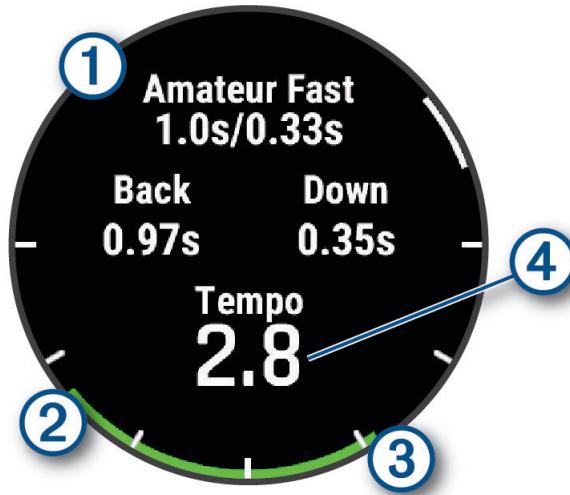
## التدريب على درجة سرعة ضرب الكرة

يساعدك نشاط تدريب على إيقاع في أن تكون ضربات الكرة أكثر اتساقاً. يقوم الجهاز بقياس أوقات رفع المضرب للخلف وإنزاله وعرضها. ويعرض الجهاز أيضاً درجة سرعة ضرب الكرة. إن درجة سرعة ضرب الكرة عبارة عن وقت رفع المضرب للخلف مقسوماً على وقت إنزاله، وتوفر على شكل معدل. يشكل معدل 3 إلى 1 أو 3,0 درجة سرعة ضرب الكرة المثالية بالاستناد إلى دراسات أجراها لاعبو جولف محترفون.

### درجة سرعة ضرب الكرة المثالية

يمكنك تحقيق معدل درجة سرعة الكرة المثالية 3,0 باستخدام توقيتات مختلفة لضرب الكرة؛ مثلاً، 0,7 ثواني/0,23 ثانية أو 1,2 ثانية/0,4 ثوانٍ. يتمتع كل لاعب جولف بدرجة سرعة خاصة به لضرب الكرة بالاستناد إلى مهارته وخبرته. توفر Garmin ستة توقيتات مختلفة.

يعرض الجهاز رسمياً بيانياً يشير إلى ما إذا كانت أوقات رفع المضرب للخلف أو إنزاله سريعة جداً أو بطيئة جداً أو صحيحة بالمقارنة مع التوقيت المحدد.



خيارات التوقيت (العلاقة بين سرعة وقت رفع المضرب للخلف إلى وقت إنزاله)

①

وقت رفع المضرب للخلف

②

وقت إنزال المضرب

③

درجة السرعة الخاصة بك

④

توقيت صحيح



توقيت بطيء جداً



توقيت سريع جداً



لتحديد التوقيت المثالي لضرب الكرة، عليك البدء بالتوكيل البطيء وتجريته في بعض ضربات الكرة. عندما يصبح الرسم البياني لدرجة السرعة أخضر بانتظام لكل من أوقات رفع المضرب للخلف وإنزاله، فيمكنك عندئذ الانتقال إلى التوقيت التالي. وعندما تجد توقيتاً مناسباً لك، يمكنك استخدامه لتكون ضربات كرة ومستوى الأداء أكثر اتساقاً.

## تحليل درجة سرعة ضرب الكرة

يجب ضرب الكرة لعرض درجة سرعة ضرب الكرة الخاصة بك.

- 1 اضغط على **START**.
- 2 اختر تدريب على ايقاع.
- 3 اضغط على **START**.
- 4 اختر سرعة ضرب الكرة، ثم حدد خياراً.
- 5 قم بحركة الكاملة لضرب الكرة ثم اضريها.

ستعرض الساعة تحليلات ضرب الكرة الخاصة بك.

## عرض تسلسل التلميحات

عندما تستخدم نشاط تدريب على ايقاع للمرة الأولى، ستعرض الساعة تسلسلاً من التلميحات لتفسير كيفية تحليل ضرب الكرة.

- 1 أثناء نشاطك، اضغط على **START**.
- 2 اختر تلميحات.
- 3 اضغط على **START** لعرض التلميح التالي.

## محترف القفز

### تحذير

تُستخدم ميزة محترف القفز من قبل القافزين بالمظلات المحترفين فقط. يجب عدم استخدام ميزة محترف القفز كمقاييس ارتفاع أساسى للقفز بالمظلات. قد يتسبب الفشل في إدخال المعلومات المناسبة المتعلقة بالقفز في حدوث إصابات شخصية خطيرة أو حالات وفاة.

تبعد ميزة محترف القفز الإرشادات العسكرية لحساب نقطة الانطلاق من الارتفاع العالى (HARP). تتعرف الساعة تلقائياً عندما تقفز لبعد الملاحة نحو نقطة الارتطام المرغوبة (DIP) باستخدام البارومتر والبوصلة الإلكترونية.

## التخطيط للقفز

- 1 اختر نوع القفز ([أنواع القفزات](#)، الصفحة 43).
- 2 أدخل معلومات القفز ([إدخال معلومات القفز](#)، الصفحة 44).  
يحتسب الجهاز نقطة الانطلاق من الارتفاع العالى (HARP).
- 3 اختر الانتقال إلى **HARP** لبعد الملاحة إلى نقطة الانطلاق من الارتفاع العالى (HARP).

## أنواع القفزات

تسمح لك ميزة محترف القفز بتعيين نوع القفز على أحد الأنواع الثلاثة: القفز من ارتفاع شاهق وفتح المظلة مباشرةً أو القفز من ارتفاع شاهق والفتح على ارتفاع منخفض أو القفز باستخدام جبل ثابت. يحدد نوع القفز الذي تم اختياره معلومات الإعداد الإضافية المطلوبة. يتم قياس ارتفاع الإسقاط وارتفاع فتح المظلة بالأقدام فوق مستوى الأرض (AGL) في كل أنواع القفزات.

**HAHO:** القفز من ارتفاع شاهق وفتح المظلة مباشرةً. يقفز محترف القفز من ارتفاع شاهق ويفتح المظلة على ارتفاع عالٍ. يجب تعيين نقطة الارتطام المرغوبة (DIP) وارتفاع الهبوط على 1000 قدم على الأقل. ومن المفترض أن يكون ارتفاع الإسقاط مماثلاً للارتفاع الذي يمكن فيه فتح المظلة. تراوح القيم الشائعة لارتفاع الهبوط ما بين 12000 و24000 قدم فوق مستوى الأرض.

**HALO:** القفز من ارتفاع شاهق والفتح على ارتفاع منخفض. يقفز محترف القفز من ارتفاع شاهق ويفتح المظلة على ارتفاع منخفض. تكون المعلومات المطلوبة مماثلة لتلك المطلوبة لنوع القفز من ارتفاع شاهق وفتح المظلة مباشرةً، بالإضافة إلى الارتفاع الذي يمكن فيه فتح المظلة. يجب لا يكون الارتفاع الذي يمكن فيه فتح المظلة أكبر من ارتفاع الإسقاط. تراوح القيم الشائعة للارتفاع الذي يمكن فيه فتح المظلة ما بين 2000 و6000 قدم فوق مستوى الأرض.

القفز باستخدام جبل ثابت: من المفترض أن تكون سرعة الرياح واتجاهها ثابتين طوال مدة القفزة. يجب أن يكون ارتفاع الهبوط 1000 قدم على الأقل.

## ادخال معلومات القفز

- 1 اضغط على START.
- 2 اختر محترف القفز.
- 3 اختر نوع قفز ([أنواع القفزات](#), الصفحة 43).
- 4 أكمل إجراء واحد أو أكثر لإدخال معلومات القفز الخاصة بك:
  - اختر DIP لتعيين إحداثية لموقع الهبوط المرغوب فيه.
  - اختر ارتفاع الإسقاط لتعيين ارتفاع الإسقاط فوق مستوى الأرض (بالأقدام) عند يخرج محترف القفز من المركبة الجوية.
  - اختر ارتفاع فتح المظلة لتعيين ارتفاع فتح المظلة فوق مستوى الأرض (بالأقدام) عندما يفتح محترف القفز المظلة.
  - اختر المسافة الأفقية عند القفز لتعيين المسافة الأفقية المقطوعة ( بالأمتار ) بسبب سرعة المركبة الجوية.
  - اختر المسار إلى HARP لتعيين اتجاه المسار (بالدرجات) بسبب سرعة المركبة الجوية.
  - اختر رياح لتعيين سرعة الرياح (بالعقد) والاتجاه (بالدرجات).
  - اختر ثابت لضبط بعض المعلومات عن القفز المخطط له. بناءً على نوع القفز، يمكنك اختيار النسبة المئوية القصوى أو عامل الأمان أو K-المظلة مفتوحة أو K-السقوط الحر أو K-القفز باستخدام حبل ثابت وإضافة المزيد من المعلومات ([الإعدادات الثابتة](#), الصفحة 45).
  - اختر من تلقاءك إلى DIP لتمكين الملاحة إلى نقطة الارتطام المرغوبة تلقائياً بعد القفز.
  - اختر الانتقال إلى HARP لبدء الملاحة إلى نقطة الانطلاق من الارتفاع العالى (HARP).

## ادخال معلومات الرياح للقفز من ارتفاع شاهق وفتح المظلة مباشرةً والقفز من ارتفاع شاهق والفتح على ارتفاع منخفض

- 1 اضغط على START.
- 2 اختر محترف القفز.
- 3 اختر نوع قفز ([أنواع القفزات](#), الصفحة 43).
- 4 اختر رياح > إضافة.
- 5 اختر ارتفاعاً.
- 6 أدخل سرعة الرياح بالعقدة ثم اختر تم.
- 7 أدخل اتجاه الرياح بالدرجات ثم اختر تم.  
تم إضافة قيمة الرياح إلى القائمة. يتم استخدام قيم الرياح المضمنة في القائمة فقط في الحسابات.
- 8 كرر الخطوتين 5 و 7 لكل ارتفاع متاح.

## إعادة ضبط معلومات الرياح

- 1 اضغط على START.
- 2 اختر محترف القفز.
- 3 اختر HALO أو HAH0.
- 4 اختر رياح > إعادة ضبط.

تمت إزالة كل قيم الرياح من القائمة.

## ادخال معلومات الرياح للقفز باستخدام حبل ثابت

- 1 اضغط على START.
- 2 اختر محترف القفز > القفز باستخدام حبل ثابت > رياح.
- 3 أدخل سرعة الرياح بالعقدة واختر تم.
- 4 أدخل اتجاه الرياح بالدرجات واختر تم.

## الإعدادات الثابتة

- اختر محترف القفز، واختر نوع القفز، ثم اختر ثابت.
- النسبة المئوية القصوى:** لتعيين نطاق القفز لكل أنواع القفزات. يؤدي الإعداد الذي يقل عن 100% إلى خفض مسافة الانحراف نحو نقطة الارتطام المرغوبة (DIP)، ويؤدي الإعداد الذي يزيد عن 100% إلى ارتفاع مسافة الانحراف. قد يرغب محترفو القفز الأكثر خبرة في استخدام أرقام أصغر، وقد يرغب القافزون بالمظلات الأقل خبرة في استخدام أرقام أكبر.
- عامل الأمان:** لتعيين هامش الخطأ للقفز (HAHO فقط). تكون عوامل الأمان عادةً عبارة عن قيم صحيحة مؤلفة من رقمين أو أكثر يحددها محترف القفز استنادًا إلى مواصفات القفز.
- K-السقوط الحر:** لتعيين قيمة مقاومة الرياح للمظلة أثناء السقوط الحر استنادًا إلى تصنيف قبة المظلة (HALO فقط). يجب إرفاق كل مظلة بملصق يحدد قيمة K.
- K-المظلة مفتوحة:** لتعيين قيمة مقاومة الرياح للمظلة المفتوحة استنادًا إلى تصنيف قبة المظلة (HALO و HAHO). يجب إرفاق كل مظلة بملصق يحدد قيمة K.
- K-القفز باستخدام حبل ثابت:** لتعيين قيمة مقاومة الرياح للمظلة أثناء القفز باستخدام حبل ثابت استنادًا إلى تصنيف قبة المظلة (القفز باستخدام حبل ثابت فقط). يجب إرفاق كل مظلة بملصق يحدد قيمة K.

## تخصيص الأنشطة والتطبيقات

يمكنك تخصيص قائمة الأنشطة والتطبيقات وشاشات البيانات وحقول البيانات والإعدادات الأخرى.

### إضافة نشاط مفضل أو إزالته

تظهر قائمة بالأنشطة المفضلة لديك عند الضغط على **START** من وجه الساعة، وتتيح لك الوصول السريع إلى الأنشطة التي تستخدمها بشكل متكرر. يمكنك إضافة أنشطة مفضلة أو إزالتها في أي وقت.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 تظهر الأنشطة المفضلة لديك في أعلى القائمة.  
• لإضافة نشاط مفضل، اختر النشاط ثم اختر تعيين كمفاضلة.
- لإزالة نشاط مفضل، اختر النشاط ثم اختر إزالة من المفضالت.

### تغيير ترتيب أحد الأنشطة في قائمة التطبيقات

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 اختر نشاطًا.
- 4 اختر إعادة ترتيب.
- 5 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتعديل موقع النشاط في قائمة التطبيقات.

## **تخصيص شاشات البيانات**

يمكنك إظهار تخطيط شاشات البيانات ومحوها واحفاؤهما وتغييرهما لكل نشاط.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 اختر النشاط لتخصيصه.
- 4 اختر إعدادات النشاط.
- 5 اختر **شاشات البيانات**.
- 6 اختر شاشة بيانات لتخصيصها.
- 7 حدد خياراً:

- اختر **تخطيط** لتعديل عدد حقول البيانات على شاشة البيانات.
- اختر **حقول البيانات** واختر حقلًا **لتغيير** البيانات التي تظهر في الحقل.

تلخيص: للحصول على قائمة بكل حقول البيانات المتوفرة، انتقل إلى **حقول البيانات**، الصفحة 148. لا تتوفر كل حقول البيانات لكل أنواع الأنشطة.

- اختر **إعادة ترتيب** لتغيير موقع شاشة البيانات في الحلقة.
  - اختر **إزالة** لإزالة شاشة البيانات من الحلقة.
- 8** **وعند الضرورة، اختر إضافة جديدة لإضافة شاشة بيانات جديدة إلى الحلقة.**

يمكنك إضافة شاشة بيانات مخصصة، أو اختيار واحدة من شاشات البيانات المحددة مسبقاً.

## **إضافة خريطة إلى أحد الأنشطة**

يمكنك إضافة خريطة إلى حلقة شاشات البيانات لنشاطٍ ما.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 اختر النشاط لتخصيصه.
- 4 اختر إعدادات النشاط.
- 5 اختر **شاشات البيانات > إضافة جديدة > خريطة**.

## **إنشاء نشاط مخصص**

- 1** من وجه الساعة، اضغط على **START**.

- 2** اختر **إضافة**.

- 3** حدد خياراً:

- اختر **نسخ النشاط** لإنشاء نشاطك المخصص بدعىً من أحد نشطتك المحفوظة.
- اختر **أخرى > أخرى** لإنشاء نشاط مخصص جديد.

- 4** إذا لزم الأمر، اختر نوع نشاط.

- 5** اختر اسمًا أو أدخل اسمًا مخصصًا.

تتضمن أسماء الأنشطة المكررة رقمًا، على سبيل المثال: دراجة (2).

- 6** حدد خياراً:

- **حدد خياراً** لتخصيص إعدادات نشاط محددة. على سبيل المثال، يمكنك تخصيص شاشات البيانات أو الميزات التلقائية.
- اختر **تم لحفظ النشاط المخصص واستخدامه**.

- 7** اختر **نعم** لإضافة النشاط إلى قائمة مفضلياتك.

## إعدادات الأنشطة والتطبيقات

تيح لك هذه الإعدادات تخصيص كل تطبيق نشاط محمّل مسبقاً وفقاً لاحتياجاتك. على سبيل المثال، يمكنك تخصيص صفحات البيانات وتمكين التبديلات وميزات التدريب. لا تتوفر كل الإعدادات لأنواع الأنشطة كافة.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **النشاطات والتطبيقات**. ثم اختر نشاطاً، واختر إعدادات النشاط.

**مسافة ثلاثة الأبعاد**: لاحتساب المسافة التي قطعتها باستخدام التغير في ارتفاعك وحركتك الأفقيّة فوق الأرض.

**سرعة ثلاثة الأبعاد**: لاحتساب سرعتك باستخدام التغير في ارتفاعك وحركتك الأفقيّة فوق الأرض.

**فارق لون**: لتعيين اللون التميّзи لكل نشاط للمساعدة في تحديد النشاط النشط.

**إضافة نشاط**: لتمكينك من تخصيص نشاط الرياضيات المتعددة.

**تبديلات**: لتعيين تبديلات التدريب أو الملاحة للنشاط (**تبديلات النشاط**, الصفحة 49).

**مقياس الارتفاع**: لعرض الارتفاع الضغطي أو ارتفاع GPS، عندما توفر الساعة موقع نقطة معينة باستخدام GPS.

**تسلق تلقائياً**: لتمكين الساعة من اكتشاف التغيرات في الارتفاع تلقائياً باستخدام مقياس الارتفاع المدمج (تمكين **التسلق التلقائي**, الصفحة 51).

**طيران تلقائياً**: ليسمح، في وضع الساعة، ببدء نشاط رحلة طيران تلقائياً عندما يتجاوز معدل التسلق سرعة محددة. يتوقف النشاط عندما تصبح السرعة بالنسبة إلى الأرض أقل من 30 عقدة لوقت محدد.

**Auto Lap**: لتعيين الخيارات لميزة Auto Lap لتحديد الدورات تلقائياً. يحدد الخيار مسافة الدورات لمسافة محددة. يحدد الخيار موقع تلقي الدورات في موقع قمت فيه بالضغط سابقاً على LAP. عند إكمال دورة، تظهر رسالة تبيّه قابلة للتخصيص بشأن دورة. إن هذه الميزة مفيدة لمقارنة أدائك في مراحل مختلفة من نشاطك.

**Auto Pause**: لتعيين الخيارات لميزة Auto Pause لإيقاف تسجيل البيانات عند التوقف عن التحرك أو عند انخفاض سرعتك عن حد معين. إن هذه الميزة مفيدة إذا كان نشاطك يتضمن إشارات توقف أو أماكن أخرى حيث يجب عليك التوقف.

**الراحة التلقائية**: لتمكين الساعة من إنشاء فاصل زمني للاستراحة تلقائياً عندما تتوقف عن الحركة (**تسجيل بيانات الراحة تلقائياً ويدوياً**, الصفحة 21).

**جولة تلقائية**: لتمكين الساعة من اكتشاف جولات التزلج أو الرياضات المائية تلقائياً باستخدام مقياس التسارع المدمج (**عرض جولات التزلج المتعلقة بك**, الصفحة 33, **عرض جولات الرياضات المائية**, الصفحة 31).

**تمرير تلقائي**: لتعيين الساعة للتنقل بين كل شاشات بيانات النشاط تلقائياً عندما يكون مؤقت النشاط قيد التشغيل. **مجموعة تلقائية**: لتمكين الساعة من بدء مجموعات تمارين وإيقافها خلال نشاط من تدريب القوة تلقائياً.

**تغير الرياضة تلقائياً**: لتمكين الساعة من اكتشاف انتقال إلى الرياضة التالية تلقائياً في نشاط متعدد الرياضات مثل التراياثلون. **بعد تلقائي**: لتعيين الساعة لبدء نشاط سباق الدراجات النارية موتوكروس أو BMX تلقائياً عند البدء بالحركة.

**أرقام كبيرة**: لتغيير حجم الأرقام على شاشات معلومات النشاط (**وضع الأرقام الكبيرة**, الصفحة 41).

**بُثّ معدل نبضات القلب**: لتمكين بُثّ بيانات معدل نبضات القلب تلقائياً عند بدء النشاط (**بُثّ بيانات معدل نبضات القلب**, الصفحة 97).

**البُثّ إلى GameOn**: لتمكين بُثّ بيانات المقاييس الحيوية تلقائياً إلى تطبيق Garmin GameOn عند بدء نشاط ألعاب (**استخدام تطبيق GameOn™**, الصفحة 25).

**ClimbPro**: لعرض شاشات تحطيط الصعود ومراقبته أثناء الملاحة (**استخدام ClimbPro**, الصفحة 51).

**مطالبات المضرب**: لعرض مطالبة لدخول مضرب الجولف الذي استخدمته بعد كل تسيديه تم اكتشافها لتسجيل إحصائيات المضرب (**تسجيل الإحصائيات**, الصفحة 40).

**بعد العد التنازلي**: لتمكين مؤقت عد تنازلي للفوائل الزمنية للسباحة في الحوض.

**شاشات البيانات**: لتمكينك من تخصيص شاشات البيانات وأضافة شاشات بيانات جديدة إلى النشاط (**تخصيص شاشات البيانات**, الصفحة 46).

**مسافة مضرب**: لتعيين متوسط المسافة التي تجذّرها الكرة عندما تصبّرها للمرة الأولى أثناء لعب الجولف.

**تحرير الوزن**: لتمكينك من إضافة الوزن المستخدم لمجموعة تمارين رياضية أثناء نشاط تمارين القلب أو تدريب القوة.

**فلash يتم تشغيله**: لتعيين وضع ضوء فلاش بتقنية LED الذي يتم تشغيله ثم إيقاف تشغيله في تتابع سريع والسرعة واللون أثناء النشاط.

**مؤقت الرحلة**: من النشاط الطيران، يتيح لموقوت الرحلة الجوية البدء والتوقف تلقائياً عندما تتجاوز سرعتك بالنسبة إلى الأرض القيمة المعينة في الخيار عنّة مؤقت الرحلة.

**عنّة مؤقت الرحلة**: من النشاط الطيران، يتيح لموقوت الرحلة الجوية البدء والتوقف تلقائياً عندما تتجاوز سرعتك بالنسبة إلى الأرض هذه القيمة. على سبيل المثال، 30 عقدة.

**المسافة الخاصة بالجولف**: لتعيين وحدة القياس الخاصة بالمسافة أثناء ممارسة الجولف.

**سرعة رياح أثناء جولف**: لتعيين وحدة القياس الخاصة بسرعة الرياح أثناء ممارسة الجولف.

**نظام التصنيف**: لتعيين نظام التصنيف لتصنّيف صعوبة مسار الرحلة لنشاط تسلق الصخور.

**وضع القفز**: لتعيين هدف نشاط القفز بالحبال إلى وقت محدد أو عدد التكرارات أو وقت غير محدد.

- رقم الحارة:** لتعيين رقم المسار للركض على المسار.
- مفتاح الدورة:** لتمكين الزر LAP أو الغاء تمكينه لتسجيل دورة أو استراحة أثناء نشاط.
- تأمين الجهاز:** لتأمين شاشة اللمس والأزرار أثناء نشاط الرياضات المتعددة لمنع الضغط على الأزرار والتمرير على شاشة اللمس بدون قصد.
- خريطة:** لتعيين تفضيلات العرض لشاشة بيانات الخريطة للنشاط ([إعدادات خريطة النشاط](#), الصفحة 50).
- بندول الإيقاع:** لتشغيل النغمات أو للإهتزاز بيقاع منتظم ليساعدك في تحسين أدائك من خلال التدريب بوتيرة أسرع أو أبطأ أو أكثر ثباتاً. يمكنك تعين النبضات في الدقيقة (bpm) للوترة التي تزيد المحافظة عليها وتردد النبضات وأعدادات الصوت.
- تعقب الأوضاع:** لتمكين التعقب التلقائي لوضع الصعود أو النزول أو الغاء تمكينه لنشاط التزلج باكترونيري أو نشاط التزلج بأواح الثلج باكترونيري.
- تعقب العقبات:** لتمكين الساعة من حفظ موقع العقبات من الدورة الأولى على المسار. في الدورات المتكررة على المسار، تستخدم الساعة المواقع المحفوظة للتبديل بين الفواصل الزمنية للعقبات والركض ([تسجيل نشاط سباق العقبات](#), الصفحة 20).
- PlaysLike:** لتمكين ميزة المسافة "plays like" التي تعرض المسافات التي تم ضبطها على المساحة الخضراء أثناء لعب الجولف ([رموز المسافة](#), [PlaysLike](#), الصفحة 38).
- حجم حوض السباحة:** لتعيين طول حوض السباحة للسباحة في الحوض.
- متوسط القدرة:** للتحكم في ما إذا كانت الساعة تتضمن قيمةً صفرية لبيانات الطاقة الخاصة بالدرجة أثناء عدم استخدام الدواسة.
- وضع الطاقة:** لتعيين وضع الطاقة التلقائي للنشاط.
- انتهاء مهلة توفير الطاقة:** لتعيين مدة مهلة توفير الطاقة للفترة التي تبقى فيها ساعتك في وضع التدريب، على سبيل المثال، أثناء انتظارك ليداً سباق. يتم تعين الساعة للدخول في وضع الطاقة المنخفضة للساعة بعد مرور 5 دقائق من عدم النشاط باستخدام الخيار عادي. يتم تعين الساعة للدخول في وضع الطاقة المنخفضة للساعة بعد مرور 25 دقيقة من عدم النشاط باستخدام الخيار ممتد. قد يؤدي الوضع الممتد إلى تقصير فترة استخدام البطارية بين عمليات الشحن.
- تسجيل النشاط:** لتمكين تسجيل ملفات نشاطات FIT الخاصة بالجولف. تسجّل ملفات FIT معلومات عن اللياقة البدنية مخصصة لتطبيق Garmin Connect.
- التسجيل بعد الغروب:** لتعيين الساعة لتسجيل نقاط التعقب بعد غروب الشمس خلال رحلة استكشافية.
- تسجيل درجة الحرارة:** لتسجيل درجة الحرارة المحيطة لموقع الذي تستخدم فيه الساعة أثناء نشاط معين.
- تسجيل حد أقصى استهلاك أكسجين:** لتمكين تسجيل الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لأنشطة الركض الطويل والركض لمسافات طويلة.
- الفاصل الزمني للتسجيل:** لتعيين التردد لتسجيل نقاط التعقب خلال رحلة استكشافية. يشكل افتراضي، يتم تسجيل نقاط مسار GPS مرة واحدة في الساعة، ولا يتم تسجيلها بعد غروب الشمس. يساعد تسجيل نقاط التعقب بمعدل أقل في إطالة فترة استخدام البطارية.
- إعادة التسمية:** لتعيين اسم النشاط.
- عداد التكرارات:** لتمكين عدد التكرارات أو الغاء تمكينه أثناء تمرين. يؤدي خيار التمارين فقط إلى تمكن عدد التكرارات أثناء التمارين الموجهة فقط.
- تكرار:** يتيح خيار تكرار لأنشطة متعددة الرياضات. على سبيل المثال، يمكنك استخدام هذا الخيار لأنشطة تتضمن انتقالات متعددة، مثل السباحة والركض.
- استعادة الافتراضيات:** لتمكينك من إعادة تعين إعدادات النشاط.
- إحصائيات مسار الرحلة:** لتمكين تعقب إحصائيات مسار الرحلة لأنشطة تسلق الصخور في مكان مغلق.
- توجيه:** لتعيين تفضيلات احتساب المسارات للنشاط ([إعدادات التوجيه](#), الصفحة 50).
- طاقة الركض:** لتمكينك من تسجيل بيانات طاقة الركض وتخصيص الإعدادات ([إعدادات طاقة الركض](#), الصفحة 106).
- الأقمار الصناعية:** لتعيين نظام القمر الصناعي لاستخدامه للنشاط ([إعدادات الأقمار الصناعية](#), الصفحة 52).
- التسجيل:** لتمكينك من تعين الإعدادات المفضلة لتسجيل نقاط الجولف وتمكين تعقب الإحصائيات وإدخال الهانديكام الخاص بك ([إعدادات تسجيل النقاط](#), الصفحة 40).
- المقاطع:** لتمكينك من عرض المقاطع المحفوظة الخاصة بك للنشاط ([المقاطع](#), الصفحة 52). يضبط خيار المجهود التلقائي تلقائياً وقت السباق المستهدف لمقاطع حسب أدائك أثناء المقطع.
- تبسيطات المقاطع:** لتمكين المطالبات التي تنبئك من الاقتراب من المقاطع ([المقاطع](#), الصفحة 52).
- التقييم الذاتي:** لتعيين عدد المرات التي تقوم فيها بتقييم جهدك المحسوس للنشاط ([تقييم نشاط](#), الصفحة 18).
- SpeedPro:** لتمكين مقاييس السرعة المتقدمة لجولات نشاط ركوب القوارب الشراعية.
- اكتشاف الحركات:** لتمكين اكتشاف الحركات للسباحة في الحوض.
- تغير رياضة من سباحة لركض تلقائياً:** لتمكينك من الانتقال تلقائياً بين جزء السباحة وجزء الركض في نشاط الرياضات المتعددة للسباحة والركض.
- اللمس:** لتمكين شاشة اللمس أو الغاء تمكينها أثناء نشاط.

**وضع البطولة:** لإلغاء تمكين الميزات غير المسموح بها خلال البطولات الخاصة للعقوبات.

**الانتقالات:** لتمكين الانتقالات لأنشطة متعددة الرياضات.

**وحدات:** لتعيين وحدات القياس الخاصة بالنشاط.

**تبنيات الاقتران:** لتمكين التبنيات التي تعلمك بالحاجة إلى استنشاق الهواء واحراجه أثناء نشاط تنفس.

**مساعد لاعب الجولف الافتراضي:** لتمكينك من اختيار المصارب التي يوصي بها مساعد لاعب الجولف الافتراضي تلقائياً أو يدوياً. يظهر هذا الخيار بعد إكمال خمس جولات جولف، ويقوم بتعقب مصاريحك وتحميل بطاقات تسجيل الأهداف الخاصة بك إلى تطبيق Garmin Golf.

**مقاطع فيديو للتمرين:** لتمكين الرسوم المتحركة التعليمية للتمرين لأنشطة القوة أو تمارين القلب أو اليوجا أو البيلاتس. توفر الرسوم المتحركة للتمارين المثبتة في السابق والتمارين التي تم تزيلها من حسابك على Garmin Connect.

### تبنيات النشاط

يمكنك تعيين تبنيات لكل نشاط، وهذا من شأنه أن يساعدك على التدريب لتحقيق أهداف معينة، وزيادة وعيك بالبيئة المحيطة بك، والملائحة إلى وجهتك. بعض التبنيات متوفرة فقط لأنشطة محددة. توجد ثلاثة أنواع من التبنيات: تبنيات الأحداث وتبنيات النطاق والتبنيات المتركرة.

**تبنيه الحدث:** يعلمك تبنيه الحدث مرة واحدة. إن الحدث عبارة عن قيمة محددة. على سبيل المثال، يمكنك تعيين الساعة لتبنيهك عند حرق عدد محدد من السعرات الحرارية.

**تبنيه النطاق:** يعلمك تبنيه النطاق في كل مرة تكون فيها قيمة الساعة أعلى من نطاق قيم محدد أو أدنى منه. على سبيل المثال، يمكنك تعين الساعة لتبنيهك عندما يكون معدل نبضات القلب أقل من 60 نبضة في الدقيقة (bpm) وأعلى من 210 نبضات في الدقيقة.

**التبنيه المترکر:** يعلمك التبنيه المترکر كلما سجلت الساعة قيمة محددة أو فاصل زمني محدد. على سبيل المثال، يمكنك تعين الساعة لتبنيهك كل 30 دقيقة.

اسم التبنيه	نوع التبنيه	الوصف
الوطيرة	النطاق	يمكنك تعين قيم الوتيرة الدنيا والقصوى.
السعرات الحرارية	الحدث، متكرر	يمكنك تعين عدد السعرات الحرارية.
المسافة	الحدث، متكرر	يمكنك تعين الفاصل الزمني للمسافة.
الارتفاع	النطاق	يمكنك تعين قيم الارتفاع الدنيا والقصوى.
معدل نبضات القلب	معدل نبضات القلب	يمكنك تعين قيم معدل نبضات القلب الدنيا والقصوى أو اختيار تغييرات المنطقة. راجع <a href="#">حول مناطق معدل نبضات القلب</a> , الصفحة 122 <a href="#">واحتساب مناطق معدل نبضات القلب</a> , الصفحة 124.
الإيقاع	النطاق	يمكنك تعين قيم الإيقاع الدنيا والقصوى.
الإيقاع	متكرر	يمكنك تعين إيقاع هدف للسباحة.
الطاقة	النطاق	يمكنك تعين مستوى الطاقة المرتفع والمنخفض.
التقارب	حدث	يمكنك تعين قطر من موقع محفوظ.
الركض/المشي	متكرر	يمكنك تعين استراحات المشي المحددة بوقت على فواصل زمنية متناظمة.
طاقة الركض	الحدث، النطاق	يمكنك تعين قيم الدنيا والقصوى لمنطقة الطاقة.
السرعة	النطاق	يمكنك تعين قيم السرعة الدنيا والقصوى.
معدل الحركات	النطاق	يمكنك تعين حركات عالية أو منخفضة في الدقيقة.
الوقت	الحدث، متكرر	يمكنك تعين فاصل زمني.
مؤقت المسار	متكرر	يمكنك تعين فاصل زمني لوقت المسار بالثواني.

## تعيين تبئية

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 اختر نشاطاً.

**ملاحظة:** هذه الميزة غير متوفرة لكل الأنشطة.

- 4 اختر إعدادات النشاط.

- 5 اختر تبئيات.

- 6 حدد خياراً:

- اختر إضافة جديد بالإضافة تبئية جديد إلى النشاط.

- اختر اسم التبئية لتحرير تبئية موجود.

- 7 اختر نوع التبئية إذا لزم الأمر.

- 8 اختر منطقة أو أدخل القيم الدنيا والقصوى أو أدخل قيمة مخصصة للتبئية.

- 9 عند الضرورة، قم بتشغيل التبئية.

بالنسبة إلى تبئيات الأحداث والتبيهات المتكررة، تظهر رسالة في كل مرة تصل فيها إلى قيمة التبئية. بالنسبة إلى تبئيات النطاق، تظهر رسالة في كل مرة تتجاوز فيها النطاق المحدد (القيم الدنيا والقصوى) أو تخفض دونه.

## إعدادات خريطة النشاط

يمكنك تخصيص مظهر شاشة بيانات الخريطة لكل نشاط.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **النشاطات والتطبيقات**. ثم اختر نشاطاً، واختر إعدادات النشاط، ثم اختر خريطة.

**تكوين الخرائط:** لإظهار البيانات الواردة من متجهات الخرائط المثبتة أو أخفائها.

**سمة الخريطة:** لتعيين الخريطة لعرض البيانات المحسنة لنوع نشاطك. يستخدم خيار نظام التفضيلات من إعدادات خريطة النظام (**سمات الخريطة، الصفحة 112**).

**استخدام إعدادات النظام:** لتمكين الساعة من استخدام التفضيلات من إعدادات نظام الخرائط (**إعدادات الخريطة، الصفحة 110**). عند الغاء تمكين هذا الإعداد، يمكنك تخصيص إعدادات الخريطة للنشاط.

**استعادة السمة:** لتمكينك من استعادة إعدادات سمات الخريطة الافتراضية أو السمات التي تم حذفها من الساعة.

## إعدادات التوجيه

يمكنك تغيير إعدادات التوجيه لتخصيص الطريقة التي تحتسب من خلالها الساعة المسارات لكل نشاط.

**ملاحظة:** لا تتوفر كل الإعدادات لكل أنواع الأنشطة.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **النشاطات والتطبيقات**. ثم اختر نشاطاً، واختر إعدادات النشاط ثم اختر توجيه.

**نشاطات:** لتحديد نشاط للتوجيه. تحتسب الساعة مسارات الرحلة الأكثر ملائمة لنوع النشاط الذي تقوم به.

**توجيه إلى الطرق الأكثر استخداماً:** لاحتساب الطرق بناءً على الجولات الأكثر شهرة من **Garmin Connect**.

**المسارات:** لضبط طريقة الملاحة في المسارات باستخدام الساعة. استخدم خيار اتباع المسار للملاحة في المسار بالضبط كما يظهر من دون إعادة الاحتساب. استخدم خيار استخدام الخريطة للملاحة في المسار باستخدام الخرائط القابلة للبحث، وأعد احتساب الطريق إذا انحرفت عن المسار.

**طريقة الاحتساب:** لضبط طريقة الاحتساب لتقليل الوقت أو المسافة أو الصعود في المسارات.

**تجنبات:** لتحديد الطريق أو أنواع المواصلات لتجنبها في المسارات.

**نوع:** لتعيين سلوك المؤشر الذي يظهر أثناء التوجيه المباشر.

## استخدام ClimbPro

تساعدك ميزة ClimbPro في التحكم في الجهد الذي تبذله في المسافات التالية التي ت يريد تسلقها على مسار رحلة. يمكنك عرض تفاصيل التسلق، بما في ذلك الانحدار والمسافة وكسب الارتفاع، قبل الوقت الحقيقي أو خلاله أثناء اتباع مسار. تم الإشارة إلى ركوب الدراجة صعوداً بالألوان وذلك استناداً إلى الطول والانحدار.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 اختر نشاطاً.
- 4 اختر إعدادات النشاط.
- 5 اختر **ClimbPro > الحالة > أثناء الملاحة**.
- 6 حدد خياراً:
  - اختر حقل البيانات لتخفيض حقل البيانات الذي يظهر على شاشة ClimbPro.
  - اختر منه لتعيين التبيهات عند بداية التسلق أو عند مسافة معينة من التسلق.
  - اختر مقاطع النزول لتشغيل النزول أو إيقاف تشغيله لأنشطة الركض.
  - اختر الكشف عن الصعدات لاختيار أنواع التسلق التي تم اكتشافها أثناء أنشطة ركوب الدراجة.
- 7 راجع تفاصيل التسلق والمسار للمسار الذي ت يريد ممارسة التسلق فيه ([عرض تفاصيل المسار أو تحريرها](#), الصفحة 134).
- 8 ابدأ باتباع مسار محفوظ ([الملاحة إلى الأهداف المختلفة](#), الصفحة 129).

## تمكين التسلق التلقائي

يمكنك استخدام ميزة التسلق التلقائي لكشف تغيرات الارتفاع تلقائياً. يمكنك استخدامها أثناء أنشطة مثل التسلق أو المشي لمسافات طويلة أو الركض أو ركوب الدراجات.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
  - 3 اختر نشاطاً.
  - 4 اختر إعدادات النشاط.
  - 5 اختر **تسلق تلقائي > الحالة**.
  - 6 اختر دوماً أو عند عدم التنقل.
  - 7 حدد خياراً:
    - اختر شاشة الركض لتحديد أي شاشات البيانات ستظهر أثناء الركض.
    - اختر شاشة التسلق لتحديد أي شاشات البيانات ستظهر أثناء التسلق.
    - اختر عكس الألوان لعكس ألوان العرض عند تغيير الأوضاع.
    - اختر السرعة العمودية لتعيين معدل الصعود عبر الوقت.
    - اختر تبديل الوضع لتعيين كيفية تغيير الجهاز للأوضاع بسرعة.
- ملاحظة: يسمح خيار الشاشة الحالية لك بالتبديل التلقائي إلى آخر شاشة عرضتها قبل حدوث الانتقال إلى التسلق التلقائي.

## إعدادات الأقمار الصناعية

يمكنك تغيير إعدادات الأقمار الصناعية لتخفيض أنظمة الأقمار الصناعية المستخدمة لكل نشاط. للحصول على مزيد من المعلومات عن أنظمة الأقمار الصناعية، انتقل إلى [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **النشاطات والتطبيقات**، ثم اختر **نشاطاً**، واختر **إعدادات النشاط**، ثم اختر **الأقمار الصناعية**.  
ملاحظة: هذه الميزة غير متوفرة لكل الأنشطة.

**إيقاف التشغيل:** لإلغاء تمكين أنظمة الأقمار الصناعية للنشاط.

**افتراضي:** لتمكين الساعة من استخدام إعدادات النظام الافتراضي للأقمار الصناعية (**إعدادات النظام**, الصفحة 137).  
**GPS فقط:** لتمكين نظام GPS للأقمار الصناعية.

**كل الأنظمة:** لتمكين أنظمة أقمار صناعية متعددة. يؤدي استخدام أنظمة أقمار صناعية متعددة إلى تحسين الأداء في البيانات الصعبة وتيح لك الحصول على الموقع بشكل أسرع من استخدام GPS فقط. ومع ذلك، قد يؤدي استخدام أنظمة متعددة إلى خفض فترة استخدام البطارية بشكل أسرع من استخدام GPS فقط.

**الكل + النطاقات المتعددة:** لتمكين أنظمة أقمار صناعية متعددة على نطاقات تردد متعددة. تستخدم الأنظمة المتعددة النطاقات نطاقات تردد متعددة وتيح الحصول على سجلات تعقب أكثر انتظاماً وتحسين تحديد المواقع وتحسين الأخطاء متعددة المسارات وتقليل الأخطاء الجوية عند استخدام الساعة في البيانات الصعبة.

**الاختبار التلقائي:** لتمكين الساعة من استخدام تقنية™ SatIQ لتحديد أفضل نظام متعدد النطاقات ديناميكياً استناداً إلى بيئتك. يوفر الإعدادات الأخرى التلقائي أفضل دقة لتحديد الموقع مع إعطاء الأولوية لعمر البطارية.

**UltraTrac:** لتسجيل نقاط التعقب وبيانات المستشعر بشكل أقل تكراراً. إنّ تمكين ميزة UltraTrac يزيد عمر البطارية لكنه يقلل جودة الأنشطة المسجلة. يجب عليك استخدام ميزة UltraTrac للأنشطة التي تتطلب عمر بطارية أطول والتي تكون تحديثات بيانات المستشعر المتكررة أقل أهمية بالنسبة إليها.

## المقاطع

يمكنك إرسال مقاطع ركض أو ركوب دراجة هوائية من حسابك على Garmin Connect إلى جهازك. بعد حفظ المقاطع في جهازك، يمكنك التسابق في المقاطع في محاولة للتساوي مع الرقم القياسي الشخصي الخاص بك أو بالمشاركين الآخرين الذين سبق أن تسابقوا في المقاطع، أو التفوق عليه.

**ملاحظة:** عندما تقوم بتنزيل مسار من حسابك على Garmin Connect، يمكنك تنزيل كل المقاطع المتوفرة في المسار.

## مقاطع Strava™

يمكنك تنزيل مقاطع Strava على جهاز 1 D2 Mach. اتبع مقاطع Strava لتقارن أداءك بجولاتك السابقة والأصدقاء والمحترفين الذي يقومون بجولات في المقاطع نفسه.

للتسجيل في عضوية Strava، انتقل إلى قائمة المقاطع في حسابك على Garmin Connect على حسابك على [www.strava.com](http://www.strava.com).

نسري المعلومات الواردة في هذا الدليل على مقاطع Garmin Connect ومقاطع Strava على حد سواء.

## عرض تفاصيل المقاطع

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.  
2 اختر **نشاطاً**.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر **إعدادات النشاط**.

5 اختر  **المقاطع**.

6 اختر أحد المقاطع.

7 حدد خياراً:

- اختر **أوقات السباق** لعرض الوقت ومتوسط السرعة أو الإيقاع لقائد المقاطع.
- اختر **خريطة** لعرض المقاطع على الخريطة.
- اختر **تخطيط الارتفاع** لعرض تخطيط الارتفاع للمقاطع.

## التسابق لمقطع

المقاطع عبارة عن مسارات سباق ظاهرة. يمكنك التسابق لمقطع، ومقارنة أدائك بالأنشطة السابقة، أو بأداء الآخرين، أو جهات الاتصال في حساب Garmin Connect، أو الأعضاء الآخرين في مجتمعات الركض أو ركوب الدراجات الهوائية. يمكنك تحميل بيانات النشاط إلى حساب Strava Garmin Connect لعرض موقع المقطع.

**ملاحظة:** إذا كان حساب Strava وحساب Garmin Connect مرتبطين، فيتم إرسال النشاط تلقائياً إلى حساب Strava حتى تتمكن من مراجعة موقع المقطع.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر نشاطاً.

3 اذهب للركض أو انطلق في جولة على الدراجة الهوائية.  
عندما تقترب من مقطع، تظهر رسالة ويمكنك التسابق في المقطع.

4 ابدأ التسابق في المقطع.  
تظهر رسالة عند اكتمال المقطع.

## Applied Ballistics®

### تحذير

تهدف ميزة Applied Ballistics إلى توفير حلول دقيقة للارتفاع وانحراف الطلقة بفعل الهواء استناداً إلى ملفي تعريف المسدس والرصاصية وقياسات الظروف الحالية فقط. قد تغير الظروف بسرعة وفقاً لبيشك. إن التغيرات في الظروف البيئية، مثل هبوب الرياح أو سرعة الرياح واتجاهها من موقع التصويب، قد تؤثر في دقة الطلقة النارية. إن حلول الارتفاع وانحراف الطلقة بفعل الهواء هي اقتراحات تستند فقط إلى المعلومات التي تدخلها في الميزة. اطلع على القراءات يامعن ويشكل متكرر، وانتظر بينما ثبت القراءات بعد حدوث تغييرات جذرية في الظروف البيئية. يجب دائماً وضع هامش سلامة تحسباً لأي تغيرات في الظروف أو أخطاء في القراءات.  
يجب دائماً فهم هدفك والنتائج المترتبة عليه قبل إطلاق النار. قد يؤدي عدم مراعاة بيئة إطلاق النار إلى الحق أضرار مادية أو التعرض لإصابة أو الوفاة.

**ملاحظة:** توفر هذه الميزة فقط في طرازات D2 Mach 1 Pro.

توفر ميزة Applied Ballistics حلولاً مخصصة للتصويب لإطلاق النار على المدى البعيد استناداً إلى خصائص البندقية وخصائص الرصاصية والظروف البيئية المختلفة. يمكنك إدخال معلمات بما في ذلك الرياح ودرجة الحرارة والرطوبة والنطاق واتجاه إطلاق النار. توفر هذه الميزة المعلومات التي تحتاج إليها لإطلاق مقدّمات بعيدة المدى، بما في ذلك ارتفاع التصويب وانحراف الطلقة بفعل الهواء ووقت الرصاصية في الهواء. تتضمن أيضاً نماذج مقاومة الهواء مخصصة لنوع الرصاصية التي تستخدمها. انتقل إلى [appliedballisticsllc.com](http://appliedballisticsllc.com) للحصول على مزيد من التفاصيل حول هذه الميزة. راجع [مسرد المصطلحات الخاص بميزة Ballistics](#)، الصفحة 58 للاطلاع على وصف للمصطلحات وحقول البيانات.

**ملاحظة:** قد تحتاج إلى الترقية إلى الحاسبة البالستية في تطبيق AB Synapse - Garmin AB لإلغاء تأمين كل ميزات (تطبيق AB Synapse - Garmin، الصفحة 53).

## تطبيق AB Synapse - Garmin

يتيح لك تطبيق AB Synapse - Garmin إدارة ملفات التعريف البالستية على ساعة D2 Mach 1 Pro أو ترقية الحاسبة البالستية إذا لزم الأمر. يمكنك تنزيل تطبيق AB Synapse - Garmin من متجر التطبيقات على هاتفك.

## خيارات Applied Ballistics

من وجه الساعة، اضغط على **START** واختر **Applied Ballistics**، ثم اضغط على **START**.

**Quick Edit**: لتمكينك من تحرير النطاق واتجاه إطلاق النار ومعلومات الرياح بسرعة (**التحرير السريع لظروف إطلاق النار** **صفحة 54**).

**Range Card**: لتمكينك من عرض بيانات النطاقات المختلفة استناداً إلى معلمات إدخال المستخدم. يمكنك أيضًا تغيير الحقول (تخصيص حقول بطاقة النطاق، **صفحة 55**)، وتحرير زيادة النطاق (**تحرير زيادة النطاق**، **صفحة 55**)، وتعيين النطاق الأساسي (تعيين النطاق الأساسي، **صفحة 55**).

**Target Card**: لتمكينك من عرض النطاق والارتفاع وانحراف الطلقة بفعل الهواء لعشرة أهداف استناداً إلى معلمات إدخال المستخدم.

**Environment**: لتمكينك من تخصيص الأحوال الجوية في بيئتك الحالية. يمكنك إدخال قيم مخصصة أو استخدام قيم الضغط وخطوط العرض من المستشعر الداخلي للجهاز أو استخدام قيمة درجة الحرارة من مستشعر **tempe** متصل (**بيئة**، **صفحة 54**).

**Target**: لتمكينك من تخصيص ظروف إطلاق النار بعيد المدى لهدفك الحالي. يمكنك أيضًا تغيير الهدف المحدد وتخصيص الظروف لما يصل إلى عشرة أهداف (**تغير الهدف**، **صفحة 55**).

**Profile**: لتمكينك من تخصيص خصائص المسدس (**تحرير خصائص المسدس**، **صفحة 56**)، وخصائص الرصاصة (**تحرير خصائص الرصاصة**، **صفحة 56**)، واخراج وحدات القياس لملف تعريفك الحالي. يمكنك أيضًا تغيير ملف التعريف المحدد (**اختيار ملف تعريف مختلف**، **صفحة 55**) وإضافة المزيد من ملفات التعريف (**إضافة ملف تعريف**، **صفحة 56**).

**Change Fields**: لتمكينك من تخصيص حقول البيانات في شاشة بيانات ملف التعريف (**تخصيص شاشة بيانات ملف التعريف**، **صفحة 56**).

**Setup**: لتمكينك من اختيار وحدات القياس وتمكين خيارات حلول انحراف الطلقة بفعل الهواء والارتفاع.

### التحرير السريع لظروف إطلاق النار

يمكنك تحرير النطاق واتجاه إطلاق النار ومعلومات الرياح.

1 من تطبيق **Applied Ballistics**، اضغط على **START**.

2 اختر **Quick Edit**.

تلحين: يمكنك اختيار DOWN أو UP للتحرير كل قيمة، ومن ثم اختيار START للانتقال إلى الحقل التالي.

3 عين قيمة **RNG** إلى مسافة الهدف.

4 عين قيمة **DOF** إلى اتجاه إطلاق النار الفعلي (يدوياً أو باستخدام البوصلة).

5 عين قيمة **W 1** إلى سرعة الرياح المنخفضة.

6 عين قيمة **W 2** إلى سرعة الرياح المرتفعة.

7 عين قيمة **DIR** إلى اتجاه هبوب الرياح.

8 اضغط على **BACK** لحفظ إعداداتك.

### البيئة

#### تحرير معلومات البيئة

1 من تطبيق **Applied Ballistics**، اضغط على **START**.

2 اختر **Environment**.

3 حدد خياراً لتحريره.

#### تمكين التحديث التلقائي

يمكنك استخدام ميزة التحديث التلقائي لتحديث قيم خطوط العرض والضغط تلقائياً. عند الاتصال بمستشعر tempe، يتم أيضاً تحديث قيمة درجة الحرارة. عند الاتصال بمقاييس أحوال الطقس، يتم أيضاً تحديث سرعة الرياح اتجاهها وقيم الرطوبة. يتم تحديث القيم كل خمس دقائق.

1 من تطبيق **Applied Ballistics**، اضغط على **START**.

2 اختر **Environment > Auto Update > On**.

## بطاقة النطاق

### تخصيص حقول بطاقة النطاق

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.
- 2 اختر **.Range Card**.

تلخيص: يمكنك الضغط على START لعرض حقول البيانات المختلفة للعمود الثالث بسرعة.

- 3 اضغط باستمرار على **.START**.

- 4 اختر **.Change Fields**.

- 5 اضغط على **START** للانتقال إلى حقل.

- 6 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتغيير الحقل.

- 7 اضغط على **BACK** لحفظ تغييراتك.

### تحرير زيادة النطاق

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.
- 2 اختر **.Range Card**.

- 3 اضغط باستمرار على **.START**.

- 4 اختر **.Range Increment**.

- 5 أدخل قيمة.

### تعيين النطاق الأساسي

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.
- 2 اختر **.Range Card**.

- 3 اضغط باستمرار على **.START**.

- 4 اختر **.Base Range**.

- 5 أدخل قيمة.

## الأهداف

### تغير الهدف

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.
- 2 اختر **.Target**.

- 3 اختر هدفاً.

- 4 اختر **.Set as Current**.

### تحرير الهدف

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.
- 2 اختر **.Target**.

- 3 اختر هدفاً.

- 4 حدد خياراً لتحريره.

## وضع

### اختيار ملف تعريف مختلف

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.
- 2 اختر **.Profile > Profile**.

- 3 اختر ملف تعريف.

- 4 اختر **.Change Profile**.

## إضافة ملف تعريف

يمكنك إضافة ملف pro. يحتوي على معلومات ملف التعريف من خلال إنشائه باستخدام تطبيق AB Synapse - Garmin إلى مجلد AB على الجهاز. يمكنك أيضًا إنشاء ملف تعريف باستخدام جهاز Garmin الخاص بك.

1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.

2 اختر **Profile > Profile > + Profile**.

3 حدد خيارًا:

- لتخصيص خصائص الرصاصة، اختر **Bullet Properties** (تحرير خصائص الرصاصة، الصفحة 56).

- لتخصيص خصائص المسدس، اختر **Gun Properties** (تحرير خصائص المسدس، الصفحة 56).

- لتغيير وحدات القياس لحقول الإخراج، اختر **Output Units**.

## حذف ملف تعريف

1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.

2 اختر **Profile > Profile**.

3 اختر ملف تعريف.

4 اختر **Delete Profile**.

## تخصيص شاشة بيانات ملف التعريف

1 خلال نشاط Applied Ballistics، اضغط على **DOWN** للتمرير إلى شاشة بيانات ملف التعريف.

2 اضغط على **.START**.

3 اختر **Change Fields**.

4 اضغط على **DOWN** أو **UP** للتمرير إلى حقل.

5 اضغط على **START** لتعديل الحقل.

6 اضغط على **BACK** لحفظ تغييراتك.

## تحرير خصائص الرصاصة

1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.

2 اختر **Profile > Bullet Properties**.

3 حدد خيارًا:

- لإدخال خصائص الرصاصة تلقائيًا من قاعدة بيانات رصاصة Applied Ballistics، اختر **Bullet Database**، واختر الحاسبة البالستية واختر عيار الرصاصة والشركة المصنعة والرصاصة ومنحنى مقاومة الهواء.

**ملاحظة:** يمكنك اختيار عيار الرصاصة للبحث عن قائمة الرصاصات ضمن هذا العيار. لا تتطابق كل أسماء الخرطوش مع عيار الرصاصة الفعلي. على سبيل المثال، Win Mag 300 هي رصاصة من عيار 308..

- لإدخال خصائص الرصاصة يدوياً إذا لم تكن بيانات رصاصتك مدرجة في قاعدة بيانات الرصاصات، اضغط على **DOWN** للتنقل بين الخيارات، واختر القيمة التي تريد تحريرها.

**ملاحظة:** يمكنك العثور على هذه المعلومات على الموقع الإلكتروني الخاص بالشركة المصنعة للرصاص.

## تحرير خصائص المسدس

1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.

2 اختر **Profile > Gun Properties**.

3 حدد خيارًا لتحريره.

## معايير سرعة الفوهة

توفر معايرة سرعة الفوهة حلاً أكثر دقة ضمن مدى السرعات حول الصوتية لسلاحك الناري المحدد.

1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **.START**.

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

3 حدد خيارًا:

- اختر **Range** لتحرير النطاق.

- اختر **True Drop** لتحرير المسافة بين الرصاصة والهدف.

4 حدد .

## **(DSF) Drop Scale Factor معايرة**

تتصفح Garmin بمعاييرة سرعة الفوهة قبل DSF توفر معايرة DSF حلاً أكثر دقة ضمن مدى السرعات حول الصوتية أو خارجه لسلاحك الناري المحدد.

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **START**.
- 2 اختر **.Profile > Gun Properties > Calibrate DSF**
- 3 حدد خياراً:
  - اختر **Range** لتحرير النطاق.
  - اختر **True Drop** لتحرير المسافة بين الرصاصة والهدف.
- 4 حدد ✓.

## **(DSF) Drop Scale Factor عرض جدول**

تم تعيينة جدول DSF بعد معايرة DSF. يمكنك إعادة تعيين قيم الجدول إلى صفر إذا لزم الأمر.

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **START**.
- 2 اختر **.Profile > Gun Properties > View DSF Table**
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **.Clear DSF Table**.  
تمت إعادة تعيين قيم الجدول إلى صفر.

## **تحرير جدول سرعة الفوهة ودرجة الحرارة**

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **START**.
- 2 اختر **.Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر **Edit**.
- 5 اضغط على **UP** أو **DOWN** للتسلق في الجدول.
- 6 اضغط على **START** لتحرير قيمة.
- 7 اضغط على **BACK** لحفظ تغييراتك.
- 8 اضغط على **BACK**.

9 اختر **Muzzle Velocity > Enable MV-Temp** لتعيين سرعة الفوهة باستخدام جدول درجة الحرارة.

## **مسح جدول سرعة الفوهة ودرجة الحرارة**

- 1 من تطبيق Applied Ballistics، اضغط على **START**.
- 2 اختر **.Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر **.Clear MV-Temp**.

## مسند المصطلحات الخاص بميزة Applied Ballistics

ملاحظة: توفر ميزة Applied Ballistics فقط في طرازات Pro D2 Mach 1.

### حقول حل إطلاق النار

DOF: اتجاه إطلاق النار بـ 0 درجة شمالاً و 90 درجة شرقاً. حقل إدخال.

تلميح: يمكنك استخدام البوصلة لتعيين هذه القيمة من خلال توجيه الجزء العلوي من الجهاز نحو اتجاه إطلاق النار. ستظهر قيمة البوصلة الحالية في حقل DOF. يمكنك الضغط على START لاستخدام هذه القيمة. يمكنك أيضًا إدخال قيمة يدوياً بالضغط على UP أو DOWN.

ملاحظة: يتم استخدام DOF فقط لاحتساب تأثير كوربوليis. إذا كنت تطلق النار على هدف موجود على مسافة أقل من 1000 ياردة، فسيكون حقل الإدخال لهذا اختيارياً.

Elevation: الجزء العمودي من حل تصويب إطلاق النار بالمللي راديان أو بدقة الزاوية (MOA).

RNG: المسافة إلى الهدف بالياردات أو الأمتار. حقل إدخال.

W: سرعة الرياح 1 وسرعة الرياح 2 واتجاه الرياح. إذا كان اتجاه الرياح (DIR) 9:00 مثلًا، فيشير ذلك إلى هبوب الرياح من اليسار إلى اليمين بحسب الرامي. حقل إدخال.

ملاحظة: إن حقل سرعة الرياح 2 اختياري. لا يُعد استخدام سرعة الرياح 1 وسرعة الرياح 2 معًا فعالاً لاحتساب سرعات الرياح المختلفة على مسافات مختلفة بينك وبين الهدف. ويتم استخدام هذه الحقول لعزل قيم الرياح واحتساب الحدين الأدنى والأقصى لقيم انحراف الطلقة بفعل الهواء في الحال.

Windage 1: الجزء الأفقي من حل تصويب إطلاق النار استناداً إلى سرعة الرياح 1 واتجاهها بالمللي راديان أو بدقة الزاوية (MOA).

Windage 2: الجزء الأفقي من حل تصويب إطلاق النار استناداً إلى سرعة الرياح 2 واتجاهها بالمللي راديان أو بدقة الزاوية (MOA).

### حقول الإخراج الإضافية

Aero. Jump. Effect: مقدار حل الارتفاع المُعزى إلى التحرير الهوائي. ويتم تعريف التحرير الهوائي على أنه الانحراف العمودي للرصاصة نتيجة الرياح المتعامدة. يتم احتساب التحرير الهوائي استناداً إلى قيمة سرعة الرياح 1. في حال لم يتتوفر مكون الرياح المتعامدة أو أي قيمة للرياح، فتكون القيمة صفر.

Bullet Drop: المسافة الإجمالية التي تقطعها الرصاصة في مسارها بالبوصات.

Cos. Incl. Ang.: جيب التمام لزاوية الانحراف نحو الهدف.

H. Cor. Effect: تأثير كوربوليis الأفقي. إن تأثير كوربوليis الأفقي هو مقدار حل انحراف الطلقة بفعل الهواء المُعزى إلى تأثير كوربوليis. يتم دائمًا احتسابه بواسطة الجهاز، حتى لو كان الاصطدام طفيفاً في حال لم يتم إطلاق النار ضمن نطاق واسع.

Lead: التصحيح الأفقي اللازم لإصابة هدف يتحرك يميناً أو يساراً في سرعة محددة.

تلميح: عند إدخال سرعة هدفك، يقوم الجهاز بإدراج قيمة انحراف الطلقة بفعل الهواء اللازم في القيمة الإجمالية لانحراف الطلقة بفعل الهواء.

Max. Ord.: الحد الأقصى للكشط. الحد الأقصى للارتفاع فوق محور السبطانة تبلغ الرصاصة الحد الأقصى للكشط.

Max. Ord. Range: النطاق الذي ستبقي فيه الرصاصة الحد الأقصى للكشط.

Remaining Energy: الطاقة المتبقية للرصاصة عند الاصطدام بالهدف، ويتم عرضها بالرطل لكل قدم أو بالجول.

Spin Drift: مقدار حل انحراف الطلقة بفعل الهواء المُعزى إلى الانحراف الدوران (انحراف الجيروسكوب). في نصف الكرة الشمالي مثلًا، دائمًا ما تحرّك الرصاصة قليلاً لجهة اليمين في حال انطلاقها من السبطانة اليمنى.

Time of Flight: يشير وقت الرصاصة في الهواء إلى الوقت الذي تحتاجه الرصاصة للوصول إلى هدفها ضمن نطاق محدد.

V. Cor. Effect: تأثير كوربوليis العمودي. إن تأثير كوربوليis العمودي هو مقدار حل الارتفاع المُعزى إلى تأثير كوربوليis. يتم دائمًا احتسابه بواسطة الجهاز، حتى لو كان الاصطدام طفيفاً في حال لم يتم إطلاق النار ضمن نطاق واسع.

Velocity: السرعة التقديمية للرصاصة عند اصطدامها بالهدف.

Velocity Mach: السرعة التقديمية للرصاصة عند اصطدامها بالهدف، ويتم عرضها كعامل لسرعة ماخ.

### حقول البيئة

Amb/Stn Pressure: الضغط المحيطي (المركزي). لا يتم ضبط هذا الضغط لتوفير الضغط الجوي (البارومتر). يُعد الضغط المحيطي ضروريًا لحل البستيات إطلاق النار. حقل إدخال.

تلميح: يمكنك إدخال هذه القيمة يدوياً أو تحديد خيار Use Current Pressure لاستخدام قيمة الضغط من المستشعر الداخلي للجهاز.

Humidity: نسبة الرطوبة في الجو. حقل إدخال.

Latitude: الموقع الأفقي على سطح الكره الأرضية. تكون القيم السلبية تحت خط الاستواء. وتكون القيم الإيجابية فوق خط الاستواء. يتم استخدام هذه القيمة لاحتساب انحراف تأثير كوربوليis العمودي والأفقي. حقل إدخال.

تلميح: يمكنك تحديد خيار Use Current Position لاستخدام احداثيات GPS من جهازك.

**ملاحظة:** يتم استخدام Latitude فقط لاحتساب تأثير كوريوليس. إذا كنت تطلق النار على هدف موجود على مسافة أقل من 1000 ياردة، فسيكون حقل الإدخال هذا اختيارياً.

**Temperature:** درجة الحرارة في موقعك الحالي. حقل إدخال.

**تلميح:** يمكنك إدخال قراءة درجة الحرارة يدوياً من مستشعر tempe متصل أو من مصدر آخر لدرجات الحرارة. لا يتم تحديث هذا الحقل تلقائياً عند الاتصال بمستشعر tempe.

**Wind Direction:** الاتجاه الذي تهب منه الرياح. على سبيل المثال، تهب الرياح 0:00 من يسارك إلى يمينك. حقل إدخال.

**Wind Mode:** للسماح بتعيين إعداد Wind Direction بالنسبة إلى Wind Direction (DOF) أو بالنسبة إلى الشمال الحقيقي (True). (Wind Direction).

**ملاحظة:** عند إشراك أهداف متعددة في اتجاهات إطلاق نار مختلفة، يعَد خيار True Wind Direction مفيداً، إذ يتعين عليك فقط ضبط DOF فيما يبقى Wind Direction كما هو.

**Wind Speed 1:** سرعة الرياح المستخدمة في حل إطلاق النار. حقل إدخال.

**Wind Speed 2:** سرعة رياح إضافية اختيارية يمكن استخدامها في حل إطلاق النار. حقل إدخال.

**تلميح:** يمكنك استخدام سرعتي رياح لاحتساب تأثير انحراف الطلقة بفعل الهواء والحصول على قيمة مرتفعة وأخرى منخفضة. ويجب أن يقع انحراف الطلقة بفعل الهواء اللازم تطبيقه على الطلقة ضمن هذا النطاق.

**حقول الأهداف**

**Direction of Fire:** اتجاه إطلاق النار بـ 0 درجة شمالاً و 90 درجة شرقاً. حقل إدخال.

**ملاحظة:** يتم استخدام Direction of Fire فقط لاحتساب تأثير كوريوليس. إذا كنت تطلق النار على هدف موجود على مسافة أقل من 1000 ياردة، فسيكون حقل الإدخال هذا اختيارياً.

**Inclination:** زاوية انحراف الطلقة. تشير القيمة السلبية إلى طلقة سفلية. وتشير القيمة الإيجابية إلى طلقة علوية. يقوم حل إطلاق النار بضرر الجزء العموي من الحل بحسب التمازن انحراف الزاوية لاحتساب الحل المضبوط للطلقة السفلية أو الطلقة العلوية. حقل إدخال.

**Range:** المسافة إلى الهدف بالبيارdas أو الأمتار. حقل إدخال.

**Speed:** سرعة الهدف المتحرك بالأميال في الساعة أو بالكميلومترات في الساعة. تشير القيمة السلبية إلى هدف يتحرك يساراً. وتشير القيمة الإيجابية إلى هدف يتحرك يميناً. حقل إدخال.

**حقول ملف التعريف، خصائص الرصاصة**

**Ballistic Coefficient:** المعامل الباليستي الخاص بالشركة المصنعة للرصاص. حقل إدخال.

**تلميح:** عند استخدامك لأحد منحيات مقاومة الهواء Applied Ballistics المخصصة، فسيعرض المعامل الباليستي القيمة 1000.

**Bullet Diameter:** قطر الرصاصة بالبوصات. حقل إدخال.

**ملاحظة:** قد يختلف قطر الرصاصة عن اسم الرصاصة المتعارف عليه. على سبيل المثال، على سبيل المثال، Win Mag 300 هي رصاصة بقطر 308 بوصة في الحقيقة.

**Bullet Length:** يتم قياس طول الرصاصة بالبوصات. حقل إدخال.

**Bullet Weight:** وزن الرصاصة بالحببات. حقل إدخال.

**Drag Curve:** منحنى مقاومة الهواء Applied Ballistics المخصص، أو طرازاً المقدّمات القياسية G1 أو G7. حقل إدخال.

**ملاحظة:** تكون معظم رصاصات البنادق بعيدة المدى أقرب إلى معيار G7.

**حقول ملف التعريف، خصائص المسدس**

**Muzzle Velocity:** سرعة الرصاصة عند خروجها من الفوهة. حقل إدخال.

**ملاحظة:** إن هذا الحقل مطلوب ليتمكن حل إطلاق النار من إجراء حساباته بدقة. إذا قمت بمعايرة سرعة الفوهة، فقد يتم تحديث هذا الحقل تلقائياً لتوفير حل إطلاق نار أكثر دقة.

**Output Units:** وحدات قياس الإخراج. يساوي الميلي رadian الواحد الواحد 3,438 بوصة على مسافة 100 ياردة. أما دقة الزاوية (MOA)، فتساوي 1,047 بوصة على مسافة 100 ياردة.

**Sight Height:** المسافة من محور السبطانة المركزية إلى محور المهداف المركزي. حقل إدخال.

**تلميح:** يمكنك تحديد هذه القيمة بسهولة من خلال قياس المسافة من أعلى الترباس إلى وسط برج انحراف الطلقة، ومن ثم إضافة نصف قطر الترباس.

**SSF - Elevation:** مضاعف خطى يحتسب القياس العمودي. لا تتعدّب كل المهداف بصورة مثالية، لذا يستلزم حل الباليستيات تصحيحاً للقياس بحسب مهداف البنديقة المعين. على سبيل المثال، إذا انتقل البرج مسافة 10 ملي رadian وكانت نقطة الاصطدام 9 ملي كادران، فسيبلغ القياس البصري 0,9. حقل إدخال.

**SSF - Windage:** مضاعف خطى يحتسب القياس الأفقي. لا تتعدّب كل المهداف بصورة مثالية، لذا يستلزم حل الباليستيات تصحيحاً للقياس بحسب مهداف البنديقة المعين. على سبيل المثال، إذا انتقل البرج مسافة 10 ملي رadian وكانت نقطة الاصطدام 9 ملي كادران، فسيبلغ القياس البصري 0,9. حقل إدخال.

**Twist Rate:** المسافة التي تحتاجها حلزنة السبطانة للقيام بحركة دوران كاملة واحدة. غالباً ما يتم توفير الحلزنة الدورانية من قبل الشركة المصنعة للمسدس أو السبطانة. حقل إدخال.

**Zero Height:** تعديل اختياري لارتفاع الاصطدام في النطاق صفر. غالباً ما يتم استخدامه عند إضافة كاتم الصوت أو استخدام ذخيرة ما تحت صوتية. على سبيل المثال، إذا أضفت كاتماً للصوت واصطدمت رصاصتك بالهدف على ارتفاع بوصة واحدة أكثر من المتوقع، فسيبلغ Zero Height بوصة واحدة. يجب تعين هذه القيمة إلى صفر بعد إزالة كاتم الصوت. حقل إدخال.

**Zero Offset:** تعديل اختياري لأنحراف الطلقة بفعل الهواءطلق في النطاق صفر. غالباً ما يتم استخدامه عند إضافة كاتم الصوت أو استخدام ذخيرة ما تحت صوتية. على سبيل المثال، إذا أضفت كاتماً للصوت واصطدمت رصاصتك بالهدف على بعد بوصة واحدة إلى يسار النقطة المتوقعة، فسيبلغ Zero Offset -1 بوصة. يجب تعين هذه القيمة إلى صفر بعد إزالة كاتم الصوت. حقل إدخال.

**Zero Range:** النطاق الذي تم فيه تصغير البندقية. حقل إدخال.

**حقول ملء التعريف، خصائص المسدس، معايير سرعة الفوهة**: المسافة من الفوهة إلى الهدف. حقل إدخال.

تلميح: عليك إدخال قيمة أقرب ما يكون إلى النطاق المقترن في حل إطلاق النار. هذا هو النطاق الذي تتحفظ فيه سرعة الرصاصة إلى 1,2 ماخ وتبدأ بالدخول إلى النطاق حول الصوت.

**True Drop:** المسافة الفعلية التي تقطعها الرصاصة في طريقها إلى الهدف بالمللي رadians أو بدقة الزاوية (MOA). حقل إدخال.

**حقول ملء التعريف، خصائص المسدس، معايير قياس المسافة بين الرصاصة وخط انطلاقها**: النطاق الذي تطلق منه النار. حقل إدخال.

تلميح: يجب أن يكون هذا النطاق ضمن 90% من النطاق الموصى به المقترن في حل إطلاق النار. إنّ القيم التي تقل عن 80% من النطاق الموصى به لن توفر عملية ضبط صالحة.

**True Drop**: المسافة الفعلية التي تقطعها الرصاصة ضمن نطاق معين بالمللي Radians أو بدقة الزاوية (MOA). حقل إدخال.

## التدريب

### حالة التدريب الموحد

عندما تستخدم أكثر من جهاز Garmin Connect واحد مع حسابك على Garmin Connect، يمكنك اختيار الجهاز الذي تريد أن يكون مصدر البيانات الأساسي للاستخدام اليومي ولأغراض التدريب. في تطبيق Garmin Connect، **•••** الإعدادات.

**جهاز التدريب الأساسي:** لتعيين مصدر البيانات الأولوي لمقاييس التدريب مثل حالة التدريب والتركيز على شدة التدريب.

**جهاز أساسى قابل للارتداء:** لتعيين مصدر البيانات الأولوي لمقاييس الصحة اليومية مثل الخطوات والنوم. يجب أن يكون هذا الجهاز ساعتك التي غالباً ما ترتديها.

تلميح: للحصول على أدق النتائج، تتصفح Garmin بالمزامنة بشكل متكرر مع حسابك على Garmin Connect.

### مزامنة الأنشطة وقياسات الأداء

يمكنك مزامنة قياسات الأداء والأنشطة من أجهزة Garmin الأخرى مع ساعة D2 Mach 1 باستخدام حسابك على Garmin Connect. يتيح هذا الإجراء لساعتك عكس تدريبيك ولياقتك البدنية بدقة أكبر. على سبيل المثال، يمكنك تسجيل نشاط ركوب دراجة باستخدام حاسوب دراجة Edge® وعرض تفاصيل نشاطك ووقت استعادة النشاط على ساعة D2 Mach 1.

قم بمزامنة ساعة 1 وأجهزة D2 Mach Garmin الأخرى مع حسابك على Garmin Connect.

تلميح: يمكنك تعين جهاز تدريب أساسى وجهاز أساسى قابل للارتداء في تطبيق Garmin Connect (حالة التدريب الموحد، الصفحة 60).

تظهر قياسات الأداء وأنشطتك الأخيرة من أجهزة Garmin الأخرى على ساعة 1 D2 Mach.

## التدريب للمشاركة في حدث سباق

يمكن أن تقرح ساعتك تدريبات يومية لمساعدتك على التدرب على حدث الركض أو ركوب الدراجة، إذا كان لديك تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ([معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، الصفحة 77](#)).

1 على هاتفك أو حاسوبك، انتقل إلى تقويم Garmin Connect.

2 اختر يوم الحدث وأضف حدث السباق.

يمكنك البحث عن حدث في منطقتك أو إنشاء حدث خاص بك.

3 أضف تفاصيل حول الحدث وأضف المسار في حال توفره.

4 قم بمشاركة ساعتك مع حسابك على Garmin Connect.

5 على ساعتك، انتقل إلى لمححة الحدث الرئيسي لرؤية العد التنازلي لحدث السباق الرئيسي.

6 من وجه الساعة، اضغط على **START**، واختر نشاط ركض أو ركوب الدراجة.

**ملاحظة:** إذا كنت قد أكملت على الأقل جولة ركض خارجية واحدة مع بيانات نبضات القلب أو جولة ركوب الدراجة واحدة مع بيانات معدل نبضات القلب والطاقة، فستظهر التدريبات اليومية المقترحة على ساعتك.

## السباقات في التقويم والسباقات الرئيسية

عند إضافة حدث سباق إلى تقويم Garmin Connect، يمكنك عرض الحدث على ساعتك عن طريق إضافة لمححة السباق الرئيسي ([اللمحات، الصفحة 71](#)). يجب أن يكون تاريخ الحدث في الأيام الـ 365 القادمة. تعرض الساعة العد التنازلي للحدث والوقت الهدف أو وقت الانتهاء المتوقع (لأحداث الركض فقط) ومعلومات أحوال الطقس.

**ملاحظة:** توفر معلومات أحوال الطقس السابقة للموضع والتاريخ على الفور. وتشير بيانات التوقعات المحلية للطقس قبل 14 يوماً تقريباً من الحدث.

إذا أضفت أكثر من حدث سباق واحد، فسيطلب منك اختيار حدث رئيسي.

استناداً إلى بيانات المسار المتوفرة للحدث، يمكنك عرض بيانات الارتفاع وخريطة المسار وإضافة خطة™ [PacePro](#) (تدريب PacePro، [الصفحة 65](#)).

## التمارين

يمكنك إنشاء تمارين مخصصة تتضمن أهدافاً لكل خطوة تمررين، ولمسافات وأوقات وسرعات حرارية مختلفة. إثناء النشاط، يمكنك عرض شاشات البيانات الخاصة بالتمرين والتي تحتوي على معلومات عن خطوات التمررين، مثل مسافة خطوات التمررين أو الإيقاع الحالي.

**على ساعتك:** يمكنك فتح تطبيق التمارين من قائمة الأنشطة لإظهار كل التمارين المحمّلة حالياً على ساعتك ([الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 17](#)).

يمكنك أيضاً عرض سجل التمارين.

**على التطبيق:** يمكنك إنشاء تمارين والعثور على المزيد من التمارين أو اختيار خطة تدريب تشتمل على تمارين مضمونة ونقلها إلى ساعتك ([متابعة تمرين من Garmin Connect، الصفحة 62](#)).

يمكنك جدولة تمارين.

يمكنك تحديث التمارين الحالية الخاصة بك وتحريرها.

## بعد تمرين

سيرشدك الجهاز أثناء قيامك بخطوات متعددة في تمرين معين.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر نشاطاً.

3 اضغط باستمرار على **MENU**، واختر تدريب.

4 حدد خياراً:

- لبدء تمرين ذي فاصل زمني أو تمرين يشتمل على هدف تدريب، اختر تمرين سريع (بعد تمرين ذي فاصل زمني، الصفحة 63، [إعداد هدف التدريب، الصفحة 64](#)).

لبدء تمرين محملاً أو محفوظ، اختر مكتبة التمارين ([متابعة تمارين من Garmin Connect، الصفحة 62](#)).

لبدء تمرين مجدول من تقويم التدريب [Garmin Connect](#)، اختر تقويم التدريب ([نبذة عن تقويم التدريب، الصفحة 65](#)).

ملاحظة: ليست كل الخيارات متوفرة لأنواع الأنشطة كافة.

5 اختر تمريناً.

ملاحظة: لن تظهر في القائمة إلا التمارين المتواقة مع النشاط المحدد.

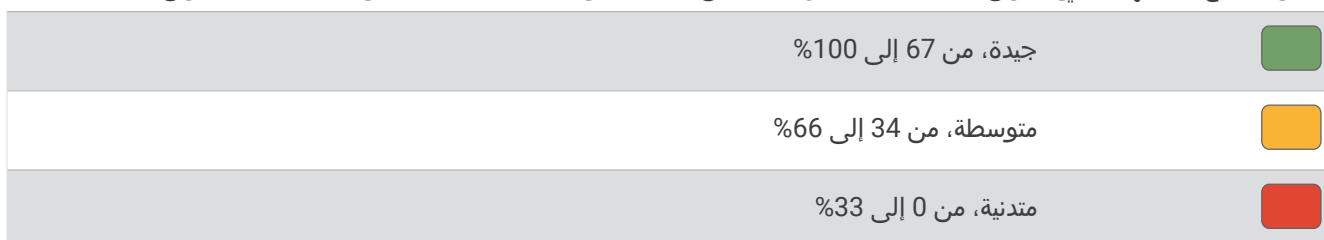
6 اختر تنفيذ التمرين إذا لزم الأمر.

7 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.

بعد البدء بالتمرين، يعرض الجهاز كل خطوة في التمرين وملحوظات حول الخطوات (اختيارية) والهدف (اختياري) وبيانات التمرين الحالي. أما لأنشطة القوة أو اليوجا أو تمارين القلب أو البلاستس، فتظهر رسوم متحركة تعليمية.

## نتيجة تنفيذ التمارين

بعد الانتهاء من ممارسة التمارين، تعرض الساعة نتيجة تنفيذ التمارين بناء على مدى دقة إكمال التمارين. على سبيل المثال، إذا تم تعين نطاق الإيقاع المستهدف في تمرين مدته 60 دقيقة، وبقيت ضمن هذا النطاق لمدة 50 دقيقة، فتكون نتيجة تنفيذ التمارين 83%.



## متابعة تمارين من Garmin Connect

لتمكن من تزيل تمرين من [Garmin Connect](#) Garmin Connect، يجب أن يكون لديك حساب على Garmin Connect من [الصفحة 118](#).

1 حدد خياراً:

• افتح تطبيق Garmin Connect واختر **...**.

• انتقل إلى [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).

2 اختر **التدريب والتخطيط > تمارين**.

3 اختر تمريناً أو أنشئ تمريناً جديداً واحفظه.

4 اختر أو **إرسال إلى الجهاز**.

5 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## اتباع تمرين مقترن يومياً

لتتمكن الساعة من اقتراح تمرين الركض أو تمرين ركوب الدراجة يومياً، يجب أن يتتوفر لديك تقدير للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لهذا النشاط ([معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين](#), الصفحة 77).

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر الركض أو دراجة هوائية.
- 3 يظهر التمرين اليومي المقترن.
  - اضغط على **START**، وحدد خياراً:
    - لممارسة التمرين، اختر تنفيذ التمرين.
    - لتجاهل التمرين، اختر استبعاد.
    - لمعاينة خطوات التمرين، اختر الخطوات.
    - لعرض اقتراحات التمرين للأسبوع المسبق، اختر المزيد من الاقتراحات.
    - لعرض إعدادات التمرين، مثل نوع الحدة، اختر الإعدادات.

يتم تحديث التمرين المقترن تلقائياً وفقاً للتغييرات في عادات التدريب ووقت استعادة النشاط والحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين.

## بدء تمرين ذي فاصل زمني

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر نشاطاً.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر تدريب > تمرين سريع > الفواصل الزمنية.
- 5 حدد خياراً:
  - اختر تكرارات غير محددة لتحديد الفواصل الزمنية وفترات الاستراحة بدءاً من خلال الضغط على **LAP**.
  - اختر تكرارات منتظمة > تنفيذ التمرين لاستخدام تمرين ذي فاصل زمني استناداً إلى المسافة أو الوقت.
  - اختر نعم لتضمين إحماء قبل التمرين إذا لزم الأمر.
  - اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
  - عندما يتضمن تمرينك ذو الفاصل الزمني إحماءً، اضغط على **LAP** لبدء الفاصل الزمني الأول.
- 6 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- 7 في أي وقت، اضغط على **LAP** لإيقاف الفاصل الزمني الحالي أو فترة الاستراحة والانتقال إلى الفاصل الزمني التالي أو فترة الاستراحة التالية (اختياري).

بعد أن تكمل جميع الفواصل الزمنية، ستظهر رسالة.

## تحصيص تمرين ذي فاصل زمني

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر نشاطاً.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر تدريب > تمرين سريع > الفواصل الزمنية > تكرارات منتظمة > تعديل.
- 5 حدد خياراً أو أكثر:
  - لتعيين مدة الفاصل الزمني ونوعه، اختر الفاصل الزمني.
  - لتعيين مدة الاستراحة ونوعها، اختر الراحة.
  - لتعيين عدد التكرارات، اختر تكرار.
  - لإضافة إحماء بنهائية مفتوحة إلى تمرينك، اختر الإحماء > مشغل.
  - لإضافة تهدئة بنهائية مفتوحة إلى تمرينك، اختر التهدئة > مشغل.
- 6 اضغط على **BACK**.

تحفظ الساعة التمرين ذا الفاصل الزمني المخصص حتى تقوم بتحرير التمرين مجدداً.

## تسجيل اختبار سرعة السباحة الحرجة

إن قيمة سرعة السباحة الحرجة (CSS) هي نتيجة اختبار يستند إلى سباق زمني ومتوفّر كإيقاع لكل 100 متر. إن سرعة السباحة الحرجة هي السرعة النظرية التي يمكنك الحفاظ عليها بشكل متواصل من دون الشعور بالإرهاق. يمكنك استخدام سرعة السباحة الحرجة لتوجيه سرعة التدريب ومراقبة تحسّن أدائك.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر سباحة داخلية.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر تدريب > مكتبة التمارين > سرعة السباحة الحرجة > إجراء اختبار سرعة السباحة الحرجة.
- 5 اضغط على **DOWN** لمعاينة خطوات التمرين (اختياري).
- 6 اضغط على **START**.
- 7 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
- 8 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## استخدام Virtual Partner

إن **Virtual Partner** عبارة عن أداة تدريب مصممة لمساعدتك في تحقيق أهدافك. يمكنك تعين وتيرة لأجل **Virtual Partner** والتسابق ضدها.

ملاحظة: هذه الميزة غير متوفّرة لكل الأنشطة.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر النشاطات والتطبيقات.
- 3 اختر نشاطاً.
- 4 اختر إعدادات النشاط.
- 5 اختر شاشات البيانات > إضافة جديد > الشريك الافتراضي.
- 6 أدخل قيمة للوترة أو للسرعة.
- 7 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتغيير موقع شاشة **Virtual Partner** (اختياري).
- 8 ابدأ نشاطك (بدء النشاط، الصفحة 18).
- 9 اضغط على **UP** أو **DOWN** للتتمرير إلى شاشة **Virtual Partner** ومعرفة من القائد.

## إعداد هدف التدريب

تعمل ميزة هدف التدريب مع ميزة **Virtual Partner**، لتمكن من التدرب نحو مسافة محددة أو مسافة ووقت أو مسافة ووتيرة أو هدف مسافة وسرعة. أثناء ممارسة نشاط التدريب، توفر لك الساعة ملاحظات في الوقت الحقيقي عن مدى قربك من تحقيق هدف تدريبك.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 اختر نشاطاً.
  - 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 4 اختر تدريب.
  - 5 حدد خياراً:
    - اختر تعين هدف.
    - اختر تمرين سريع.
  - 6 حدد خياراً:
    - اختر المسافة فقط لاختيار مسافة معدة مسبقاً أو لإدخال مسافة مخصصة.
    - اختر المسافة والوقت لاختيار هدف المسافة والوقت.
    - اختر المسافة والإيقاع أو المسافة والسرعة لاختيار مسافة وإيقاع أو هدف السرعة.
  - 7 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.
- تظهر شاشة هدف التدريب وتعرض وقت انتهاءك المقدر. تلميح: يمكنك الضغط باستمرار على **MENU**، واختيار إلغاء الهدف لإلغاء هدف التدريب.

## التسابق في نشاط سابق

يمكنك التسابق في نشاط تم تسجيله أو تنزيله مسبقاً. تعمل هذه الميزة مع ميزة Virtual Partner حتى تتمكن من معرفة مدى تفوقك أو تأخرك أثناء النشاط.

ملاحظة: هذه الميزة غير متوفرة لكل الأنشطة.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر نشاطاً.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر تدريب > تحد نفسك.

5 حدد خياراً:

• اختر من المحفوظات لاختيار نشاط مسجل مسبقاً من جهازك.

• اختر تم التنزيل لاختيار نشاط قمت بتنزيله من حسابك على Garmin Connect.

6 اختر النشاط.

تظهر شاشة Virtual Partner مُشيرية إلى الوقت المقدر للانتهاء.

7 اضغط على **START** لتشغيل مؤقت النشاط.

8 بعد إكمال النشاط، اضغط على **STOP**، ثم اختر حفظ.

## نبذة عن تقويم التدريب

إن تقويم التدريب المتوفر على ساعتك هو عبارة عن ملحق لتقويم أو جدول التدريب الذي تقوم بإعداده في حسابك على Garmin Connect. بعد أن تضيف بضعة تمارين إلى تقويم Garmin Connect، يمكنك إرسالها إلى جهازك. تظهر كل التمارين المجدولة المرسلة إلى الجهاز في لمحات التقويم. وعندما تختار يوماً في التقويم، يمكنك عرض التمرين أو القيام به. وبطلاً التمرين المجدول على ساعتك سواء أقمت بإكماله أو تخطييه. عندما ترسل تمارين مجدولة من Garmin Connect، يتم كتابتها فوق تقويم التدريب الحالي.

## استخدام خطط التدريب

لتتمكن من تنزيل خطة تدريب واستخدامها، يجب أن يكون لديك حساب على Garmin Connect (صفحة 118)، كما يجب إقران ساعة D2 Mach 1 بجهاز ذكي متواافق.

1 في تطبيق Garmin Connect، اختر ٠٠٠.

2 اختر التدريب والخطيط > خطط التدريب.

3 اختر خطة تدريب وقم بجدولتها.

4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

5 راجع خطة التدريب المدرجة في التقويم.

## ميزة Adaptive Training Plans

يتوفر في حسابك في Garmin Connect خطة تدريب تكيفية ومدرب Garmin لملاعبة أهداف التدريب الخاصة بك. يمكنك، على سبيل المثال، الإجابة عن بعض الأسئلة والبحث عن خطة لمساعدتك في إكمال سباق الـ 5 كلم. يمكن ضبط الخطة لتلائم مع مستوى لياقتك البدنية الحالي والتدريب والأوقات التي تفضلها وتاريخ السباق. عند بدء خطة، يتم إضافة لمحات مدرب Garmin إلى حلقة اللمحات في ساعة D2 Mach 1 الخاصة بك.

## PacePro تدريب

يفضل الكثير من العدائين وضع حزام الرياح أثناء السباق لمساعدتهم في تحقيق هدف السباق. تتيح لك ميزة PacePro إنشاء حزام الرياح استناداً إلى المسافة والإيقاع أو المسافة والوقت. يمكنك أيضاً إنشاء حزام إيقاع لمسار معروف لتحسين مجهود الرياح استناداً إلى تغيرات الارتفاع.

يمكنك إنشاء خطة PacePro باستخدام تطبيق Garmin Connect. ويمكنك معاينة المقاطع وتحطيط الارتفاع قبل البدء بالركض على المسار.

## تنزيل خطة Garmin Connect من PacePro

لتمكن من تنزيل خطة Garmin Connect من PacePro، يجب أن يكون لديك حساب على [Garmin Connect](#) (الصفحة 118).

1 حدد خياراً:

- افتح تطبيق Garmin Connect، واختر ٠٠٠.
- انقل إلى [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).
- 2 اختر التدريب والتحفيظ > استراتيجيات الإيقاع الخاصة بـ PacePro.
- 3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإنشاء خطة PacePro وحفظها.
- 4 اختر أو إرسال إلى الجهاز.

## إنشاء خطة PacePro على ساعتك

لتمكن من إنشاء خطة PacePro على ساعتك، عليك إنشاء مسار ([إنشاء مسار في Garmin Connect](#), الصفحة 134).

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر نشاط ركض في الخارج.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر الملاحة > المسارات.

5 اختر مساراً.

6 اختر **PacePro** > إنشاء عنصر جديد.

7 حدد خياراً:

- اختر الإيقاع الهدف وأدخل الإيقاع الهدف الذي تريد تحقيقه.
- اختر الوقت الهدف وأدخل الوقت الهدف.

عرض الساعة سوار الإيقاع المخصص.

8 اضغط على **START**.

9 حدد خياراً:

- اختر قبول الخطة لبدء الخطة.
- اختر عرض الانقسامات لمعاينة المقاطع.
- اختر تحفيظ الارتفاع لعرض تحفيظ الارتفاع للمسار.
- اختر خريطة لعرض المسار على الخريطة.
- اختر إزالة لتجاهل الخطة.

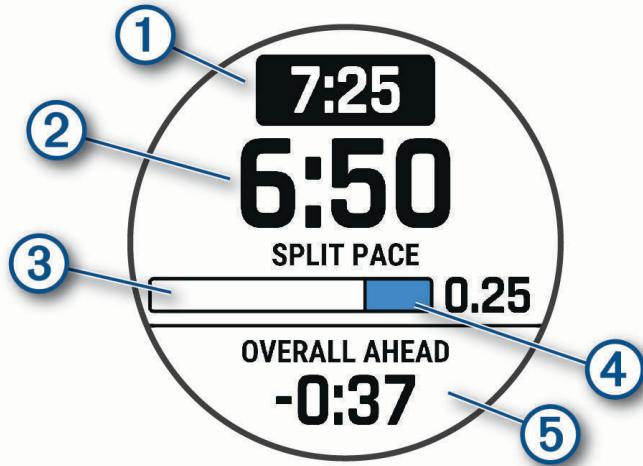
## بدء خطة PacePro

لبدء خطة PacePro، عليك تنزيل خطة من حسابك على Garmin Connect من وجه الساعة، اضغط على START.

- 1 اختيار نشاط ركض في الخارج.
- 2 اضغط باستمرار على MENU.
- 3 اختر تدريب > خطط PacePro.
- 4 اختر خطة.
- 5 اضغط على START.
- 6 اضغط على START.

تلحين: يمكنك معاينة المقاطع وتخطيط الارتفاع والخريطة قبل قبول خطة PacePro.

- 7 اختر قبول الخطة لبدء الخطة.
- 8 عند الضرورة، اختر نعم لتمكين الملاحة في المسار.
- 9 اضغط على START لتشغيل مؤقت النشاط.



الإيقاع الهدف للمقطع ①

الإيقاع الحالي للمقطع ②

التقدم نحو إكمال المقطع ③

المسافة المتبقية في المقطع ④

الوقت الإجمالي الذي تقدمت به على الوقت الهدف أو تأخرت به عنه ⑤

تلحين: يمكنك الضغط باستمرار على MENU واختيار إيقاف PacePro > نعم لإيقاف خطة PacePro. يستمر تشغيل مؤقت النشاط.

## Power Guide

يمكنك إنشاء استراتيجية طاقة واستخدامها لتخطيط جهودك في المسار. يستخدم جهاز D2 Mach 1 طاقة المدخل الوظيفي وارتفاع المسار والوقت المتوقع الذي تحتاج إليه لإكمال المسار من أجل إنشاء Power Guide مخصص.

إن اختيار مستوى جهدك هو من أهم الخطوات للتخطيط لاستراتيجية Power Guide ناجحة. يؤدي بذل المزيد من الجهد في المسار إلى تزويدك باقتراحات إضافية حول الطاقة. في حين يؤدي اختيار مستوى جهد أسهل إلى تلقي عدد قليل من الاقتراحات (إنشاء Power Guide واستخدامه، الصفحة 68). الهدف الأساسي من Power Guide هو مساعدتك في إكمال المسار بناءً على البيانات المعروفة عن قدرتك، وليس لتحقيق وقت مستهدف محدد. يمكنك ضبط مستوى الجهد خلال جولتك.

يرتبط Power Guide دائمًا بمسار ولا يمكن استخدامه في التدريبات أو المقاطع. يمكنك عرض الاستراتيجية وتحريرها في تطبيق Garmin Connect ومزامتها مع أجهزة Garmin المتقدمة. تتطلب هذه الميزة جهاز مقياس طاقة يجب إقرانه بجهازك (اقرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104).

## إنشاء Power Guide واستخدامه

لتتمكن من إنشاء Power Guide، عليك إقران جهاز قياس الطاقة مع ساعتك (قرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104). يجب أن تكون أيضًا قد قمت بتحميل مسار إلى ساعتك (إنشاء مسار في Garmin Connect، الصفحة 134).

يمكنك أيضًا إنشاء power guide في تطبيق Garmin Connect.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر نشاط ركوب دراجة خارجياً.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر تدريب > **Power Guide** > إنشاء عنصر جديد.

5 اختر مساراً (المسارات، الصفحة 133).

6 اختر وضعية ركوب الدراجة.

7 اختر وزن ناقل الحركة.

8 اضغط على **START**، واختر استخدام الخطة.

تلخيص: يمكنك معاينة الخريطة وتخطيط الارتفاع والجهد والإعدادات والانقسامات. يمكنك أيضًا ضبط الجهد والتضاريس ووضعية ركوب الدراجة وزن ناقل الحركة قبل ركوب الدراجة.

## محفوظات

تتضمن المحفوظات الوقت والمسافة والسرعات الحرارية ومتوسط الإيقاع أو السرعة وبيانات الدورة ومعلومات المستشعر الاختيارية.

ملاحظة: عند امتلاء ذاكرة الجهاز، تتم الكتابة فوق البيانات القديمة.

## استخدام المحفوظات

تتضمن المحفوظات الأنشطة السابقة التي قمت بحفظها على ساعتك.

تتضمن الساعة لمحة للمحفوظات للوصول بسرعة إلى بيانات النشاط الخاصة بك (المحات، الصفحة 71).

1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر المحفوظات > أنشطة/سجل الرحلات الجوية.

3 اختر نشاطاً.

4 اضغط على **START**.

5 حدد خياراً:

• عرض معلومات إضافية عن النشاط، اختر كل الإحصائيات.

• لعرض تأثير النشاط في لياليك البدنية للتمارين الهوائية واللاهوائية، اختر تأثير التدريب (معلومات عن تأثير التدريب، الصفحة 86).

• لعرض الوقت في كل منطقة لمعدل نبضات القلب، اختر معدل نبضات القلب.

• لاختيار دورة وعرض معلومات إضافية عن كل دورة، اختر الدورات.

• لاختيار جولة تزلج أو ترافق بألواح الثلج وعرض معلومات إضافية عن كل جولة، اختر الجولات.

• لاختيار مجموعة تمارين وعرض معلومات إضافية عن كل مجموعة، اختر مجموعة.

• لعرض النشاط على خريطة، اختر خريطة.

• لعرض تخطيط الارتفاع للنشاط، اختر تخطيط الارتفاع.

• لحذف النشاط المحدد، اختر حذف.

## محفوظات الرياضات المتعددة

يخزن جهازك ملخص الرياضات المتعددة الإجمالي للنشاط، بما في ذلك إجمالي المسافة والوقت والسرعات الحرارية وبيانات الملحقات الاختيارية. كما أن جهازك يفصل بيانات النشاط لكل مقطع رياضي وانتقال حتى يتسمى لك المقارنة بين أنشطة التدريب المتشابهة وتعقب مدى سرعة حركتك في الانتقالات. تتضمن محفوظات الانتقالات المسافة والوقت ومتوسط السرعة والسرعات الحرارية.

## **الأرقام القياسية الشخصية**

عند إكمال نشاط، تعرض الشاشة أي أرقام قياسية شخصية جديدة حققتها خلال هذا النشاط. تتضمن الأرقام القياسية الشخصية أسرع وقت لديك على مسافات سباقي نموذجية متعددة بالإضافة إلى الوزن الأعلى خلال نشاط القوة للحركات الرئيسية وأطول مسافة ركض أو أطول مسافة لركوب الدراجة أو أطول جولة سباحة.

**ملاحظة:** بالنسبة إلى نشاط ركوب الدراجة الهوائية، تشمل الأرقام القياسية الشخصية أيضاً أعلى معدل صعود وأفضل طاقة (يجب توفر جهاز قياس الطاقة).

### **عرض الأرقام القياسية الشخصية**

- 1 من تصميم الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر المحفوظات > أرقام قياسية.
- 3 اختر رياضة.
- 4 اختر رقمًا قياسياً.
- 5 اختر عرض السجل.

### **استعادة رقم قياسي شخصي**

يمكنك تعين كل رقم قياسي إلى الرقم الذي تم تسجيله سابقاً.

- 1 من تصميم الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر المحفوظات > أرقام قياسية.
- 3 اختر رياضة.
- 4 اختر الرقم القياسي الذي تريد استعادته.
- 5 اختر السابق > نعم.

**ملاحظة:** لن يمحو هذا الإجراء أيًّا من النشاطات المحفوظة.

### **مسح الأرقام القياسية الشخصية**

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر المحفوظات > أرقام قياسية.
- 3 اختر رياضة.
- 4 حدد خياراً:

- لحذف رقم قياسي واحد، اختر رقمًا قياسياً، ثم اختر مسح السجل > نعم.
- لحذف كل الأرقام القياسية للنشاط الرياضي، اختر مسح كل الأرقام القياسية > نعم.

**ملاحظة:** لن يمحو هذا الإجراء أيًّا من النشاطات المحفوظة.

### **عرض إجماليات البيانات**

يمكنك عرض بيانات المسافة والوقت التراكمية المحفوظة على ساعتك.

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر المحفوظات > الإجماليات.
- 3 اختر نشاطاً.
- 4 حدد أحد الخيارات لعرض الإجماليات الأسبوعية أو الشهرية.

### **استخدام عداد المسافات**

يسجّل عداد المسافات إجمالي المسافة المقطوعة، وزيادة الارتفاع، والوقت في الأنشطة بصورةٍ تلقائية.

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر المحفوظات > الإجماليات > عداد المسافات.
- 3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض إجماليات عداد المسافات.

## حذف المحفوظات

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر المحفوظات > خيارات.
- 3 حدد خياراً:

- اختر حذف كل النشاطات لحذف جميع الأنشطة من المحفوظات.
  - اختر إعادة ضبط الإجماليات لإعادة ضبط إجماليات المسافة والوقت.
- ملاحظة: لن يمحو هذا الإجراء أيّاً من النشاطات المحفوظة.

## مظهر

يمكنك تخصيص مظهر وجه الساعة وميزات الوصول السريع في حلقة اللمحات وقائمة عناصر تحكم.

## إعدادات وجه الساعة

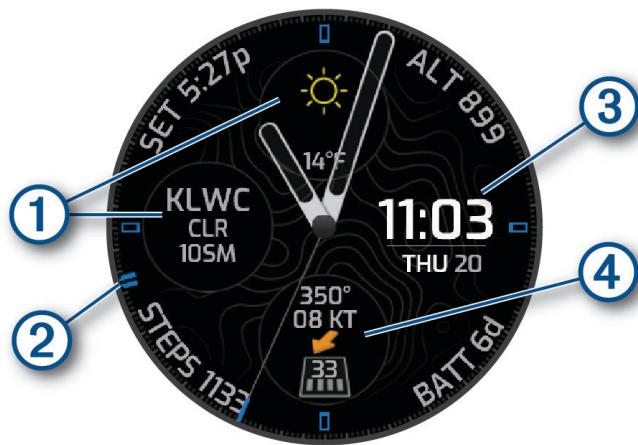
يمكنك تخصيص مظهر وجه الساعة من خلال اختيار التخطيط والألوان والبيانات الإضافية. يمكنك أيضًا تنزيل تصميمات مخصصة للساعة من متجر IQ Connect.

## وجه الساعة الافتراضي

### تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

عند تشبيط هذه الميزة، ستتوفر الإرشاد للوصول إلى المطار الأقرب أو المفضل لديك، وستقترح مدرجًا للهبوط وفقًا لأحوال الرياح الحالية. إن هذا الإرشاد مخصص لأغراض توفير المعلومات فقط ولا يضمن أن يكون المطار أو المدرج المقترن مناسباً لهبوط طائرتك. يجب الاعتماد على حسن التقدير في قيادة الطائرة من أجل تشغيلها وهبوطها بشكل آمن.



تعرض ساعة D2 Mach 1 معلومات عن الطيران على وجه الساعة الافتراضي. يمكن الضغط باستمرار على بيانات وجه الساعة لفتح اللῆمة أو الميزة.

1 معلومات METAR من مطارات المفضل أو الأقرب (اختيار مطار مفضل، الصفحة 17).

2 عقرب التوقيت العالمي المنسق. للإشارة إلى علامات الـ 24 ساعة على الساعة.

3 ساعة رقمية يمكن تخصيصها لعرض الوقت المحلي أو الوقت في مطارات المفضل أو الوقت العالمي المنسق (UTC) أو منطقة زمنية معينة (تخصيص وجه الساعة، الصفحة 71).

4 معلومات عن المدرج في مطارات المفضل أو الأقرب، بما في ذلك المدرج الأفضل للهبوط استنادًا إلى الرياح الحالية. يشير السهم إلى الرياح بالنسبة إلى المدرج.

## تخصيص وجه الساعة

لتتمكن من تفعيل وجه ساعة Connect IQ، يجب أن تثبت وجه ساعة من متجر Connect IQ (ميزات Connect IQ، الصفحة 119). يمكنك تخصيص معلومات وجه الساعة ومظاهرها، أو تفعيل وجه ساعة Connect IQ مثبت.

- 1 من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **وجه الساعة**.
- 3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لاستعراض خيارات وجه الساعة.
- 4 اختر **إضافة جديد** لإنشاء وجه ساعة رقمي أو تاظري مخصص.
- 5 اضغط على **START**.
- 6 حدد خياراً:
  - لتنشيط وجه الساعة، اختر **تطبيق**.
  - لتغيير نمط أرقام وجه الساعة التاظري، اختر **ميناء**.
  - لتغيير نمط عقارب وجه الساعة التاظري، اختر **العقارب**.
  - لتغيير نمط أرقام وجه الساعة الرقمي، اختر **تخطيط**.
  - لتغيير نمط الثواني في وجه الساعة الرقمي، اختر **الثواني**.
  - لتغيير البيانات التي تظهر على وجه الساعة، اختر **بيانات**.
  - لإضافة لون تميّزى لوجه الساعة، اختر **فارق لون**.
  - لتغيير لون البيانات التي تظهر على وجه الساعة، اختر **لون البيانات**.
  - لتغيير مصدر الوقت الرقمي الذي يظهر على وجه الساعة الافتراضي، اختر **ساعة رقمية**.
  - لتغيير مصدر بيانات أحوال الطقس الذي يظهر على وجه الساعة الافتراضي، اختر **أحوال الطقس**.
  - لإزالة وجه الساعة، اختر **حذف**.

## اللحوظات

تأتي الساعة محمّلة سبقاً بلمحات توفر معلومات سريعة (عرض حلقة **اللحوظات**، الصفحة 74). تتطلّب بعض اللحوظات اتصال Bluetooth بهاً إلى هاتف متّوافق.

إن بعض اللحوظات غير ظاهرة بشكل افتراضي. يمكنك إضافتها إلى حلقة اللحوظات يدوياً (تخصيص حلقة **اللحوظات**، الصفحة 75).

الاسم	الوصف
معلومات عن المطار	عرض تفاصيل متعلقة بالمطار، بما في ذلك ترددات الراديو ومعلومات عن المدرج.
المناطق الزمنية البديلة	عرض الوقت الحالي من اليوم في مناطق زمنية إضافية ( <a href="#">إضافة مناطق زمنية بديلة، الصفحة 4</a> ).
التأقلم مع الارتفاع	عرض الرسومات البيانية التي تظهر القيم الصحيحة للارتفاع لقراءة متوسط مقياس التأكسج ومعدل التنفس ومعدل نبضات القلب أثناء الراحة للأيام السبعة الماضية عند مستويات ارتفاع تجاوز 800 متر (2625 قدمًا).
مقياس الارتفاع	عرض عتبة تبيه الارتفاع وضغط الارتفاع وتصحيح الضغط البارومتر.
تبسيمات الرحلات الجوية	عرض تبسيمات الرحلات الجوية ( <a href="#">تبسيمات الرحلات الجوية، الصفحة 5</a> ).
أحوال الطقس الخاصة بالطائرات	عرض أحوال الطقس الحالية وتوقعات أحوال الطقس ( <a href="#">عرض معلومات أحوال الطقس الخاصة بالطائرات، الصفحة 7</a> ).
البارومتر	عرض بيانات الضغط البيئي بناءً على الارتفاع.
Body Battery™	عرض مستوى مقياس الطاقة Body Battery الحالي لديك ورسمًا بيانيًا للمستوى الخاص بك في الساعات القليلة الماضية عند استخدام مقياس الطاقة هذا طوال اليوم ( <a href="#">Body Battery</a> , الصفحة 75).
التقويم	عرض الاجتماعات المقبلة من التقويم في هاتفك.
السعارات الحرارية	عرض معلومات عن سعراتك الحرارية لليوم الحالي.
البواصلة	عرض بواصلة إلكترونية.
القدرة على ركوب الدراجة	عرض نوع الدراج والقدرة على التحمل أثناء التمارين الهوائية والقدرة على ممارسة التمارين الهوائية والقدرة على ممارسة التمارين اللاهوائية ( <a href="#">عرض القدرة على ركوب الدراجة، الصفحة 89</a> ).
تعقب الكلب	عرض معلومات عن موقع كلبك عندما يكون جهاز تعقب الكلب المتواافق مقترباً بساعة 1 D2 Mach.
نتيجة القدرة على التحمل	عرض نتيجة ورسم بياني ورسالة قصيرة تصف إجمالي القدرة على التحمل استناداً إلى كل الأنشطة المسجلة ( <a href="#">نتيجة القدرة على التحمل، الصفحة 88</a> ).
تبسيمات أحوال صيد الأسماك	عرض تبسيمات حول أفضل الأيام والأوقات لصيد الأسماك بناءً على موقعك وموقع القمر وأوقات طلوعه وأفوله. يمكنك عرض التقييم لليوم وأوقات التغذية الرئيسية والثانوية.
الطاوائق التي تم صعودها	لتتعقب الطاوائق التي تم صعودها والتقدم الذي أحرزته نحو هدفك.
Garmin مدرب	عرض التمارين المجدولة عند اختيارك خطة تدريب تكيفية خاصة بمدرب Garmin في حسابك على Garmin Connect. يمكن ضبط الخطة لسلامع مع مستوى لياقتكم البدنية الحالي والتدريب والأوقات التي تفضلها وتاريخ السباق.
Golf	عرض نتائج الجولف والإحصائيات الخاصة بالجولة الأخيرة.
معدل نبضات القلب أثناء الراحة (RHR)	عرض معدل نبضات قلبك بعدد النبضات في الدقيقة (bpm) ورسمًا بيانيًا لمتوسط معدل نبضات قلبك أثناء الراحة (RHR).
نتيجة صعود التل	عرض نتيجة ورسم بياني والمقاييس المساهمة ورسالة قصيرة تصف أداء صعود التلال استناداً إلى أنشطة الركض المسجلة ( <a href="#">نتيجة صعود التل، الصفحة 88</a> ).
المحفوظات	عرض محفوظات نشاطك ورسم بياني لأنشطتك المسجلة.
حالة تغير معدل نبضات القلب	عرض متوسط تغير معدل نبضات قلبك في الليل خلال سبعة أيام (حالة تغير معدل نبضات القلب، <a href="#">الصفحة 79</a> ).
دقائق الحدة	لسبع الوقت الذي أمضيته في ممارسة النشاطات التي تراوح حدتها بين المتوسطة والعالية وهدف دقائق الحدة الأسبوعي وتقدمك نحو تحقيق هدفك.
عناصر تحكم inReach	لتمكينك من إرسال رسائل إلى جهاز inReach المقترن ( <a href="#">استخدام جهاز التحكم عن بعد inReach، الصفحة 107</a> ).

الاسم	الوصف
مرشد اضطراب الرحلات الجوية الطويلة	عرض الساعة البيولوجية أثناء السفر وتوفير الإرشاد لمساعدتك في التأقلم مع المنطقة الزمنية لوجهتك (استخدام مرشد اضطراب الرحلات الجوية الطويلة، الصفحة 89).
النشاط الأخير	عرض ملخص موجز عن آخر نشاط مسجل.
نشاط ركوب الدراجة الأخير	عرض ملخص موجز لآخر نشاط مسجل ومحفوظات النشاط الرياضي المحددة.
نشاط الركض الأخير	نشاط السباحة الأخير
Messenger	عرض محادثات تطبيق™ Garmin Messenger والسماح لك بالرد على الرسائل من ساعتك (تطبيق Garmin Messenger، الصفحة 120).
طور القمر	عرض أوقات ظهور القمر وغريوه، بالإضافة إلى طور القمر بالاستناد إلى موقع GPS.
عناصر التحكم بالموسيقى	لتوفير عناصر تحكم بمشغل الموسيقى لهاتفك أو ساعتك.
القيوليّات	عرض إجمالي وقت القيلولة وزيدات مستوى مقياس الطاقة Body Battery. يمكنك تشغيل مؤقت القيلولة وتعيين منهك لايقاظك (تخصيص وضع النوم، الصفحة 139).
الإشعارات	لتبيهك بشأن المكالمات الواردة والرسائل النصية وتحديث الشبكات الاجتماعية وغير ذلك، وفقاً لإعدادات الإشعارات في هاتفك (تمكين إشعارات Bluetooth، الصفحة 115).
الأداء	عرض قياسات الأداء التي تساعدك في تعقب أنشطتك التدريبية ومستويات أدائك في السباقات وفهمها (قياسات الأداء، الصفحة 76).
PLANESYNC	عرض بيانات الطيران من طائرة متصلة في حسابك على Garmin Pilot (عرض بيانات PLANESYNC™، الصفحة 10).
السباق الرئيسي	عرض حد السباق الذي عينته كسباق رئيسي في تقويم Garmin Connect (السباقات في التقويم والسباقات الرئيسية، الصفحة 61).
مقياس التأكسج	لتتمكنك من الاطلاع على قراءة مقياس التأكسج يدوياً (الحصول على قراءات مقياس التأكسج، الصفحة 98). إذا كنت نشطاً للغاية لدرجة أنه يتعدّر على الساعة قراءة مقياس التأكسج، فلن يتم تسجيل القياسات.
السباقات في التقويم	عرض الأحداث التالية للسباق التي تم تعيينها في تقويم Garmin Connect (السباقات في التقويم والسباقات الرئيسية، الصفحة 61).
RCT التحكم في كاميرا	لتتمكنك من التقاط صورة يدوياً وتسجيل مقطع فيديو (استخدام عناصر التحكم بكاميرا Varia، الصفحة 106).
استعادة النشاط	عرض وقت استعادة نشاطك. ويبلغ الحد الأقصى للمدة أربعة أيام.
التنفس	معدل التنفس الحالي لديك بعد الأنفاس في الدقيقة والمعدل لسبعة أيام. يمكنك القيام بنشاط التنفس لمساعدتك في الاسترخاء.
نتيجة النوم	عرض معلومات عن وقت النوم الإجمالي ونتيجة النوم ومرحلة النوم في الليلة السابقة.
مدرب النوم	لتوفير توصيات بشأن حاجتك إلى النوم استناداً إلى محفوظات النشاط والنوم وحالة تغيير معدل نبضات القلب والقيوليّات.
الخطوات	لتعقب عدد الخطوات اليومية وهدف الخطوات والبيانات المسجلة للأيام السابقة.
الأسهم	عرض قائمة قابلة للتخصيص بالأسماء (إضافة سهم، الصفحة 89).
التوتر	عرض مستوى التوتر الحالي ورسم بياني لمستوى التوتر. يمكنك القيام بنشاط التنفس لمساعدتك في الاسترخاء. إذا كنت نشطاً للغاية لدرجة أنه يتعدّر على الساعة تحديد مستوى التوتر لديك، فلن يتم تسجيل قياسات التوتر.

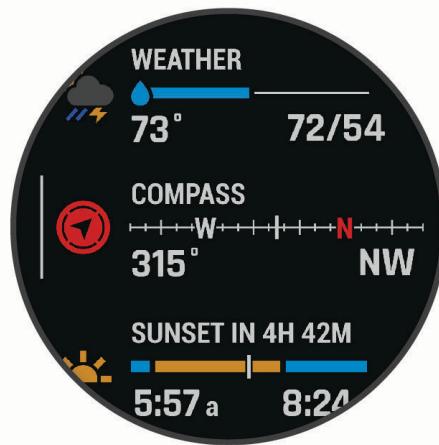
الوصف	الاسم
عرض أوقات الشروق والغروب والفجر والغسق، بالإضافة إلى خريطة الموضع الحالي للشمس ورسم بياني لضوء الشمس في النهار.	الشروق والغروب
عرض بيانات درجة الحرارة من مستشعر درجة الحرارة الداخلي.	درجة الحرارة
عرض المعلومات المتعلقة بمحطة مد، مثل ارتفاع المد ووقت حدوث حركات المد المنخفضة والمرتفعة التالية (عرض معلومات المد، الصفحة 31).	حركات المد
عرض نتيجة رسالة قصيرة لمساعدتك في تحديد مدى جاهزتك للتدريب كل يوم (الجهوزية للتدريب، الصفحة 87).	الجهوزية للتدريب
عرض حالة التدريب الحالية وشدة التدريب، ما يوضح لك كيفية تأثير تدريبك في مستوى لياقتك البدنية وأدائك (حالة التدريب، الصفحة 83).	حالة التدريب
لتوفير عناصر التحكم بالكاميرا عندما يكون جهاز VIRB مقترباً بساعة 1 D2 Mach الخاصة بك (جهاز التحكم عن بعد في VIRB، الصفحة 107).	عناصر تحكم VIRB®
عرض درجة الحرارة الحالية وتوقعات أحوال الطقس. يمكنك أيضًا عرض أحوال الطقس الحالية على الخريطة باستخدام تراكات متعددة للخريطة.	أحوال الطقس
عرض معلومات موقع الليزر عندما يكون جهاز Xero المتואافق مقترباً بساعة 1 D2 Mach الخاصة بك (إعدادات موقع الليزر Xero، الصفحة 108).	جهاز Xero®

## عرض حلقة اللمحات

توفر اللمحات إمكانية وصول سريع إلى بيانات الصحة ومعلومات النشاط والمستشعرات المضمنة وغيرها. عندما تقوم بإقران ساعتك، يمكنك عرض البيانات من هاتفك، مثل الإشعارات وأحوال الطقس وأحداث التقويم.

1 اضغط على UP أو DOWN.

تقوم الساعة بالتنقل بين حلقة اللمحات وتعرض بيانات الملخص لكل لمحات.



للمزيد: يمكنك أيضًا السحب للتنقل أو الضغط لتحديد الخيارات.

2 اضغط على START لعرض المزيد من المعلومات.

3 حدد خيارًا:

- اضغط على DOWN لعرض تفاصيل إحدى اللمحات.

- اضغط على START لعرض خيارات ووظائف إضافية لللحمة.

## تخصيص حلقة اللمحات

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر **مظهر > لمحات**.
  - 3 حدد خياراً:
    - لتغيير موقع اللῆمة في الحلقة، اختر لῆمة واضغط على **UP** أو **DOWN**.
    - لإزالة اللῆمة من الحلقة، اختر لῆمة واختر .
    - لإضافة لῆمة إلى الحلقة، اختر **إضافة** واختر لῆمة.
- للمزيد: يمكنك اختيار إنشاء مجلد لإنشاء مجلدات تتضمن لمحات متعددة ([إنشاء مجلدات اللمحات، الصفحة 75](#)).
- ### إنشاء مجلدات اللمحات
- يمكنك تخصيص حلقة اللمحات لإنشاء مجلدات للمحات ذات الصلة.
- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر **مظهر > لمحات > إضافة > إنشاء مجلد**.
  - 3 اختر اللمحات التي تريد تضمينها في المجلد، واختر **تم**.
- ملاحظة: في حال كانت اللمحات موجودة في حلقة اللمحات، يمكنك نقلها إلى المجلد أو نسخها فيه.
- 4 اختر اسمًا للمجلد أو أدخل اسمًا له.
  - 5 اختر رمزًا للمجلد.
  - 6 إذا لزم الأمر، حدد خياراً:
    - لتحرير المجلد، انتقل إلى المجلد في حلقة اللمحات واضغط باستمرار على **MENU**.
    - لتحرير اللمحات في المجلد، افتح المجلد واختر **تعديل** ([تخصيص حلقة اللمحات، الصفحة 75](#)).

## Body Battery

تحلل الساعة تغيّر معدل نبضات قلبك ومستوى التوتر وجودة النوم وبيانات النشاط لتحديد مستوى Body Battery العام. وهو يعمل كعداد الغاز في السيارة إذ يشير إلى مقدار مخزون الطاقة المتوفّر لديك. يتراوح نطاق مستوى مقياس الطاقة بين 5 Body Battery وبين 100، حيث يشير المعدل المتراوح بين 5 و25 إلى مخزون الطاقة المتندّن جداً، كما يشير المعدل المتراوح بين 26 و50 إلى مخزون الطاقة المتندّن، وبين 51 و75 إلى مخزون الطاقة المتوسط، أما المعدل بين 76 و100 فيدل على مخزون طاقة مرتفع.

يمكنك مراقبة ساعتك مع حسابك على Garmin Connect لعرض مستوى Body Battery الأحدث والبيانات على المدى الطويل وتلخيص إضافية ([تلخيصات لبيانات Body Battery المحسنة، الصفحة 75](#)).

### تلخيصات لبيانات Body Battery المحسنة

- للحصول على نتائج أكثر دقة، ضع الساعة أثناء النوم.
- يؤدي النوم الجيد إلى رفع مستوى مقياس الطاقة Body Battery.
- قد يؤدي النشاط المجهد والتوتر الشديد إلى استهلاك مقياس الطاقة Body Battery بسرعة.
- لا تؤثّر كمية الطعام المستهلك ولا المنبهات مثل الكافيين على Body Battery لديك.

## قياسات الأداء

قياسات الأداء هذه عبارة عن تقديرات يمكن أن تساعدك على تعقب وفهم أنشطتك التدريبية وأدائك في السياقات. وتتطلب هذه القياسات القيام ببعضة أنشطة باستخدام جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب حول منطقة الصدر يكون متوافقاً. تتطلب قياسات الأداء الخاصة بركوب الدراجة توفر جهاز مراقبة معدل نبضات القلب وجهاز قياس الطاقة.

ووهذه التقديرات مقدمة ومدعومة بواسطة Firstbeat Analytics<sup>™</sup>. للاطلاع على مزيد من المعلومات، انتقل إلى [garmin.com/performance-data/running](http://garmin.com/performance-data/running).

ملاحظة: قد تبدو التقديرات غير دقيقة في البداية. وتطلب منك الساعة إكمال بعضاً من النشطة لتعزّز على أدائك. **الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين:** إن الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين هو الحد الأقصى لكمية الأكسجين (بالمليلتر) التي يمكنك استهلاكها في الدقيقة لكل كيلوجرام من وزن الجسم لدى بلوغك الحد الأقصى للأداء ([معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، الصفحة 77](#)).

**أوقات السباق المتوقعة:** تستخدم ساعتك تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ومحفوظات التدريب لتوفير وقت السباق المستهدف استناداً إلى حالة لياقتك البدنية الحالية ([عرض أوقات السباقات المتوقعة، الصفحة 78](#)).

**حالة تغير معدل نبضات القلب:** تحلل الساعة قراءات معدل نبضات القلب المستندة إلى معصمك أثناء نومك لتحديد حالة تغير معدل نبضات القلب (HRV) استناداً إلى متطلبات تغيير معدل نبضات القلب الشخصية الطويلة الأجل ([حالة تغير معدل نبضات القلب، الصفحة 79](#)).

**حالة الأداء:** حالة الأداء عبارة عن تقييم في الوقت الحقيقي بعد 6 إلى 20 دقيقة من النشاط. يمكن إضافة هذا الخيار كحقل بيانات حتى يتسع لك عرض حالة أدائك أثناء ممارسة باقي النشاط. وهو يقارن بين حاليك في الوقت الحقيقي والمستوى المتوسط للياقتك البدنية ([حالة الأداء، الصفحة 80](#)).

**طاقة المدخل الوظيفي (FTP):** تستخدم الساعة معلومات ملف تعریف المستخدم من الإعداد الأولي لتقدیر طاقة المدخل الوظيفي لديك. للحصول على تصنيف أكثر دقة، يمكنك إجراء اختبار موجة ([الحصول على تقدیر FTP الخاص بك، الصفحة 80](#)).

**عتبة اللاكتين:** تتطلب عتبة اللاكتين جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر. إن عتبة اللاكتين هي النقطة حيث تبدأ عضلاتك بالتعب بسرعة. تقيس ساعتك مستوى عتبة اللاكتين باستخدام بيانات معدل نبضات القلب والإيقاع ([عتبة اللاكتين، الصفحة 81](#)).

**القدرة على التحمل:** تستخدم الساعة بيانات معدل نبضات القلب وتقدیر الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لتوفير تقدیرات القدرة على التحمل في الوقت الحقيقي. ويمكن إضافة هذا الخيار كشاشة بيانات لتتمكن من عرض القدرة المحمولة واللحالية على التحمل أثناء النشاط الذي تمارسه ([عرض القدرة على التحمل الخاص بك في الوقت الحقيقي، الصفحة 82](#)).

**منحنى الطاقة (الركوب الدراجة):** يعرض منحنى الطاقة إخراج الطاقة المتواصل بمدورة الوقت. يمكنك عرض منحنى الطاقة للشهر السابق أو الثلاثة أشهر السابقة أو الاثني عشر شهراً السابق ([عرض منحنى الطاقة، الصفحة 82](#)).

## معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين

إن الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين هو الحد الأقصى لكمية الأكسجين (بالملياتر) التي يمكنك استهلاكها في الدقيقة لكل كيلوجرام من وزن الجسم لدى بلوغك الحد الأقصى للأداء. بتعبير أبسط، يشير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين إلى أداء رياضي ويجب أن يزداد مع تحسن مستوى اللياقة البدنية. يتطلب جهاز D2 Mach 1 جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر يكون متواافقاً لعرض تقييم الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين. يحتوي الجهاز على تقديرات منفصلة للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين للركض وركوب الدراجة. يجب الركض في الخارج مع استخدام GPS أو ركوب دراجة مع استخدام جهاز قياس طاقة متواافق بمستوى شدة معتدل لعدة دقائق للحصول على تقييم دقيق للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين. على الجهاز، يظهر تقييم الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين كرقم ووصف وموضع على المقياس باللون. في حسابك على Garmin Connect، يمكنك عرض تفاصيل إضافية حول تقييم الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، مثل تصنيفه حسب عمرك وجنسك.



ممتاز	أرجواني
جيد جداً	أزرق
جيد	أخضر
مقبول	برتقالي
سيء	أحمر

يتم توفير بيانات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين بواسطة Firstbeat Analytics. يتم توفير تحليل الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين بموجب إذن من The Cooper Institute®. لمزيد من المعلومات، راجع الملحق ([المعدلات القياسية للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين](#)، الصفحة 163)، ثم انتقل إلى [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

### الحصول على تقييم الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عند الركض

تتطلب هذه الميزة جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر يكون متواافقاً. إذا كنت تستخدم جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر، فيجب وضعه واقرانه بسايتك ([اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104](#)).

للحصول على أدق تقييم، أكمل إعداد ملف تعريف المستخدم ([إعداد ملف تعريف المستخدم، الصفحة 121](#))، وقم بتعيين الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب ([تعيين مناطق معدل نبضات القلب، الصفحة 123](#)). قد يبدو التقييم غير دقيق في البداية. وتنطلي الساعة ببعض جولات للتعرف على أدائك في الركض. يمكنك إلغاء تمكين تسجيل الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لأنشطة الركض لمسافات طويلة والركض الطويل إذا كنت لا ت يريد أن تؤثر أنواع الركض هذه في تقييم الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ([إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47](#)).

- 1 ابدأ بنشاط الركض.
- 2 اركض في الخارج لمدة 10 دقائق على الأقل.
- 3 بعد الركض، اختر حفظ.
- 4 اختر UP أو DOWN للتنقل بين مقاييس الأداء.

## الحصول على تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عند ركوب الدراجة

تطلب هذه الميزة جهازاً لقياس الطاقة وجهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر يكون متوفقاً. يجب إقران جهاز قياس الطاقة بساعتك ([اقرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104](#)). إذا كنت تستخدم جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر، فيجب ارتداوه وإقرانه مع ساعتك.

للحصول على أدق تقدير، أكمل إعداد ملف تعريف المستخدم ([إعداد ملف تعريف المستخدم، الصفحة 121](#)) وقم بتعيين الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب ([تعيين مناطق معدل نبضات القلب، الصفحة 123](#)). قد يبدو التقدير غير دقيق في البداية. يجب القيام ببعض جولات للتعرف الساعية على أدائك أثناء ركوب الدراجة.

- 1 ابدأ نشاط ركوب الدراجة.
- 2 اركب الدراجة بحدة عالية وثابتة لمدة 20 دقيقة على الأقل.
- 3 بعد إكمال نشاط ركوب الدراجة، اختر حفظ.
- 4 اضغط على UP أو DOWN للتنقل بين مقاييس الأداء.

## عرض أوقات السباقات المتوقعة

للحصول على أدق تقدير، أكمل إعداد ملف تعريف المستخدم ([إعداد ملف تعريف المستخدم، الصفحة 121](#)) وقم بتعيين الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب ([تعيين مناطق معدل نبضات القلب، الصفحة 123](#)).

تستخدم ساعتك تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ومحفوظات التدريب لتوفير وقت السباق المستهدف ([معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، الصفحة 77](#)). تحلل الساعة عدة أسابيع من بيانات التدريب الخاصة بك لتحديث تقديرات وقت السباق.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحه الأداء.
- 2 اضغط على START لعرض تفاصيل اللمحه.
- 3 اضغط على UP أو DOWN لعرض وقت السباق المتوقع.

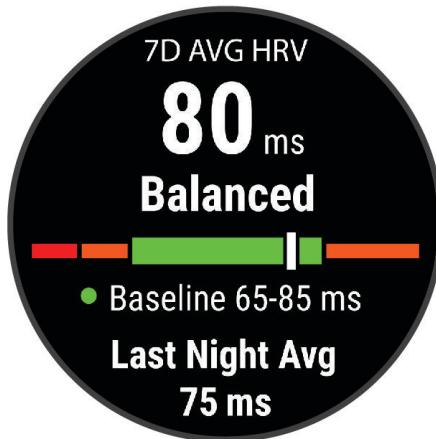


- 4 اضغط على START لعرض توقعات المسافات الأخرى.

**ملاحظة:** قد تبدو التقديرات غير دقيقة في البداية. وتحتاج الساعة ببعض جولات للتعرف على أدائك في الركض.

## حالة تغير معدل نبضات القلب

تحلل الساعة قراءات معدل نبضات القلب المستندة إلى معصمك أثناء نومك لتحديد حالة تغير معدل نبضات القلب (HRV). ويؤثر كل من التدريب والنشاط البدني والنوم والتغذية والعادات الصحية في تغير معدل نبضات القلب. ويمكن أن تختلف قيم تغير معدل نبضات القلب بشكل كبير استناداً إلى الجنس والعمر ومستوى اللياقة البدنية. قد تشير حالة تغير معدل نبضات القلب المتوازنة إلى علامات إيجابية عن الصحة، مثل التوازن الجيد بين التدريب واستعادة النشاط وصحة قلب وأوعية دموية أفضل ومرنة لتحمل التوتر. قد تكون الحالة غير المتوازنة أو السببية دليلاً على التعب أو على حاجة أكبر لاستعادة النشاط أو على ارتفاع مستوى التوتر. للحصول على أفضل النتائج، عليك وضع الساعة أثناء النوم. يجب أن تتوفر بيانات النوم المنتظم لمدة ثلاثة أسابيع لتتمكن الساعة من عرض حالة تغير معدل نبضات القلب.



الوصف	الحالة	منطقة الأولان
متوسط تغير معدل نبضات القلب لسبعة أيام هو ضمن النطاق الأساسي.	متوازنة	أخضر
متوسط تغير معدل نبضات القلب لسبعة أيام هو أعلى من النطاق الأساسي أو أدنى منه.	غير متوازن	برتقالي
جهوزية منخفضة متوسط تغير معدل نبضات القلب لسبعة أيام هو أقل بكثير من النطاق الأساسي.	أحمر	
متوسط قيم تغير معدل نبضات القلب هو أقل بكثير من النطاق الطبيعي لعمرك. لا تتوفر أي حالة ان عدم توفر أي حالة يعني عدم توفر بيانات كافية لإنشاء متوازن لسبعة أيام.	سيء لا يتتوفر أي لون	

يمكنك مراقبة ساعتك مع حسابك على Garmin Connect لعرض حالة تغير معدل نبضات القلب الحالية واتجاهاتها والملاحظات التعليمية ذات الصلة.

## تغير معدل نبضات القلب ومستوى التوتر

إنّ مستوى التوتر هو نتيجة اختبار لعدة ثلات دقائق يتم إجراؤه أثناء الوقوف دون حركة، حتى يتسمّي لجهاز 1 D2 Mach تحليلاً تغيير معدل نبضات القلب لتحديد إجمالي التوتر. يؤثّر كل من التدريب والنوم والتغذية والتوتر في الحياة بشكل عام في أداء العداء. تراوح درجة التوتر بين 1 و100، حيث تشير الدرجة 1 إلى معدل توتر منخفض جداً وتشير الدرجة 100 إلى معدل توتر مرتفع جداً. قد تساعدك معرفة مستوى التوتر لديك في اتخاذ قرار بشأن ما إذا كان جسمك مستعداً لجولة ركض تدريبي شاق أو ليوجا أم لا.

## عرض تغيير معدل نبضات قلبك ومستوى التوتر

تتطلب هذه الميزة جهاز Garmin لمراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر. لتمكن من عرض تأثير مستوى التوتر في تغيير معدل نبضات قلبك (HRV)، عليك وضع جهاز مراقبة معدل نبضات القلب وإقرانه بجهازك ([اقرأن المستشعرات اللاسلكية](#)، الصفحة 104).

تلخيص: Garmin توصيك بقياس درجة توترك في الوقت نفسه تقريباً وضمن الظروف نفسها كل يوم.

1 اضغط على START، واختر إضافة > تأثير التوتر لإضافة تطبيق التوتر إلى قائمة التطبيقات إذا لزم الأمر.

2 اخترنعم لإضافة التطبيق إلى قائمة مفضلك.

3 من وجه الساعة، اضغط على START واختر تأثير التوتر، ثم اضغط على START.

4 قف بدون حركة واسترخ لمدة 3 دقائق.

## حالة الأداء

يبيّنما تكمّل نشاطك مثل الركض أو ركوب الدراجة، ستتحلّل ميزة حالة الأداء إيقاعك وبصمات قلبك وتغيّر معدل نبضات قلبك بهدف اجراء تقدير في الوقت الحقيقي لقدرتك على تقديم أداء معين مقارنة بـأجسامي مستوى اللياقة البدنية لديك. وسيمثل ذلك تقريباً نسبة الانحراف عن تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لديك في الوقت الحقيقي.

يتراوح نطاق قيم حالة الأداء بين 20- و 20+. وبعد الدقائق الست إلى العشرين الأولى لنشاط ما، يعرض جهازك درجة حالة الأداء الخاصة بك، فعلى سبيل المثال، تعني الدرجة 5+ أنك مستترخ ومتعب و قادر على القيام بجولة جيدة من الركض أو ركوب الدراجة الهوائية. يمكنك إضافة حالة الأداء كحقل بيانات إلى واحدة من شاشات التدريب لديك لمراقبة قدرتك طوال النشاط. وقد تشكّل حالة الأداء أيضاً مؤشراً لمستوى التعب، وخاصة في نهاية جولة ركض أو ركوب دراجة هوائية للتدريب الطويل.

**ملاحظة:** يحتاج الجهاز إلى بعض جولات من الركض أو ركوب الدراجة الهوائية مع جهاز لمراقبة معدل نبضات القلب للحصول على تقدير دقيق للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين وللتعرّف على قدرة الركض أو ركوب الدراجة الهوائية لديك (معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، الصفحة 77).

## عرض حالة الأداء

تتطلّب هذه الميزة جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر يكون متوافقاً.

- 1 إضافة ظروف الأداء إلى شاشة بيانات (نخصيص شاشات البيانات، الصفحة 46).
- 2 اذهب للركض أو انطلق في جولة على الدراجة الهوائية.
- بعد 6 إلى 20 دقيقة، تظهر حالة أدائك.
- 3 قم بالتمرير إلى شاشة البيانات لعرض حالة أدائك خلال الركض أو ركوب الدراجة الهوائية.

## الحصول على تقدير FTP الخاص بك

لتتمكن من الحصول على تقدير طاقة المدخل الوظيفي (FTP) الخاص بك، عليك إقران جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر وجهاز قياس الطاقة مع ساعتك (اقرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104)، وستحصل على تقدير للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين (الحصول على تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عند ركوب الدراجة، الصفحة 78).

تستخدم الساعة معلومات ملف تعريف المستخدم الخاص بك من الإعداد الأولي وتقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لتقدير طاقة المدخل الوظيفي الخاصة بك. ستقوم الساعة تلقائياً باكتشاف طاقة المدخل الوظيفي ومعدل نبضات القلب لديك والطاقة أثناء ركوب الدراجة بحدة ثانية وعالية.

- 1 اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحّة الأداء.
- 2 اضغط على START لعرض تفاصيل اللمحّة.
- 3 اضغط على UP أو DOWN لعرض تقدير طاقة المدخل الوظيفي الخاص بك.

يظهر تقدير طاقة المدخل الوظيفي الخاص بك كقيمة تم قياسها بالواط لكل كيلوجرام، وخروج طاقتكم بالواط، وموقع على المقاييس باللون.

متفوق	أرجواني
ممتاز	أزرق
جيد	أخضر
مقبول	برتقالي
غير مدرب	أحمر

لمزيد من المعلومات، راجع الملحق (تصنيفات طاقة المدخل الوظيفي، الصفحة 163).

**ملاحظة:** عندما ينبهك إشعار أداء بشأن طاقة مدخل وظيفي جديدة، يمكنك اختيار قبول لحفظ طاقة المدخل الوظيفي الجديدة، أو رفض للبقاء على طاقة المدخل الوظيفي الحالية الخاصة بك.

## إجراء اختبار طاقة المدخل الوظيفي (FTP)

قبل أن تجري اختباراً لتحديد طاقة المدخل الوظيفي (FTP)، عليك إقران جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر وجهاز قياس الطاقة بجهازك ([اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104](#))، كما يجب أن تحصل على تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ([الحصول على تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عند ركوب الدراجة، الصفحة 78](#)).

**ملاحظة:** يُعد اختبار طاقة المدخل الوظيفي (FTP) تمريناً صعباً يستغرق إكماله حوالي 30 دقيقة. اختر طريقاً عملياً ويكون أغلبه مسطحاً ليسمح لك برکوب الدراجة الهوائية بمجهود يزيد بانتظام مثل السباق الزمني.

- 1 من وجه الساعة، اختر **START**.
  - 2 اختر نشاط ركوب الدراجة الهوائية.
  - 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 4 اختر تدريب > مكتبة التمارين > اختبار موجه لطاقة المدخل الوظيفي.
  - 5 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- بعد أن تبدأ جولة ركوب الدراجة، سيعرض الجهاز مدة كل خطوة والهدف وبيانات الطاقة الحالية. تظهر رسالة عند اكمال الاختبار.
- 6 بعد أن تكمل الاختبار الموجه، أكمل تمارين التهدئة ثم أوقف المؤقت واحفظ النشاط.
- تظهر طاقة المدخل الوظيفي (FTP) لديك قيمة مقيسة بالواط لكل كيلوجرام، وخارج الطاقة بالواط والموضع على المقاييس باللون.
- 7 حدد خياراً:
    - اختر **قبول** لحفظ طاقة المدخل الوظيفي الجديدة.
    - اختر **رفض** للحفاظ على طاقة المدخل الوظيفي الحالية.

### عتبة الالاكتيت

عتبة الالاكتيت عبارة عن حدة التمرين التي يبدأ عنها الالاكتيت في التراكم في محري الدم. يتم تقدير مستوى حدة التمرين هذا من حيث الإيقاع أو معدل نبضات القلب أو الطاقة أثناء الركض. عندما يتجاوز العداء العتبة، يبدأ التعب في الزيادة بمعدل أسرع. بالنسبة إلى العدائين ذوي الخبرة، تحدث العتبة عند 90% تقريباً من الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب، وبين السرعة في سباق 10 كلم ونصف الماراثون. وبالنسبة إلى العدائين متوسطي المستوى، غالباً ما تحدث عتبة الالاكتيت عند نسبة أقل بكثير من 90% من الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب. إن معرفة عتبة الالاكتيت لديك يمكن أن تساعدك في تحديد مدى شدة التدريب أو متى تضغط على نفسك أثناء السباق. وإذا كنت تعرف قيمة عتبة الالاكتيت التي تسبب حدوث عتبة الالاكتيت، فيمكنك إدخالها في إعدادات ملف تعريف المستخدم الخاص بك ([تعيين مناطق معدل نبضات القلب، الصفحة 123](#)). يمكنك تشغيل ميزة **الكشف التلقائي** لتسجيل عتبة الالاكتيت الخاصة بك تلقائياً أثناء النشاط.

### القيام باختبار موجه لتحديد عتبة الالاكتيت الخاصة بك

تطلب هذه الميزة جهاز Garmin لمراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر. قبل أن تتمكن من القيام بالاختبار الموجه، يجب ارتداء جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول الصدر وإقرانه بساعنوك ([اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104](#)). تستخدم الساعة معلومات ملف تعريف المستخدم المتعلق بك من الإعداد الأولي وتقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لديك لتقدير عتبة الالاكتيت الخاصة بك. ستقوم الساعة باكتشاف عتبة الالاكتيت الخاصة بك تلقائياً أثناء الركض بحدة عالية وثابتة مع معدل نبضات القلب.

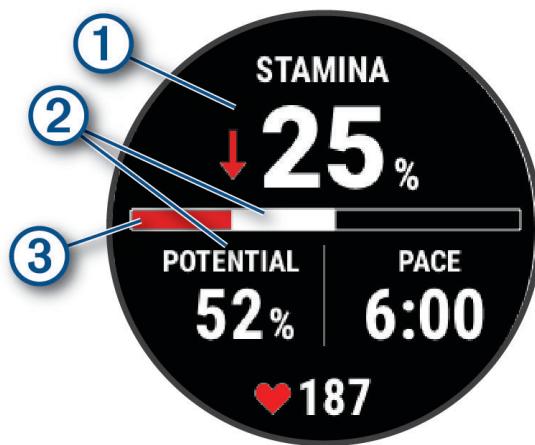
**تلخيص:** تتطلب الساعة بعض جولات ركض مع جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول الصدر للحصول على قيمة دقيقة لأقصى معدل لنبضات القلب وتقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين. إذا واجهت صعوبة في الحصول على تقدير لعتبة الالاكتيت، فجرّب تقليل قيمة أقصى معدل لنبضات القلب الخاصة بك يدويًا.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 اختر نشاط ركض في الخارج.
  - 3 يلزم استخدام GPS لإكمال الاختبار.
  - 4 اختر تدريب > مكتبة التمارين > اختبار موجه لعتبة الالاكتيت.
  - 5 اضغط على **START** لتشغيل موقوت النشاط، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- بعد بدء نشاط الركض، تعرض الساعة مدة كل خطوة، وبيانات معدل نبضات القلب المستهدفة والحالية. تظهر رسالة عند اكمال الاختبار.
- 6 بعد أن تكمل الاختبار الموجه، أوقف مؤقت النشاط واحفظ هذا الأخير.
- إذا كان هذا التقدير هو أول تقدير لعتبة الالاكتيت لديك، فستطلب منك الساعة تحديث مناطق معدل نبضات قلبك وفقاً لمعدل نبضات قلبك الخاص بعتبة الالاكتيت. وكل تقدير إضافي لعتبة الالاكتيت، تطلب منك الساعة قبول التقدير أو رفضه.

## عرض القدرة على التحمل الخاص بك في الوقت الحقيقي

يمكن أن توفر ساعتك تقديرات القدرة على التحمل في الوقت الحقيقي استناداً إلى بيانات معدل نبضات القلب وتقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين ([معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين](#), الصفحة 77).

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **النشاطات والتطبيقات**.
- 3 اختر نشاط ركض أو ركوب دراجة.
- 4 اختر إعدادات النشاط.
- 5 اختر **شاشات البيانات > إضافة جديد >** القدرة على التحمل.
- 6 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتغيير موقع شاشة البيانات (اختياري).
- 7 اضغط على **START** لتحرير الحقل الرئيسي لبيانات القدرة على التحمل (اختياري).
- 8 ابدأ نشاطك ([بدء النشاط](#), الصفحة 18).
- 9 اضغط على **UP** أو **DOWN** للانتقال إلى شاشة البيانات.



الحقل الرئيسي لبيانات القدرة على التحمل. لعرض النسبة المئوية لقدرتك على التحمل الحالية أو المسافة المتبقية أو الوقت المتبقى. ①

القدرة على التحمل المحتملة. ②

القدرة الحالية على التحمل.

أحمر: القدرة على التحمل قيد الاستنفاد. █ ③

برتقالي: القدرة على التحمل ثابتة. █

أخضر: تم استعادة القدرة على التحمل. █

## عرض منحنى الطاقة

لتمكن من عرض منحنى الطاقة، عليك تسجيل جولة لمدة ساعة على الأقل باستخدام جهاز قياس الطاقة في آخر 90 يوماً ([اقرأن المستشعرات اللاسلكية](#), الصفحة 104).

يمكنك إنشاء التدريبات في حسابك على [Garmin Connect](#). يعرض منحنى الطاقة إخراج الطاقة المتواصل بمرور الوقت. ويمكنك عرض منحنى الطاقة في الشهر السابق أو الثلاثة أشهر السابقة أو الاثنين عشر شهراً السابق.

- 1 في تطبيق [Garmin Connect](#), اختر **...**.
- 2 اختر **احصائيات الأداء > منحنى الطاقة**.

## حالة التدريب

إنَّ هذه القياسات عبارة عن تقديرات يمكن أن تساعدك في تعقب أنشطتك التدريبية وفهمها. تتطلب هذه القياسات إكمال الأشطة لمدة أسبوعين باستخدام جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر يكون متوافقاً. تتطلب قياسات الأداء الخاصة بركوب الدراجة توفير جهاز مراقبة معدل نبضات القلب وجهاز قياس الطاقة. قد تبدو القياسات غير دقيقة في البداية عندما تكون الساعة لا تزال تعرف على أدائك.

وهذه التقديرات مقدمة ومدعومة بواسطة Firstbeat Analytics. للاطلاع على مزيد من المعلومات، انتقل إلى [garmin.com](http://garmin.com).



**حالة التدريب:** توضح لك حالة التدريب كيفية تأثير التدريب في لياقتك البدنية وفي أدائك. تستند حالة التدريب إلى التغيرات التي تطرأ على الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين والشدة الحادة وحالة تغير معدل نبضات القلب على مدار فترة زمنية طويلة.

**الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين:** إن الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين هو الحد الأقصى لكمية الأكسجين (بالمليلتر) التي يمكنك استهلاكها في الدقيقة لكل كيلوجرام من وزن الجسم لدى بلوغك الحد الأقصى للأداء ([معلومات عن تغيرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين, الصفحة 77](#)). تعرض ساعتك القيم المصححة للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين نتيجة تأثير الحرارة والارتفاع، وذلك خلال تاقلمك مع البيئات ذات الحرارة المرتفعة أو الارتفاعات العالية ([تاقلم الأداء مع الحرارة والارتفاع, الصفحة 87](#)).

**تغير معدل نبضات القلب:** إن تغير معدل نبضات القلب هو حالة تغير معدل نبضات القلب على مدار آخر سبعة أيام (حالة تغير معدل نبضات القلب, [الصفحة 79](#)).

**الشدة الحادة:** إن الشدة الحادة هي مجموع مرجح لنتائج شدة التدريب الأخيرة بما في ذلك مدة التمرين وحياته. ([الشدة الحادة, الصفحة 84](#)).

**تركيز شدة التدريب:** تحلل ساعتك شدة التدريب وتوزعها على فئات مختلفة استناداً إلى حدة كل نشاط مسجل وبنائه. يشمل تركيز شدة التدريب إجمالي الشدة المتراكم لكل فئة وتركيز التدريب. تعرض ساعتك توزيع مستوى الجهد خلال الأسابيع الأربع الماضية ([تركيز شدة التدريب, الصفحة 85](#)).

**وقت استعادة النشاط:** يعرض وقت استعادة النشاط المتبقى قبل أن تستعيد نشاطك بالكامل وتكون مستعداً للتمرين الشاق التالي ([وقت استعادة النشاط, الصفحة 86](#)).

## مستويات حالة التدريب

توضح لك حالة التدريب كيفية تأثير التدريب في مستوى لياقتك البدنية وفي أدائك. تستند حالة التدريب إلى التغيرات التي تطرأ على الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين والشدة الحادة وحالة تغير معدل نبضات القلب على مدار فترة زمنية طويلة. ويمكنك استخدام حالة التدريب لتساعدك على تحطيط التدريب المستقبلي والاستمرار في تحسين مستوى لياقتك البدنية.

**لا توفر أي حالة:** يجب تسجيل أنشطة متعددة على مدى أسبوعين على الساعة، مع تناول الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين أثناء الركض أو ركوب الدراجة لتمكن من تحديد حالة تدربك.

**التوقف عن ممارسة التمارين:** لديك استراحة في الروتين التدريبي أو أنك تتدرب أقل بكثير من المعتاد لمدة أسبوع أو أكثر. يعني التوقف عن ممارسة التمارين أنك غير قادر على الحفاظ على مستوى لياقتك البدنية. يمكنك محاولة زيادة شدة التدريب لتحسين أدائك.

**استعادة النشاط:** تسمح شدة التدريب الأخضر لجسمك باستعادة النشاط، الأمر الذي يُعد أساسياً خلال فترات زمنية مطولة من التدريب الشاق. يمكنك متابعة التدريب بشدة أعلى مجدداً تصبح جاهزاً.

**ثابت:** إن شدة تدربك الحالية كافية للحفاظ على مستوى لياقتك البدنية. لتحسين أدائك، حاول إضافة المزيد من التنوع إلى تمارينك أو زيادة حجم التدريب.

**فعال:** إن شدة التدريب تضع مستوى لياقتك البدنية وأداءك على المسار الصحيح. احرص على التخطيط لفترات تعافي في التدريب للحفاظ على مستوى لياقتك البدنية.

**الذروة:** أنت في حالة مثالية للسباق. يتيح خفض شدة التدريب الذي أجريته مؤخراً لجسمك استعادة نشاطه والتعریض بالكامل عن التدريبات السابقة. احرص على التخطيط مسبقاً، إذ لا يمكن الحفاظ على حالة الذروة هذه إلا لفترة قصيرة.

**تجاوز:** إن شدة التدريب مرتفعة جداً وذات تناوح عكسية. يحتاج جسمك إلى الراحة. احرص على أن تخصص لنفسك الوقت لاستعادة النشاط عبر إضافة تدرب أخف إلى الجدول.

**غير فعال:** تبلغ شدة التدريب مستوى جيداً، لكن لياقتك البدنية في انخفاض. حاول التركيز على الراحة والتغذية والتحكم بالتوتر.

**مرهق:** ثمة عدم توازن بين وقت استعادة النشاط وشدة التدريب. إنها نتيجة طبيعية بعد إجراء تدرب شاق أو المشاركة في حدث رئيسي. قد يواجه جسمك صعوبة في استعادة النشاط، لذا يجب الابتعاد إلى صحتك العامة.

## للمزيد للحصول على حالة التدريب

تعتمد ميزة حالة التدريب على تقييمات محددة لمستوى لياقتك البدنية، بما في ذلك قياس واحد على الأقل من قياسات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين في الأسبوع (معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، الصفحة 77). لا تؤدي أنشطة الركض في الأماكن المغلقة إلى إنشاء تقدير للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين من أجل الحفاظ على دقة مؤشر مستوى لياقتك البدنية. يمكنك تسجيل الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لأنشطة الركض لمسافات طويلة والركض الطويل إذا كنت لا ت يريد أن تؤثر أنواع الركض هذه في تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين (إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47).

لتحقيق أقصى استفادة من ميزة حالة التدريب، يمكنك أن تجرب هذه التلميحات.

• اركض أو اركب الدراجة في الخارج مرة واحدة على الأقل في الأسبوع مستخدماً جهاز قياس الطاقة وابلغ معدل نبضات قلب أعلى من 70% من الحد الأقصى لمعدل نبضات قلب لعشر دقائق على الأقل.

بعد استخدام الساعة لمدة أسبوع أو أسبوعين، يجب أن تكون حالة التدريب الخاصة بك متوفرة.

• سجل كل أنشطة اللياقة البدنية على جهاز التدريب الأساسي، ما يتيح ل ساعتك التعرف على أدائك (مزاومة الأنشطة وقياسات الأداء، الصفحة 60).

• ارتدي الساعة واستمرار أثناء نومك لمواصلة إنشاء حالة تغير معدل نبضات القلب محدثة. يمكن أن يساعد الحصول على حالة تغير معدل نبضات القلب صالحة في الحفاظ على حالة تدرب صالحة عندما لا يكون لديك العديد من الأنشطة مع قياسات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين.

## الشدة الحادة

إن الشدة الحادة هي مجموع مرجح لاستهلاك الأكسجين الزائد بعد التدريب (EPOC) في الأيام القليلة الماضية. ويشير المقياس إلى ما إذا كانت الشدة الحالية منخفضة أو مثالية أو مرتفعة أو مرتفعة جداً. ويتم تحديد النطاق المثالي بالاستناد إلى مستوى لياقتك البدنية الفردي ومحفوظات التدريب. ويتم ضبط النطاق مع زيادة أو تخفيض وقت التدرب وشدة.

## تركيز شدة التدريب

من أجل تحسين أدائك واكتساب مستوى أعلى من اللياقة البدنية، يجب توزيع التدريب على ثلاث فئات: تمارين هوائية منخفضة الحدة وتمارين هوائية مرتفعة الحدة وتمارين لاهوائية. يعرض لك تركيز شدة التدريب المرحلة التي بلغها التدريب الخاص بك حالياً في كل فئة، ويوفر أهداف التدريب. يتطلب تركيز شدة التدريب 7 أيام على الأقل من التدريب لتحديد ما إذا كانت شدة التدريب منخفضة أو مثالية أو مرتفعة. بعد 4 أسابيع من محفوظات التدريب، سيتضمن تقييم شدة التدريب معلومات مستهدفة أكثر تفصيلاً لمساعدتك في تحقيق التوازن بين أنشطة التدريب.

**أدنى من الأهداف:** إن شدة تدريكك أقل من الحد الأقصى وذلك في كل فئات الحدة. حاول زيادة مدة تمارينك أو وقيرتها.  
**نقص في التمارين الهوائية منخفضة الحدة:** حاول إضافة المزيد من الأنشطة الهوائية منخفضة الحدة لاستعادة النشاط والتوازن في الأنشطة الأكثر حدة.

**نقص في التمارين الهوائية مرتفعة الحدة:** حاول إضافة المزيد من الأنشطة الهوائية مرتفعة الحدة للمساعدة في تحسين عتبة الالكتيت والحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين مع مرور الوقت.

**نقص في التمارين الlahوائية:** حاول إضافة بعض الأنشطة الlahوائية الأكثر حدة لتحسين سرعتك وقدرتك الlahوائية مع مرور الوقت.  
**متوازنة:** إن شدة التدريب متوازنة وتتوفر فوائد لياقة بدنية شاملة أثناء متابعتك التدريب.

**التركيز المنخفض الحدة للتمارين الهوائية:** تكون شدة التدريب غالباً عبارة عن نشاط هوائي منخفض الحدة. يوفر ذلك أساساً صلباً ويعمل على تحضيرك للقيام بتمارين إضافية أكثر حدة.

**التركيز المرتفع الحدة للتمارين الهوائية:** تكون شدة التدريب غالباً عبارة عن نشاط هوائي مرتفع الحدة. تساعد هذه الأنشطة على تحسين عتبة الالكتيت والحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين والقدرة على التحمل.

**تركيز التمارين الlahوائية:** تكون شدة التدريب غالباً عبارة عن نشاط عالي الحدة. يؤدي ذلك إلى اكتساب لياقة بدنية بسرعة ولكن يجب أن تكون متوازنة مع أنشطة هوائية منخفضة الحدة.

**أعلى من الأهداف:** إن شدة تدريك أعلى من المستوى الأمثل، ويجب محاولة تقليل مدة تمارينك ووقيرتها.

## نسبة الجهد

إن نسبة الجهد هي نسبة شدة التدريب الوجيزه (القصيرة الأمد) مقارنة بشدة التدريب المزمنة (الطويلة الأمد). إنها مفيدة لتعقب تغييرات شدة التدريب.

الحالات	القيمة	الوصف
غير متوفرة	لا تتوفر أي حالة	ستصبح نسبة الجهد ظاهرة بعد أسبوعين من التدريب.
منخفضة	أقل من 0,8	إن شدة تدريك القصيرة الأمد أقل من شدة تدريك الطويلة الأمد.
مثالية	من 0,8 إلى 1,4	إن شدة تدريك القصيرة والطويلة الأمد متوازنان. ويتم تحديد النطاق المثالى بالاستناد إلى مستوى ليافتك البدنية الفردية ومحفوظات التدريب.
مرتفعة	من 1,5 إلى 1,9	إن شدة تدريك القصيرة الأمد أعلى من شدة تدريك الطويلة الأمد.
عالية جداً	2,0 أو أعلى	إن شدة تدريك القصيرة الأمد أعلى بشكل ملحوظ من شدة تدريك الطويلة الأمد.

## معلومات عن تأثير التدريب

يقيس تأثير التدريب تأثير النشاط في اللياقة البدنية الهوائية واللاهوائية. يتم تجميع أرقام تأثير التدريب أثناء النشاط. تزداد قيمة تأثير التدريب مع تقدم النشاط. ويتحدد تأثير التدريب بواسطة معلومات ملف تعريف المستخدم ومحفوظات التدريب ومعدل نبضات القلب والمدة وحدة النشاط. توفر سبعة ملصقات مختلفة لتأثير التدريب لوصف الفائدة الأساسية لنشاطك. تم الإشارة إلى كل ملصق بـ "توافق مع تركيز شدة التدريب (تركيز شدة التدريب، الصفحة 85)." إن كل عبارة من عبارات الملاحظات، على سبيل المثال، "تأثير كبير على الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين" لها وصف مطابق في تفاصيل نشاط Garmin Connect.

يستخدم تأثير التدريب الخاص بالتمارين الهوائية معدل نبضات القلب لقياس تأثير حدة التمارين التراكمية في لياقتك البدنية للتمارين الهوائية، ويشير إلى ما إذا كان التمرين يحافظ على مستوى لياقتك البدنية أو يحسنه. ويتم تمثيل استهلاك الأكسجين الزائد بعد التدريب (EPOC) المترافق أثناء التدريب على شكل نطاق من القيم تأخذ في الاعتبار مستوى لياقتك البدنية وعادات التدريب. تؤثر التمارين الثابتة التي يتم القيام بها مع بذل جهد متوسط أو تلك التي تمتد لوقت أطول (أكثر من 180 ثانية) إيجاباً في الأيض الهوائي وتتجه تأثير تدريب خاصاً بالتمارين الهوائية محسنة.

يستخدم تأثير التدريب الخاص بالتمارين اللاهوائية معدل نبضات القلب والسرعة (أو الطاقة) لتحديد تأثير التمارين في قدرتك على القيام بتمارين بحدة عالية جدًا. تحصل على قيمة بناءً على مساهمة التمارين اللاهوائية في استهلاك الأكسجين الزائد بعد التدريب (EPOC) ونوع النشاط. تؤثر الفواصل الزمنية المتكررة العالية الحدة التي تراوح بين 10 و120 ثانية بشكل مفيد للغاية في قدرتك على القيام بالتمارين اللاهوائية وتؤدي إلى تحسين تأثير التدريب الخاص بالتمارين اللاهوائية.

يمكنك إضافة تأثير تدريب الإيريوبيك وتأثير التمارين اللاهوائية كحقلي بيانات إلى شاشات التدريب لمراقبة الأرقام أثناء النشاط.

تأثير التدريب	فوائد التمارين الهوائية
من 0.0 إلى 9.0	ما من فوائد.
من 0.1 إلى 9.1	فائدة ثانوية.
من 0.2 إلى 9.2	الحفاظ على اللياقة البدنية للتمارين الهوائية.
من 0.3 إلى 9.3	تأثير في اللياقة البدنية للتمارين الهوائية.
من 0.4 إلى 9.4	تأثير كبير في اللياقة البدنية للتمارين الهوائية.
0.5	مفرط وربما ضار بدون وقت كافٍ لاستعادة النشاط.

تقنية تأثير التدريب مقدمة ومتحدة بواسطة Firstbeat Analytics. للاطلاع على مزيد من المعلومات، انتقل إلى [firstbeat.com](http://firstbeat.com).

## وقت استعادة النشاط

يمكنك استخدام جهاز Garmin مع جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع حول منطقة الصدر يكون متوافقاً لعرض الوقت المتبقى قبل أن تتعافى بالكامل وتكون مستعداً للتمرين الشاق التالي.

**ملاحظة:** تستخدم توصية وقت استعادة النشاط تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين لديك وقد تبدو غير دقيقة في البداية. ويطلب منك الجهاز إكمال بضعة أنشطة ليتعرف على أدائك.

يظهر وقت استعادة النشاط فوراً عقب أي نشاط. وبدأ الوقت في العد التنازلي حتى يكون مثاليًّا بالنسبة إليك محاولة القيام بتمرين شاق آخر. يقوم الجهاز بتحديث وقت استعادة النشاط خلال اليوم استناداً إلى التغيرات في النوم والتوتر والاسترخاء والنشاط الجسدي.

## معدل نبضات القلب عند استعادة النشاط

إذا كنت تقوم بالتمارين مرتدًاً جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو جهاز متوافق لمراقبة معدل نبضات القلب موضوع حول منطقة الصدر، يمكنك الاطلاع على قيمة معدل نبضات القلب في فترة استعادة النشاط بعد كل نشاط. إن معدل نبضات القلب عند استعادة النشاط هو الفرق بين معدل نبضات القلب أثناء التمرين ومعدل نبضات القلب بعد مرور دقيقتين على توقف التمرين. مثلاً، إذا أوقفت تشغيل المؤقت بعد تدريب ركض، نموذجيًّا، يبلغ معدل نبضات قلبك 140 نبضة في الدقيقة. بعد دقيقتين من الراحة أو غياب أي نشاط، يصبح معدل نبضات قلبك 90 نبضة في الدقيقة. يبلغ معدل نبضات قلبك عند استعادة النشاط 50 نبضة في الدقيقة (أي 140 ناقص 90). ربط بعض الدراسات معدل نبضات القلب عند استعادة النشاط بصحة القلب. عادةً ما تشير الأرقام المرتفعة إلى قلوبٍ تتمتع بصحَّةٍ أفضل.

**تمثيل:** للحصول على أفضل النتائج، عليك أن توقف عن الحركة لدقيقتين بينما يحتسب الجهاز قيمة معدل نبضات قلبك عند استعادة النشاط.

**ملاحظة:** لا يتم احتساب معدل نبضات القلب عند استعادة النشاط لأنشطة منخفضة التأثير، مثل اليoga.

## تأقلم الأداء مع الحرارة والارتفاع

تؤثر العوامل البيئية مثل الارتفاع ودرجات الحرارة المرتفعة في تدرييك وأدائك. على سبيل المثال، يؤثر التدريب على ارتفاع عالي إيجاباً في لياقتك، ولكن قد تلاحظ انخفاضاً مؤقتاً في الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين عندما يكون الارتفاع عالياً جدًا. توفر ساعة D2 Mach 1 إشعارات التأقلم وتصحيحات تقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين وحالة التدريب عندما تكون درجة الحرارة أعلى من 22 درجة مئوية (72 درجة فهرنهايت) وعندما يكون الارتفاع أعلى من 800 متر (2625 قدمًا). يمكنك تعقب حالة التأقلم مع الحرارة والارتفاع في لمحات حالة التدريب.

ملاحظة: توفر ميزة التأقلم مع الحرارة لأنشطة GPS فقط وتطلب بيانات أحوال الطقس من هاتف المتصل.

### إيقاف حالة التدريب الخاصة بك مؤقتاً واستئنافها

يمكنك إيقاف حالة التدريب مؤقتاً إذا كنت مريضاً أو تعرضت لإصابة. يمكنك متابعة تسجيل أنشطة اللياقة البدنية، ولكن تم مؤقتاً إلغاء تمكين حالة التدريب وتركيز شدة التدريب وملحوظات استعادة النشاط وتوصيات التمرن. يمكنك استئناف حالة التدريب عندما تصبح جاهزاً لبدء التدريب مرة أخرى. للحصول على أفضل النتائج، تحتاج إلى قياس واحد على الأقل من الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين كل أسبوع (معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين، الصفحة 77).

1 عندما تريد إيقاف حالة التدريب الخاصة بك مؤقتاً، حدد خياراً:

- من لمحات حالة التدريب، اضغط باستمرار على **MENU**، واختر خيارات > إيقاف حالة التدريب مؤقتاً.
- من إعدادات Garmin Connect، اختر إحصائيات الأداء > حالة التدريب > : > إيقاف حالة التدريب مؤقتاً.

2 قم بمزامنة ساعتك مع حسابك على Garmin Connect.

3 عندما تريد استئناف حالة التدريب، حدد خياراً:

- من لمحات حالة التدريب، اضغط باستمرار على **MENU**، واختر خيارات > استئناف حالة التدريب.
- من إعدادات Garmin Connect، اختر إحصائيات الأداء > حالة التدريب > : > استئناف حالة التدريب.

4 قم بمزامنة ساعتك مع حسابك على Garmin Connect.

## الجهوزية للتدريب

تعرض بيانات الجاهزية للتدريب نتيجة ورسالة قصيرة لمساعدتك في تحديد مدى جهوزيتك للتدريب كل يوم. ويتم احتساب النتيجة وتحديثها باستمرار على مدار اليوم باستخدام العوامل التالية:

- نتيجة النوم (في الليلة الماضية)
- وقت استعادة النشاط
- حالة تغير معدل نبضات القلب
- الشدة الحادة
- محفوظات النوم (في الليالي الثلاث الماضية)
- محفوظات التوتر (في الأيام الثلاثة الماضية)

الوصف	النتيجة	منطقة الألوان
جهوزية تامة أفضل أداء ممكن	بين 95 و100	أرجواني
مرتفعة جهوزية لمواجهة التحديات	بين 75 و94	أزرق
جهوزية متوسطة جهوزية للانطلاق	بين 50 و74	أخضر
جهوزية منخفضة حان وقت تقليل التدريب	بين 25 و49	برتقالي
سبعين امنح جسمك فرصة لاستعادة النشاط	بين 1 و24	أحمر

للاطلاع على اتجاهات الجاهزية للتدريب بمروor الوقت، انتقل إلى حسابك على Garmin Connect.

## نتيجة القدرة على التحمل

تساعدك نتيجة القدرة على التحمل في فهم قدرتك على التحمل بشكل عام استناداً إلى كل الأنشطة المسجلة مع بيانات معدل نبضات القلب. يمكنك عرض توصيات لتحسين نتيجة قدرتك على التحمل، وأفضل الرياضات المساهمة في نتيجةك مع مرور الوقت.

الوصف	منطقة الألوان
من الصفوة	وردي
ممتاز	أرجواني
من الخبراء	أزرق
تم تدريبيها جيداً	أخضر
مدرب عليها	أصفر
متوسطة	برتقالي
ترفيهية	أحمر

لمزيد من المعلومات، راجع الملحق (تقييمات نتيجة القدرة على التحمل، الصفحة 164).

## نتيجة صعود التل

تساعدك نتيجة صعود التل في فهم قدرتك الحالية على الركض صعوداً على التل استناداً إلى محفوظات التدريب وتقدير الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين. تكتشف ساعتك مقاطع صعود التل بنسبة انحدار تبلغ 2% أو أكثر أثناء نشاط ركض في الخارج. يمكنك عرض قدرتك على تحمل صعود التل والقوة عند صعود التل والتغييرات لنتيجة صعود التل مع الوقت.

الوصف	النتيجة	منطقة الألوان
من الصفوة	بين 95 و 100	وردي
من الخبراء	بين 85 و 94	أرجواني
من الماهرين	بين 70 و 84	أزرق
مدرب عليها	بين 50 و 69	أخضر
المنافس	بين 25 و 49	برتقالي
ترفيهية	بين 1 و 24	أحمر

## عرض القدرة على ركوب الدراجة

لتمكن من عرض القدرة على ركوب الدراجة، يجب أن تتوفر لديك 7 أيام من محفوظات التدريب، وبيانات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين المسجلة في ملف تعريف المستخدم ([معلومات عن تقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين](#), الصفحة 77)، وبيانات منحنى الطاقة من جهاز قياس طاقة مقترن ([عرض منحنى الطاقة](#), الصفحة 82).

القدرة على ركوب الدراجة هي قياس لأدائك في ثلاث فئات: القدرة على التحمل أثناء التمارين الهوائية والقدرة على ممارسة التمارين الهوائية والقدرة على ممارسة التمارين اللاهوائية. وتتضمن القدرة على ركوب الدراجة نوع الدراج الحالي، مثل المتسلق. تساعد أيضًا المعلومات التي تدخلها في ملف تعريف المستخدم، مثل وزن الجسم، في تحديد نوع الدراج ([إعداد ملف تعريف المستخدم](#), الصفحة 121).

1 اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحنة القدرة على ركوب الدراجة.

ملاحظة: قد تحتاج إلى إضافة اللمحنة إلى حلقة اللمحات ([تحصيص حلقة اللمحات](#), الصفحة 75).

2 اضغط على START لعرض نوع الدراج الحالي.

3 اضغط على START لعرض تحليل مفصل للقدرة على ركوب الدراجة (اختياري).

## إضافة سهم

لتمكن من تحصيص قائمة الأسهم، عليك إضافة لمحنة الأسهم إلى حلقة اللمحات ([تحصيص حلقة اللمحات](#), الصفحة 75).

1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحنة الأسهم.

2 اضغط على START.

3 اختر إضافة سهم.

4 أدخل اسم الشركة أو رمز السهم للسهم الذي تريد إضافته، واختر ✓.

تعرض الساعة نتائج البحث.

5 اختر السهم الذي تريد إضافته.

6 اختر السهم لعرض المزيد من المعلومات.

تلخيص: لعرض السهم في حلقة اللمحات، يمكنك الضغط على START، واختياًر تعبيين كمفاضلة.

## إضافة موقع أحوال الطقس

1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحنة أحوال الطقس.

2 اضغط على START.

3 على شاشة اللمحنة الأولى، اضغط على START.

4 اختر إضافة موقع، وابحث عن موقع.

5 كرر الخطوتين 3 و4 لإضافة المزيد من المواقع إذا لزم الأمر.

6 اضغط على START، واختر موقعًا لإظهار أحوال الطقس لهذا الموقع.

## استخدام مرشد اضطراب الرحلات الجوية الطويلة

لتمكن من استخدام لمحنة مرشد اضطراب رحلات طويلة، يجب تخطيط رحلة في تطبيق Garmin Connect ([تخطيط رحلة في تطبيق Garmin Connect](#), الصفحة 89).

يمكنك استخدام لمحنة مرشد اضطراب رحلات طويلة أثناء السفر لمعرفة كيفية مقارنة ساعتك البيولوجية بالوقت المحلي، والحصول على إرشادات حول طريقة الحد من تأثيرات اضطراب الرحلات الجوية الطويلة.

1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحنة مرشد اضطراب رحلات طويلة.

2 اضغط على START لمعرفة كيفية مقارنة ساعتك البيولوجية بالوقت المحلي وإجمالي مستوى اضطراب الرحلات الجوية الطويلة.

3 حدد خيارًا:

• لعرض رسالة لتوفير المعلومات عن المستوى الحالي لاضطراب الرحلات الجوية الطويلة، اضغط على START.

• لعرض مخطط زمني للإجراءات الموصى بها للمساعدة في تقليل أعراض اضطراب الرحلات الجوية الطويلة، اضغط على DOWN.

## تخطيط رحلة في تطبيق Garmin Connect

1 من تطبيق Garmin Connect، اختر ٠٠٠.

2 اختر التدريب والتخطيط > مرشد اضطراب الرحلات الجوية الطويلة > إضافة تفاصيل الرحلة.

3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## عناصر التحكم

تتيح لك قائمة عناصر التحكم الوصول بسرعة إلى ميزات الساعة وخياراتها. يمكنك إضافة الخيارات وإعادة ترتيبها وإزالتها في قائمة عناصر التحكم (نخصيص قائمة عناصر التحكم، الصفحة 93).  
من أي شاشة، اضغط باستمرار على **LIGHT**.



الوصف	الاسم	الرمز
حدد هذا الخيار لتمكين وضع الطائرة أو تعطيله لإيقاف تشغيل كل الاتصالات اللاسلكية.	وضع الطائرة	
حدد هذا الخيار لإضافة منه أو تحريره (تعيين منه، الصفحة 2).	ساعة المنبه	
حدد هذا الخيار لعرض الوقت الحالي من اليوم في مناطق زمنية إضافية (إضافة مناطق زمنية بديلة، الصفحة 4).	مناطق زمنية بديلة	
حدد هذا الخيار لفتح تطبيق Applied Ballistics® (Applied Ballistics, الصفحة 53). ملاحظة: توفر هذه الميزة فقط في طرازات D2 Mach 1 Pro.	Applied Ballistics	
حدد هذا الخيار لإرسال طلب مساعدة (طلب المساعدة، الصفحة 126).	المساعدة	
حدد هذا الخيار لتمكين ميزة توفير شحن البطارية أو إلغاء تمكينها (تحصيص ميزة توفير شحن البطارية، الصفحة 136).	توفير شحن البطارية	
حدد هذا الخيار لضبط سطوع الشاشة (تغيير/إعدادات الشاشة، الصفحة 139).	السطوع	
حدد هذا الخيار لتشغيل بث معدل نبضات القلب إلى جهاز مقترب (بث بيانات معدل نبضات القلب، الصفحة 97).	بث معدل نبضات القلب	
حدد هذا الخيار لعرض الأحداث المقبلة من التقويم على هاتفك.	التقويم	
حدد هذا الخيار لفتح الساعات لتعيين منه أو مؤقت أو ساعة إيقاف أو لعرض المناطق الزمنية البديلة (الساعات، الصفحة 2).	الساعات	
حدد هذا الخيار لفتح شاشة الوصول.	وصولة	
حدد هذا الخيار للبحث عن مطار حسب المعرف الخاص به أو عرض الإحداثيات الأقرب أو عرض المطار المفضل لديك.	مباشرة إلى	
لإيقاف تشغيل الشاشة للتبيهات والإيماءات ووضع العرض الدائم (تغيير/إعدادات الشاشة، الصفحة 139).	شاشة العرض	
حدد هذا الخيار لتمكين وضع عدم الإزعاج أو إلغاء تمكينه لتخفيف الشاشة وإلغاء تمكين التبيهات والإشعارات. على سبيل المثال، يمكنك استخدام هذا الوضع أثناء مشاهدة فيلم.	عدم الإزعاج	
حدد هذا الخيار لتشغيل تبليه صوتي على هاتفك المقترب، إذا كان ضمن النطاق Bluetooth. تظهر قوة إشارة Bluetooth على شاشة ساعة D2 Mach 1، وتزداد قوة الإشارة كلما اقتربت من هاتفك. حدد هذا الخيار للملاحة إلى هاتفك المفقود أثناء استخدام GPS خلال ممارسة نشاط معين.	بحث عن هاتف	
حدد هذا الخيار لتشغيل الشاشة لاستخدام ساعتك كضوء فلاش. يتم تشغيل ضوء فلاش LED في الساعات من سلسلتي D2 Mach 1 Pro.	المصباح الكاشف	
حدد هذا الخيار لعرض محفوظات النشاط والسجلات والإجماليات.	المحفوظات	
حدد هذا الخيار لتأمين الأزرار وشاشة اللمس لمنع الضغط على الأزرار والتمرير السريع من دون قصد.	تأمين الجهاز	
حدد هذا الخيار لفتح تطبيق Messenger (استخدام ميزة Messenger، الصفحة 120).	Messenger	
حدد هذا الخيار لعرض أوقات ظهور القمر وغروبيه، بالإضافة إلى طور القمر بالاستناد إلى موقعك على GPS.	طور القمر	

الوصف	الاسم	الرمز
حدد هذا الخيار للتحكم بتشغيل الموسيقى على ساعتك أو هاتفك.	تحكم بالموسيقى	
حدد هذا الخيار لعرض المكالمات والرسائل النصية وتحديثات الشبكات الاجتماعية وغيرها ذلك، وفقاً لإعدادات الإشعارات في هاتفك (تمكين/إشعارات Bluetooth، الصفحة 115).	إشعارات	
حدد هذا الخيار لتمكين تقنية Bluetooth والاتصال بهاتفك المقترن أو إلغاء تمكينها.	هاتف	
حدد هذا الخيار لإيقاف تشغيل الساعة.	إيقاف التشغيل	
حدد هذا الخيار لفتح تطبيق مقياس التأكسج (مقياس التأكسج، الصفحة 98).	مقياس التأكسج	
حدد هذا الخيار لتحويل الشاشة إلى ظلال حمراء لتمكن من استخدام الساعة في ظروف الإضاءة المنخفضة.	الانزياح الأحمر	
حدد هذا الخيار لتعيين نقطة مرجعية للملاحة (تعيين نقطة مرجعية، الصفحة 129).	النقطة المرجعية	
حدد هذا الخيار لحفظ موقعك الحالي للملاحة إليه مرة أخرى لاحقاً.	حفظ الموقع	
حدد هذا الخيار لفتح قائمة الإعدادات.	الإعدادات	
حدد هذا الخيار لتمكين وضع النوم أو إلغاء تمكينه (تخصيص وضع النوم، الصفحة 139).	وضع النوم	
حدد هذا الخيار لتمكين وضع التخفي أو إلغاء تمكينه لإيقاف تشغيل الاتصالات اللاسلكية ومنع تخزين موقعك على GPS ومشاركته.	وضع التخفي	
حدد هذا الخيار لتشغيل ساعة الإيقاف (استخدام ساعة الإيقاف، الصفحة 4).	ساعة إيقاف	
حدد هذا الخيار لتشغيل ضوء فلاش بتقنية LED الذي يتم تشغيله ثم إيقاف تشغيله في تتابع سريع. يمكنك إنشاء وضع تشغيل الزر ثم إيقاف تشغيله في تتابع سريع مخصص. ملاحظة: هذه الميزة غير متوفرة لكل طرازات المنتج.	إشارة ضوئية متتابعة	
حدد هذا الخيار لعرض أوقات الشروق والغروب والشفق.	الشروق والغروب	
حدد هذا الخيار لمزامنة ساعتك مع هاتفك المقترن.	مزامنة	
حدد هذا الخيار لمزامنة ساعتك مع الوقت على هاتفك أو باستخدام الأقمار الصناعية.	مزامنة الوقت	
حدد هذا الخيار لتعيين مؤقت عد تنازلي (تشغيل مؤقت //عد التنازلي، الصفحة 3).	المؤقتات	
حدد هذا الخيار لتمكين عناصر التحكم بشاشة اللمس أو إلغاء تمكينها.	اللمس	
حدد هذا الخيار لفتح محفظتك على™ Garmin Pay ودفع ثمن مشترياتك باستخدام ساعتك (Garmin Pay، الصفحة 94).	المحفظة	
حدد هذا الخيار لعرض توقعات أحوال الطقس الحالية والظروف الحالية.	أحوال الطقس	
حدد هذا الخيار لتمكين اتصالات Wi-Fi أو إلغاء تمكينها.	Wi-Fi	

## تخصيص قائمة عناصر التحكم

يمكنك إضافة خيارات قائمة الاختصارات وحذفها وتغيير ترتيبها في قائمة عناصر التحكم (عناصر التحكم، الصفحة 90).

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **مظهر > عناصر التحكم**.
- 3 اختر اختصاراً لتخصيصه.
- 4 حدد خياراً:
  - اختر إعادة ترتيب لتغيير موقع الاختصار في قائمة عناصر التحكم.
  - اختر إزالة لازالة الاختصار من قائمة عناصر التحكم.
- 5 عند الضرورة، اختر إضافة جديد لإضافة اختصار إضافي إلى قائمة عناصر التحكم.

## استخدام ضوء فلاش LED

### تحذير

قد يتضمن هذا الجهاز ضوء فلاش يمكن برمجته ليومض في فوائل زمنية مختلفة. استشر طبيبك في حال كنت تعاني داء الصرع أو الحساسية تجاه الأضواء الساطعة أو الوامضة.

ملاحظة: توفر هذه الميزة فقط في طرازات D2 Mach 1 Pro.

يمكن أن يؤدي استخدام ضوء الفلاش إلى خفض فترة استخدام البطارية. يمكنك خفض السطوع لإطالة فترة استخدام البطارية.

- 1 اضغط باستمرار على **LIGHT**.
- 2 اختر .
- 3 اضغط على **START** لتشغيل ضوء الفلاش إذا لزم الأمر.
- 4 حدد خياراً:
  - لضبط سطوع ضوء الفلاش أو لونه، اضغط على **UP** أو **DOWN**.
  - تلميح: يمكنك الضغط بسرعة على **LIGHT** مرتين لتشغيل ضوء الفلاش في هذا الإعداد في المستقبل.
  - لبرمجة ضوء الفلاش ليومض في نمط محدد، اضغط باستمرار على **MENU**، واختر إشارة ضوئية متتابعة، واختر وضعياً، واضغط على **START**.
  - لعرض معلومات جهة الاتصال لحالة الطوارئ وبرمجة ضوء الفلاش ليومض في نمط الاستغاثة، اضغط باستمرار على **MENU**، واختر نمط الاستغاثة، واضغط على **START**.

### تبليغ

لن تؤدي برمجة ضوء الفلاش ليومض في نمط الاستغاثة إلى التواصل مع جهات الاتصال لحالة الطوارئ الخاصة بك أو خدمات الطوارئ نيابة عنك. ستظهر معلومات جهة الاتصال لحالة الطوارئ فقط إذا تم تكوينها في تطبيق Garmin Connect.

## تحرير الفلاش المخصص الذي يتم تشغيله ثم إيقاف تشغيله في تابع سريع

- 1 اضغط باستمرار على **LIGHT**.
- 2 اختر  > مخصص.
- 3 اضغط على **START** لتشغيل الفلاش الذي يتم تشغيله ثم إيقاف تشغيله في تابع سريع (اختياري).
- 4 اختر .
- 5 اضغط على **UP** أو **DOWN** للانتقال إلى إعدادات تشغيل الزر ثم إيقاف تشغيله في تابع سريع.
- 6 اضغط على **START** للتنقل بين خيارات الإعدادات.
- 7 اضغط على **BACK** للحفظ.

## استخدام شاشة ضوء الفلاش

ملاحظة: توفر هذه الميزة فقط لطرازات D2 Mach 1 Standard.

يمكن أن يؤدي استخدام ضوء الفلاش إلى خفض فترة استخدام البطارية. يمكنك خفض السطوع لإطالة فترة استخدام البطارية.

- 1 اضغط باستمرار على **LIGHT**.
- 2 اختر .
- 3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لضبط السطوع واللون.

تلميح: يمكنك الضغط بسرعة على **LIGHT** مرتين لتشغيل ضوء الفلاش في هذا الإعداد في المستقبل.

## Garmin Pay

تسمح لك ميزة Garmin Pay باستخدام ساعتك لدفع ثمن مشترياتك في الموقع المشاركة باستخدام بطاقات الائتمان أو الخصم من إحدى المؤسسات المالية المشاركة.

### إعداد محفظة Garmin Pay

يمكنك إضافة بطاقة ائتمان أو خصم مشاركة واحدة أو أكثر إلى محفظة Garmin Pay. انتقل إلى [garmin.com/garminpay/banks](http://garmin.com/garminpay/banks). انتقل إلى

- 1 للعثور على المؤسسات المالية المشاركة.
- 2 في تطبيق Garmin Connect، اختر **••••**.
- 3 اختر **Garmin Pay > بدء التشغيل**.

- 4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

### دفع ثمن مشترياتك باستخدام ساعتك

لتمكن من استخدام ساعتك لدفع ثمن مشترياتك، يجب إعداد بطاقة دفع واحدة على الأقل.

يمكنك استخدام ساعتك لدفع ثمن مشترياتك في أحد المواقع المشاركة.

- 1 اضغط باستمرار على **LIGHT**.

- 2 اختر .

- 3 أدخل رمز المرور المؤلف من أربعة أرقام.

**ملاحظة:** إذا أدخلت رمز المرور بشكل غير صحيح ثلاث مرات، فسيتم قفل محفظتك وسيتعين عليك إعادة ضبط رمز المرور في تطبيق Garmin Connect.

تظهر بطاقة الدفع التي استخدمتها حديثاً.

- 4 إذا أضفت بطاقات متعددة إلى محفظة Garmin Pay، فاسحب للتغيير إلى بطاقة أخرى (اختياري).

- 5 إذا أضفت بطاقات متعددة إلى محفظة Garmin Pay، فاختر **DOWN** للتغيير إلى بطاقة أخرى (اختياري).

- 6 في غضون 60 ثانية، اضغط باستمرار على ساعتك بالقرب من قارئ بطاقة الدفع مع توجيه الساعة نحو القارئ.

تهز الساعة وتعرض علامة اختيار عندما تتبه من الاتصال بالقارئ.

- 7 اتبع التعليمات التي تظهر على قارئ البطاقة لإتمام المعاملة إذا لزم الأمر.

**تلخيص:** بعد إدخال رمز المرور بنجاح، يمكنك إجراء عمليات الدفع من دون رمز مرور لمدة 24 ساعة من دون نزع ساعتك. إذا نزعت الساعة عن معصمك أو قمت بإلغاء تمكين مراقبة معدل نبضات القلب، فعليك إدخال رمز المرور مجدداً قبل إجراء أي عملية دفع.

### إضافة بطاقة إلى محفظة Garmin Pay

يمكنك إضافة ما يصل إلى 10 بطاقات ائتمان أو خصم إلى محفظة Garmin Pay.

- 1 في تطبيق Garmin Connect، اختر **••••**.
- 2 اختر **Garmin Pay > إضافة بطاقة**.

- 3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

بعد إضافة البطاقة، يمكنك تحديد البطاقة على ساعتك عند إجراء عملية دفع.

### إدارة بطاقات Garmin Pay الخاصة بك

يمكنك تعليق بطاقة أو حذفها مؤقتاً.

**ملاحظة:** في بعض البلدان، قد تقييد المؤسسات المالية المشاركة ميزات Garmin Pay.

- 1 من تطبيق Garmin Connect **••••**.

- 2 اختر **Garmin Pay**.

- 3 اختر بطاقة.

- 4 حدد خياراً:

- لتعليق البطاقة أو إلغاء تعليقها مؤقتاً، اختر **تعليق البطاقة**.

يجب أن تكون البطاقة نشطة لإجراء عمليات الشراء باستخدام ساعية D2 Mach 1 ساعة 1 D2 Mach الخاصة بك.

- لحذف البطاقة، اختر .

## تغيير رمز مرور Garmin Pay التابع لك

يجب أن تعرف رمز المرور الحالي التابع لك للتغييره. إذا نسيت رمز المرور، فيجب إعادة ضبط ميزة Garmin Pay في ساعة D2 Mach.

1 وإنشاء رمز مرور جديد وإعادة إدخال معلومات بطاقتك.

1 في تطبيق Garmin Connect، اختر **••••**.

2 اختر **Garmin Pay > تغيير رمز المرور.**

3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

في المرة التالية التي تدفع فيها باستخدام ساعة 1 D2 Mach، يجب أن تدخل رمز المرور الجديد.

## التقرير الصباغي

عرض ساعتك تقريراً صباغياً استناداً إلى وقت استيقاظك الاعتيادي. اضغط على **DOWN** لعرض التقرير الذي يتضمن أحوال الطقس والنوم وحالة تغير معدل نبضات القلب في الليل وغير ذلك (تخصيص تقرير الصباغي، الصفحة 95).

### تخصيص تقرير الصباغي

ملاحظة: يمكنك تخصيص هذه الإعدادات على ساعتك أو في حسابك على Garmin Connect.

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر **مظهر > التقرير الصباغي.**

3 حدد خياراً:

• اختر **إظهار التقرير لتمكين التقرير الصباغي أو إلغاء تمكينه.**

• اختر **تحرير التقرير لتخصيص ترتيب البيانات التي تظهر في التقرير الصباغي ونوعها.**

## المستشعرات والملحقات

تتضمن ساعة 1 D2 Mach مستشعرات داخلية متعددة، ويمكنك إقران مستشعرات لاسلكية إضافية لأنشطتك.

### معدل نبضات القلب على المعصم

تأتي ساعتك مزودة بجهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم، ويمكنك عرض بيانات معدل نبضات القلب في لمحات معدل نبضات القلب (عرض حلقة اللمحات، الصفحة 74).

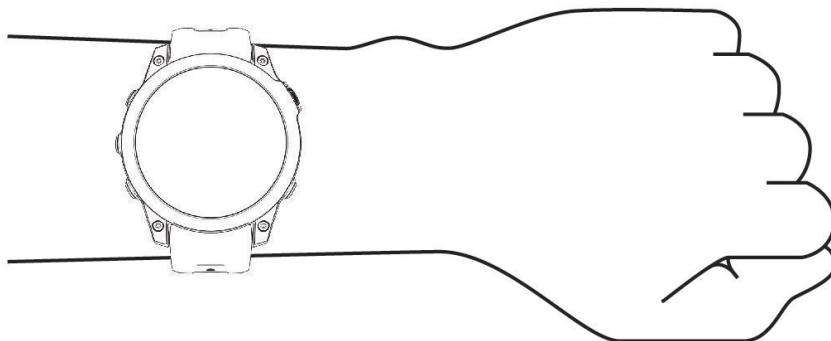
تتوافق الساعة أيضاً مع أجهزة مراقبة معدل نبضات القلب الموضوعة حول منطقة الصدر. في حال توفر كل من بيانات معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم وبيانات معدل نبضات القلب حول منطقة الصدر عند بدء نشاط، تستخدم ساعتك بيانات معدل نبضات القلب حول منطقة الصدر.

### نقطة

بعد استخدام الساعة لفترة طويلة، قد يعاني بعض المستخدمين تهيجاً للبشرة لا سيما إذا كانت بشرتهم حساسة أو لديهم حساسية معينة. إذا لاحظت أي تهيج للبشرة، فقم بإزالة الساعة وامتنح بشرتك بعض الوقت للتعافي. للمساعدة في تفادي تهيج البشرة، تأكد من أن الساعة نظيفة وجافة ولا تشدّها كثيراً على معصمك. للمزيد من المعلومات، يرجى الانتقال إلى [garmin.com/fitandcare](http://garmin.com/fitandcare).

- وضع الساعة فوق عظمة المعصم.

**ملاحظة:** يجب أن تكون الساعة مثبتة بإحكام ولكن بشكل مريح. يجب أن تبقى الساعة ثابتة أثناء الركض أو ممارسة التمارين للحصول على قراءات أكثر دقة لمعدل نبضات القلب. يجب أن تبقى ثابتاً للحصول على قراءات مقاييس التأكسج.



**ملاحظة:** إن مستشعر نبضات القلب موجود في الجهة الخلفية من الساعة.

- راجع [الليميات بشأن بيانات معدل نبضات القلب غير المنتظمة](#), الصفحة 96 للحصول على مزيد من المعلومات عن معدل نبضات القلب المستند إلى المعصم.
- راجع [الليميات بشأن بيانات مقاييس التأكسج غير المنتظمة](#), الصفحة 99 للحصول على مزيد من المعلومات عن مستشعر مقاييس التأكسج.
- لمزيد من المعلومات عن الدقة، انتقل إلى [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).
- للحصول على مزيد من المعلومات عن وضع ارتداء الساعة والعاية بها، انتقل إلى [garmin.com/fitandcare](http://garmin.com/fitandcare).

### الليميات بشأن بيانات معدل نبضات القلب غير المنتظمة

إذا كانت بيانات معدل نبضات القلب غير منتظامه أو إذا كانت لا تظهر أمامك، يمكنك أن تلجأ إلى هذه الليميات.

- اغسل ذراعك وجففها قبل وضع الساعة عليها.
  - تجنب وضع الكريم الواقي من الشمس ومرطب البشرة وطارد الحشرات تحت الساعة.
  - تجنب خدش مستشعر معدل نبضات القلب المتوفر على الجهة الخلفية من الساعة.
  - وضع الساعة فوق عظمة المعصم. يجب أن تكون الساعة مثبتة بإحكام ولكن بشكل مريح.
  - انتظر حتى يصبح رمز ثابتاً قبل بدء نشاطك.
  - قم بتمارين الإحماء لمدة 5 إلى 10 دقائق وتحقق من معدل نبضات القلب قبل بدء نشاطك.
- ملاحظة:** في البيئات الباردة، قم بالإحماء في الداخل.
- اغسل الساعة بالمياه العذبة كلما انتهيت من ممارسة تمرين.
  - استخدم حزام سيليكون أثناء ممارسة التمارين.

## إعدادات جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر المستشعرات والملحقات > معدل نبضات القلب على المعصم.

الحالة: لتمكين جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو إلغاء تمكينه. إن القيمة الافتراضية هي تلقائي، وتستخدم هذه القيمة جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم تلقائياً ما لم تقم باقران جهاز خارجي لمراقبة معدل نبضات القلب.

ملاحظة: يؤدي الغاء تمكين جهاز مراقبة نبضات القلب المستندة إلى المعصم إلى إلغاء تمكين مستشعر مقياس التأكسج المستند إلى المعصم أيضًا. يمكنك إجراء قراءة يدوية من لمحه مقياس التأكسج.

تبديل المصدر: لتمكين الساعة من اختيار أفضل مصدر لبيانات معدل نبضات القلب عند وضع ساعتك وجهاز خارجي لمراقبة معدل نبضات القلب. لمزيد من المعلومات، انتقل إلى [www.garmin.com/dynamicsourceswitching](http://www.garmin.com/dynamicsourceswitching).

أثناء السباحة: لتمكين جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم أو إلغاء تمكينه أثناء أنشطة السباحة.

تبسيهات معدل نبضات القلب غير العادي: لتمكينك من تعين الساعة لتبيهك عندما يتجاوز معدل نبضات قلبك القيمة الهدف أو ينخفض عنها (إعدادات تبييه معدل نبضات القلب غير العادي، الصفحة 97).

بـث معدل نبضات القلب: لتمكينك من بدء بـث بيانات معدل نبضات قلبك على جهاز مقترب (بـث بيانات معدل نبضات القلب، الصفحة 97).

## إعدادات تبييه معدل نبضات القلب غير العادي

### ▲ تبييه

تتيهك هذه الميزة فقط عندما يتجاوز معدل نبضات قلبك عدداً معيناً من النبضات في الدقيقة أو ينخفض عنه وفقاً لما يحدده المستخدم بعد فترة من عدم النشاط. لا ترسل إليك هذه الميزة إشعاراً عندما ينخفض معدل نبضات قلبك عن العتبة التي تم اختيارها خلال فترة النوم المختارة التي تم تكوينها في تطبيق Garmin Connect. ولا ترسل إليك هذه الميزة إشعاراً بأي حالة محتملة للقلب ولا تهدى إلى معالجة أي مرض أو حالة طيبة أو تشخيصها. احرص دائمًا على استشارة موفر الرعاية الصحية الذي يتبعك بشأن أي مشاكل متعلقة بالقلب.

يمكنك تعين قيمة عتبة معدل ضربات القلب.

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر المستشعرات والملحقات > معدل نبضات القلب على المعصم > تبسيهات معدل نبضات القلب غير العادي.

3 اختر تبييه عال أو تبييه منخفض.

4 عين قيمة عتبة معدل نبضات القلب.

كلما تخطى معدل نبضات قلبك أو انخفض عن قيمة العتبة، ظهرت رسالة واهترت الساعة.

## بـث بيانات معدل نبضات القلب

يمكنك بـث بيانات معدل نبضات قلبك من ساعتك وعرضها على أجهزة مقتربة. يقال بـث بيانات معدل نبضات القلب من فترة استخدام البطارية.

تلبيه: يمكنك تخصيص إعدادات النشاط لـث بيانات معدل نبضات القلب تلقائياً عند بدء نشاط (إعدادات الأنشطة والتطبيقات، الصفحة 47). على سبيل المثال، يمكنك بـث بيانات معدل نبضات قلبك إلى جهاز Edge أثناء ركوب الدراجة.

1 حدد خياراً:

• اضغط باستمرار على **MENU**، واختر المستشعرات والملحقات > معدل نبضات القلب على المعصم > بـث معدل نبضات القلب.

• اضغط باستمرار على **LIGHT** لفتح قائمة عناصر التحكم، واختر .

ملاحظة: يمكنك إضافة الخيارات إلى قائمة عناصر التحكم (تخصيص قائمة عناصر التحكم، الصفحة 93).

2 اضغط على **START**.

تبدأ الساعة بـث بيانات معدل نبضات قلبك.

3 قم باقران ساعتك بجهازك المتواافق.

ملاحظة: تختلف إرشادات الإقران باختلاف جهاز Garmin المتواافق. راجع دليل المالك.

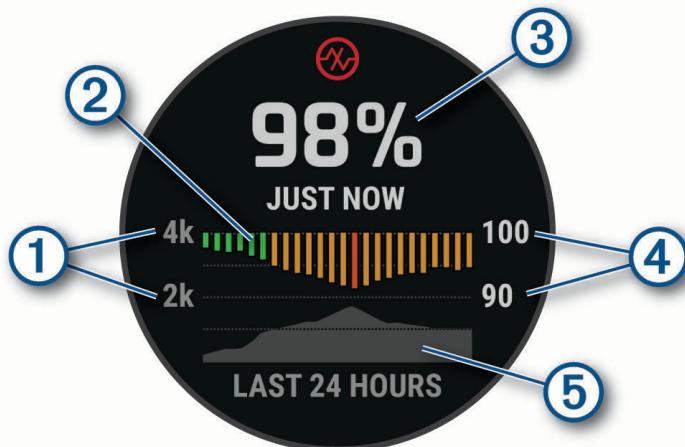
4 اضغط على **STOP** لإيقاف بـث بيانات معدل نبضات القلب.

## مقياس التأكسج

تتضمن ساعتك مقياس تأكسج مستند إلى المعصم لقياس تشبع الأكسجين المحيطي في دمك (SpO2). كلما زاد ارتفاع موقعك، انخفض مستوى الأكسجين في دمك. تساعدك معرفة نسبة تشبع الأكسجين في تحديد كيفية تأقلم جسمك مع الارتفاعات العالية. أثناء رحلة جوية، تسجل الساعة تلقائياً قراءات مقياس التأكسج بشكل متكرر، لتمكن من مراقبة نسبة تشبع الأكسجين في الدم لديك (عرض قراءات تشبع الأكسجين في الدم لديك خلال الرحلة الجوية، الصفحة 11).

يمكنك بدء قراءة مقياس التأكسج بدوياً من خلال عرض لمحة مقياس التأكسج (الحصول على قراءات مقياس التأكسج، الصفحة 98). يمكنك أيضاً تشغيل قراءات طوال اليوم (إعداد وضع مقياس التأكسج، الصفحة 99). عندما تعرض لمحة مقياس التأكسج أثناء عدم التحرك، تحل ساعتك تشبع الأكسجين لديك وارتفاعك. يساعد ملف تعريف الارتفاع على تحديد كيفية تغير قراءات مقياس التأكسج الخاص بك في ما يتعلق بارتفاعك.

تظهر قراءة مقياس التأكسج على الساعة في صورة نسبة لتشبع الأكسجين ولون على الرسم البياني. على حسابك على Connect، يمكنك عرض تفاصيل إضافية حول قراءات مقياس التأكسج بما في ذلك المؤشرات على مدار عدم أيام. لمزيد من المعلومات عن دقة مقياس التأكسج، انتقل إلى [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).



مقياس الارتفاع. ①

①

رسم بياني لمتوسط قراءات تشبع الأكسجين الخاصة بك على مدار آخر 24 ساعة. ②

②

أحدث قراءة لتشبع الأكسجين الخاص بك. ③

③

المقياس النسبي لتشبع الأكسجين. ④

④

رسم بياني لقراءات الارتفاع الخاصة بك على مدار آخر 24 ساعة. ⑤

⑤

## الحصول على قراءات مقياس التأكسج

يمكنك بدء قراءة مقياس التأكسج بدوياً من خلال عرض لمحة مقياس التأكسج. تعرض اللوحة أحدث نسبة لتشبع الأكسجين في الدم لديك، ورسمًا بيانيًا لقراءاتك المتوسطة كل ساعة لفترة الـ 24 ساعة الأخيرة، ورسمًا بيانيًا لارتفاعك لفترة الـ 24 ساعة الأخيرة.

**ملاحظة:** عندما ت تعرض لمحة مقياس التأكسج للمرة الأولى، تلتقط الساعة إشارات الأقمار الصناعية لتحديد ارتفاعك. يجب الانتظار إلى الخارج والانتظار بينما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.

1 عندما تكون جالساً أو غير نشط، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمحة مقياس التأكسج.

2 اضغط على START لعرض تفاصيل اللوحة والبدء بقراءة مقياس التأكسج.

3 ابق ثابتاً لمدة تصل إلى 30 ثانية.

**ملاحظة:** إذا كنت نشطاً لغاية لدرجة أنه يتعدى على الساعة قراءة مقياس التأكسج، فستظهر رسالة بدلاً من نسبة. يمكنك التحقق مرة أخرى بعد مرور عدة دقائق من عدم القيام بأي النشاط. للحصول على أفضل النتائج، أبق الذراع التي تضع الساعة عليها عند مستوى القلب بينما تقيس الساعة تشبع الأكسجين في الدم لديك.

4 اضغط على DOWN لعرض رسم بياني لقراءات مقياس التأكسج للأيام السبعة الماضية.

## إعداد وضع مقياس التأكسج

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **المستشعرات والملحقات > مقياس التأكسج > وضع قياس التأكسج**.
- 3 حدد خياراً:
  - لإيقاف تشغيل القياسات التلقائية، اختر **التحقق اليدوي**.
  - لتشغيل القياسات المستمرة أثناء النوم، اختر **أثناء النوم**.**ملاحظة:** قد تسبب وضعيات النوم غير الاعتيادية قراءات منخفضة بشكل غير طبيعي لتشبع الدم المحيطي بالأكسجين.
- لتشغيل القياسات أثناء عدم النشاط خلال اليوم، اختر **كل اليوم**.
**ملاحظة:** يؤدي تشغيل الوضع **كل اليوم** إلى خفض فترة استخدام البطارية.

## تلبيسات بشأن بيانات مقياس التأكسج غير المنتظمة

- إذا كانت بيانات مقياس التأكسج غير منتظمة أو إذا كانت لا تظهر أمامك، يمكنك أن تلجأ إلى هذه التلبيسات.
- أبق بلا حركة بينما تقيس الساعة تشبع الدم بالأكسجين لديك.
  - ضع الساعة فوق عظمة المعصم. يجب أن تكون الساعة مثبتة بإحكام ولكن بشكل مريح.
  - أبق الذراع التي تحمل الساعة عند مستوى القلب بينما تقيس الساعة تشبع دمك من الأكسجين.
  - استخدم حزاماً مصنوعاً من السيليكون أو النايلون.
  - اغسل ذراعك وجففها قبل وضع الساعة عليها.
  - تجنب وضع الكريم الواقي من الشمس ومرطب البشرة وطارد الحشرات تحت الساعة.
  - تجنب خدش مستشعر نبضات القلب الموجود على الجهة الخلفية من الساعة.
  - اغسل الساعة بالمياه العذبة كلما انتهيت من ممارسة تمرين.

## البوصلة

ثانية الساعة مزودة ببوصلة ذات ثلاثة محاور ونظام معايرة تلقائي. تغيير ميزات البوصلة ومظهرها بالاستناد إلى نشاطك وما إذا كان GPS ممكناً وعند الملاحة إلى وجهة ما. يمكنك تغيير إعدادات البوصلة يدوياً ([إعدادات البوصلة، الصفحة 99](#)).

## إعداد وجهة البوصلة

- 1 من لمحه البوصلة، اضغط على **START**.
- 2 اختر **تأمين الوجهة**.
- 3 وجه الجهة العلوية من الساعة نحو وجهتك، واضغط على **START**.  
وعندما تحرف عن الوجهة، تعرض البوصلة الاتجاه من الوجهة ودرجة الانحراف.

## إعدادات البوصلة

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **المستشعرات والملحقات > بوصلة**.

**المعايير:** لتمكينك من معايرة مستشعر البوصلة يدوياً ([معايير البوصلة يدوياً، الصفحة 99](#)).  
**شاشة العرض:** لتعيين الوجهة الاتجاهية على البوصلة إلى أحرف أو درجات أو ملي رadians.

**مرجع الشمال:** لتعيين مرجع الشمال في البوصلة ([تعيين مرجع الشمال، الصفحة 100](#)).

**وضع:** لتعيين البوصلة لاستخدام بيانات المستشعر الإلكتروني فقط (مشغل)، أو مجموعة من بيانات GPS وبيانات المستشعر الإلكتروني أثناء الحركة (تلقائي)، أو بيانات GPS فقط (إيقاف التشغيل).

## معايير البوصلة يدوياً

### ملاحظة

يجب أن تعاير البوصلة الرقمية في الخارج. وللزيادة من دقة التوجيه، لا تقف جانب العناصر المؤثرة على الحقول المغناطيسية مثل السيارات والمباني وتحت خطوط الكهرباء.

سبق أن تمت معايرة ساعتك في المصعد، وتستخدم الساعة نظام معايرة تلقائي بشكل افتراضي. إذا كان أداء البوصلة غير منتظم، على سبيل المثال، بعد التنقل لمسافات طويلة أو بعد حصول تغيرات جذرية في درجات الحرارة يمكنك معايرة البوصلة يدوياً.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **المستشعرات والملحقات > بوصلة > معايرة > بدء**.
- 3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## تعيين مرجع الشمال

يمكنك تعيين المرجع الاتجاهي المستخدم في احتساب معلومات الاتجاه.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **المستشعرات والملحقات > بوصلة > مرجع الشمال**.
- 3 حدد خياراً:
  - تعيين الشمال الجغرافي باعتباره مرجع الوجهة، اختر صحيح.
  - تعيين الانحراف المغناطيسي لموقعك تلقائياً، اختر مغناطيسي.
  - تعيين الشمال التربعي (000°) باعتباره مرجع الوجهة، اختر شبكة.
  - تعيين قيمة الموجّه المغناطيسي يدوياً، اختر المستخدم > التباين المغناطيسي وأدخل التباين المغناطيسي، واختر تم.

## مقياس الارتفاع والبارومتر

تحتوي الساعة على مقياس ارتفاع وبارومتر داخليين. تجمع الساعة بيانات الارتفاع والضغط باستمرار، حتى في وضع الطاقة المنخفضة. إن مقياس الارتفاع يعرض الارتفاع التقريبي بناءً على تغيرات الضغط. يعرض البارومتر بيانات الضغط البيئي بناءً على الارتفاع الثابت حيث تمت معايرة مقياس الارتفاع حديثاً ([إعداد مقياس الارتفاع، الصفحة 100](#)).

## قراءات مقياس الارتفاع

### تحذير

هذه الساعة غير مخصصة لتوفير معلومات أساسية عن الرحلة الجوية، ويجب استخدامها لأغراض إضافية فقط.

تحتفل وظائف مقياس الارتفاع حسب المصدر الذي يتم اختياره.

يمكنك ضبط إعدادات مقياس الارتفاع من خلال الضغط باستمرار على **MENU**، ثم اختيار النشاطات والتطبيقات > الطيران، واختيار إعدادات النشاط، واختيار مقياس الارتفاع.

### المستشعر المصدر

الضغط يعكس الارتفاع التغييرات في الضغط المحيط.

ان الارتفاع يساوي الارتفاع الذي يتم احتسابه على GPS عند توفر GPS. يعود الارتفاع إلى الإعدادات الافتراضية لمقياس GPS ارتفاع الضغط عندما يكون GPS غير متوفّر.

## إعداد مقياس الارتفاع

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **المستشعرات والملحقات > مقياس الارتفاع**.

بارومتر: لتمكينك من تعيين الضغط البارومتر يدوياً، أو اختيار قيمة من أقرب محطة METAR من خلال تطبيق Garmin Connect يمكن أن يساعد تعيين الضغط البارومتر الحالي يدوياً في تحسين دقة قراءة الارتفاع الضغطي.

تبيبة الارتفاع: لتعيين تبيبة ليصدر اهتزازاً عندما تصل إلى ارتفاع معين. لا يتوفّر تبيبة الارتفاع في وضع الساعة.

مزامنة مع الارتفاع: للسماح لك بمزامنة الساعة مع الارتفاع الحالي يدوياً.

تعيين البارومتر القياسي: لتمكينك من تعيين ضغط البارومتر القياسي.

### المعايير مقياس الارتفاع حسب الضغط الهوائي

سبق أن تمت معايرة ساعتك في المصانع، وهي تستخدّم نظام معايرة تلقائي عند نقطة بدء GPS بشكل افتراضي. يمكنك معايرة مقياس الارتفاع البارومتر يدوياً إذا كنت تعرف الارتفاع الصحيح.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **المستشعرات والملحقات > الارتفاع > معايرة**.
- 3 حدد خياراً:
  - لإدخال الارتفاع الحالي يدوياً، اختر إدخال يدوياً.
  - لإدخال الارتفاع الحالي من نموذج الارتفاع الرقمي، اختر استخدام DEM.
  - لإدخال الارتفاع الحالي من موقعك المحدد بواسطة GPS، اختر استخدام GPS.

## إعدادات البارومتر

من لمحه البارومتر، اضغط على **START**، واختر الإعدادات.

**معاييره:** لتمكينك من معايرة البارومتر يدوياً.

**تخطيط:** لتعيين المقياس الزمني للمخطط في لمحه البارومتر.

**تببيه العواصف:** لتعيين معدل التغير في الضغط البارومטרי الذي يطلق تببيه العاصفة.

**وضع المستشعر:** لتعيين وضع المستشعر. يستخدم خيار تلقائي كلاً من مقياس الارتفاع والبارومتر وفقاً لحركتك. يمكنك استخدام خيار مقياس الارتفاع فقط عندما يتضمن نشاطك تغيرات في الارتفاع، أو خيار البارومتر فقط عندما لا يتضمن نشاطك تغيرات في الارتفاع.

**الضغط:** لتعيين طريقة عرض الساعة لبيانات الضغط.

### معاييرة البارومتر

سيق أن تمت معايرة ساعتك في المصنع، وهي تستخدم نظام معايرة تلقائي عند نقطة بدء GPS بشكل افتراضي. يمكنك معايرة البارومتر يدوياً إذا عرفت الارتفاع الصحيح أو ضغط مستوى البحر الصحيح.

1 من وجه الساعة، اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض لمحه البارومتر.

2 اضغط على **START** لفتح اللمحه.

3 اضغط على **START** لعرض قائمه الإعدادات.

4 اختر الإعدادات > معايرة.

5 حدد خياراً:

- لإدخال الارتفاع أو ضغط مستوى البحر الحاليين (اختياري)، اختر إدخال يدوي.

- لإجراء المعايرة تلقائياً من نموذج الارتفاع الرقمي، اختر استخدام **DEM**.

- لإجراء المعايرة تلقائياً من نقطة بدء GPS، اختر استخدام **GPS**.

### إعداد تببيه العواصف

#### تحذير ▲

هذا التببيه هو ميزة لتوفير المعلومات وليس المقصود منه أن يكون المصدر الرئيسي لتعقب التغيرات في أحوال الطقس. تقع على عاتقك مسؤولية مراجعة تقارير أحوال الطقس وظرفه والانتباه إلى ما يحيط بك والاعتماد على أفضل تقدير، خاصة حين تكون أحوال الطقس فاسية. قد يؤدي الإخلال بالامتناع لهذا التحذير إلى حدوث إصابة شخصية خطيرة أو وفاة.

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر الإشعارات والتبيهات > تبيهات النظام > بارومتر > تببيه العواصف > مشغل.

3 حدد خياراً:

- اختر الحالة لتشغيل التببيه أو إيقاف تشغيله.

- اختر معايرة الوصلة لتحديث معدل التغير في الضغط البارومטרי الذي يطلق تببيه العواصف.

### إعدادات الارتفاع

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر المستشعرات والملاحقات > الارتفاع.

**معاييره:** لتمكينك من معايرة مستشعر مقياس الارتفاع يدوياً.

**الارتفاع:** لتعيين وحدات قياس الارتفاع.

## المستشعرات اللاسلكية

يمكن إقران ساعتك واستخدامها مع المستشعرات اللاسلكية باستخدام Bluetooth® أو تقنية ANT+ أو تقنية ANT (اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104). بعد إقران الأجهزة، يمكنك تخصيص حقول البيانات اختيارية (تخصيص شاشات البيانات، الصفحة 46). إذا كانت ساعتك مرفقة بمستشئر، فسيكونان مقتربين سابقاً. للحصول على معلومات عن توافق مستشئر Garmin معين أو عن شرائه أو لعرض دليل المالك، انتقل إلى [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) الخاص بهذا المستشئر.

نوع المستشعر	الوصف
Applied Ballistics	يمكنك استخدام أجهزة Applied Ballistics، مثل مستشعرات الرياح أو محددات المسافات وعرض معلومات إضافية عن البالستيات على ساعتك.
مستشعرات المضارب	يمكنك استخدام مستشعرات مضرب الجولف Approach CT10 لتعقب تسديدات الجولف تلقائياً، بما في ذلك الموقع والمسافة ونوع المضرب.
DogTrack	يسمح لك هذا الخيار بتلقي بيانات من جهاز التعقب المحمول المتواافق الخاص بالكلاب.
eBike	يمكنك استخدام ساعتك مع الدراجة الإلكترونية وعرض بيانات الدراجة، مثل البطارية ومعلومات تبديل التروس، أثناء ركوب الدراجة.
الشاشة الممتدة	يمكنك استخدام وضع الشاشة الممتدة لعرض شاشات البيانات من ساعة 1 D2 Mach على حاسوب دراجة Edge متوافقة أثناء جولة ركوب دراجة أو أثناء سباق ترياثلون.
معدل نبضات القلب الخارجي	يمكنك استخدام مستشعر خارجي مثل سلسلة HRM-Pro أو جهاز مراقبة معدل نبضات القلب™ HRM-Fit لعرض بيانات معدل نبضات القلب أثناء أنشطتك. يمكن بعض أجهزة مراقبة معدل نبضات القلب أيضًا تخزين البيانات أو توفير بيانات متقدمة عن الركض ( <a href="#">ديناميكيات الركض، الصفحة 105</a> ) ( <a href="#">طاقة الركض، الصفحة 106</a> ).
حساس سرعة بالقدم	يمكنك استخدام حساس سرعة بالقدم لتسجيل الإيقاع والمسافة بدلاً من استخدام GPS عند القيام بالتمارين في مكان مغلق أو عندما تكون إشارة GPS ضعيفة.
سماعات الرأس	يمكنك استخدام سماعات رأس Bluetooth لل الاستماع إلى الموسيقى المحمّلة إلى ساعة 1 D2 Mach ( <a href="#">توصيل سماعات الرأس Bluetooth، الصفحة 114</a> ).
inReach	تسمح لك وظيفة التحكم عن بعد بجهاز inReach بالتحكم بجهاز inReach الذي يتيح الاتصال بالأقمار الصناعية باستخدام ساعة 1 D2 Mach ( <a href="#">استخدام جهاز التحكم عن بعد inReach، الصفحة 107</a> ).
الأضواء	يمكنك استخدام أضواء الدراجة الذكية™ Varia لتحسين الوعي الظيفي.
أكسجين العضلات	يمكنك استخدام مستشعر الأكسجين في العضلات لعرض بيانات الهيموجلوبين وتشيير الأكسجين في العضلات أثناء التدريب.
الحاسوب الشخصي	يمكنك تشغيل ألعاب الفيديو على الحاسوب الخاص بك والاطلاع على الإحصائيات في الوقت الحقيقي على جهازك ( <a href="#">استخدام تطبيق Garmin GameOn، الصفحة 25</a> ).
الطاقة	يمكنك استخدام جهاز قياس الطاقة المستند إلى دواسات الدراجة™ Rally أو Vector™ Rally لعرض بيانات الطاقة على ساعتك. يمكنك ضبط مناطق الطاقة لتوافق مع أهدافك وقدراتك ( <a href="#">تعيين مناطق الطاقة، الصفحة 124</a> )، أو استخدام تبيهات النطاق ليتم إعلامك عندما تصل إلى منطقة طاقة محددة ( <a href="#">تعيين تبيه، الصفحة 50</a> ).
الرادار	يمكنك استخدام رادار الدراجة للرؤية الخلفية Varia لتحسين الوعي الظيفي وإرسال تبيهات بشأن المركبات التي تقترب منك. باستخدام الضوء الخلفي لكاميرا رادار Varia، يمكنك أيضًا التقاط الصور وتسجيل مقاطع الفيديو خلال جولة ركوب الدراجة ( <a href="#">استخدام عناصر التحكم بكاميرا Varia، الصفحة 106</a> ).
جهاز قياس ديناميكيات الركض	يمكنك استخدام Running Dynamics Pod لتسجيل بيانات ديناميكيات الركض وعرضها على ساعتك ( <a href="#">ديناميكيات الركض، الصفحة 105</a> ).
التبديل	يمكنك استخدام أذرع التبديل الإلكتروني لعرض معلومات تبديل التروس أثناء جولة ركوب دراجة. تعرض ساعة D2 Mach 1 قيمة الضبط الحالية عندما يكون المستشعر في وضع الضبط.
Shimano Di2	يمكنك استخدام أذرع التبديل الإلكتروني Shimano® Di2 لعرض معلومات تبديل التروس أثناء جولة ركوب دراجة. تعرض ساعة D2 Mach 1 قيمة الضبط الحالية عندما يكون المستشعر في وضع الضبط.
جهاز التدريب الذكي	يمكنك استخدام ساعتك مع جهاز تدريب ذكي لركوب دراجة في مكان مغلق لمحاكاة المقاومة أثناء اتباع مسار أو ركوب دراجة أو تمرين ( <a href="#">استخدام جهاز تدريب مخصص للأماكن المغلقة، الصفحة 24</a> ).
سرعة/وتيرة	يمكنك توصيل مستشعرات السرعة أو الوتيرة بالدراجة وعرض البيانات أثناء جولتك. يمكنك إدخال محيط العجلة يدوياً إذا لزم الأمر ( <a href="#">حجم العجلة والمحيط، الصفحة 164</a> ).
Tempe	يمكنك تثبيت مستشعر درجة الحرارة tempe على حزام مُحكم أو حلقة حيث يكون معرضاً للهواء المحيط، وبالتالي يوفر مصدراً متسبلاً لبيانات درجة الحرارة الدقيقة.

نوع المستشعر	الوصف
محرك الصيد	يمكنك استخدام جهاز تحكم عن بعد لمحرك الصيد Garmin الخاص بك ( <a href="#">اقران ساعتك بمحرك الصيد، الصفحة 33</a> ).
Vectronix	يمكنك استخدام محددات المسافات Vectronix® وعرض معلومات إضافية عن البالستيات على ساعتك.
VIRB	تسمح لك وظيفة التحكم عن بعد بـ VIRB بالتحكم بكاميرا الحركة VIRB باستخدام الساعة ( <a href="#">جهاز التحكم عن بعد في VIRB، الصفحة 107</a> ).
Xero	موقع ليزر XERO يمكن عرض معلومات موقع الليزر ومشاركتها من جهاز Xero ( <a href="#">إعدادات موقع ليزر Xero، الصفحة 108</a> ).

## اقران المستشعرات اللاسلكية

قبل الإقران، عليك ارتداء جهاز مراقبة معدل نبضات القلب أو شبت المستشعر.

عندما تقوم بتوصيل مستشعر لاسلكي للمرة الأولى بساعتك باستخدام تقنية ANT+ أو Bluetooth، عليك إقران الساعة والمستشعر. إذا كان جهاز الاستشعار يتضمن تقنيتي ANT+ وBluetooth، فتنصحك Garmin بالإقران باستخدام تقنية ANT+. بعد اكتمال الإقران، تتصل الساعة بالمستشعر تلقائياً عندما تبدأ بممارسة أي نشاط ويصبح المستشعر نشطاً وضمن النطاق.

1 ضع الساعة على مسافة 3 أمتار (10 أقدام) من المستشعر.

ملاحظة: ابعد مسافة 10 أمتار (33 قدمًا) عن المستشعرات اللاسلكية الأخرى أثناء الإقران.

2 اضغط باستمرار على MENU.

3 اختر المستشعرات والملحقات > إضافة جديد.

تلخيص: عندما تبدأ نشاطاً ويكون خيار اكتشاف تلقائياً ممكناً، تبحث الساعة تلقائياً عن المستشعرات القريبة وتسأل ما إذا كنت تريد إقرانها.

4 حدد خياراً:

- اختر البحث عن كل المستشعرات.

- اختر نوع المستشعر الذي تستخدمه.

بعد إقران المستشعر بساعتك، تتغير حالته من جار البحث إلى متصل. تظهر بيانات المستشعر في حلقة شاشة البيانات أو في حقل بيانات مخصص. يمكنك تخصيص حقول البيانات الاختيارية ([تخصيص شاشات البيانات، الصفحة 46](#)).

## ملحق نبضات القلب الذي يعرض الركض ومسافة

يحتسب الملحقان من سلسلتي HRM-Prog وHRM-Fit إيقاع الركض ومسافته بناءً على ملف تعريف المستخدم والحركة التي تم قياسها من خلال جهاز الاستشعار في كل خطوة. يوفر جهاز مراقبة معدل مراقبة نبضات القلب بيانات إيقاع الركض ومسافته عند عدم توفر نظام GPS، مثلًأ أثناء الركض على جهاز المشي. يمكنك عرض إيقاع الركض ومسافته على ساعة D2 Mach 1 D2 Mach 1 المتوافقة عند الاتصال باستخدام تقنية ANT+. يمكنك أيضاً عرض إيقاع الركض ومسافته على تطبيقات التدريب المتوفقة التابعة لجهات خارجية عند الاتصال باستخدام تقنية Bluetooth.

تحسن دقة الإيقاع والمسافة من خلال المعايرة.

المعايير التلقائية: إن الإعداد الافتراضي لساعتك هو المعايرة التلقائية. يقوم ملحق نبضات القلب بالمعايير في كل مرة ترکض فيها في الخارج ويكون الملحق متصلةً بساعة D2 Mach 1 D2 Mach 1 المتوافقة.

ملاحظة: لا تعمل المعايرة التلقائية لملفات تعريف نشاط الركض الداخلي أو نشاط الركض الطويل أو نشاط الركض لمسافة طويلة ([نصائح لتسجيل إيقاع الركض ومسافة، الصفحة 105](#)).

المعايير اليدوية: يمكنك اختيار المعايرة & الحفظ بعد الركض على جهاز المشي باستخدام ملحق نبضات القلب المتصل ([المعايير المعايرة على جهاز المشي، الصفحة 20](#)).

## نصائح لتسجيل إيقاع الركض ومسافته

- قم بتحديث برنامج ساعة 1 D2 Mach (تحديثات المتجر، الصفحة 144).
  - أكمل جولات الركض متعددة في الخارج باستخدام نظام GPS وجهاز HRM-Fit أو الملحق من سلسلة HRM-Pro المتصل. ومن المهم أن يتطابق نطاق إيقاعات جولات الركض الخارجية مع نطاق إيقاعات جولات الركض على جهاز المشي.
  - إذا كانت جولات الركض تتضمن الركض على الرمال أو الثلوج الكثيفة، فانتقل إلى إعدادات جهاز الاستشعار وأوقف تشغيل المعايرة التلقائية.
  - إذا سبق أن قمت بتوصيل حساس سرعة بالقدم متواافق باستخدام تقنية ANT+، فقم بتعيين حالة حساس السرعة بالقدم إلى إيقاف التشغيل، أو قم بازالته من قائمة المستشعرات المتصلة.
  - أكمل الركض على جهاز المشي باستخدام المعايرة اليدوية (معايرة المسافة على جهاز المشي، الصفحة 20).
  - إذا كانت بيانات المعايرة التلقائية واليدوية لا تبدو دقيقة، فانتقل إلى إعدادات المستشعر واختر مسافة وإيقاع على جهاز > إعادة ضبط بيانات المعايرة.
- ملاحظة: يمكنك محاولة إيقاف تشغيل المعايرة التلقائية، ثم إعادة المعايرة يدوياً (معايرة المسافة على جهاز المشي، الصفحة 20).

## динамикиات الركض

تعتبر ديناميكيات الركض ملاحظات في الوقت الحقيقي حول نمط الركض الخاص بك. تتميز ساعة 1 D2 Mach الخاصة بك بمقاييس تنسارع لاحتساب مقاييس أنماط الركض الخمسة. بالنسبة إلى مقاييس أنماط الركض الستة، يجب إقران ساعة 1 D2 Mach بملحق سلسلة HRM-Pro أو أي ملحق آخر لديناميكيات الركض يقيس حركة الجزء العلوي من جسمك. للاطلاع على مزيد من المعلومات، انتقل إلى [garmin.com/performance-data/running](http://garmin.com/performance-data/running).

متري	نوع المستشعر	الوصف
الوقتية	الساعة أو ملحق متواافق (واليمني معاً).	تمثل الوتيرة عدد الخطوات في الدقيقة. وهي تعرض إجمالي الخطوات (اليسرى واليمني معاً).
التذبذب العمودي	الساعة أو ملحق متواافق من جسمك، ويتم قياسه بالستيometer.	يمثل التذبذب العمودي الوثب أثناء الركض. وهو يعرض الحركة العمودية للجزء العلوي.
وقت ملامسة الأرض	الساعة أو ملحق متواافق ويتم قياسه بالمللي ثانية.	يمثل وقت ملامسة الأرض مقدار الوقت لكل خطوة تقضيه على الأرض أثناء الركض.
التوازن وقتملامسة الأرض	ملحق متواافق فقط	يمثل التوازن وقت ملامسة الأرض التوازن بين جهتي اليمين واليسار وقت ملامسة الأرض أثناء الركض. وتعرض نسبة مؤية. على سبيل المثال، 2.53 مع سهم يشير إلى اليسار أو اليمين.
طول الخطوة الواسعة	الساعة أو ملحق متواافق لملامسة قدمك الأرض. ويتم قياسه بالمتر.	إن طول الخطوة الواسعة هو طول خطوتوك الواسعة الذي يُقاس بين نقطتين متاليتين.
النسبة العمودية	الساعة أو ملحق متواافق مئوية. يشير الرقم المتدنى عادةً إلى نمط ركض أفضل.	النسبة العمودية هي نسبة التذبذب العمودي إلى طول الخطوة الواسعة. وتعرض نسبة التوازن وقتملامسة الأرض.

## تلميحات بشأن بيانات ديناميكيات الركض غير المتوفرة

يقدم هذا الموضوع تلميحات حول استخدام ملحق متواافق لديناميكيات الركض. إذا لم يكن الملحاق متصلًا ب ساعتك، فسيتم التبديل تلقائيًا إلى ديناميكيات الركض المستندة إلى المعصم على الساعة.

- تأكد من أنك تملك ملحصًا لديناميكيات الركض، مثل HRM-Fit أو ملحص سلسلة HRM-Pro.
  - قم بإقران ملحص ديناميكيات الركض ب ساعتك مرة أخرى وفقًا للتعليمات.
  - إذا كنت تستخدم ملحص سلسلة HRM-Pro أو HRM-Fit، فيجب إقرانه ب ساعتك باستخدام تقنية ANT+ بدلاً من تقنية Bluetooth.
  - إذا كانت بيانات ديناميكيات الركض تظهر كأصفار فقط، فتأكد من أن الملحص يتم ارتداؤه بحيث يكون متوجهًا إلى أعلى.
- ملاحظة: يظهر التوازن وقت ملامسة الأرض فقط أثناء الركض. ولا يتم احتسابه أثناء المشي.
- تذكير: لا يتم احتساب توازن وقت ملامسة الأرض مع ديناميكيات الركض المستندة إلى المعصم.

## طاقة الركض

يتم احتساب طاقة الركض على Garmin باستخدام معلومات تم قياسها حول ديناميكيات الركض وكتلة المستخدم والبيانات البيئية وبيانات أجهزة الاستشعار الأخرى. يقدر قياس القدرة مقدار الطاقة التي يبذلها العداء على سطح الطريق، ويتم عرضه بالواط. قد يكون استخدام طاقة الركض كمقياس للجهد أفضل لبعض العدائين مقارنة باستخدام السرعة أو معدل نبضات القلب. يمكن أن تكون طاقة الركض أكثر استجابة من معدل نبضات القلب للإشارة إلى مستوى الجهد، ويمكن أن تأخذ في الاعتبار الارتفاعات والانحدارات والرياح. الأمر الذي لا يقوم به قياس السرعة. انتقل إلى [garmin.com/performance-data/running](http://garmin.com/performance-data/running). يمكن قياس طاقة الركض باستخدام ملحق متافق لديناميكيات الركض أو مستشعرات الساعة. يمكنك تخصيص حقول بيانات طاقة الركض لعرض إخراج الطاقة وإجراء تعديلات على التدريب (حقول البيانات، الصفحة 148). يمكنك إعداد تبيهات الطاقة ليتم إعلامك عندما تصل إلى منطقة طاقة محددة (تبيهات النشاط، الصفحة 49).

إن مناطق طاقة الركض مماثلة لمناطق طاقة ركوب الدراجة. إن قيم المناطق هي قيم افتراضية تستند إلى الجنس والوزن ومتوسط القدرة، وقد لا تتوافق مع قدراتك الشخصية. يمكنك ضبط المناطق يدوياً على الساعة أو باستخدام حسابك على Garmin Connect (تعيين مناطق الطاقة، الصفحة 124).

### إعدادات طاقة الركض

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **النشاطات والتطبيقات**. ثم اختر نشاط ركض، واختر إعدادات النشاط، ثم اختر **طاقة الركض**.

الحالة: لتمكن تسجيل بيانات طاقة الركض من Garmin أو إلغاء تمكينها. يمكنك استخدام هذا الإعداد إذا كنت تفضل استخدام بيانات طاقة الركض التابعة لجهة خارجية.

المصدر: لتمكينك من اختيار الجهاز الذي تريد استخدامه لتسجيل بيانات طاقة الركض. يكتشف خيار الوضع الذكي تلقائياً ملحق ديناميكيات الركض ويستخدمه، عند توفره. تستخدم الساعة بيانات طاقة الركض المستندة إلى المعصم عند عدم توصيل أحد الملحقات.

احتساب الرياح: لتمكن استخدام بيانات الرياح أو إلغاء تمكينه عند احتساب طاقة الركض لديك. إن بيانات الرياح عبارة عن مجموعة بيانات السرعة والوجهة والبارومتر من ساعتك وبيانات الرياح المتوفرة من هاتفك.

## استخدام عناصر التحكم بكاميرا Varia

### ملاحظة

قد تحظر بعض نطاقات السلطة تسجيل مقاطع الفيديو أو الملفات الصوتية أو الصور أو تنظيمها أو قد تشرط على أن تكون جميع الجهات على دراية بالتسجيل ومحظون موافقهم على ذلك. تقع على عاتقك مسؤولية معرفة كل القوانين واللوائح وأي قيود أخرى في نطاق السلطة الذي تخطط لاستخدام الجهاز فيه والامتثال لها.

لتمكن من استخدام عناصر التحكم بكاميرا Varia يجب إقران الملحق بساعة ([قرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104](#)).

1 أضف لمحة كاميرا RCT إلى ساعتك ([الملحقات، الصفحة 71](#)).

2 من لمحة كاميرا RCT حدد خياراً:

- اختر لعرض إعدادات الكاميرا.
- اختر للتقاط صورة.
- اختر لحفظ مقطع.

## جهاز التحكم عن بعد في inReach

تيح لك وظيفة التحكم عن بعد في inReach التحكم في جهاز inReach الذي يتيح الاتصال بالأقمار الصناعية باستخدام ساعة D2 Mach 1 الخاصة بك. انتقل إلى [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) للحصول على مزيد من المعلومات عن الأجهزة المتوفقة.

## استخدام جهاز التحكم عن بعد inReach

لتتمكن من استخدام وظيفة التحكم عن بعد inReach، عليك إضافة لمحة inReach إلى حلقة اللمحات (تخصيص حلقة اللمحات، الصفحة 75).

- 1 قم بتشغيل جهاز inReach الذي يتيح الاتصال بالأقمار الصناعية.
  - 2 على ساعة 1 D2 Mach 1، اضغط على UP أو DOWN من وجه الساعة لعرض لمحة inReach.
  - 3 اضغط على START للبحث عن جهاز inReach الذي يتيح الاتصال بالأقمار الصناعية.
  - 4 اضغط على START لإقران جهاز inReach الذي يتيح الاتصال بالأقمار الصناعية.
  - 5 اضغط على START، وحدد خياراً:
    - لإرسال رسالة نداء نجدة، اختر بدء إرسال نداء النجدة.
- ملاحظة:** استخدم وظيفة نداء النجدة في حالات الطوارئ الحقيقة فقط.
- لإرسال رسالة نصية، اختر الرسائل > رسالة جديدة. واختر جهات الاتصال التي تريدها إليها، وأدخل الرسالة النصية أو حدد خيار الرسائل النصية السريعة.
  - لإرسال رسالة معينة مسبقاً، اختر إرسال رسالة معينة مسبقاً، واختر رسالة من القائمة.
  - لعرض المؤقت والمسافة التي تم قطعها أثناء نشاط معين، اختر التعقب.

## جهاز التحكم عن بعد في VIRB

تتيح لك وظيفة التحكم عن بعد في VIRB التحكم في كاميرا الحركة VIRB باستخدام جهازك.

### التحكم بكاميرا الحركة VIRB

لتتمكن من استخدام وظيفة التحكم عن بعد في VIRB، عليك تمكين الإعداد عن بعد في كاميرا VIRB. راجع دليل المالك للسلسة VIRB للحصول على مزيد من المعلومات.

- 1 شغل كاميرا VIRB.
- 2 قم باقران كاميرا VIRB بساعة 1 D2 Mach 1 (اقرآن المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104).  
تمت إضافة اللῆمة الخاصة بـ VIRB تلقائياً إلى حلقة اللمحات.
- 3 اضغط على UP أو DOWN من وجه الساعة لعرض اللῆمة الخاصة بـ VIRB.
- 4 انتظر بينما تتصل الساعة بالكاميرا إذا لزم الأمر.
- 5 حدد خياراً:
  - لتسجيل مقطع فيديو، اختر بدء التسجيل.  
يظهر عدّاد الفيديو على شاشة 1 D2 Mach 1.
  - لالتقاط صورة أثناء تسجيل فيديو، اضغط على DOWN.
  - لإيقاف تسجيل الفيديو، اضغط على STOP.
  - لالتقاط صورة، اختر التقاط صورة.
  - لالتقاط صور متعددة في وضع الصور المتواصلة، اختر التقاط صور متواصلة.
  - لإدخال الكاميرا في وضع السكون، اختر إدخال الكاميرا في وضع السكون.
  - لتنشيط الكاميرا من وضع السكون، اختر تنشيط الكاميرا.
  - لتغيير إعدادات الفيديو والصور، اختر الإعدادات.

## التحكم في كاميرا الحركة VIRB أثناء النشاط

لتتمكن من استخدام وظيفة التحكم عن بعد في VIRB، عليك تمكين الإعداد عن بعد في كاميرا VIRB. راجع دليل المالك للسلسة VIRB للحصول على مزيد من المعلومات.

1 شغل كاميرا VIRB.

2 قم بإقران كاميرا VIRB بساعة 1 D2 Mach (اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104).  
بعد إقران الكاميرا، تُضاف شاشة بيانات VIRB تلقائياً إلى الأنشطة.

3 أثناء نشاط ما، اضغط على UP أو DOWN لعرض شاشة بيانات VIRB.

4 انتظر ريثما تتصل الساعة بالكاميرا إذا لزم الأمر.

5 اضغط باستمرار على MENU.

6 اختر VIRB.

7 حدد خياراً:

• للتحكم في الكاميرا باستخدام مؤقت النشاط، اختر الإعدادات > وضع التسجيل > إيقاف/تشغيل المؤقت.

ملاحظة: يبدأ تسجيل الفيديو ويتوقف تلقائياً عندما تبدأ نشاطاً وتنهيه.

• للتحكم في الكاميرا باستخدام خيارات القائمة، اختر الإعدادات > وضع التسجيل > يدوي.

لتسجيل الفيديو يدوياً، اختر بدء التسجيل.

يظهر عداد الفيديو على شاشة 1 D2 Mach.

• للتقاط صورة أثناء تسجيل فيديو، اضغط على DOWN.

إيقاف تسجيل الفيديو يدوياً، اضغط على STOP.

• للتقاط صور متعددة في وضع الصور المتواصلة، اختر التقاط صور متواصلة.

• لإدخال الكاميرا في وضع السكون، اختر إدخال الكاميرا في وضع السكون.

• لتنشيط الكاميرا من وضع السكون، اختر تنشيط الكاميرا.

## إعدادات موقع ليزر Xero

لتتمكن من تخصيص إعدادات موقع الليزر، يجب إقران جهاز Xero متوافق (اقران المستشعرات اللاسلكية، الصفحة 104).

اضغط باستمرار على MENU، واختر المستشعرات والملحقات > موقع ليزر XERO > موقع الليزر.

خلال النشاط: لتمكين عرض معلومات موقع الليزر من جهاز Xero مقترب ومتوافق أثناء نشاط.

وضع المشاركة: لتمكينك من مشاركة معلومات موقع الليزر علناً أو بثها بشكل خاص.

## الخريطة

يمكن أن تعرض ساعتك أنواعاً متعددة لبيانات خريطة Garmin، بما في ذلك خطوط الكثتوس في المخططات الطوبوغرافية ونقاط الاهتمام القريبة وخرائط متجمعات التزلج وملاعب الجولف. يمكنك استخدام مدير الخرائط لتثبيت خرائط إضافية أو إدارة تخزين الخرائط.

لشراء بيانات إضافية للخريطة وعرض معلومات التوافق، انتقل إلى [garmin.com/maps](http://garmin.com/maps).

يمثل ▲ موقعك على الخريطة. وعند الملاحة إلى وجهة ما، سيتم تمييز مسار رحلتك بخط على الخريطة.

## عرض الخريطة

1 حدد خياراً لفتح الخريطة:

• اضغط على START واختر خريطة لعرض الخريطة من دون بدء نشاط.

• انتقل إلى الخارج وأبدأ نشاط GPS (بدء النشاط، الصفحة 18)، واضغط على UP أو DOWN للانتقال إلى شاشة الخريطة.

2 انتظر حتى تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية إذا لزم الأمر.

3 حدد خياراً لتحرير الخريطة وتكبيرها/تصغيرها:

• لاستخدام شاشة اللمس، اضغط على الخريطة، واضغط واسحب لوضع خطوط التصويب، واضغط على UP أو DOWN للتغيير أو التصغير.

• لاستخدام الأزرار، اضغط باستمرار على MENU، واختر تحريك/تكبير/تصغير واضغط على UP أو DOWN للتغيير أو التصغير.

ملاحظة: يمكنك الضغط على START للتبديل بين التحرير إلى أعلى وإلى أسفل، والتحرير إلى اليسار وإلى اليمين، أو التكبير/التصغير.

4 اضغط باستمرار على START لاختيار النقطة التي تشير إليها علامة التصويب.

## حفظ موقع على الخريطة أو الملاحة إليه

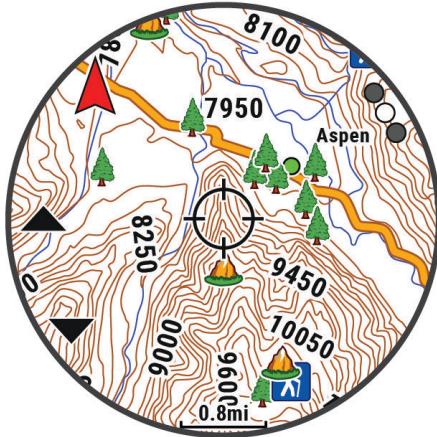
يمكنك اختيار أي موقع على الخريطة. يمكنك حفظ الموقع أو البدء في الملاحة إليه.

1 من الخريطة، حدد خياراً:

- لاستخدام شاشة اللمس، اضغط على الخريطة، واضغط واسحب لوضع خطوط التصويب، واضغط على UP أو DOWN للتكبير أو التصغير.

- لاستخدام الأزرار، اضغط باستمرار على MENU، واختر تحريك/تكبير/تصغير واضغط على UP أو DOWN للتكبير أو التصغير.

ملاحظة: يمكنك الضغط على START للتبدل بين التحرير إلى أعلى والى أسفل، والتحريك إلى اليسار والى اليمين، أو التكبير/التصغير.



- 2 حرك الخريطة وكبّرها ليكون الموقع في وسط علامة التصويب.
- 3 اضغط باستمرار على START لاختيار النقطة التي تشير إليها علامة التصويب.
- 4 عند الضرورة، اختر نقطة اهتمام قرية.
- 5 حدد خياراً:
  - لتنزيل صورة رادار أحوال الطقس المرتبطة بالموقع المختار، اختر عرض NEXRAD (عرض رادار NEXRAD لأحوال الطقس، الصفحة 9).
  - لبدء الملاحة إلى الموقع، اختر انطلاق.
  - لحفظ الموقع، اختر حفظ الموقع.
  - لعرض معلومات عن الموقع، اختر مراجعة.

## الملاحة مع ميزة حولي

يمكنك استخدام ميزة حولي للملاحة إلى نقاط الاهتمام والإحداثيات القريبة.

ملاحظة: يجب أن تشمل بيانات الخريطة المثبتة على ساعتك نقاط الاهتمام للملاحة إليها.

1 من الخريطة، اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر حولي.

تظهر الأيقونات التي تشير إلى نقاط الاهتمام والإحداثيات على الخريطة.

3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتمييز قسم من الخريطة.

4 اضغط على **START**.

تظهر قائمة بنقاط الاهتمام والإحداثيات في قسم الخريطة المميز.

5 اختر موقعًا.

6 حدد خياراً:

• لتنزيل صورة رادار أحوال الطقس المرتبطة بالموقع المختار، اختر عرض **NEXRAD** (عرض رادار **NEXRAD** لأحوال الطقس، الصفحة 9).

• لبدء الملاحة إلى الموقع، اختر انطلاق.

لعرض الموقع على الخريطة، اختر خريطة.

• لحفظ الموقع، اختر حفظ الموقع.

• لعرض معلومات عن الموقع، اختر مراجعة.

## إعدادات الخريطة

يمكنك تخصيص كيفية ظهور الخريطة على تطبيق الخريطة وشاشات البيانات.

ملاحظة: يمكنك تخصيص إعدادات الخريطة لأنشطة محددة بدلاً من استخدام إعدادات النظام إذا لزم الأمر (إعدادات خريطة الشاطئ، الصفحة 50).

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر خريطة.

مدير الخرائط: لعرض إصدارات الخرائط التي تم تنزيلها وتمكينك من تنزيل خرائط إضافية (دارة الخرائط، الصفحة 111).

سمة الخريطة: لتعيين الخريطة لعرض البيانات المحسنة لنوع نشاطك (سمات الخريطة، الصفحة 112).

وضع الألوان: لضبط ألوان الخريطة على خلفية بيضاء أو سوداء للرؤية خلال النهار أو الليل. يضبط الخيار تلقائيًّا ألوان الخريطة استناداً إلى الوقت من اليوم.

اتجاه: لتعيين اتجاه الخريطة. يُظهر الخيار الشمال نحو الأعلى اتجاه الشمال في أعلى الشاشة. يُظهر الخيار المسار نحو الأعلى وجهة رحلتك الحالية في أعلى الشاشة.

موقع المستخدم: لإظهار الموضع المحفوظة على الخريطة أو إخفائها.

المقاطع: لإظهار المقاطع في صورة خط ملون على الخريطة أو إخفائها.

خطوط الكثور: لإظهار خطوط الكثور على الخريطة أو إخفائها.

سجل المسار: لإظهار سجل المسار، أو الطريق الذي قد قطعته، في صورة خط ملون على الخريطة أو إخفائه.

لون المسار: لتغيير لون سجل المسار.

تكبير/تصغير تلقائي: لاختيار مستوى التكبير/التصغير المناسب للاستخدام المثالى على خريطتك تلقائيًّا. عند إلغاء التمكين، عليك التكبير أو التصغير يدوياً.

البقاء على الطريق: لتأمين رمز الموقع، الذي يمثل مكانك على الخريطة، على الطريق الأقرب إليك.

تفصيل: لتعيين كمية التفاصيل الظاهرة على الخريطة. يسبب عرض المزيد من التفاصيل إعادة رسم الخريطة ببطء أكبر.

التضاريس المطللة: لإظهار تضليل التضاريس أو إخفائها للحصول على عرض ثلاثي الأبعاد لطبوغرافيا الخريطة.

بحري: لتعيين الخريطة لعرض البيانات في الوضع البحري (إعدادات الخرائط البحري، الصفحة 112).

استعادة السمة: لتمكينك من استعادة إعدادات سمات الخريطة الافتراضية أو السمات التي تم حذفها من الساعة.

## ادارة الخرائط

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر خريطة > مدير الخرائط.
- 3 حدد خياراً:
  - لتنزيل الخرائط المدفوعة وتنشيط اشتراك خرائط الأنشطة في الخارج+ على هذا الجهاز، اختر خرائط الأنشطة في الخارج+ ([تنزيل الخرائط مع خرائط الأنشطة في الخارج+](#), الصفحة 111).
  - لتنزيل خرائط **TopoActive**, اختر خرائط **TopoActive** ([تنزيل خرائط TopoActive](#), الصفحة 111).

### تنزيل الخرائط مع خرائط الأنشطة في الخارج+

- لتمكن من تنزيل الخرائط إلى جهازك، يجب الاتصال بشبكة لاسلكية (الاتصال بشبكة Wi-Fi, الصفحة 117).
- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر خريطة > مدير الخرائط > خرائط الأنشطة في الخارج+.
  - 3 اضغط على **START**, واختر التحقق من الاشتراك لتنشيط اشتراك خرائط الأنشطة في الخارج+ لهذه الساعة، إذا لزم الأمر.
- ملاحظة: انتقل إلى [garmin.com/outdoormaps](http://garmin.com/outdoormaps) للحصول على معلومات عن شراء اشتراك.
- 4 اختر إضافة خريطة واختر موقعًا.  
تظهر معاينة لخريطة المنطقة.
  - 5 من الخريطة، أكمل إجراء واحداً أو أكثر:
    - اسحب الخريطة لعرض مناطق مختلفة منها.
    - قم بتنصغير أو تكبير الخريطة بإصبعيك على شاشة اللمس.
    - اختر و لتكبير الخريطة وتصغرها.
  - 6 اختر **BACK** واختر .
  - 7 اختر .
  - 8 حدد خياراً:
    - لتحرير اسم الخريطة، اختر الاسم.
    - لتغيير طبقات الخريطة التي ت يريد تنزيلها، اختر الطبقات.
- تمييع: يمكنك اختيار ① لعرض تفاصيل حول طبقات الخريطة.
- لتعديل منطقة الخريطة، اختر المنطقة التي تم اختيارها.
- 9 اختر لتنزيل الخريطة.
- ملاحظة: لمنع استنفاف البطارية، تقوم الساعة بوضع عملية تنزيل الخريطة في قائمة الانتظار لوقت لاحق، ويبدأ التنزيل عند توصيل الساعة بمصدر طاقة خارجي.

### تنزيل خرائط **TopoActive**

- لتمكن من تنزيل الخرائط إلى جهازك، يجب الاتصال بشبكة لاسلكية (الاتصال بشبكة Wi-Fi, الصفحة 117).
- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر خريطة > مدير الخرائط > خرائط **TopoActive** > إضافة خريطة.
  - 3 اختر خريطة.
  - 4 اختر **START**, واختر تنزيل.
- ملاحظة: لمنع استنفاف البطارية، تقوم الساعة بوضع عملية تنزيل الخريطة في قائمة الانتظار لوقت لاحق، ويبدأ التنزيل عند توصيل الساعة بمصدر طاقة خارجي.

## حذف الخرائط

يمكنك إزالة الخرائط لزيادة مساحة تخزين الجهاز المتوفرة.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر خريطة > مدير الخرائط.
- 3 حدد خياراً:
  - اختر خرائط **TopoActive**, واختر خريطة، واضغط على **START** واختر إزالة.
  - اختر خرائط الأنشطة في الخارج+, واختر خريطة، واضغط على **START** واختر حذف.

## سمات الخريطة

يمكنك تغيير سمة الخريطة لعرض البيانات المحسنة لنوع نشاطك.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر خريطة > سمة الخريطة.

لا يوجد: لاستخدام التفضيلات من إعدادات خريطة النظام، من دون تطبيق سمة إضافية.

بحري: لتعيين الخريطة لعرض البيانات في الوضع البحري.

مستوى تباين مرتفع: لتعيين الخريطة لعرض البيانات بمستوى تباين أكثر ارتفاعاً، لرؤية أفضل في البيانات الصعبة.

دakan: لتعيين الخريطة لعرض البيانات مع خلفية داكنة، لرؤية أفضل ليلاً.

الأكثر استخداماً: لتمييز الطرق أو الممرات الأكثر استخداماً على الخريطة.

منتجع تزلج: لتعيين الخريطة لعرض بيانات التزلج الأكثر ملائمة بلحظة سريعة.

طيران: لتعيين الخريطة لعرض البيانات في وضع الطيران.

## إعداد الخرائط البحرية

يمكنك تخصيص طريقة ظهور الخريطة في الوضع البحري.

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر خريطة > بحري.

عمق البقعة: لتمكين قياسات العمق على المخطط.

قطاعات مضيئة: لعرض مظهر القطاعات المضيئة على المخطط وتكونيه.

مجموعة رموز: لتعيين رموز المخطط في الوضع البحري. يعرض الخيار NOAA رموز مخطط الإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي.

يعرض الخيار دولية رموز مخطط الرابطة الدولية لسلطات المنارة.

## عرض بيانات الخريطة وإخفاؤها

إذا كان لديك العديد من الخرائط المثبتة على جهازك، في يمكنك اختيار بيانات الخريطة التي تريد عرضها على الخريطة.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر خريطة.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر إعدادات الخريطة.

5 اختر خريطة > تكوين الخرائط.

6 اختر خريطة لتفعيل مفتاح التبديل الذي يُظهر بيانات الخريطة أو يُخفيها.

## الموسيقى

ملاحظة: ثمة ثلاثة خيارات مختلفة لتشغيل الموسيقى على ساعة 1 D2 Mach.

• موسيقى من مزود من جهة خارجية

• المحتوى الصوتي الشخصي

• الموسيقى المخزنة على هاتفك

على ساعة 1 D2 Mach، يمكنك تنزيل المحتوى الصوتي على ساعتك من الحاسوب أو من مزود تابع لجهة خارجية، لتمكن من الاستماع

إلى المحتوى عندما لا يكون هاتفك بالقرب منك. للإستماع إلى المحتوى الصوتي المخزن على ساعتك، يمكنك توصيل سماعات رأس Bluetooth.

## الاتصال بمزود من جهة خارجية

لتتمكن من تنزيل الموسيقى أو ملفات صوتية أخرى إلى ساعتك من مزود معتمد من جهة خارجية، عليك توصيل المزود بساعتك. تكون بعض خيارات مزود الموسيقى التابع لجهة خارجية مثبتة في السابق على ساعتك.

للحصول علىزيد من الخيارات، يمكنك تنزيل تطبيق IQ Connect على هاتفك (تنزيل ميزات IQ Connect, الصفحة 119).

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر متجر IQ Connect™.

3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لتنشيط مزود موسيقىتابع لجهة خارجية.

4 من قائمة عناصر التحكم على الساعة، اختر .

5 اختر مزود الموسيقى.

**ملاحظة:** إذا أردت اختيار مزود آخر، فاضغط باستمرار على MENU، واختر موفر الموسيقى، وابعد التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## تنزيل المحتوى الصوتي من مزود تابع لجهة خارجية

لتتمكن من تنزيل المحتوى الصوتي من مزود تابع لجهة خارجية، عليك الاتصال بشبكة Wi-Fi (الاتصال بشبكة Wi-Fi, الصفحة 117).

1 افتح عناصر التحكم بالموسيقى.

2 اضغط باستمرار على MENU.

3 اختر موفر الموسيقى.

4 اختر مزوداً متصلةًأو اختر إضافة مزود لإضافة مزود موسيقى من متجر IQ Connect.

5 اختر قائمة تشغيل أو عنصراً آخر تريد تنزيله إلى الساعة.

6 اختر BACK حتى تلقى مطالبة بالتزامنة مع الخدمة إذا لزم الأمر.

**ملاحظة:** قد يؤدي تنزيل المحتوى الصوتي إلى استنفاد البطارية. قد يطلب منك توصيل الساعة بمصدر طاقة خارجي إذا كان مستوى شحن البطارية منخفضاً.

## تنزيل المحتوى الصوتي الشخصي

لتتمكن من إرسال الموسيقى الشخصية إلى ساعتك، عليك تثبيت تطبيق Garmin Express™ على الحاسوب (garmin.com/express).

يمكنك تحميل الملفات الصوتية الشخصية، مثل ملفات .m4a,.mp3,.m4ag.. إلى ساعة 1 D2 Mach 1 من الحاسوب. للحصول علىزيد من المعلومات، انتقل إلى [garmin.com/musicfiles](http://garmin.com/musicfiles).

1 قم بتوصيل الساعة بالحاسوب باستخدام كبل USB المضمّن.

2 على الحاسوب، افتح تطبيق Garmin Express، واختر ساعتك، ثم اختر الموسيقى.

تلخيص: لحواسيب Windows®، يمكنك اختيار  والاستعراض بحثاً عن المجلد الذي يحتوي على ملفاتك الصوتية. لحواسيب Apple®، يستخدم تطبيق Garmin Express مكتبة iTunes® الخاصة بك.

3 في قائمة الموسيقى الخاصة بي أو قائمة مكتبة iTunes، اختر فئة الملف الصوتي، مثل الأغاني أو قوائم التشغيل.

4 اختر مربعات الاختيار للملفات الصوتية، ثم اختر إرسال إلى الجهاز.

5 اختر فئة في قائمة 1 D2 Mach 1، واختر مربعات الاختيار، ثم اختر الإزالة من الجهاز لإزالة الملفات الصوتية، إذا لزم الأمر.

## الاستماع إلى الموسيقى

1 افتح عناصر التحكم بالموسيقى.

2 قم بتوصيل سماعات الرأس المزودة بتقنية Bluetooth إذا لزم الأمر (توصيل سماعات الرأس Bluetooth, الصفحة 114).

3 اضغط باستمرار على MENU.

4 اختر موفر الموسيقى، وحدد خياراً:

- للإستماع إلى الموسيقى التي تم تنزيلها من الحاسوب إلى الساعة، اختر الموسيقى الخاصة بي (تنزيل المحتوى الصوتي الشخصي، الصفحة 113).

- اختر التحكم بالهاتف للتحكم بتشغيل الموسيقى على هاتفك.

- للإستماع إلى الموسيقى من مزود تابع لجهة خارجية، اختر اسم المزود واختر قائمة تشغيل.

5 اختر ►.

## عناصر التحكم في تشغيل الموسيقى

ملاحظة: قد تبدو عناصر التحكم بتشغيل الموسيقى مختلفة، وفقاً لمصدر الموسيقى الذي تم اختياره.

اختر هذا الرمز لعرض المزيد من عناصر التحكم بتشغيل الموسيقى.	⋮
اختر هذا الرمز لاستعراض الملفات الصوتية وقوائم التشغيل للمصدر الذي تم اختياره.	🎵
اختر هذا الرمز لضبط مستوى الصوت.	🔊
اختر هذا الرمز لتشغيل الملف الصوتي الحالي وإيقافه مؤقتاً.	▶
اختر هذا الرمز للخطي إلى الملف الصوتي التالي في قائمة التشغيل. اضغط باستمرار للتقدم بسرعة في الملف الصوتي الحالي.	▶ ▶
اختر هذا الرمز لإعادة تشغيل الملف الصوتي الحالي. اختر هذا الرمز مرتين للخطي إلى الملف الصوتي السابق في قائمة التشغيل. اضغط باستمرار للإرجاع في الملف الصوتي الحالي.	◀ ◀
اختر هذا الرمز لتغيير وضع التكرار.	⟳
اختر هذا الرمز لتغيير وضع التبديل.	🔀

## توصيل سماعات الرأس Bluetooth

للإستماع إلى الموسيقى التي تم تحميلها إلى ساعة 1 D2 Mach، يجب أن تقوم بتوصيل سماعات رأس Bluetooth.

- ضع سماعة الرأس ضمن مسافة مترين (6,6 أقدام) من ساعتك.
- قم بتمكين وضع الإقران على سماعة الرأس.
- اضغط باستمرار على **MENU**.
- اختر **الموسيقى > سماعات الرأس > إضافة جديد**.
- اختر سماعات الرأس لإكمال عملية الإقران.

## تغيير وضع الصوت

يمكنك تغيير وضع تشغيل الموسيقى من استيريو إلى أحادي.

- اضغط باستمرار على **MENU**.
- اختر **الموسيقى > الصوت**.
- حدد خياراً.

## الاتصال

توفر ميزات الاتصال ل ساعتك عند الإقران بهاتفك المتفاوق ([اقران هاتفك](#), الصفحة 115). توفر ميزات إضافية عند توصيل ساعتك بشبكة [Wi-Fi](#) ([الاتصال بشبكة Wi-Fi](#), الصفحة 117).

## ميزات اتصال الهاتف

- توفر ميزات اتصال الهاتف لساعة 1 D2 Mach عند إقرانها باستخدام تطبيق [Garmin Connect](#) ([اقران هاتفك](#), الصفحة 115).
- ميزات التطبيق من تطبيق [Garmin Connect IQ](#) وغير ذلك ([تطبيقات الهاتف وتطبيقات الحاسوب](#), الصفحة 117)
  - اللمحات ([اللمحات](#), الصفحة 71)
  - ميزات قائمة عناصر التحكم ([عناصر التحكم](#), الصفحة 90)
  - ميزة التعقب والسلامة ([ميزات التعقب والسلامة](#), الصفحة 125)
  - تفاعلات الهاتف، مثل الإشعارات ([شمكيين/شعارات Bluetooth](#), الصفحة 115)

## اقران هاتفك

لاستخدام الميزات المتصلة على ساعتك، عليك إقرانها مباشرةً من خلال تطبيق Garmin Connect Bluetooth بدلاً من إعدادات على هاتفك.

- 1 أثناء الإعداد الأولي على ساعتك، اختر ✓ عندما تلتقي مطالبة للإقران بهاتفك.
- ملاحظة: إذا سبق أن تخطيت عملية الإقران، فيمكنك الضغط باستمرار على **MENU** و اختيار الاتصال > هاتف > إقران الهاتف.
- 2 امسح رمز الاستجابة السريعة باستخدام هاتفك واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإنجاز الإقران والإعداد.

## تمكين إشعارات Bluetooth

لتمكن من تمكين الإشعارات، يجب إقران الساعة بهاتف متافق (اقران هاتفك، الصفحة 115).

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر الاتصال > هاتف > إشعارات ذكية > الحالة > مشغل.
- 3 اختر خلال النشاط أو الاستخدام العام.
- 4 اختر نوع إشعار.
- 5 اختر الإعدادات المفضلة للاهتزاز والنغمة والحالة.
- 6 اضغط على **BACK**.
- 7 اختر الإعدادات المفضلة للمهلة والخصوصية.
- 8 اضغط على **BACK**.
- 9 اختر التوقيع لإضافة توقيع إلى ردود رسائل النصية.

## عرض الإشعارات

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض لمحة الإشعارات.
- 2 اضغط على **START**.
- 3 اختر إشعاراً.
- 4 اضغط على **START** للحصول على مزيد من الخيارات.
- 5 اضغط على **BACK** للعودة إلى الشاشة السابقة.

## تلقي مكالمة هاتفية واردة

عندما تلتقي مكالمة هاتفية على هاتفك المتصل، تعرض ساعة 1 اسم المتصل أو رقم هاتفه.

- لقبول المكالمة، اختر ↗.
  - ملاحظة: يجب استخدام هاتفك المتصل للتحدث إلى المتصل.
  - لرفض المكالمة، اختر ⌛.
  - لرفض المكالمة وارسال رد برسالة نصية على الفور، اختر إجابة ثم اختر رسالة من القائمة.
- ملاحظة: لإرسال رد برسالة نصية، يجب أن تكون متصلةً بهاتف™ Android متافق يستخدم تقنية Bluetooth.

## الرد على رسالة نصية

ملاحظة: توفر هذه الميزة فقط للهواتف المتواقة التي تعمل بنظام التشغيل Android.

عندما تلتقي أحد إشعارات الرسائل النصية على الساعة، يمكنك إرسال رد سريع من خلال اختيار من قائمة رسائل. يمكنك تخصيص الرسائل في تطبيق Garmin Connect.

ملاحظة: تُرسل هذه الميزة رسائل نصية باستخدام هاتفك. قد يتم تطبيق الحدود والرسوم العادية للرسائل النصية من مزود الخدمة وخطة الهاتف. انصل بمزود خدمة هاتفك للحصول على مزيد من المعلومات عن الرسوم أو الحدود التابعة للرسائل النصية.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **UP** أو **DOWN** لعرض لمحة الإشعارات.
  - 2 اضغط على **START**، ثم اختر إشعار رسالة نصية.
  - 3 اضغط على **START**.
  - 4 اختر إجابة.
  - 5 اختر رسالة من القائمة.
- يرسل هاتفك الرسالة التي تم اختيارها كرسالة نصية قصيرة.

## ادارة الإشعارات

يمكنك استخدام هاتفك المتفاوق لإدارة الإشعارات التي تظهر على ساعة D2 Mach 1.

حدد خياراً:

- إذا كنت تستخدم iPhone، فاتقل إلى إعدادات إشعارات iOS لاختيار العناصر التي تزيد إظهارها على الساعة.
- إذا كنت تستخدم هاتف Android، من تطبيق Garmin Connect اختر <الإعدادات> > الإشعارات.

## إيقاف تشغيل اتصال Bluetooth بالهاتف

يمكنك إيقاف تشغيل اتصال Bluetooth بالهاتف من قائمة عناصر التحكم.

ملاحظة: يمكنك إضافة الخيارات إلى قائمة عناصر التحكم (نخصيص قائمة عناصر التحكم، الصفحة 93).

- 1 اضغط باستمرار على LIGHT لعرض قائمة عناصر التحكم.
- 2 اختر  لإيقاف تشغيل اتصال Bluetooth بالهاتف على ساعة D2 Mach 1.

راجع دليل المالك الخاص بهاتفك لإيقاف تشغيل تقيية Bluetooth على هاتفك.

## تشغيل تبيهات اتصال الهاتف وإيقاف تشغيلها

يمكنك تعين ساعة D2 Mach 1 لتبيهك عند اتصال هاتفك المقترن وقطع اتصاله باستخدام تقنية Bluetooth.

ملاحظة: تكون تبيهات اتصال الهاتف متوقفة عن التشغيل بشكل افتراضي.

- 1 اضغط باستمرار على MENU.
- 2 اختر الاتصال > هاتف > تبيهات.

## تشغيل تبيهات العثور على هاتفي وإيقاف تشغيلها

- 1 اضغط باستمرار على MENU.

2 اختر الإشعارات والتبيهات > تبيهات النظام > تبيهات العثور على هاتفي.

## تحديد موقع هاتف مفقود أثناء استخدام GPS خلال ممارسة نشاط معين

تحفظ ساعة D2 Mach 1 تلقائياً الموقع على نظام GPS عندما يكون هاتفك المقترن غير متصل أثناء استخدام GPS خلال ممارسة نشاط معين. يمكنك استخدام هذه الميزة للمساعدة في تحديد موقع هاتف مفقود أثناء القيام بنشاط معين.

- 1 ابدأ نشاطاً باستخدام GPS.
- 2 عندما يطلب منك الانتقال إلى آخر موقع معروف لجهازك، اختر .
- 3 انتقل إلى الموقع على الخريطة (حفظ موقع على الخريطة أو الملاحة إليه، الصفحة 109).
- 4 اضغط على DOWN لعرض بوصلة تشير إلى الموقع (اختياري).
- 5 عندما تكون ساعتك ضمن نطاق Bluetooth الخاص بهاتفك، تظهر قوة إشارة Bluetooth على الشاشة.

تزداد قوة الإشارة كلما اقتربت من هاتفك.

## تشغيل المطالبات الصوتية أثناء نشاط

يمكنك تمكين ساعة D2 Mach لتشغيل إعلانات الحالة التحفيزية أثناء نشاط ركض أو أي نشاط آخر. يتم تشغيل المطالبات الصوتية على سماعات الرأس المتصلة المزودة بتقنية Bluetooth، إذا كانت متوفرة. بدلًا من ذلك، قد يتم تشغيل المطالبات الصوتية على هاتفك المقترب من خلال تطبيق Garmin Connect. وأثناء مطالبة صوتية، تقوم الساعة أو الهاتف بخفض صوت الصوت الأساسي لتشغيل الإعلان.

ملاحظة: هذه الميزة غير متوفرة لكل الأنشطة.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **تبسيطات صوتية**.
- 3 حدد خيارًا:

- لسماع مطالبة لكل دورة، اختر **تبسيط الدورة**.
- لتخفيض المطالبات حسب معلومات الإيقاع والسرعة الخاصة بك، اختر **تبسيط الإيقاع/السرعة**.
- لتخفيض المطالبات حسب معلومات معدل نبضات القلب الخاصة بك، اختر **تبسيط معدل نبضات القلب**.
- لتخفيض المطالبات باستخدام بيانات الطاقة، اختر **تبسيط يسند إلى الطاقة**.
- لسماع المطالبات عند بدء مؤقت النشاط وإيقافه، بما في ذلك ميزة Auto Pause، اختر **أحداث المؤقت**.
- لسماع تبسيطات التمرن كمطالبات صوتية، اختر **تبسيطات التمرن**.
- لتشغيل تبسيطات النشاط كمطالبات صوتية، اختر **تبسيطات النشاط** (**تبسيطات النشاط**، الصفحة 49).
- لسماع صوت قبل التبسيط الصوتي أو المطالبة، اختر **النغمات الصوتية**.
- لتغيير لغة أو لهجة المطالبات الصوتية، اختر **اللهجة**.
- لتغيير صوت المطالبات إلى ذكر أو أنثى، اختر **الصوت**.

## ميزات اتصال Wi-Fi

عمليات تحميل الأنشطة على حساب **Garmin Connect** الخاص بك: لإرسال نشاطك تلقائيًا إلى حسابك على **Garmin Connect** فور انتهاءك من تسجيل النشاط.

**المحتوى الصوتي**: لتمكينك من مزامنة المحتوى الصوتي من مزودي الجهات الخارجية.

**تحديثات المسار**: لتمكينك من تنزيل تحديثات ملعب الجولف وتبسيتها.

**عمليات تنزيل الخرائط**: لتمكينك من تنزيل الخرائط وتبسيتها.

**تحديثات البرنامج**: يمكنك تنزيل أحدث برنامج وتبسيته.

**التمارين وخطط التدريب**: يمكنك الاستعراض بحثًا عن التمارين وخطط التدريب واختيارها على موقع **Garmin Connect**. في المرة القادمة التي تتصل فيها ساعتك بشبكة Wi-Fi، يتم إرسال الملفات إلى ساعتك.

## الاتصال بشبكة Wi-Fi

يجب توصيل ساعتك بتطبيق **Garmin Connect** على الحاسوب الخاص بك لتمكن من الاتصال بشبكة Wi-Fi.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.

- 2 اختر **الاتصال > Wi-Fi > شبكاتي > إضافة شبكة**.

تعرض الساعة قائمة بشبكات Wi-Fi القريبة.

- 3 اختر **شبكة**.

- 4 إذا لزم الأمر، أدخل كلمة المرور الخاصة بالشبكة.

تتصل الساعة بالشبكة وتم إضافة هذه الأخيرة إلى قائمة الشبكات المحفوظة. تُعيد الساعة الاتصال بهذه الشبكة تلقائيًا عندما تكون ضمن نطاق الاتصال.

## تطبيقات الهاتف وتطبيقات الحاسوب

يمكنك توصيل ساعتك بتطبيقات الحاسوب المتعددة وتطبيقات Garmin متعددة للهاتف باستخدام حساب Garmin نفسه.

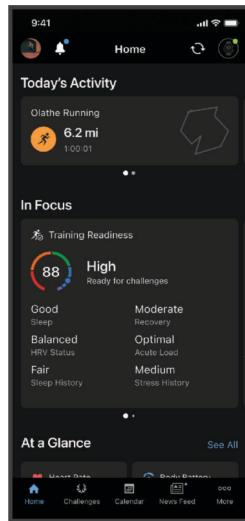
## Garmin Connect

يمكنك التواصل مع أصدقائك على Garmin Connect أدوات للتعقب والتحليل والمشاركة وتشجيع بعضكم البعض. قم بتسجيل أحداث أسلوب حياتك الشئط بما في ذلك المرات التي قمت بها بالركض والمشي وركوب الدراجة الهوائية والسباحة والمشي لمسافات طويلة والمشاركة بالتراياثلون وغيرها. للاشتراك للحصول على حساب مجاني، يمكنك تحميل التطبيق من متجر التطبيقات على هاتفك ([garmin.com/connectapp](http://garmin.com/connectapp))، أو الانتقال إلى [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).

تخزين أنشطتك: بعد إكمال نشاط وحفظه على ساعتك، يمكنك تحميل هذا النشاط على حسابك على Garmin Connect وحفظه قدر ما تشاء.

تحليل بياناتك: يمكنك عرض معلومات أكثر تفصيلاً عن نشاطك، بما في ذلك الوقت والمسافة والارتفاع ومعدل نبضات القلب والسرعات الحرارية المحروقة والوتيرة وдинاميكيات الركض وعرض من الأعلى للخريطة ومخططات الإيقاع والسرعة والتقارير القابلة للتخصيص.

**ملاحظة:** تجدر الإشارة إلى أن بعض البيانات تتطلب ملحاً إضافياً شأن جهاز مراقبة معدل نبضات القلب.



خطط لتدريبك: يمكنك اختيار هدف لياقة بدنية وتحميل أحدي خطط التدريب يوماً بعد يوم.

تعقب تقدمك: يمكنك تعقب الخطوات التي تقوم بها يومياً والمشاركة بمنافسة ودية مع معارفك وبلغ الأهداف التي تحدها.

مشاركة لأنشطتك: يمكنك التواصل مع الأصدقاء لمتابعة أنشطتهم أو نشر روابط لأنشطتك.

ادارة اعداداتك: يمكنك تخصيص ساعتك وإعدادات المستخدم من حسابك على Garmin Connect.

## استخدام تطبيق Garmin Connect

بعد إقران ساعتك بهااتفك ([اقران هاتفك، الصفحة 115](#))، يمكنك استخدام تطبيق Garmin Connect لتحميل كل بيانات النشاط إلى حسابك على Garmin Connect.

1 تحقق من أن تطبيق Garmin Connect قيد التشغيل على هاتفك.

2 ضع ساعتك ضمن مسافة 10 أمتار (30 قدماً) من هاتفك.

تعمل ساعتك على مزامنة بياناتك تلقائياً مع تطبيق Garmin Connect وحسابك على Garmin Connect.

## تحديث البرنامج باستخدام تطبيق Garmin Connect

لتتمكن من تحديث برنامج ساعتك باستخدام تطبيق Garmin Connect، يجب استخدام حساب وإقران الساعة بهااتف متواافق ([اقران هاتفك، الصفحة 115](#)).

يجب مزامنة ساعتك مع تطبيق Garmin Connect ([استخدام تطبيق Garmin Connect، الصفحة 118](#)).

يرسل تطبيق Garmin Connect التحديث إلى ساعتك تلقائياً عند توفر برنامج جديد.

## استخدام Garmin Connect على الحاسوب

يعلم تطبيق Garmin Express على توصيل ساعتك بحسابك على Garmin Connect باستخدام تطبيق Garmin Express لتحميل بيانات النشاط إلى حسابك على Garmin Connect ولارسال البيانات، مثل خطط التدريب أو التمارين، من الموقع الإلكتروني لـ Garmin Connect إلى ساعتك. يمكنك أيضًا إضافة موسيقى إلى ساعتك ([تنزيل المحتوى الصوتي الشخصي، الصفحة 113](#)). يمكنك أيضًا شيت تحديثات البرنامج وإدارة تطبيقات IQ Connect الخاصة بك.

- 1 قم بتوصيل الساعة بالحاسوب باستخدام كبل USB.
- 2 انتقل إلى [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 قم بتنزيل تطبيق Garmin Express وشتيته.
- 4 افتح تطبيق Garmin Express واختر إضافة الجهاز.
- 5 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## تحديث البرنامج باستخدام Garmin Express

لتمكن من تحديث برنامج جهازك، يجب أن يكون لديك حساب Garmin Connect، وعليك أيضًا تنزيل تطبيق Garmin Express.

- 1 قم بتوصيل الجهاز بالحاسوب باستخدام كبل USB.
- عند توفر برنامج جديد، سيرسله Garmin Express إلى جهازك.
- 2 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- 3 لا تفصل جهازك عن الحاسوب أثناء عملية التحديث.

**ملاحظة:** إذا سبق أن أعددت جهازك باستخدام اتصال Wi-Fi، فيمكن لـ Garmin Connect تنزيل تحديثات البرامج المتوفرة تلقائيًا على جهازك عند اتصاله باستخدام Wi-Fi.

## مزامنة البيانات يدوياً مع Garmin Connect

**ملاحظة:** يمكنك إضافة الخيارات إلى قائمة عناصر التحكم ([نخصيص قائمة عناصر التحكم، الصفحة 93](#)).

- 1 اضغط باستمرار على LIGHT لعرض قائمة عناصر التحكم.
- 2 اختر مزامنة.

## ميزات Connect IQ

يمكنك إضافة تطبيقات Connect IQ وحقول البيانات واللمحات ووجوه الساعة إلى ساعتك باستخدام متجر IQ على ساعتك أو هاتفك ([garmin.com/connectiqapp](http://garmin.com/connectiqapp)).

**وجه ساعة:** قم بتخصيص مظهر الساعة.

**تطبيقات الجهاز:** أضف ميزات تفاعلية إلى ساعتك، مثل الأنواع الجديدة لأنشطة اللياقة البدنية والأنشطة في الخارج واللمحات.

**حقول البيانات:** قم بتنزيل حقول بيانات جديدة تعرض بيانات المستشعر والنشاط والمحفوظات بطرق جديدة. يمكنك إضافة حقول بيانات Connect IQ إلى الميزات والصفحات المدمجة.

**الموسيقى:** أضف مزودي الموسيقى إلى ساعتك.

## تنزيل ميزات Connect IQ

لتمكن من تنزيل الميزات من تطبيق IQ Connect، عليك إقران ساعة D2 Mach 1 بهاتفك ([اقران هاتفك، الصفحة 115](#)).

- 1 من متجر التطبيقات في هاتفك، ثبت تطبيق IQ Connect وافتحه.
- 2 اختر ساعتك، إذا لزم الأمر.
- 3 اختر ميزة Connect IQ.
- 4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## تنزيل ميزات Connect IQ باستخدام الحاسوب

- 1 قم بتوصيل الساعة بالحاسوب باستخدام كبل USB.
- 2 انتقل إلى [apps.garmin.com](http://apps.garmin.com)، وسجل الدخول.
- 3 اختر ميزة Connect IQ واعمد إلى تنزيلها.
- 4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

يسمح لك تطبيق Garmin Explore وموقعه الإلكتروني بإنشاء المسارات والإحداثيات والمجموعات والتخطيط للرحلات واستخدام التخزين في السحابة. يقدم تطبيقاً متقدماً عبر الإنترنت وبلا إنترنت، مما يسمح لك بمشاركة بياناتك ومزامنتها مع جهاز Garmin المتواافق. يمكنك استخدام التطبيق لتنزيل الخرائط والوصول إليها من دون اتصال بالإنترنت ومن ثم الملاحة إلى أي مكان من دون استخدام الخدمة الخلوية.

يمكنك تنزيل تطبيق Garmin Explore من متجر التطبيقات على هاتفك ([garmin.com/exploreapp](http://garmin.com/exploreapp))، أو يمكنك الانتقال إلى [explore.garmin.com](http://explore.garmin.com).

## تطبيق Garmin Messenger

### تحذير

لا توفر ميزات inReach في تطبيق Garmin Messenger، بما في ذلك نداءات النجدة والتعقب والطقس على inReach، بدون جهاز inReach متصل بـ“الاتصال بالأقمار الصناعية” واشتراك نشط في الأقمار الصناعية. اختبر التطبيق دائمًا قبل استخدامه في الخارج.

### تنبيه

يجب ألا يتم الاعتماد على ميزات المراسلة بدون قمر صناعي وحدها في تطبيق Garmin Messenger كطريقة أساسية للحصول على المساعدة في حالات الطوارئ.

### ملاحظة

يعمل التطبيق عبر الإنترنت (باستخدام اتصال لاسلكي أو بيانات الخلوي على هاتفك) وشبكة الأقمار الصناعية® Iridium. إذا كنت تستخدم بيانات الخلوي، يجب أن يتضمن هاتفك المقترب خطة بيانات وأن يكون ضمن نطاق تغطية الشبكة حيث توفر البيانات. إذا كنت في منطقة لا توفر فيها تغطية الشبكة، فيجب أن يكون لديك اشتراك نشط في الأقمار الصناعية لجهاز inReach الذي يتيح الاتصال بالأقمار الصناعية لاستخدام شبكة الأقمار الصناعية Iridium.

يمكنك استخدام التطبيق لمراسلة مستخدمي تطبيق Garmin Messenger الآخرين، بما في ذلك الأصدقاء والعائلة بدون أجهزة Garmin. يمكن لأي شخص تنزيل التطبيق وتوصيل هاتفه، ما يسمح له بالتواصل مع مستخدمي التطبيق الآخرين على الإنترنت (تسجيل الدخول غير ضروري). يمكن لمستخدمي التطبيق أيضًا إنشاء سلسل رسائل رسائل جماعية مع أرقام هواتف أخرى للرسائل القصيرة. يمكن للأعضاء الجدد الذين تمت إضافتهم إلى رسالة المجموعة تنزيل التطبيق للاتصال على رسائل الآخرين.

لا تطبق رسوم البيانات على الرسائل المرسلة باستخدام اتصال لاسلكي أو بيانات الخلوي على هاتفك كما لا يتم فرض رسوم إضافية على اشتراكك في القمر الصناعي. قد تطبق الرسوم على الرسائل التي تم تلقيها إذا تمت محاولة إرسال الرسالة عبر شبكة الأقمار الصناعية Iridium والإنترنت. يتم تطبيق أسعار الرسائل النصية القياسية لخطة بيانات الخلوي.

يمكنك تنزيل تطبيق Garmin Messenger من متجر التطبيقات على هاتفك ([garmin.com/messengerapp](http://garmin.com/messengerapp)).

## استخدام ميزة Messenger

### تنبيه

يجب ألا يتم الاعتماد على ميزات المراسلة بدون قمر صناعي وحدها في تطبيق Garmin Messenger كطريقة أساسية للحصول على المساعدة في حالات الطوارئ.

### ملاحظة

لاستخدام ميزة Messenger، يجب توصيل ساعة D2 Mach 1 الخاصة بك بـ“تطبيقات Garmin Messenger على هاتفك المتواافق”. Bluetooth.

تتيح لك ميزة Messenger على ساعتك عرض الرسائل من تطبيق الهاتف Garmin Messenger وإنشاءها والرد عليها.

1 من وجه الساعة، اضغط على UP أو DOWN لعرض لمححة Messenger.

تمليم: توفر ميزة Messenger على شكل لمححة أو تطبيق أو خيار في قائمة عناصر التحكم على ساعتك.

2 اضغط على START لفتح اللمححة.

3 إذا كانت هذه هي المرة الأولى التي تستخدم فيها ميزة Messenger، امسح رمز الاستجابة السريعة باستخدام هاتفك واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإكمال عملية الإقران والإعداد.

4 حدد خياراً على ساعتك:

• لإنشاء رسالة جديدة، اختر رسالة جديدة، ثم اختر مستلماً، واختر رسالة محددة مسبقاً أو أنشئ رسالتك الخاصة.

• لعرض محادثة، اضغط على UP أو DOWN، واختر محادثة.

• للرد على رسالة، اختر محادثة، ثم اختر إجابة، واختر رسالة محددة مسبقاً أو أنشئ رسالتك الخاصة.

## تطبيق Garmin Golf

يتيح لك تطبيق Garmin Golf تحميل بطاقات تسجيل الأهداف من جهاز 1 D2 Mach 1 D2 Mach الخاص بك لعرض الإحصائيات المفصلة وتحليلات الضربات. يمكن للأعبي الجولف الساكس مع بعضهم بعضاً في ملاعب مختلفة باستخدام تطبيق Garmin Golf. يحتوي أكثر من 43000 ملعب على لوحة متقدرين يمكن لأي شخص الانضمام إليها. يمكنك إعداد حدث بطولة ودعوة لاعبين للمنافسة. إذا كنت مشتركاً في Garmin Golf، فيمكنك عرض بيانات خطوط كتورة المساحة الخضراء على هاتفك وجهاز 1 D2 Mach.

يقوم تطبيق Garmin Golf بموازنة بياناتك مع حسابك على Garmin Connect. يمكنك تنزيل تطبيق Garmin Golf من متجر التطبيقات على هاتفك ([garmin.com/golfapp](http://garmin.com/golfapp)).

## الاتصال بتطبيق Garmin Pilot

يمكنك استخدام تطبيق Garmin Pilot لإنشاء خطط للرحلات الجوية وارسالها إلى ساعة 1 D2 Mach. يتتوفر تطبيق Garmin Pilot لبعض الأجهزة المحمولة. يمكنك زيارة متجر التطبيقات الخاص بجهازك المحمول لمعرفة التوافق ومعلومات التوافق. تتصل ساعة 1 D2 Mach بتطبيق Garmin Pilot باستثناء تقنية Bluetooth. انتقل إلى [garmin.com/ble](http://garmin.com/ble) للحصول على المزيد من معلومات التوافق.

- 1 قم بإقران هاتفك الذكي مع ساعة 1 D2 Mach ([اقران هاتفك، الصفحة 115](#)).
- 2 من متجر التطبيقات في هاتفك، ثبت تطبيق Garmin Pilot وافتحه.
- 3 سجل الدخول إلى تطبيق Garmin Pilot بواسطة بيانات اعتماد تسجيل الدخول لحساب Garmin الخاص بك.
- 4 في تطبيق Garmin Pilot، اختر **الصفحة الرئيسية > Connxxt > جميع الأجهزة** واختر ساعتك.

## تحديث قاعدة بيانات الطيران

لتتمكن من تحديث قاعدة بيانات الطيران، يجب إنشاء حساب على Garmin وإضافة ساعتك. يمكنك عرض معرف الوحدة الخاصة بك على شاشة معلومات الجهاز ([عرض معلومات الجهاز، الصفحة 140](#)).

تصلح قاعدة بيانات الطيران لمدة 28 يوماً في كل مرة وتتضمن مواقع المطارات حول العالم، وأدوات مساعدة للملاحة، وبيانات التقاطع.

- 1 انتقل إلى [flyGarmin.com](http://flyGarmin.com).
- 2 وسجل الدخول إلى حسابك على Garmin.
- 3 حدد خياراً:
  - قم بتوصيل ساعتك بحاسوب باستخدام كبل USB المضمن.
  - قم بتوصيل ساعتك بشبكة Wi-Fi لاسلكية.
- 4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لتحديث قاعدة بيانات الطيران.

عندما تكون ساعتك متصلة بشبكة Wi-Fi لاسلكية، يتم تنزيل تحديثات قواعد البيانات تلقائياً في الليل.

## المزامنة يدوياً مع قاعدة بيانات الطيران

عندما تكون ساعتك متصلة بشبكة Wi-Fi لاسلكية، يتم تنزيل تحديثات قواعد البيانات تلقائياً في الليل. يمكنك أيضاً المزامنة يدوياً مع قاعدة البيانات في أي وقت.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **الاتصال > Wi-Fi >** تحديثات قاعدة بيانات الطيران.
- 3 انتظر أشاء مزامنة البيانات.

## ملف تعريف

يمكنك تحديث ملف تعريف المستخدم على ساعتك أو في تطبيق Garmin Connect.

## إعداد ملف تعريف المستخدم

يمكنك تحديث إعدادات الجنس وتاريخ الولادة والطول والوزن والمعصم ومنطقة معدل نبضات القلب ومنطقة الطاقة وسرعة السباحة الحرجة (CSS). تستخدم الساعة هذه المعلومات لاحتساب بيانات التدريب الدقيقة.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **ملف تعريف**.
- 3 حدد خياراً.

## إعدادات الجنس

عندما تقوم بإعداد الساعة للمرة الأولى، يجب اختيار جنس. إن معظم خوارزميات اللياقة البدنية والتدريب ثنائية. للحصول على أدق النتائج، توصي Garmin باختيار الجنس الذي تم تعبيسه عند الولادة. بعد الإعداد الأولي، يمكنك تخصيص إعدادات ملف التعريف في حسابك على Garmin Connect.

**ملف التعريف والخصوصية:** لتمكينك من تخصيص البيانات في ملف التعريف العام.  
**إعدادات المستخدم:** لتعيين جنسك. إذا اخترت غير محدد، فستستخدم الخوارزميات التي تتطلب الإدخال ثانوي الجنس الذي حدده عند إعداد الساعة للمرة الأولى.

## عرض عمر اللياقة البدنية الخاص بك

يمثل عمر اللياقة البدنية فكرة عن كيفية مقارنة لياقتك البدنية بشخص من الجنس نفسه. تستخدم ساعتك معلومات، مثل عمرك ومؤشر كتلة الجسم (BMI) وبيانات معدل نبضات القلب أثناء الراحة ومحفوظات الأنشطة العالية الحدة لتوفير عمر اللياقة البدنية. إذا كان لديك ميزان™ Garmin Index، فتستخدم ساعتك قياس نسبة الدهون في الجسم بدلاً من مؤشر كتلة الجسم لتحديد عمر اللياقة البدنية الخاص بك. يمكن أن تؤثر تغيرات التمارين الرياضية ونمط الحياة في عمر اللياقة البدنية.

**ملاحظة:** للحصول على عمر اللياقة البدنية الأكثر دقة، أكمل إعداد ملف تعريف المستخدم الخاص بك ([إعداد ملف تعريف المستخدم، الصفحة 121](#)).

- اضغط باستمرار على **MENU**.
- اختر ملف تعريف > عمر اللياقة البدنية.

## حول مناطق معدل نبضات القلب

يستخدم العديد من الرياضيين مناطق معدل نبضات القلب لقياس قوة الأوعية الدموية وزيادتها وتحسين مستوى اللياقة لديهم. إن منطقة معدل نبضات القلب هي مجموعة من نبضات القلب لكل دقيقة. إن مناطق معدل نبضات القلبخمس الشائعة المقبولة مرتبة من 1 إلى 5 وفقاً لزيادة الحدة. بصورة عامة، يتم احتساب مناطق معدل نبضات القلب بالاستناد إلى النسب المئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب.

## أهداف اللياقة البدنية

إن معرفة مناطق معدل نبضات القلب تساعهم في قياس اللياقة البدنية وتحسينها عبر فهم هذه المبادئ وتطبيقها.

- فمعدل نبضات القلب يعد قياساً جيداً لحدة التمارين.

يساعدك تمرن بعض مناطق معدل نبضات القلب في تعزيز قدرة أوعيتك الدموية وقوتك.

إذا كنت تعرف معدل نبضات القلب الأقصى، فيامكانك استخدام الجدول ([احتساب مناطق معدل نبضات القلب، الصفحة 124](#)) لتحديد منطقة معدل نبضات القلب المثالية لأهداف اللياقة البدنية التي حددها.

أما إذا كنت لا تعرف معدل نبضات القلب الأقصى، فاستخدم أحد جداول الاحتساب المتوفرة على الإنترنت. بعض الصالات الرياضية ومراكز اللياقة البدنية توفر اختباراً لقياس معدل نبضات القلب الأقصى. إن معدل نبضات القلب الأقصى الافتراضي هو 220 نبضة في الدقيقة.

## تعيين مناطق معدل نبضات القلب

تستخدم الساعة معلومات ملف تعريف المستخدم الخاصة بك من الإعداد الأولي لتحديد مناطق معدل نبضات القلب الافتراضية. يمكنك تعيين مناطق منفصلة لمعدل نبضات القلب لمفاجات تعريف الرياضة مثل الركض وركوب الدراجات والسباحة. للحصول على بيانات دقيقة جداً للساعات الحرارية خلال نشاطك، عليك تعيين الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب. يمكنك أيضًا تعيين كل منطقة لمعدل نبضات القلب وإدخال معدل نبضات القلب أثناء الراحة يدوياً. يمكنك ضبط المناطق يدوياً على الساعة أو باستخدام حسابك على Garmin Connect.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر ملف تعريف > مناطق الطاقة ومعدل نبضات القلب > معدل نبضات القلب.
- 3 اختر أقصى نبض القلب، وأدخل الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب.  
يمكنك استخدام ميزة الكشف التلقائي تسجيل الحد الأقصى لمعدل نبضات قلبك تلقائياً أثناء نشاط [\(الكشف عن قياسات الأداء تلقائياً، الصفحة 124\)](#).
- 4 اختر معدل نبضات القلب لعتبة اللاكتيت، وأدخل معدل نبضات القلب لعتبة اللاكتيت لديك. يمكنك إجراء اختبار موّجه لتغيير عتبة اللاكتيت الخاصة بك [\(عتبة اللاكتيت، الصفحة 81\)](#). يمكنك استخدام ميزة الكشف التلقائي لتسجيل عتبة اللاكتيت الخاصة بك تلقائياً أثناء نشاط [\(الكشف عن قياسات الأداء تلقائياً، الصفحة 124\)](#).
- 5 اختر معدل نبضات القلب عند الاستراحة > [تعيين المخصصة](#)، وأدخل معدل نبضات القلب أثناء الراحة.  
يمكنك استخدام متوسط معدل نبضات القلب أثناء الراحة الذي قاسته ساعتك، أو يمكنك تعيين معدل نبضات قلب مخصص أثناء الراحة.
- 6 اختر المناطق > وفق.
- 7 حدد خياراً:
  - اختر نسبة أقصى نبض قلب لعرض المناطق وتحريرها كنسبة مئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب.
  - اختر % احتياطي نبض القلب لعرض المناطق وتحريرها كنسبة مئوية لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب مطروحاً منه معدل نبضات القلب أثناء الراحة).
  - اختر % م نبض القلب لعتبة اللاكتيت لعرض المناطق وتحريرها كنسبة مئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب لعتبة اللاكتيت.
- 8 اختر منطقة وأدخل قيمة لكل منطقة.
- 9 اختر معدل نبضات القلب للرياضة، واختر ملف تعريف للرياضة لإضافة مناطق منفصلة لمعدل نبضات القلب (اختياري).
- 10 كرر الخطوات لإضافة مناطق لمعدل نبضات القلب للرياضة (اختياري).

## السماح للساعة بتعيين مناطق معدل نبضات القلب

تتيح الإعدادات الافتراضية للساعة اكتشاف الحد الأقصى لمعدل نبضات قلبك وتعيين مناطق معدل نبضات القلب كنسبة مئوية من الحد الأقصى لمعدل نبضات قلبك.

- تحقق من دقة إعدادات ملف تعريف المستخدم ([إعداد ملف تعريف المستخدم، الصفحة 121](#)).
- اركض غالباً مرتدياً جهاز مراقبة معدل نبضات القلب الموضوع على المعصم أو حول منطقة الصدر.
- جرب بعض خطط التدريب لمعدل نبضات القلب المتوفرة من حسابك على [Garmin Connect](#).
- اعرض تباينات معدل نبضات قلبك والوقت المستغرق في المناطق باستخدام حسابك على [Garmin Connect](#).

## احتساب مناطق معدل نبضات القلب

المنطقة القلب	% من الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب	الجهد المحسوس	الفوائد
1	%60-50	استرخاء، و Tingling سهلة، تنفس مرتاح	تمارين هواية (الأيرويك) للمبتدئين، تخفيف الإجهاد
2	%70-60	وتيرة مريحة، تنفس أعمق بقليل، المحادثة ممكنة	تمرين أساسى للأوعية الدموية، و Tingling جيدة للتعافي
3	%80-70	وتيرة معتدلة، المحادثة أصعب	قدرة محسنة ل القيام بالتمارين الهواية، التمارين الأمثل للأوعية الدموية
4	%90-80	وتيرة سريعة وغير مريحة قليلاً، تنفس قسري	قدرة محسنة ل القيام بالتمارين اللاهواية ورفع معدل نبضات القلب إلى العتبة، سرعة محسنة
5	%100-90	وتيرة سريعة جداً، لا يمكن الاستمرار بها طويلاً، تنفس جهدي	التحمل العضلي معزز والقدرة على القيام بالتمارين اللاهواية محسنة والقدرة معززة

## تعيين مناطق الطاقة

تستخدم مناطق الطاقة القيمة الافتراضية استناداً إلى الجنس والوزن ومتوسط القدرة، وقد لا تتطابق مع قدراتك الشخصية. إذا كنت تعرف قيمة طاقة المدخل الوظيفي (FTP) أو طاقة المدخل (TP) لديك، فيمكنك إدخالها والسماح للبرنامج بالبرنامج باحتساب مناطق الطاقة تلقائياً. يمكنك ضبط المناطق يدوياً على الساعة أو باستخدام حسابك على Garmin Connect.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر ملف تعريف > مناطق الطاقة ومعدل نبضات القلب > الطاقة.
- 3 اختر نشاطاً.
- 4 اختر وفق.
- 5 حدد خياراً:
  - اختر **واط** لعرض المناطق وتحريرها بالواط.
  - اختر **% FTP** أو **النسبة المئوية لطاقة المدخل** لعرض المناطق وتحريرها كنسبة مئوية لطاقة المدخل.
- 6 اختر **FTP** أو **طاقة المدخل**، وأدخل القيمة.
- يمكنك استخدام ميزة الكشف التلقائي لتسجيل طاقة المدخل تلقائياً أثناء القيام بنشاط ([الكشف عن قياسات الأداء تلقائياً، الصفحة 124](#)).
- 7 اختر منطقة وأدخل قيمة لكل منطقة.
- 8 عند الضرورة، اختر الحد الأدنى، وأدخل الحد الأدنى لقيمة الطاقة.

## الكشف عن قياسات الأداء تلقائياً

يتم تشغيل ميزة الكشف التلقائي بشكل افتراضي. يمكن أن تكتشف الساعة تلقائياً الحد الأقصى لمعدل نبضات قلب وعتبة الالكتيت أثناء نشاط. عندما يتم إقران الساعة بجهاز قياس الطاقة المتواافق، يمكن أن تكتشف تلقائياً طاقة المدخل الوظيفي (FTP) الخاصة بك أثناء نشاط.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر ملف تعريف > مناطق الطاقة ومعدل نبضات القلب > الكشف التلقائي.
- 3 حدد خياراً.

# مميزات التعقب والسلامة

## ٤ تبيه

إن التعقب والسلامة هما ميزتان إضافيتان ويجب ألا يتم الاعتماد عليهما كوسيلتين أساسيتين للحصول على المساعدة في حالة الطوارئ. لا يتصل تطبيق Garmin Connect بخدمات الطوارئ بالنيابة عنك.

## ملاحظة

لاستخدام ميزة التعقب والسلامة، يجب أن تكون ساعة 1 D2 Mach متصلة بتطبيق Garmin Connect باستخدام تقنية Bluetooth. يجب أن يتضمن هاتف المقترب خطة بيانات وأن يكون ضمن نطاق تغطية الشبكة حيث توفر البيانات. يمكنك إدخال جهاز اتصال لحالة الطوارئ في حسابك على [Garmin Connect](http://garmin.com/safety).

لمزيد من المعلومات عن ميزة التعقب والسلامة، انتقل إلى الصفحة [garmin.com/safety](http://garmin.com/safety).

**المساعدة:** لتمكينك من إرسال رسالة تتضمن اسمك ورابط LiveTrack وموقع GPS (إذا توفر) إلى جهاز اتصال لحالة الطوارئ.

**الكشف عن الحادث:** عندما تكتشف ساعة 1 D2 Mach حادثاً أثناء ممارسة أنشطة معينة في الخارج، ترسل رسالة تلقائية ورابط LiveTrack تلقائي وموقع GPS (في حال توفره) إلى جهاز اتصال لحالة الطوارئ.

**LiveTrack:** لتمكين أصدقائك وأفراد عائلتك من تتبع السباقات وأنشطة التدريب التي تُجريها في الوقت الحقيقي. يمكنك دعوة المتابعين باستخدام البريد الإلكتروني أو وسائل التواصل الاجتماعي لتمكينهم من عرض بياناتك المباشرة على صفحة الويب.

**Live Event Sharing:** لتمكينك من إرسال رسائل إلى الأصدقاء والعائلة خلال حدث، مع توفير تحديثات في الوقت الحقيقي.

**ملاحظة:** توفر هذه الميزة فقط إذا كانت ساعتك متصلة بهاتف Android متوافق.

**GroupTrack:** لتمكينك من تتبع جهاز اتصال لديك باستخدام LiveTrack مباشرة على الشاشة وفي الوقت الحقيقي.

## إضافة جهاز اتصال لحالة الطوارئ

يتم استخدام أرقام هواتف جهاز اتصال لحالة الطوارئ لميزة التعقب والسلامة.

1 في تطبيق Garmin Connect، اختر **•••**.

2 اختر **الأمان والتعقب > ميزات السلامة >** جهاز اتصال لحالة الطوارئ > إضافة جهاز اتصال لحالة الطوارئ.

3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

ستتلقى جهاز اتصال لحالة الطوارئ إشعاراً عند إضافتها كجهة اتصال لحالة الطوارئ، ويمكنها قبول طلبك أو رفضه. إذا رفضت جهة اتصال طلبك، فعليك اختيار جهة اتصال لحالة الطوارئ أخرى.

## إضافة جهاز اتصال

يمكنك إضافة ما يصل إلى 50 جهة اتصال إلى تطبيق Garmin Connect. ويمكن استخدام البريد الإلكتروني لجهات اتصال مع ميزة LiveTrack. يمكن استخدام ثلاثة من جهاز اتصال هذه كجهات اتصال لحالة الطوارئ ([إضافة جهاز اتصال لحالة الطوارئ، الصفحة 125](#)).

1 في تطبيق Garmin Connect، اختر **•••**.

2 اختر **جهات الاتصال**.

3 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

بعد إضافة جهاز اتصال، يجب مزامنة بياناتك لتطبيق التغييرات على جهاز 1 D2 Mach ([استخدام تطبيق Garmin Connect، الصفحة 118](#)).

## تشغيل ميزة اكتشاف الحوادث وإيقاف تشغيلها

### ▲ تبيه

إن ميزة الكشف عن الحادث هي ميزة إضافية توفر لبعض الأنشطة الخارجية فقط. يجب ألا يتم الاعتماد على ميزة الكشف عن الحادث كوسيلة أساسية للحصول على المساعدة في حالة الطوارئ. لا يتصل تطبيق Garmin Connect بخدمات الطوارئ بالنيابة عنك.

### ملاحظة

لتمكنك ميزة الكشف عن الحادث على ساعتك، يجب إعداد جهاز اتصال لحالة الطوارئ في تطبيق Garmin Connect ([اضافة جهاز اتصال لحالة الطوارئ، الصفحة 125](#)). يجب أن يتضمن هاتفك المقترب خطة بيانات وأن يكون ضمن نطاق تغطية الشبكة حيث توفر البيانات. يجب أن تكون جهاز الاتصال لحالة الطوارئ قادرة على تلقي رسائل البريد الإلكتروني أو الرسائل النصية (قد تتطبق أسعار إرسال الرسائل النصية القياسية).

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **الأمان والتعقب > الكشف عن الحادث**.
- 3 اختر نشاط **GPS**.

**ملاحظة:** لا توفر ميزة الكشف عن الحادث إلا لبعض الأنشطة في الخارج.

عندما تكشف ساعة D2 Mach حادثاً ويكون الهاتف متصلةً، يمكن لتطبيق Garmin Connect إرسال رسالة نصية تلقائية وبريد الكتروني تلقائي يحتويان على اسمك والموقع الذي يحدده GPS (إذا توفر) إلى جهاز الاتصال لحالة الطوارئ الخاصة بك. ستظهر رسالة على جهازك وهاتفك المقترب تشير إلى أنه سيتم إعلام جهاز الاتصال الخاص بك بعد مرور 15 ثانية. يمكنك إلغاء رسالة الطوارى التلقائية في حال لم تكن بحاجة إلى مساعدة.

## طلب المساعدة

### ▲ تبيه

المساعدة هي ميزة إضافية ويجب ألا يتم الاعتماد عليها كوسيلة أساسية للحصول على المساعدة في حالة الطوارئ. لا يتصل تطبيق Garmin Connect بخدمات الطوارئ بالنيابة عنك.

### ملاحظة

لتتمكن من طلب المساعدة، عليك إعداد جهاز الاتصال لحالة الطوارئ في تطبيق Garmin Connect ([اضافة جهاز اتصال لحالة الطوارى، الصفحة 125](#)). يجب أن يتضمن هاتفك المقترب خطة بيانات وأن يكون ضمن نطاق تغطية الشبكة حيث توفر البيانات. يجب أن تكون جهاز الاتصال لحالة الطوارئ قادرة على تلقي رسائل البريد الإلكتروني أو الرسائل النصية (قد تتطبق أسعار إرسال الرسائل النصية القياسية).

- 1 اضغط باستمرار على **LIGHT**.
- 2 حرّر الزر لتفعيل ميزة المساعدة عندما تشعر بثلاثة اهتزازات.  
تظهر شاشة العد التنازلي.  
تلميح: يمكنك اختيار إلغاء قبل اكتمال العد التنازلي للغاء الرسالة.

## ملاحظة

يجب أن يتضمن هاتفك المقترب خطة بيانات وأن يكون ضمن نطاق تغطية الشبكة حيث توفر البيانات.

- لتتمكن من بدء جلسة GroupTrack، عليك إقران ساعتك بهاتف متواافق ([اقران هاتفك](#), الصفحة 115). هذه التعليمات مخصصة لبدء جلسة GroupTrack باستخدام ساعة 1 D2 Mach. إذا كان لدى جهات اتصالك أجهزة متواقة أخرى، فيمكنك رقتها على الخريطة. قد لا تكون الأجهزة الأخرى قادرة على عرض راكيبي GroupTrack على الخريطة.
- 1 على ساعة 1 D2 Mach، اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **الأمان والتعقب > GroupTrack > عرض على الخريطة** لتمكين عرض جهات الاتصال على شاشة الخريطة.
  - 2 في تطبيق Garmin Connect، اختر **••• > الأمان والتعقب > الإعدادات > LiveTrack**.
  - 3 اختر كل الاتصالات أو بناءً على دعوة فقط واختر جهات الاتصال.
  - 4 اختر **بدء LiveTrack**.
  - 5 ابدأ نشاطًا في الخارج على الساعة.
  - 6 قم بالانتقال إلى الخريطة لعرض جهات اتصالك.
- تلميح: من الخريطة، يمكنك الضغط باستمرار على **MENU** واختيار الاتصالات القريبة لعرض المسافة والاتجاه والإيقاع أو معلومات السرعة لجهات الاتصال الأخرى في جلسة GroupTrack.

## تلميحات بشأن جلسات GroupTrack

- تيح لك ميزة GroupTrack تعقب تفاصيل جهات الاتصال الأخرى الموجودة في مجموعة جهات اتصالك على الشاشة. ويجب أن يكون كل أعضاء المجموعة ضمن جهات اتصالك على حساب Garmin Connect.
- ابدأ نشاطك في الخارج باستخدام GPS.
  - قم بإقران جهاز 1 D2 بهاتفك باستخدام تقنية Bluetooth.
  - في تطبيق Garmin Connect، اختر **••• > اتصالات لتحديث قائمة جهات الاتصال الخاصة بجلسة GroupTrack**.
  - تأكد من قيام كل جهات الاتصال بالإقران بهواتفهم وأبدأ جلسة LiveTrack في تطبيق Garmin Connect.
  - تأكد من أن كل جهات اتصالك موجودة ضمن النطاق (40 كيلومترًا أو 25 ميلًا).
  - أثناء جلسة GroupTrack، قم بالتمرير إلى الخريطة لعرض جهات اتصالك ([اضافة خريطة إلى أحد الأنشطة](#), الصفحة 46).

## إعدادات GroupTrack

- اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **الأمان والتعقب > GroupTrack**.
- عرض على الخريطة:** لتمكينك من عرض الاتصالات على شاشة الخريطة أثناء جلسة GroupTrack.
- أنواع النشاطات:** لتمكينك من اختيار أي نوع نشاط ستظهر على شاشة الخريطة أثناء جلسة GroupTrack.

## إعدادات الصحة واللياقة البدنية

- اضغط باستمرار على **MENU**، واختر **الصحة والعافية**.
- معدل نبضات القلب:** لتمكينك من تخصيص إعدادات جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم ([إعدادات جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم](#), الصفحة 97).
- وضع قياس التأكسج:** لتمكينك من اختيار وضع مقاييس التأكسج ([إعداد ووضع مقاييس التأكسج](#), الصفحة 99).
- الملخص اليومي:** لتمكين الملخص اليومي لـ Body Battery الذي يظهر قبل ساعات قليلة من بدء فترة نومك. يوفر الملخص اليومي مفصلة حول كيفية تأثير التوتر اليومي ومحفوظات النشاط في مستوى **Body Battery** ([Body Battery](#), الصفحة 75).
- تبنيات التوتر:** لإعلامك عندما تستترن فترات التوتر مستوى **Body Battery**.
- تبنيات الاستراحة:** لإعلامك بعد حصولك على فترة راحة وتأثيرها في مستوى **Body Battery**.
- منبه الحركة:** لتمكين ميزة منه الحركة أو إلغاء تمكينها ([استخدام تبيء الحركة](#), الصفحة 128).
- تبنيات تحقيق الهدف:** لتمكينك من تشغيل أو إيقاف تشغيل تبنيات تحقيق الهدف، أو إيقاف تشغيلها فقط أثناء الأنشطة. تظهر تبنيات تحقيق الهدف لهدف عدد الخطوات اليومية وهدف الطوابق التي تم صعودها يومياً والهدف الأسبوعي لدقائق الحدة.
- Move IQ:** لتمكينك من تشغيل أحذاث Move IQ® وإيقاف تشغيلها. عندما تطابق حركاتك أنمات تدريب مألوفة، ستتعرّف ميزة IQ تلقائياً على الحدث وتعرضه في المخطط الزمني. تعرض أحذاث IQ نوع النشاط ومدته، لكنها لا تظهر في قائمة الأنشطة أو ملف الأخبار. لمزيد من التفاصيل والدقة، يمكنك تسجيل نشاط محدد بوقت على جهازك.

## الهدف التلقائي

ينشئ جهازك هدفًا لعدد الخطوات بصورة يومية وتلقائية بالاستناد إلى مستويات الأنشطة السابقة. وأثناء حركتك خلال اليوم، يظهر الجهاز تقدمك نحو الهدف اليومي.

إذا اخترت عدم استخدام ميزة الهدف التلقائي، فيمكنك تحديد عدد الخطوات الهدف المخصص على حساب Garmin Connect الخاص بك.

## استخدام تنبيه الحركة

إن الجلوس لفترات طويلة قد يؤدي إلى تغييرات أيضية غير مرغوب بها. يذكرك تنبيه الحركة بضرورة الاستمرار بالحركة. بعد مرور ساعة من عدم النشاط، تحرك! وسيظهر شريط الحركة. تظهر مقاطع إضافية بعد كل 15 دقيقة من عدم النشاط. يصدر الجهاز أيضاً إشارة صوتية أو يهتز إذا تم تشغيل النغمات الصوتية ([إعدادات النظام، الصفحة 137](#)). انطلق في جولة سير قصيرة (أقله لبضع دقائق) لإعادة ضبط تنبيه الحركة.

## دقائق الحدة

لتحسين حالتك الصحية، تنصح المنظمات، مثل منظمة الصحة العالمية بممارسة النشاطات ذات الحدة المتوسطة، مثل المشي بخفة، لمدة 150 دقيقة على الأقل أسبوعياً أو النشاطات ذات الحدة العالية، مثل الركض، لمدة 75 دقيقة على الأقل أسبوعياً. تراقب الساعة حدة نشاطك وتتعقب الوقت الذي أمضيته في ممارسة الأنشطة التي تتراوح حدتها بين المتوسطة والعالية (بيانات معدل نبضات القلب ضرورية لتحديد كمية الحدة العالية). تضيف الساعة عدد الدقائق التي أمضيتها في ممارسة الأنشطة ذات الحدة المتوسطة إلى عدد الدقائق التي أمضيتها في ممارسة الأنشطة ذات الحدة العالية. تم مضاعفة إجمالي عدد دقائق الحدة العالية عند إضافتها.

## الحصول على دقائق الحدة

تحتسب ساعة D2 Mach 1 دقائق الحدة من خلال مقارنة بيانات معدل نبضات قلبك مع متوسط معدل نبضات قلبك أثناء الراحة. إذا كانت ميزة معدل نبضات القلب متوقفة عن التشغيل، فتحتسب الساعة الدقائق المعتدلة الحدة من خلال تحليل عدد خطواتك في كل دقيقة.

- ابدأ بنشاطٍ محدد بوقت الحصول على احتسابٍ أكثر دقةً لدقائق الحدة.
- ضع ساعتك طوال النهار والليل للحصول على أدق بيانات لمعدل نبضات القلب أثناء الراحة.

## تعقب النوم

أثناء النوم، تعقب الساعة تلقائياً نومك وترافق حركتك أثناء ساعات نومك الاعتيادية في تطبيق Garmin Connect أو في إعدادات الساعة ([خصيص وضع النوم، الصفحة 139](#)). تتضمن إحصاءات النوم إجمالي عدد ساعات النوم ومراحل النوم والحركة أثناء النوم وتبيّنة النوم. يزودك مدرب النوم الخاص بك بوصيات حول حاجتك إلى النوم استناداً إلى محفوظات نشاطك ونومك، وحالة تغير معدل نبضات القلب والقي咯ولات ([اللمحات، الصفحة 71](#)). تم إضافة القي咯ولات إلى إحصاءات النوم الخاصة بك، ويمكن أن تؤثر أيضاً في استعادة نشاطك. يمكنك عرض إحصاءات النوم بالتفصيل في حسابك على Garmin Connect.

ملاحظة: يمكنك استخدام وضع عدم الإزعاج لإيقاف تشغيل الإشعارات والتبيّنات، باستثناء المنبئات ([عناصر التحكم، الصفحة 90](#)).

## استخدام ميزة تعقب النوم الآلية

- 1 قم بوضع ساعتك أثناء النوم.
- 2 قم بتحميل بيانات تعقب نومك إلى موقع Garmin Connect ([استخدام تطبيق Garmin Connect، الصفحة 118](#)). يمكنك عرض إحصائيات النوم في حسابك على Garmin Connect.
- 3 يمكنك عرض معلومات النوم من الليلة السابقة على ساعة D2 Mach 1 ([اللمحات، الصفحة 71](#)).

## ملاحة

### عرض المواقع المحفوظة وتحريرها

تلبيب: يمكنك حفظ موقع من قائمة عناصر التحكم ([عناصر التحكم، الصفحة 90](#)).

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر **الملاحة > المواقع المحفوظة**.
- 3 اختر **موقعًا محفوظًا**.
- 4 حدد خياراً لعرض تفاصيل الموقع أو تحريرها.

## حفظ موقع ذي شبكة مزدوجة

يمكنك حفظ موقعك الحالي باستخدام احداثيات الشبكة المزدوجة للملاحة إلى الموقع نفسه لاحقاً.

- 1 قم بتحصيص زر أو مجموعة أزرار في ميزة شبكة مزدوجة (**تحصيص مفاتيح التشغيل السريع**, الصفحة 139).
- 2 اضغط باستمرار على الزر أو مجموعة الأزرار التي قمت بتحصيصها لحفظ موقع ذي شبكة مزدوجة.
- 3 انتظر فيما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.
- 4 اضغط على **START** لحفظ الموقع.
- 5 اضغط على **DOWN** لتحرير تفاصيل الموقع إذا لزم الأمر.

## تعيين نقطة مرجعية

يمكنك تعيين نقطة مرجعية لتوفير الوجهة والمسافة إلى موقع أو اتجاه.

- 1 حدد خياراً:
  - اضغط باستمرار على **LIGHT**.
  - تلميح: يمكنك تعيين نقطة مرجعية أثناء تسجيل نشاط.
  - من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر النقطة المرجعية.
- 3 انتظر فيما تحدد الساعة موقع الأقمار الصناعية.
- 4 اختر **START**، واختر إضافة نقطة.
- 5 اختر موقعاً أو اتجاهًا لاستخدامه كنقطة مرجعية للملاحة.  
سيظهر سهم الوصلة والمسافة إلى وجهتك.
- 6 وجه الجهة العلوية من الساعة نحو وجهتك.  
وعندما تحرف عن الوجهة، تعرض الوصلة الاتجاه من الوجهة ودرجة الانحراف.
- 7 اضغط على **START**، واختر **تغير النقطة** لتعيين نقطة مرجعية مختلفة.

## الملاحة إلى الأهداف المختلفة

يمكنك استخدام جهازك للاتصال إلى وجهة أو اتباع مسار.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر نشاطاً.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة.
- 5 اختر فئةً.
- 6 استجب إلى المطالبات التي تظهر على الشاشة لاختيار وجهة.
- 7 اختر انتقال إلى.  
تظهر معلومات الملاحة.
- 8 اضغط على **START** لبدء الملاحة.

## الملاحة إلى نقطة اهتمام

إذا كانت بيانات الخريطة المثبتة على ساعتك تتضمن نقاط اهتمام، فيمكنك الملاحة إليها.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 اختر نشاطاً.
  - 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 4 اختر الملاحة > نقاط الاهتمام، واختر فئة.  
تظهر قائمة بنقاط الاهتمام القريبة من موقعك الحالي.
  - 5 إذا لزم الأمر، حدد خياراً:
    - للبحث بالقرب من موقع مختلف، اختر بحث بالقرب من، واختر موقعاً.
    - للبحث عن نقطة اهتمام بالاسم، اختر تجئية البحث، وأدخل اسمًا.
    - للبحث عن نقاط الاهتمام القريبة، اختر حول ([الملاحة مع ميزة حولي، الصفحة 110](#)).
  - 6 اختر نقطة اهتمام من تابع البحث.
  - 7 اختر انطلاق.
- تظهر معلومات الملاحة.
- 8 اضغط على **START** لبدء الملاحة.

## الملاحة إلى نقطة البداية لنشاط محفوظ

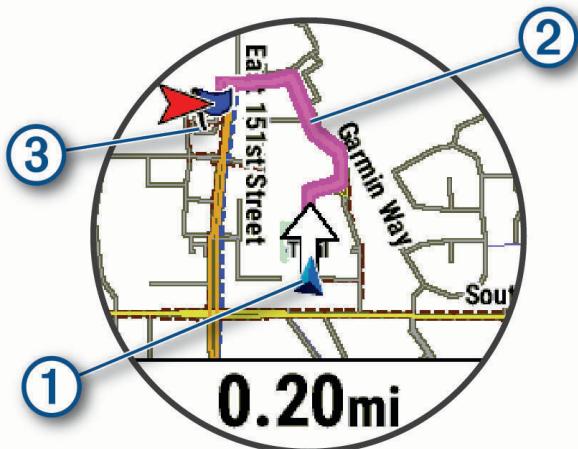
يمكنك الملاحة عائداً إلى نقطة البداية لنشاط محفوظ في خط مستقيم أو على طول المسار الذي قطعه. توفر هذه الميزة للأنشطة التي تستخدems GPS فقط.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
  - 2 اختر نشاطاً.
  - 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 4 اختر الملاحة > النشاطات.
  - 5 اختر نشاطاً.
  - 6 اختر العودة إلى نقطة البدء، وحدد خياراً:
    - للعودة إلى نقطة بدء النشاط على المسار الذي اجترته، اختر **TracBack**.
    - إذا لم يكن لديك خريطة مدرومة أو كنت تستخدم التوجيه المباشر، فاختر مسار الرحلة للعودة إلى نقطة بدء النشاط في خط مستقيم.
    - إذا لم تكن تستخدم التوجيه المباشر، فاختر مسار الرحلة للعودة إلى نقطة بدء النشاط باستخدام الإرشادات لكل منعطف.
- وتساعدك إرشادات كل منعطف على الملاحة إلى نقطة البداية لآخر أنشطتك المحفوظة إذا كانت لديك خريطة مدرومة أو تستخدم التوجيه المباشر. يظهر خط على الخريطة يمتد من موقعك الحالي إلى نقطة البداية لآخر أنشطتك المحفوظة إذا لم تكن تستخدم التوجيه المباشر.
- ملاحظة: يمكنك بدء المؤقت لمنع الجهاز من التحول إلى وضع الساعة بعد انتهاء المهلة.
- 7 اضغط على **DOWN** لعرض البوصلة (اختياري).  
يشير السهم إلى نقطة البداية.

## الانتقال إلى نقطة البداية أثناء النشاط

يمكنك العودة إلى نقطة البداية الخاصة بنشاطك الحالي في خط مستقيم أو عبر المسار الذي اجترته. توفر هذه الميزة للأنشطة التي تستخدم GPS فقط.

- 1 أثناء القيام بنشاط، اضغط على **STOP**.
- 2 اختر العودة إلى نقطة البدء، وحدد خياراً:
  - للعودة إلى نقطة بدء النشاط على المسار الذي اجترته، اختر **TracBack**.
  - إذا لم يكن لديك خريطة مدعاومة أو كنت تستخدم التوجيه المباشر، فاختر مسار الرحلة للعودة إلى نقطة بدء النشاط في خط مستقيم.
  - إذا لم تكن تستخدم التوجيه المباشر، فاختر مسار الرحلة للعودة إلى نقطة بدء النشاط باستخدام الإرشادات لكل منعطف.



يظهر على الخريطة كل من موقعك الحالي **①**، والمسار الذي ستبعه **②**، ووجهتك **③**.

## عرض إرشادات مسار الرحلة

يمكنك عرض قائمة بإرشادات لكل منعطف لمسار رحلتك.

- 1 أثناء الملاحة في مسار رحلة، اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر لكل انعطاف.
- تظهر قائمة بإرشادات لكل منعطف.
- 3 اضغط على **DOWN** لعرض الإرشادات الإضافية.

## الملاحة مع التصويب والذهاب

يمكنك تصويب الجهاز نحو أحد العناصر البعيدة مثل البرج المائي، ومن ثم تثبيته على هذا الاتجاه والانتقال إليه.

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر **شاشة**.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر **الملاحة > التصويب والذهاب**.
- 5 وجه الجهة العلوية من الساعة نحو جسم، واضغط على **START**.  
تظهر معلومات الملاحة.
- 6 اضغط على **START** لبدء الملاحة.

## وضع علامة على الملاحة لموقع سقوط شخص في البحر وبدوها

يمكنك حفظ موقع سقوط شخص في البحر وبدء الملاحة للعودة إليه تلقائياً.

تلميح: يمكنك تخصيص وظيفة الصغط باستمرار على المفاتيح للوصول إلى وظيفة سقوط شخص في البحر (تخصيص مفاتيح التشغيل //السرع، الصفحة 139).

- 1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.
- 2 اختر نشاطاً.
- 3 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 4 اختر الملاحة > السقوط الأخير لشخص في البحر.

تظهر معلومات الملاحة.

## مشاركة موقع من خريطة باستخدام تطبيق Garmin Connect

### ملاحظة

تقع على عاتقك مسؤولية اختيار الأشخاص الذين تشارك معلومات الموقع معهم. احرص دائمًا على عدم مشاركة معلومات موقعك إلا مع شخص تعرفه وثق به.

ملاحظة: توفر هذه الميزة فقط إذا كان جهاز Garmin المتواافق مع المسار متصلًا بجهاز iPhone يستخدم تقنية Bluetooth . يمكنك مشاركة معلومات الموقع والبيانات من خرائط Apple إلى جهاز Garmin المتواافق.

- 1 من خرائط Apple، اختر موقعًا.
  - 2 اختر .
  - 3 من تطبيق Garmin Connect، اختر جهاز Garmin إذا لزم الأمر.
- يظهر إشعار في تطبيق Garmin Connect يشير إلى أن الموقع متاح الآن على جهازك (بدء نشاط باستخدام GPS من موقع تمت مشاركته، الصفحة 132).

### بدء نشاط باستخدام GPS من موقع تمت مشاركته

يمكنك استخدام تطبيق Garmin Connect لمشاركة موقع من خرائط Apple إلى ساعتك، والملاحة إلى هذا الموقع (مشاركة موقع من خريطة باستخدام تطبيق Garmin Connect، الصفحة 132).

- 1 عندما تلقى إشعاراً بشأن الموقع على ساعتك، اختر .
  - 2 تعرض ساعتك معلومات الموقع.
- تلميح: تم حفظ الموقع على ساعتك. لعرض الموقع لاحقاً، اضغط على **START**، واختر الملاحة > الموقع المحفوظة.
- 2 اختر انتقال إلى، واختر نشاطاً.
  - 3 أتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة للانتقال إلى وجهتك.

### الملاحة إلى موقع تمت مشاركته أثناء نشاط

تم تصميم هذه الميزة للأنشطة باستخدام GPS. يمكنك عرض الموقع لاحقاً إذا تم إيقاف تشغيل GPS لنشاطك.

تلميح: تم حفظ الموقع على ساعتك. لعرض الموقع لاحقاً، اضغط على **START**، واختر الملاحة > الموقع المحفوظة.

يمكنك تلقي الموقع التي تمت مشاركتها على ساعتك والملاحة إليها (مشاركة موقع من خريطة باستخدام تطبيق Garmin Connect، الصفحة 132).

- 1 ابدأ نشاطاً باستخدام GPS (بدء النشاط، الصفحة 18).
- 2 تعرض ساعتك إشعاراً يشير إلى اسم الموقع الذي تمت مشاركته.
- 3 اختر  للملاحة إلى الموقع الذي تمت مشاركته.

### إيقاف الملاحة

- 1 أثناء نشاط ما، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر إيقاف الملاحة.

## تحذير

تتيح هذه الميزة للمستخدمين تنزيل مسارات الرحلة التي تم إنشاؤها بواسطة المستخدمين. لا تقدم Garmin أي إقرارات حول سلامة مسارات الرحلة التي تتشتها جهات خارجية أو دققها أو موتوقيتها أو اكتمالها أو توقيتها. تقع مسؤولية أي استخدام لمسارات الرحلة التي تتشتها جهات خارجية أو اعتماد عليها على عاتقك.

يمكنك إرسال مسار من حسابك على Garmin Connect إلى جهازك. يمكنك الملاحة على المسار على جهازك بعد حفظه عليه. يمكنك اتباع مسار محفوظ لأنه ببساطة مسار رحلة جيد. على سبيل المثال، يمكنك حفظ مسار الذهاب من المنزل إلى العمل على الدرجة واتباعه.

يمكنك أيضًا اتباع مسار محفوظ، محاولاً بلوغ أهداف الأداء التي تم تعينها في السابق أو تجاوزها. على سبيل المثال، يمكنك خوض سباق ضد محاولاً إكمال المسار في أقل من 30 دقيقة إذا تم إكمال المسار الأصلي في غضون 30 دقيقة. Virtual Partner

## إنشاء مسار واتباعه على جهازك

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر نشاطًا.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر الملاحة > المسارات > إنشاء عنصر جديد.

5 أدخل اسمًا للمسار، واختر .

6 اختر إضافة موقع.

7 حدد خياراً.

8 عند الضرورة، كرر الخطوتين 6 و 7.

9 اختر تم > إجراء المسار.

تطهير معلومات الملاحة.

10 اضغط على **START** لبدء الملاحة.

## إنشاء مسار رحلة ذهاب وإياب

يمكن للجهاز إنشاء مسار رحلة ذهاب وإياب وفقاً لمسافة واتجاه ملاحة محددين.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.

2 اختر الركض أو دراجة هوائية.

3 اضغط باستمرار على **MENU**.

4 اختر الملاحة > مسار رحلة ذهاب وإياب.

5 أدخل المسافة الإجمالية للمسار.

6 اختر اتجاه ذهاب.

ينتشر الجهاز ما يصل إلى ثلاثة مسارات. يمكنك الضغط على **DOWN** لعرض المسارات.

7 اضغط على **START** لاختياز مسار.

8 حدد خياراً:

• لبدء الملاحة، اختر انطلاق.

• لعرض المسار على الخريطة وتحريك الخريطة أو تكبيرها، اختر خريطة.

• لعرض قائمة بالانعطافات في المسار، اختر لكل انعطاف.

• لعرض تحطيط الارتفاع للمسار، اختر تحطيط الارتفاع.

• لحفظ المسار، اختر حفظ.

• لعرض قائمة بعمليات الصعود في المسار، اختر عرض الصعدات.

## إنشاء مسار في Garmin Connect

لتمكن من إنشاء مسار في تطبيق Garmin Connect، يجب أن يكون لديك حساب على Garmin Connect (Garmin Connect) (صفحة 118).

1 في تطبيق Garmin Connect، اختر ٠٠٠.

2 اختر التدريب والتخطيط > المسارات > إنشاء مسار.

3 اختر نوع المسار.

4 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

5 اختر تم.

ملاحظة: يمكنك إرسال هذا المسار إلى جهازك (إرسال مسار إلى جهازك، الصفحة 134).

## إرسال مسار إلى جهازك

يمكنك إرسال مسار أنشأته باستخدام تطبيق Garmin Connect إلى جهازك (إنشاء مسار في Garmin Connect، الصفحة 134).

1 في تطبيق Garmin Connect، اختر ٠٠٠.

2 اختر التدريب والتخطيط > المسارات.

3 اختر مساراً.

4 اختر .

5 اختر جهازك المتواافق.

6 اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## عرض تفاصيل المسار أو تحريرها

يمكنك عرض تفاصيل المسار أو تحريرها قبل الملاحة في المسار.

1 من وجه الساعة، اضغط على START.

2 اختر نشاطاً.

3 اضغط باستمرار على MENU.

4 اختر الملاحة > المسارات.

5 اختر مساراً.

6 حدد خياراً:

• لبدء الملاحة، اختر إجراء المسار.

• لإنشاء حزام إيقاع مخصص، اختر PacePro.

• لإنشاء تحليل للجهد الذي تبذله في المسار أو عرضه، اختر Power Guide.

• لعرض المسار على الخريطة وتحريك الخريطة أو تكبيرها، اختر خريطة.

• لبدء المسار في الوضع المعاكس، اختر إجراء المسار في الوضع المعاكس.

• لعرض تخطيط الارتفاع للمسار، اختر تخطيط الارتفاع.

• لتغيير اسم المسار، اختر الاسم.

• لتحرير المسار، اختر تعديل.

• لعرض قائمة بعمليات الصعود في المسار، اختر عرض الصعدات.

• لحذف المسار، اختر حذف.

## عرض إحداثية

يمكنك إنشاء موقع جديد عبر عرض المسافة والاتجاه من الموقع الحالي إلى موقع جديد.  
ملاحظة: قد تحتاج إلى إضافة تطبيق إسقاط الإحداثية إلى قائمة الأنشطة والتطبيقات.

1 من وجه الساعة، اضغط على **START**.  
2 اختر **اسقاط الإحداثية**.

3 اضغط على **UP** أو **DOWN** لتعيين الوجهة.  
4 اضغط على **START**.

5 اضغط على **DOWN** لاختيار وحدة قياس.  
6 اضغط على **UP** لإدخال المسافة.

7 اضغط على **START** للحفظ.  
تم حفظ الإحداثية المعروضة باسم الافتراضي.

## إعدادات الملاحة

يمكنك تخصيص ميزات الخريطة ومظهرها عند الملاحة إلى وجهة ما.

### تخصيص شاشات بيانات الملاحة

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر **الملاحة > شاشات البيانات**.

3 حدد خياراً:

- اختر **خريطة > الحالة** لتشغيل الخريطة أو إيقاف تشغيلها.
- اختر **خريطة > حقل البيانات** لتشغيل حقل بيانات يعرض معلومات التوجيه على الخريطة أو إيقاف تشغيله.
- اختر **الموقع التالية** لتشغيل معلومات عن نقاط المسار التالي أو إيقاف تشغيلها.
- اختر **دليل لتشغيل/إيقاف تشغيل شاشة الدليل** التي تعرض اتجاه البوصلة أو المسار الذي يجب اتباعه أثناء الملاحة.
- اختر **تخطيط الارتفاع** لتشغيل تخطيط الارتفاع أو إيقاف تشغيله.
- اختر **شاشة لإضافتها أو إزالتها أو تخصيصها**.

### إعداد خطأ في الوجهة

يمكنك إعداد مؤشر وجهة للظهور على صفحات بياناتك أثناء الملاحة. يشير المؤشر إلى وجهتك المستهدفة.

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر **الملاحة > مؤشر الاتجاه**.

### تعيين تبيهات الملاحة

يمكنك تعيين تبيهات لمساعدتك في الملاحة إلى وجهتك.

1 اضغط باستمرار على **MENU**.

2 اختر **الملاحة > تبيهات**.

3 حدد خياراً:

- **تعيين تبيهاً** لمسافة محددة من وجهتك الأخيرة، اختر **المسافة الأخيرة**.
  - **تعيين تبيهاً** للوقت المتبقى المقدر حتى تصل إلى وجهتك الأخيرة، اختر **وقت الوصول المقدر الأخير**.
  - **تعيين تبيهاً** عندما تحرف عن المسار، اختر **خارج المسار**.
  - **لتمكن** مطالبات الملاحة لكل انعطاف، اختر **مطالبات الانعطاف**.
- 4 عند الضرورة، اختر **الحالة** لتشغيل التبيه.
- 5 عند الضرورة، أدخل قيمة المسافة أو الوقت، واختر ✓.

## إعدادات إدارة الطاقة

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر إدارة الطاقة.  
توفير شحن البطارية: لتمكينك من تخصيص إعدادات النظام لإطالة عمر البطارية في وضع الساعة (تخصيص ميزة توفير شحن البطارية، الصفحة 136).

أوضاع الطاقة: لتمكينك من تخصيص إعدادات النظام، وإعدادات النشاط، وإعدادات GPS لإطالة عمر البطارية أثناء النشاط (تخصيص أوضاع الطاقة، الصفحة 137).

النسبة المئوية للبطارية: لعرض عمر البطارية المتبقى كنسبة مئوية.  
تقديرات البطارية: لعرض عمر البطارية المتبقى كعدد مقدر من الأيام أو الساعات.

### تخصيص ميزة توفير شحن البطارية

تسمح لك ميزة توفير شحن البطارية بضبط إعدادات النظام بشكل سريع لإطالة عمر البطارية في وضع الساعة.  
يمكنك تشغيل ميزة توفير شحن البطارية من قائمة عناصر التحكم (عناصر التحكم، الصفحة 90).

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر إدارة الطاقة > توفير شحن البطارية.
- 3 اختر الحالة لتشغيل ميزة توفير شحن البطارية.
- 4 اختر تعديل، وحدد خياراً:
  - اختر وجه الساعة لتمكين وجه ساعة منخفض الطاقة يقوم بالتحديث مرة واحدة في الدقيقة.
  - اختر الموسيقى للإلغاء تمكين الاستماع إلى الموسيقى من ساعتك.
  - اختر هاتف لفصل هاتفك المقترب.
  - اختر Wi-Fi لقطع الاتصال بشبكة Wi-Fi.
- 5 اختر معدل نبضات القلب على المعصم لإيقاف تشغيل جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم.
- 6 اختر مقياس التأكسج لإيقاف تشغيل مستشعر مقياس التأكسج.
- 7 اختر العرض الدائم لإيقاف تشغيل الشاشة عند عدم استخدامها.
- 8 اختر السطوع لخفض سطوع الشاشة.

تعرض الساعة عدد ساعات عمر البطارية المكتسبة مع كل تغيير في الإعداد.

5 اختر تبييه انخفاض الشحن لتلقي تبييه عندما يكون مستوى شحن البطارية منخفضاً.

### تغيير وضع الطاقة

يمكنك تغيير وضع الطاقة لإطالة فترة استخدام البطارية خلال نشاط.

- 1 أثناء القيام بنشاط، اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر وضع الطاقة.
- 3 حدد خياراً.

تعرض الساعة عدد ساعات فترة استخدام البطارية المتوفرة باستخدام وضع الطاقة الذي تم اختياره.

## **تخصيص أوضاع الطاقة**

يأتي جهازك محملاً مسبقاً بأوضاع طاقة متعددة، ما يمكنك من ضبط إعدادات النظام، وإعدادات النشاط، وإعدادات GPS بسرعة لإطالة عمر البطارية أثناء النشاط. يمكنك تخصيص أوضاع الطاقة الحالية وإنشاء أوضاع طاقة مخصصة جديدة.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **إدارة الطاقة > أوضاع الطاقة**.
- 3 حدد خياراً:
  - اختر وضع طاقة لتخصيصه.
  - اختر **إضافة جديد** لإنشاء وضع طاقة مخصص.
- 4 إذا لزم الأمر، أدخل اسمًا مخصصاً.
- 5 حدد خياراً لتخصيص إعدادات وضع طاقة محددة.
- على سبيل المثال، يمكنك تغيير إعداد GPS أو فصل هاتفك المقتربن.  
تعرض الساعة عدد ساعات عمر البطارية المكتسبة مع كل تغيير في الإعداد.
- 6 إذا لزم الأمر، اختر تم لحفظ وضع الطاقة المخصص واستخدامه.

## **استعادة وضع الطاقة**

يمكنك إعادة ضبط وضع طاقة محمّل مسبقاً إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **إدارة الطاقة > أوضاع الطاقة**.
- 3 اختر وضع طاقة محمّل مسبقاً.
- 4 اختر **استعادة > نعم**.

## **إعدادات النظام**

اضغط على **MENU**، واختر **نظام**.

**اللغة:** لتعيين اللغة المعروضة على الساعة.

**الوقت:** لضبط إعدادات الوقت ([إعدادات الوقت](#), الصفحة 138).

**شاشة العرض:** لضبط إعدادات الشاشة ([غير إعدادات الشاشة](#), الصفحة 139).

**اللمس:** للسماح لك بتمكين شاشة اللمس أو إلغاء تمكينها أثناء الاستخدام العام أو عند ممارسة الأنشطة أو النوم.

**الأقمار الصناعية:** لتعيين نظام القمر الصناعي الافتراضي لاستخدامه للأنشطة. يمكنك تخصيص إعداد القمر الصناعي لكل نشاط إذا لزم الأمر ([إعدادات الأقمار الصناعية](#), الصفحة 52).

**صوت واهتزاز:** لتعيين أصوات الساعة، مثل نغمات الأزرار والتبيهات والاهتزازات.

**وضع النوم:** لتمكينك من تعيين تفضيلات ساعات النوم ووضع النوم ([تخصيص وضع النوم](#), الصفحة 139).

**عدم الإزعاج:** للسماح لك بتمكين وضع عدم الإزعاج. يمكنك تحرير إعداداتك المفضلة للشاشة والإشعارات والتبيهات وإيماءات المعصم.

**مفاتيح التشغيل السريع:** لتمكينك من تعيين اختصارات إلى الأزرار ([تخصيص مفاتيح التشغيل السريع](#), الصفحة 139).

**تأمين تلقائي:** لتمكينك من تأمين الأزرار وشاشة اللمس تلقائياً لمنع الضغط على الأزرار والتمرير على شاشة اللمس من دون قصد.

استخدم خيار خلال النشاط لتأمين الأزرار وشاشة اللمس أثناء نشاط محدد بوقت. استخدم خيار ليس خلال النشاط لتأمين الأزرار وشاشة اللمس أثناء عدم تسجيل نشاط محدد بوقت.

**تنسيق:** لتعيين تفضيلات التنسيق العام، مثل وحدات القياس والإيقاع والسرعة المعروضة أثناء الأنشطة، وبداية الأسبوع وتنسيق الموقعة الجغرافية وخبارات البيانات ([غير وحدات القياس](#), الصفحة 140).

**ظروف الأداء:** لتمكين ميزة حالة الأداء أثناء نشاط ([حالة الأداء](#), الصفحة 80).

**تسجيل البيانات:** لتعيين كيفية تسجيل الساعة بيانات النشاط. يتيح خيار التسجيل ذكي (الافتراضي) إجراء تسجيلات للنشاط لمدة أطول. يوفر خيار التسجيل كل ثانية إجراء تسجيلات للنشاط أكثر تفصيلاً، ولكنه قد لا يسجل الأنشطة التي تستمر لفترات زمنية طويلة بالكامل.

**وضع USB:** لتعيين الساعة لاستخدام MTP (بروتوكول نقل الوسائط) أو وضع Garmin عند الاتصال بحاسوب.

**النسخ الاحتياطي والاستعادة:** للسماح لك بتمكين النسخ الاحتياطية التلقائية لإعدادات أو بيانات الساعة وإجراء نسخ احتياطي لبياناتك الآن. يمكنك استعادة البيانات من نسخة احتياطية سابقة باستخدام تطبيق Garmin Connect.

**إعادة ضبط:** لتمكينك من إعادة ضبط بيانات المستخدم وإعداداته ( [إعادة ضبط جميع الإعدادات الافتراضية](#), الصفحة 146).

**تحديث البرنامج:** لتمكينك من تثبيت تحديثات البرامج التي تم تنزيلها أو تمكين التحديثات التلقائية أو التتحقق من التحديثات المتوفرة يدوياً ([تحديثات المتوجه](#), الصفحة 144). يمكنك اختيار ما الجديد لعرض قائمة بالميزات الجديدة المتوفرة من خلال من آخر تحديث للبرنامج قمت بشتيته.

**حول:** لعرض الجهاز والبرامج والترخيص والمعلومات التنظيمية.

## إعدادات الوقت

اضغط باستمرار على **MENU**، واختر نظام > الوقت.

**تنسيق الوقت:** لتعيين الساعة لعرض الوقت بتنسيق 12 ساعة أو 24 ساعة أو التنسيق العسكري.

**تنسيق التاريخ:** لتعيين ترتيب شاشة العرض لليوم والشهر والسنة للتاريخ.

**تعيين الوقت:** لتعيين المنطقة الزمنية للساعة. الخيار تلقائي يقوم بتعيين المنطقة الزمنية تلقائياً بالاستناد إلى موقع GPS.

**الوقت:** لتمكينك من ضبط الوقت إذا تم تعيين الخيار تعيين الوقت إلى يدوي.

**تبيهات:** لتمكينك من تعيين تبيهات كل ساعة، وكذلك تبيهات للشروق والغروب ليصدر صوتاً قبل حدوث شروق أو غروب الشمس الفعلي بعدد محدد من الدقائق أو الساعات ([تعيين تبيهات الوقت](#), الصفحة 138).

**مزامنة الوقت:** لتمكينك من مزامنة الوقت يدوياً عند تغيير المناطق الزمنية ولتحديث الوقت وفقاً للتوقيت الصيفي ([مزامنة الوقت](#), الصفحة 139).

## تعيين تبيهات الوقت

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر نظام > الوقت > تبيهات.
- 3 حدد خياراً:
  - لتعيين تبيه ليصدر صوتاً قبل حدوث غروب الشمس الفعلي بعدد محدد من الدقائق أو الساعات، اختر حتى الغروب > الحالة > مشغل، اختر الوقت، وأدخل الوقت.
  - لتعيين تبيه ليصدر صوتاً قبل حدوث شروق الشمس الفعلي بعدد محدد من الدقائق أو الساعات، اختر حتى الشروق > الحالة > مشغل، واختر الوقت، وأدخل الوقت.
  - لتعيين تبيه ليصدر صوتاً كل ساعة، اختر كل ساعة > مشغل.

## مزاومة الوقت

يمكنك تلقياً منطقتك الزمنية والوقت من اليوم الحالي في كل مرة تشغّل فيها الجهاز وتلتقط إشارات الأقمار الصناعية أو عند فتح تطبيق Garmin Connect على هاتفك المقترب. يمكنك أيضًا مزاومة الوقت يدوياً عند تغيير المناطق الزمنية، ولتحديث إلى التوقيت الصيفي.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **نظام > الوقت > مزاومة الوقت**.
- 3 انتظر ريثما يتصل الجهاز بهاتفك المقترب أو يحدد موقع الأقمار الصناعية ([النقط / إشارات الأقمار الصناعية](#), الصفحة 147).  
تمرين: يمكنك الضغط على DOWN لتبديل المصدر.

## تغيير إعدادات الشاشة

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **نظام > شاشة العرض**.
- 3 اختر **خطوط كبيرة** لزيادة حجم النص على الشاشة.
- 4 حدد خياراً:
  - اختر **خلال النشاط**.
  - اختر **الاستخدام العام**.
  - اختر **أثناء النوم**.
- 5 حدد خياراً:
  - اختر العرض الدائم لإبقاء بيانات وجه الساعة ظاهرة وخفض السطوع والخلفية. يؤثر هذا الخيار في فترة استخدام البطارية وشاشة العرض ([معلومات عن شاشة العرض المنورة بتقنية AMOLED](#), الصفحة 140).
  - اختر **السطوع** لتعيين مستوى سطوع الشاشة.
  - اختر **الإنزياح الأحمر** لتحويل الشاشة إلى ظلال حمراء أو خضراء أو برتقالية لتمكن من استخدام الساعة في ظروف الإضاءة المنخفضة والمساعدة في الحفاظ على الرؤية الليلية.
  - اختر **حركة المعصم** لتشغيل الشاشة من خلال رفع ذراعك ولفها للنظر إلى معصمك.
  - اختر **مدة** لتعيين المدة الزمنية قبل إيقاف تشغيل الشاشة.

## تخصيص وضع النوم

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **نظام > وضع النوم**.
- 3 حدد خياراً:
  - اختر **الجدول** واختر يوماً، وأدخل ساعات نومك العادية.
  - اختر **وجه الساعة** لاستخدام وجه الساعة الخاص بالنوم.
  - اختر **شاشة العرض** لتكون إعدادات الشاشة.
  - اختر **تبيبة القيلولة** لتعيين منبهات القيلولة وتشغيلها كنغمة أو اهتزاز أو الاثنين معًا.
  - اختر **اللمس** لتشغيل شاشة اللمس أو إيقاف تشغيلها.
  - اختر **عدم الإزعاج** لتمكن وضع عدم الإزعاج أو الغاء تمكينه.
  - اختر  **توفير شحن البطارية** لتمكن وضع توفير شحن البطارية أو الغاء تمكينه ([تخصيص ميزة توفير شحن البطارية](#), الصفحة 136).

## تخصيص مفاتيح التشغيل السريع

يمكنك تخصيص وظيفة الضغط باستمرار للمفاتيح الفردية ومجموعات المفاتيح.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **نظام > مفاتيح التشغيل السريع**.
- 3 اختر **مفتاحاً أو مجموعة مفاتيح** لتجسيدها.
- 4 اختر **وظيفة**.

## تغيير وحدات القياس

يمكنك تخصيص وحدات القياس للمسافة والإيقاع والسرعة والارتفاع وغيرها.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر نظام > تنسيق > وحدات.
- 3 اختر نوع قياس.
- 4 اختر وحدة قياس.

## عرض معلومات الجهاز

يمكنك عرض معلومات الجهاز، مثل معرف الوحدة وإصدار البرنامج والمعلومات التنظيمية واتفاقية الترخيص.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر نظام > حول.

## عرض المعلومات التنظيمية ومعلومات الامتثال على الملصق الإلكتروني

إنّ ملصق هذا الجهاز مقدّم في صورة الكترونية. وقد يقدم هذا الملصق الإلكتروني معلومات تنظيمية، مثل أرقام التعريف التي توفرها لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) أو علامات الامتثال الإقليمية، وكذلك معلومات المنتج والترخيص السارية.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 من قائمة النظام، اختر حول.

## معلومات الجهاز

### معلومات عن شاشة العرض المزودة بتقنية AMOLED

يتم ضبط إعدادات الساعة بشكل افتراضي لإطالة فترة استخدام البطارية وتحسين الأداء ([نماذج لإطالة فترة استخدام البطارية إلى حد الأقصى، الصفحة 146](#)).

يُعتبر ثبات الصورة أو "احترق" البكسل سلوًّا طبيعياً في الأجهزة المزودة بتقنية AMOLED. لإطالة فترة استخدام شاشة العرض، تجنب عرض صور ثابتة بمستويات سطوع مرتفعة لفترات زمنية طويلة. للحد من الاحتراق، يتم إيقاف تشغيل شاشة عرض 1 D2 Mach 1 بعد انتهاء المهلة التي تم اختيارها ([تغيير إعدادات الشاشة، الصفحة 139](#)). يمكنك تدوير معصمك باتجاه جسمك أو الضغط على شاشة اللمس أو الضغط على زر لتفعيل الساعة.

## شحن الساعة

### تحذير

يحتوي هذا الجهاز على بطارية ليثيوم أيون. راجع دليل معلومات هامة حول السلامة والمنتج الموجود في علبة المنتج للاطلاع على تحذيرات المنتج وغيرها من المعلومات المهمة.

### ملاحظة

لتتجنب التآكل، نظف جهات التلامس والمناطق المحيطة وجففها تماماً قبل الشحن أو التوصيل بالحاسوب. راجع تعليمات التنظيف ([العنية بالجهاز الصفحة 142](#)).

- قم بتوصيل كبل (طرف ) بمنفذ الشحن على ساعتك.



- قم بتوصيل الطرف الآخر من الكبل بمنفذ شحن USB. تعرض الساعة مستوى شحن البطارية الحالي.

## المواصفات

نوع البطارية	قابلة لإعادة الشحن، ليثيوم أيون مضمونة
تصنيف المياه	10 جو <sup>1</sup>
نطاق درجة حرارة التشغيل والتخزين	من -20 إلى 45 درجة مئوية (من 4 إلى 113 درجة فهرنهايت)
نطاق درجة حرارة شحن USB	من 0 إلى 45 درجة مئوية (من 32 إلى 113 درجة فهرنهايت)
الترددات اللاسلكية (الطاقة) وفقاً للاتحاد الأوروبي (EU)	D2 Mach 1 Standard: 2,4 جيجاهرتز @ بقوة 16,15 ديسيل ملي واط كحد أقصى، 13,56 ديسيل ملي واط كحد أقصى، 17,80 ديسيل ملي واط كحد أقصى؛ D2 Mach 1 Pro: 2,4 جيجاهرتز @ بقوة 40 ديسيل ملي واط كحد أقصى، 13,56 ديسيل ملي واط كحد أقصى، 0,32 واط/كجم للجزء العلوي من جسمك و0,28 واط/كجم للطرف؛ D2 Mach 1 Pro: 0,36 واط/كجم للجزء العلوي من جسمك و0,28 واط/كجم للطرف
قيمة معدل الامتصاص النوعي وفقاً للاتحاد الأوروبي	

<sup>1</sup> يتحمل الجهاز الضغط حتى عمق 100 متر. لمزيد من المعلومات، انتقل إلى [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).

## معلومات عن البطارية

تعتمد فترة استخدام البطارية الفعلية على الميزات الممكّنة على ساعتك، مثل معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم وإشعارات الهاتف الذكي وGPS والمستشعرات الداخلية والمستشعرات المتصلة.

الوضع	D2 Mach 1 Standard	D2 Mach 1 Pro	فترة استخدام بطارية
وضع الساعة الذكية	ما يصل إلى 11 يوماً مع حركة المعصم ما يصل إلى 4 أيام مع العرض الدائم	ما يصل إلى 25 يوماً مع حركة المعصم ما يصل إلى 10 أيام مع العرض الدائم	وضع توفر شحن بطارية الساعة
وضع GPS فقط	ما يصل إلى 21 يوماً مع حركة المعصم لا ينطبق على العرض الدائم	ما يصل إلى 42 ساعة مع حركة المعصم ما يصل إلى 30 ساعة مع العرض الدائم	وضع كل أنظمة الأقمار الصناعية
وضع كل أنظمة الأقمار الصناعية بالإضافة إلى الوضع المتعدد النطاقات	ما يصل إلى 32 ساعة مع حركة المعصم ما يصل إلى 24 ساعة مع العرض الدائم	ما يصل إلى 62 ساعة مع حركة المعصم ما يصل إلى 48 ساعة مع العرض الدائم	وضع كل أنظمة الأقمار الصناعية مع بالإضافة إلى الوضع المتعدد النطاقات
وضع كل أنظمة الأقمار الصناعية مع الموسيقى	ما يصل إلى 10 ساعات مع حركة المعصم ما يصل إلى 9 ساعات مع العرض الدائم	ما يصل إلى 19 ساعة مع حركة المعصم ما يصل إلى 17 ساعة مع العرض الدائم	وضع الحد الأقصى لفترة استخدام البطارية عند تشغيل GPS
وضع الطاقة المنخفضة عند تشغيل GPS	ما يصل إلى 14 يوماً مع حركة المعصم لا ينطبق على العرض الدائم	ما يصل إلى 27 يوماً مع حركة المعصم لا ينطبق على العرض الدائم	نশاط الطيران
	ما يصل إلى 24 ساعة مع حركة المعصم لا ينطبق على العرض الدائم	ما يصل إلى 46 ساعة مع حركة المعصم لا ينطبق على العرض الدائم	

## العناية بالجهاز

### ملاحظة

لا تستخدم أدلة صلبة لتنظيف الجهاز.

تجنب استخدام المنظفات الكيماوية والمواد المذيبة وطاردات الحشرات التي قد تتلف المكونات البلاستيكية والطبقات النهائية.

قم بغسل الجهاز جيداً بالمياه العذبة بعد تعرّضه للكلور أو المياه المالحة أو الكريم الواقي من الشمس أو مساحيق التجميل أو الكحول أو المواد الكيماوية القوية الأخرى. إن التعرض المطول لهذه المواد قد يؤدي إلى الحقق الضرر بالهيكل.

تجنب الضغط على الأزرار تحت الماء.

حافظ على حزام الجلد نظيفاً وجافاً. تجنب السباحة أو الاستحمام بحزام الجلد. يمكن أن يؤدي تعرّض حزام الجلد للماء أو العرق إلى الحقق ضرر به أو تغيير لونه. استخدم أحزمة مصنوعة من السيليكون كبدائل.

تجنب الضربات الحادة والاستخدام القوي، فقد يؤدي ذلك إلى تقليل عمر المنتج.

لا تقم ب تخزين الجهاز في أماكن تتعرّض لدرجات حرارة مرتفعة جداً لفترة زمنية طويلة، لأن ذلك قد يؤدي إلى حدوث تلف دائم للجهاز.

## تنظيف الساعة

### تنبيه

بعد استخدام الساعة لفترة طويلة، قد يعاني بعض المستخدمين تهيّجاً للبشرة لا سيما إذا كانت بشرتهم حساسة أو لديهم حساسية معينة. إذا لاحظت أي تهيّج للبشرة، فقم بإزالة الساعة وامنح بشرتك بعض الوقت للتعافي. للمساعدة في تفادي تهيّج البشرة، تأكّد من أن الساعة نظيفة وجافة ولا تشدها كثيراً على ملابسك.

### ملاحظة

إن أصغر الكميات من العرق أو الرطوبة قد تسبّب بتآكل مساحات الاحتكاك الكهربائية لدى اتصالها بالشاحن. قد يمنع التآكل عملية الشحن ونقل البيانات.

تلبيّح: لمزيد من المعلومات، انتقل إلى [garmin.com/fitandcare](http://garmin.com/fitandcare).

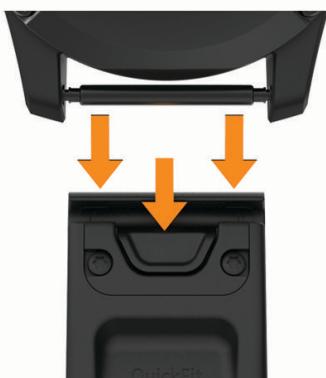
- 1 اغسل الساعة بالماء أو استخدم قطعة قماش مبللة وخالية من الوبر.
- 2 اترك الساعة لتجف تماماً.

## تنظيف الأحزمة الجلدية

- 1 امسح الأحزمة الجلدية باستخدام قطعة قماش جافة.
- 2 استخدم مادة ملطفة لتنظيف الأحزمة الجلدية.

## تغيير أحزمة QuickFit®

- 1 اسحب المزلّاج الموجود على حزام QuickFit وقم بإزالة الحزام من الساعة.



- 2 قم بمحاذاة الحزام الجديد مع الساعة.
- 3 اضغط على الحزام ليثبت في مكانه.

ملاحظة: تأكّد من شبيت الحزام بإحكام. يجب أن يغلق المزلّاج على دبوس الساعة.

- 4 كرّر الخطوات من 1 إلى 3 لتغيير الحزام الآخر.

## ضبط حزام الساعة المعدني

إذا كانت ساعتك مزوّدة بحزام معدني، يجب عليك الذهاب بالساعة إلى صانع أو شخص مهني آخر لضبط طول الحزام المعدني.

## ادارة البيانات

ملاحظة: لا يتوافق الجهاز مع Windows 95 وWindows NT® وMac وMeg OS 10.3 والإصدارات الأقدم منه.

## حذف ملفات

### ملاحظة

إذا لم تكن تعرف الغرض من أي ملف، فلا نقم بحذفه. تحتوي ذاكرة الجهاز على ملفات نظام هامة لا يجب حذفها.

- 1 افتح محرك أقراص **Garmin** أو وحدة التخزين الخاصة به.
- 2 إذا لزم الأمر، افتح مجلداً أو وحدة تخزين.
- 3 حدد ملفاً.
- 4 اضغط على المفتاح حذف على لوحة المفاتيح.

**ملاحظة:** توفر أنظمة تشغيل Mac دعماً محدوداً لوضع نقل ملفات MTP. يجب فتح محرك أقراص Garmin على نظام تشغيل Windows. يجب استخدام تطبيق Garmin Express لإزالة ملفات الموسيقى من الجهاز.

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

### تحديثات المنتج

يتحقق جهازك من التحديثات المتوفرة تلقائياً عندما يتصل بـ Wi-Fi أو Bluetooth. يمكنك التحقق من التحديثات المتوفرة يدوياً من إعدادات النظام ([إعدادات النظام](#), الصفحة 137). على الحاسوب، قم بتنزيل Garmin Connect ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). قم بتنزيل تطبيق Garmin Connect على هاتفك.

يوفر ذلك لأجهزة Garmin الوصول السهل إلى هذه الخدمات:

- تحديثات البرنامج
- تحديثات الخرائط
- تحديثات المسار
- عمليات تحميل البيانات إلى Garmin Connect
- تسجيل المنتج

### التواصل مع قسم دعم منتجات الطيران من Garmin

- انتقل إلى [aviationsupport.garmin.com](http://aviationsupport.garmin.com) للحصول على معلومات الدعم داخل البلد.

### الحصول على مزيد من المعلومات

يمكنك العثور على معلومات إضافية عن هذا المنتج على موقع Garmin الإلكتروني.

- انتقل إلى [support.garmin.com](http://support.garmin.com) للحصول على مزيد من الأدلة والمقالات وتحديثات البرامج.
- انتقل إلى الموقع [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com)، أو اتصل بوكيل Garmin للحصول على معلومات عن الملحقات الاختيارية وقطع الغيار.
- انتقل إلى [www.garmin.com/ataccuracy](http://www.garmin.com/ataccuracy) للحصول على معلومات عن دقة الميزة.  
لا يعتبر هذا الجهاز جهازاً طبياً.

### لغة الجهاز غير صحيحة

يمكنك تغيير خيار لغة الجهاز إذا قمت باختيار اللغة الخاطئة عن طريق الخطأ على الجهاز.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 انتقل إلى الأسفل وصولاً إلى آخر عنصر في القائمة، واضغط على **START**.
- 3 اضغط على **START**.
- 4 اختر لغة.

### هل هاتفي متواافق مع ساعتي؟

إنّ ساعة D2 Mach 1 متواقة مع الهواتف التي تستخدم تقنية Bluetooth. انتقل إلى [garmin.com/ble](http://garmin.com/ble) للحصول على المزيد من معلومات توافق Bluetooth.

## يتعذر على هاتفك الاتصال بالساعة

إذا تعذر اتصال هاتفك بالساعة، فالرجاء إلى هذه التلميحات.

- أوقف تشغيل هاتفك و ساعتك و شغلّهما من جديد.
- قم بتمكين تقنية Bluetooth على هاتفك.
- قم بتحديث تطبيق Garmin Connect إلى الإصدار الأخير.
- قم بإزالة ساعتك من تطبيق Garmin Connect وإعدادات Bluetooth على هاتفك لإعادة محاولة عملية الإقران.
- إذا اشتريت هاتفاً جديداً، فقم بإزالة ساعتك من تطبيق Garmin Connect المتوفر على الهاتف الذي تتوى التوقف عن استخدامه.
- ضع هاتفك ضمن مسافة 10 أمتار (33 قدماً) من الساعة.
- على هاتفك، افتح تطبيق Garmin Connect، واختر > **أجهزة Garmin** > إضافة جهاز للدخول في وضع الإقران.
- من وجه الساعة، اضغط باستمرار على **MENU**، واختر الاتصال > هاتف > إقران الهاتف.

## هل يمكنني استخدام مستشعر Bluetooth الخاص بي مع ساعتي؟

تتوافق الساعة مع بعض مستشعرات Bluetooth. عند توصيل مستشعر بساعة Garmin الخاصة بك لأول مرة، عليك إقران الساعة والمستشعر. بعد اكتمال الإقران، تتصل الساعة بالمستشعر تلقائياً عندما تبدأ بممارسة أي نشاط ويصبح المستشعر نشطاً وضمن النطاق.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
  - 2 اختر **المستشعرات والملحقات** > إضافة جديد.
  - 3 حدد خياراً:
    - اختر البحث عن كل المستشعرات.
    - اختر نوع المستشعر الذي تستخدمه.
- يمكنك تخصيص حقول البيانات الاختيارية (تخصيص شاشات البيانات، الصفحة 46).

## يتعذر على سماعة الرأس الخاصة بي الاتصال بالساعة

إذا سبق أن تم توصيل سماعة رأس Bluetooth بهاً هاتفك، فقد تتصل بهاً هاتفك تلقائياً بدلاً من الاتصال بساعتك. يمكنك تجربة هذه النصائح.

- أوقف تشغيل تقنية Bluetooth على هاتفك.
- راجع دليل المالك الخاص بهاتفك للحصول على مزيد من المعلومات.
- ابتعد مسافة 10 أمتار (33 قدماً) عن هاتفك أثناء توصيل سماعة الرأس بساعتك.
- قم بإقران سماعة الرأس بساعتك (توصيل سماعات الرأس Bluetooth، الصفحة 114).

## يحدث تقطيع في الموسيقى أو سماعات الرأس لا تظل متصلة

عند استخدام ساعة 1 D2 Mach متصلة بسماعات رأس Bluetooth، تكون الإشارة أقوى عند وجود خط رؤية مباشر بين الساعة والهوائي المتوفر في سماعات الرأس.

- وإذا كانت الإشارة تمر عبر جسمك، فقد تفقد الإشارة أو قد تصبح سماعات الرأس غير متصلة.
- إذا أردت وضع ساعة 1 D2 Mach على معصمك الأيسر، فيجب أن تتأكد من أن هوائي سماعات رأس Bluetooth موجود على أذنك الأيسر.
- نظرًا إلى أن سماعات الرأس تختلف حسب الطراز، يمكنك محاولة وضع الساعة على معصمك الآخر.
- إذا كنت تستخدم الأساور المعدنية أو الجلدية للساعة، فيمكنك التبديل إلى أساور الساعة المصنوعة من السيليكون لتحسين قوة الإشارة.

## إعادة تشغيل ساعتك

- 1 اضغط باستمرار على **LIGHT** إلى أن تتوقف الساعة عن التشغيل.
- 2 اضغط باستمرار على **LIGHT** لتشغيل الساعة.

## إعادة ضبط جميع الإعدادات الافتراضية

لتتمكن من إعادة ضبط كل الإعدادات الافتراضية، يجب مزامنة الساعة مع تطبيق Garmin Connect لتحميل بيانات نشاطك. يمكنك إعادة ضبط كل إعدادات الساعة إلى قيم المصنع الافتراضية.

- 1 اضغط باستمرار على **MENU**.
- 2 اختر **نظام > إعادة ضبط**.
- 3 حدد **خيارًا**:

- لإعادة ضبط كل إعدادات الساعة إلى قيم المصنع الافتراضية وحفظ كل المعلومات التي أدخلها المستخدم ومحفوظات الأنشطة، اختر **إعادة ضبط الإعدادات الافتراضية**.
  - لحذف كل الأنشطة من المحفوظات، اختر **حذف كل النشاطات**.
  - لإعادة ضبط إجماليات المسافة والوقت، اختر **إعادة ضبط الإجماليات**.
  - لحذف كل ملفات ملاعب الجولف التي تم تنزيلها وإعادة ضبط قائمة ملاعب الجولف التي تم لعب الجولف فيها في الفترة الأخيرة، اختر **إعادة ضبط ملاعب الجولف**.
  - لإعادة ضبط كل إعدادات الساعة إلى قيم المصنع الافتراضية وحذف كل المعلومات التي أدخلها المستخدم ومحفوظات الأنشطة، اختر **حذف البيانات وإعادة ضبط الإعدادات**.
- ملاحظة: إذا قمت بإعداد محفظة Pay Garmin، فسيؤدي هذا الخيار إلى حذف المحفظة من ساعتك. إذا كانت لديك موسيقى مخزنة على ساعتك، فسيؤدي هذا الخيار إلى حذفها.

## اللميحات لإطالة فترة استخدام البطارية إلى الحد الأقصى

لإطالة فترة استخدام البطارية، يمكنك تجربة هذه التلميحات.

- تغيير وضع الطاقة أثناء القيام بنشاط (تغيير **وضع الطاقة**، الصفحة 136).
  - قم بتشغيل ميزة توفير شحن البطارية من قائمة عناصر التحكم (عناصر التحكم، الصفحة 90).
  - قم بخفض مهلة الشاشة (تغيير **إعدادات الشاشة**، الصفحة 139).
  - توقف عن استخدام خيار مهلة الشاشة العرض الدائم واختيار مهلة أقصر (تغيير **إعدادات الشاشة**، الصفحة 139).
  - قم بخفض سطوع الشاشة (تغيير **إعدادات الشاشة**، الصفحة 139).
  - استخدم وضع القمر الصناعي UltraTrac لنشاطاتك (إعدادات الأقمار الصناعية، الصفحة 52).
  - أوقف تشغيل تقنية Bluetooth عند عدم استخدام الميزات المتصلة (عناصر التحكم، الصفحة 90).
  - عند إيقاف تشغيل نشاطك مؤقتاً لفترة زمنية أطول، استخدم خيار استئناف لاحقاً (التوقيف عن إجراء النشاط، الصفحة 18).
  - استخدم وجه ساعة لا يتم تحديثه كل ثانية.
  - على سبيل المثال، استخدم وجه ساعة بدون عقرب ثوان (تحصيص وجه الساعة، الصفحة 71).
  - قم بالحد من عدد إشعارات الهاتف التي تعرضها الساعة (إدارة الإشعارات، الصفحة 116).
  - أوقف بث بيانات معدل نبضات القلب إلى الأجهزة المقترنة (بث بيانات معدل نبضات القلب، الصفحة 97).
  - أوقف تشغيل مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم (إعدادات جهاز مراقبة معدل نبضات القلب المستندة إلى المعصم، الصفحة 97).
- ملاحظة: يتم استخدام مراقبة معدل نبضات القلب بالاستناد إلى المعصم لاحتساب دقائق الحدة العالية وعدد السعرات الحرارية المحروقة.
- قم بتشغيل قراءات مقياس التأكسج اليدوي (إعداد ووضع مقياس التأكسج، الصفحة 99).

## كيف يمكنني التراجع عن ضغط زر الدورة؟

قد تضغط عن طريق الخطأ على زر الدورة أثناء النشاط. في معظم الحالات، على الشاشة، وسيكون لديك بضع ثوان للتجاهل تغيير الرياضة أو أحدث دورة. توفر ميزة التراجع عن الدورة لأنشطة التي تتيح الدورات البدوية وتغييرات الرياضة البدوية وتغييرات الرياضة التلقائية. لا توفر ميزة التراجع عن الدورة لأنشطة التي تشتمل على دورات تلقائية أو ركض أو استراحات أو عمليات إيقاف مؤقت، مثل الأنشطة في الصالة الرياضية والسباحة في الحوض والتمارين.

## التقاط إشارات الأقمار الصناعية

يجب أن يكون الجهاز مكشوفاً على السماء لالتقاط إشارات الأقمار الصناعية. ويتم تعين الوقت والتاريخ تلقائياً وفقاً لموقع GPS.  
للمزيد من المعلومات عن GPS، انتقل إلى [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

- 1 انتقل إلى الخارج إلى مساحة مفتوحة.
- يجب أن تكون الجهة الأمامية من الجهاز متوجهة نحو السماء.
- 2 انتظر فيما يحدد الجهاز موقع الأقمار الصناعية.
- قد يستغرق تحديد إشارات الأقمار الصناعية بين 30 و60 ثانية.

## تحسين استقبال أقمار GPS

- يجب مزامنة الساعة مع حسابك على Garmin بشكل متكرر:
  - قم بتوصيل ساعتك بحاسوب باستخدام كبل USB وتطبيق Garmin Express.
  - قم بمزامنة ساعتك مع تطبيق Garmin Connect باستخدام هاتفك المزود بتقنية Bluetooth.
  - قم بتوصيل ساعتك بحسابك على Garmin باستخدام شبكة Wi-Fi اللاسلكية.
- عندما تكون الساعة متصلة بحسابك على Garmin، تقوم بتنزيل أيام متعددة من بيانات الأقمار الصناعية، مما يتيح لها تحديد موقع إشارات الأقمار الصناعية بسرعة.
- انتقل وأنت تضع ساعتك إلى منطقة مفتوحة في الخارج، بعيداً عن الأشجار والمباني العالية.
  - لا تتحرك لبعض دقائق.

## معدل نبضات القلب على ساعتي غير دقيق

للمزيد من المعلومات حول مستشعر معدل نبضات القلب، انتقل إلى [garmin.com/heartrate](http://garmin.com/heartrate).

## قراءة درجة الحرارة أثناء النشاط ليست دقيقة

تؤثر درجة حرارة جسمك في قراءة درجة الحرارة بواسطة مستشعر درجة الحرارة الداخلي. للحصول على قراءة درجة الحرارة الأكثر دقة، يجب عليك خلع الساعة من معصمك والانتظار لمدة تتراوح بين 20 و30 دقيقة.  
يمكنك أيضاً استخدام مستشعر درجة الحرارة tempe الخارجي الاختياري لعرض قراءات دقيقة لدرجة الحرارة المحيطة أثناء وضع الساعة.

## الخروج من وضع العرض التوضيحي

يعرض وضع العرض التوضيحي معاينة للميزات على ساعتك.

- 1 اضغط على LIGHT ثمانين مرات.
- 2 اختر ✓.

## تعقب النشاط

للمزيد من المعلومات حول دقة تعقب النشاط، انتقل إلى [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).

## لا يبدو عدد خطواتي دقيقاً

إذا كان عدد خطواتك لا يبدو دقيقاً، فيمكنك تجربة هذه التلميحات.

- ضع الساعة على المعصم الأيسر إذا كنت أيميناً وعلى المعصم الأيمن إذا كنت أعسراً.
- ضع الساعة في جيبك عند جرّ عربة الأطفال أو آلة جز العشب.
- ضع الساعة في جيبك عند استخدام يديك أو ذراعيك بشكل نشط فقط.

**ملاحظة:** قد تحلّل الساعة بعض الحركات المتكررة، مثل غسل الأطباق أو طي الملابس أو التصفيق كخطوات.

## عدم تطابق عدد الخطوات على ساعتي وعلى حسابي على Garmin Connect

يتم تحديث عدد الخطوات على حسابك على Garmin Connect عند مزامنة ساعتك.

1 حدد خياراً:

- مزامنة عدد خطواتك باستخدام تطبيق Garmin Express (استخدام Garmin Connect على الحاسوب، الصفحة 119).
- مزامنة عدد خطواتك باستخدام تطبيق Garmin Connect (استخدام تطبيق Garmin Connect، الصفحة 118).

2 انتظر أشاء مزامنة البيانات.

قد تستغرق عملية المزامنة بعض دقائق.

ملاحظة: لا يؤدي تحديث تطبيق Garmin Connect أو تطبيق Garmin Express إلى مزامنة بياناتك أو تحديث عدد خطواتك.

## لا يبدو عدد الطوابق التي تم صعودها دقيقاً

تستخدم ساعتك بارومترًا داخليًّا لقياس تغييرات الارتفاع خلال صعودك الطوابق. يساوي كل طابق يتم صعوده 3 أمتار (10 أقدام).

• تجنب الاستعانة بالدرازبين أو قفز خطوات عند صعود السلالم.

• في البيانات العاصفة، قم بتغطية الساعة بكماك أو سترتك إذ إن الرياح القوية قد تسبّب قراءات غير منتظمة.

## ملحق

### حقول البيانات

ملاحظة: لا تتوفر كل حقول البيانات لكل أنواع الأنشطة. تتطلب بعض حقول البيانات ملحقات ANT+ أو Bluetooth لعرض البيانات.

تظهر بعض حقول البيانات في أكثر من فئة واحدة على الساعة.

للمزيد: يمكنك أيضًا تخصيص حقول البيانات من إعدادات الساعة في تطبيق Garmin Connect.  
حقول الوثيرة

الاسم	الوصف
متوسط الوثيرة	ركوب الدراجة. متوسط الوثيرة في النشاط الحالي.
متوسط الوثيرة	الركض. متوسط الوثيرة في النشاط الحالي.
الوثيرة	ركوب الدراجة. عدد دورات ذراع الكرنك. يجب أن يكون جهازك متصلًا بملحق وثيرة لكي تظهر هذه البيانات.
الوثيرة	الركض. عدد الخطوات في الدقيقة (إلى اليمين وإلى اليسار).
وثيرة الدورة	ركوب الدراجة. متوسط الوثيرة في الدورة الحالية.
وثيرة الدورة	الركض. متوسط الوثيرة في الدورة الحالية.
وثيرة الدورة الأخيرة	ركوب الدراجة. متوسط الوثيرة في الدورة الأخيرة المكتملة.
وثيرة الدورة الأخيرة	الركض. متوسط الوثيرة في الدورة الأخيرة المكتملة.

### المخططات

الاسم	الوصف
مخيط البارومتر	مخيط يعرض الضغط البارومترى مع مرور الوقت.
مخيط الارتفاع	مخيط يعرض الارتفاع مع مرور الوقت.
مخيط معدل نبضات القلب	مخيط يعرض معدل نبضات القلب طوال فترة النشاط.
مخيط الإيقاع	مخيط يعرض إيقاعك طوال فترة النشاط.
مخيط الطاقة	مخيط يعرض طاقتك طوال فترة النشاط.
مخيط السرعة	مخيط يعرض سرعتك طوال فترة النشاط.

## حقول البوصلة

الاسم	الوصف
وجهة البوصلة	الاتجاه الذي تتحرك فيه بناءً على البوصلة.
وجهة GPS	الاتجاه الذي تتحرك فيه استناداً إلى GPS.
وجهة	الاتجاه الذي تتحرك فيه.

## حقول المسافة

الاسم	الوصف
المسافة	المسافة التي تم اجتيازها للمسار أو النشاط الحالي.
المسافة في الفاصل الزمني	المسافة التي تم اجتيازها في الفاصل الزمني الحالي.
مسافة الدورة	المسافة التي تم اجتيازها في الدورة الحالية.
مسافة الدورة الأخيرة	المسافة التي تم اجتيازها في الدورة الأخيرة المكتملة.

## حقول المسافة

الاسم	الوصف
متوسط الصعود	متوسط مسافة الصعود الرأسية منذ عملية إعادة الضبط الأخيرة.
متوسط النزول	متوسط مسافة النزول الرأسية منذ عملية إعادة الضبط الأخيرة.
ارتفاع	ارتفاع موقعك الحالي فوق مستوى سطح البحر أو تحته.
نسبة الإنزال	نسبة المسافة الأفقية المقطوعة إلى التغيير في المسافة الرأسية.
ارتفاع GPS	ارتفاع موقعك الحالي باستخدام GPS.
انحدار	حساب الارتفاع على المسافة. على سبيل المثال، إذا كنت تتحرك مسافة 60 متراً (200 قدم) لكل مسافة 3 أمتار (10 أقدام) تسللها، فإنَّ الانحدار يساوي 5%.
صعود الدورة	مسافة الصعود الرأسية في الدورة الحالية.
نزول الدورة	مسافة النزول الرأسية في الدورة الحالية.
صعود الدورة الأخيرة	مسافة الصعود الرأسية في الدورة الأخيرة المكتملة.
نزول الدورة الأخيرة	مسافة النزول الرأسية في الدورة الأخيرة المكتملة.
الصعود الأقصى	الحد الأقصى لمعدل الصعود بالقدم لكل دقة أو بالمتر لكل دقة من عملية إعادة الضبط الأخيرة.
النزول الأقصى	الحد الأقصى لمعدل النزول بالمتر لكل دقة أو بالقدم لكل دقة من عملية إعادة الضبط الأخيرة.
الحد الأدنى للارتفاع	أعلى ارتفاع تم بلوغه منذ عملية إعادة الضبط الأخيرة.
الحد الأدنى للارتفاع	أدنى ارتفاع تم بلوغه منذ عملية إعادة الضبط الأخيرة.
الصعود الإجمالي	إجمالي مسافة الارتفاع التي تم صعودها منذ عملية إعادة الضبط الأخيرة.
النزول الإجمالي	إجمالي مسافة الارتفاع التي تم نزولها من عملية إعادة الضبط الأخيرة.

## الحقول الخاصة بالطوابق

الوصف	الاسم
اجمالي عدد الطوابق التي تم صعودها في اليوم.	الطوابق التي تم صعودها
اجمالي عدد الطوابق التي تم نزولها في اليوم.	الطوابق التي نزلتها
عدد الطوابق التي تم صعودها لكل دقيقة.	عدد الطوابق في الدقيقة

## ناقلات الحركة

الوصف	الاسم
طاقة البطارية المتبقية لمستشعر Di2.	بطارية Di2
بطارية الدراجة الإلكترونية طاقة البطارية المتبقية في الدراجة الإلكترونية.	بطارية الدراجة الإلكترونية
مسافة المتبقي المقدرة التي يمكن أن تقدمها الدراجة الإلكترونية للمساعدة.	نطاق الدراجة الإلكترونية
ناقل الحركة الأمامي في الدراجة من مستشعر موضع ناقل الحركة.	الأمامي
حالة بطارية مستشعر موضع ناقل الحركة.	بطارية الترس
مجموع ناقلات الحركة الحالية من مستشعر موضع ناقل الحركة.	موقع ناقل الحركة
ناقلات الحركة الأمامية والخلفية في الدراجة من مستشعر موضع ناقل الحركة.	ناقلات الحركة
عدد الأسنان في ناقلات الحركة الأمامية والخلفية في الدراجة، كما يكتشفها مستشعر موضع ناقل الحركة.	نسبة الترس
ناقل الحركة الخلفي في الدراجة من مستشعر موضع ناقل الحركة.	خلفي

## تمثيل بياني

الوصف	الاسم
لمحات عن التطبيقات المصغرة الركض. مقاييس ملون يُظهر نطاق وتيتك الحالية.	لمحات عن التطبيقات المصغرة
الاتجاه الذي تتحرك فيه بناءً على البوصلة.	مقاييس البوصلة
مقاييس توازن وقت ملامسة الأرض مقاييس ملون يُظهر التوازن الأيسر/الأيمن لوقت ملامسة الأرض أثناء الركض.	مقاييس توازن وقت ملامسة الأرض
مقاييس ملون يُظهر مقدار الوقت لكل خطوة تقضيه على الأرض أثناء الركض مقاساً بالملي ثانية.	مقاييس وقت ملامسة الأرض
مقاييس ملون يُظهر منطقة معدل نبضات قلبك الحالية.	مقاييس معدل نبضات القلب
نسبة ألوان يعرض نسبة الوقت المنقضى في كل منطقة من مناطق معدل نبضات القلب.	نسبة مناطق معدل نبضات القلب
الركض. إيقاعك الحالي في المقطع وإيقاع المقطع المستهدف.	مقاييس PacePro
مقاييس ملون يُظهر منطقة الطاقة الحالية.	مقاييس الطاقة
قياس القدرة على التحمل (المسافة) مقاييس يوضح المسافة المتبقية لديك من القدرة على التحمل الحالية.	قياس القدرة على التحمل (المسافة)
قياس القدرة على التحمل (الوقت) مقاييس يوضح الوقت المتبقى من القدرة على التحمل الحالية.	قياس القدرة على التحمل (الوقت)
اجمالي مسافات الارتفاع التي تم صعودها ونزولها أثناء النشاط أو منذ عملية إعادة الضبط الأخيرة.	مقاييس الصعود/النزول الإجمالي
تأثير النشاط الحالي في مستويات لياقتكم في التمارين الهوائية واللاهوائية.	مقاييس تأثير التدريب
مقاييس ملون يُظهر مقدار الوثب أثناء الركض.	مقاييس التذبذب العمودي
مقاييس ملون يُظهر نسبة التذبذب العمودي إلى طول الخطوة الواسعة.	مقاييس النسبة العمودية

## حقول معدل نبضات القلب

الوصف	الاسم
النسبة المئوية لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب طرح معدل نبضات القلب أثناء الراحة).	نسبة احتياطي معدل نبضات
تأثير النشاط الحالي في مستوى لياقتك للتمارين الهوائية.	تأثير تدريب الایروبيك
تأثير النشاط الحالي في مستوى لياقتك للتمارين اللاهوائية.	تأثير التمارين اللاهوائية
متوسط النسبة المئوية لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب طرح معدل نبضات القلب أثناء الراحة) للنشاط الحالي.	متوسط نسبة احتياطي النبضات
متوسط معدل نبضات القلب للنشاط الحالي.	متوسط معدل نبضات القلب
متوسط النسبة المئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب للنشاط الحالي.	متوسط نسبة الحد الأقصى للنبض
معدل القلب بالنبضات للحقيقة (bpm). يجب أن يكون جهازك مزوداً بمعدل نبضات القلب المستند إلى المعصم أو أن يكون متصلةً بجهاز مراقبة معدل نبضات القلب متوافق.	معدل نبضات القلب
النسبة المئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب.	نسبة الحد الأقصى للنبض
النطاق الحالي لمعدل نبضات القلب (1 إلى 5). تستند المناطق الافتراضية إلى ملف تعريف المستخدم وإلى الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب (220 طرح عمرك).	منطقة معدل نبضات القلب
متوسط النسبة المئوية لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب طرح معدل نبضات القلب أثناء الراحة) في الفاصل الزمني الحالي للسباحة.	م % الاحتياطي للفاصل
متوسط النسبة المئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب في الفاصل الزمني الحالي للسباحة.	متوسط النسبة القصوى في الفاصل
متوسط معدل نبضات القلب في الفاصل الزمني الحالي للسباحة.	متوسط معدل نبضات القلب
النسبة المئوية القصوى لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب طرح معدل نبضات القلب أثناء الراحة) في الفاصل الزمني الحالي للسباحة.	أقصى نسبة بين معدل واحتياطي
النسبة المئوية القصوى للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب في الفاصل الزمني الحالي للسباحة.	% القصوى لأقصى النبض للفاصل
الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب في الفاصل الزمني الحالي للسباحة.	أقصى معدل نبضات قلب
متوسط النسبة المئوية لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب طرح معدل نبضات القلب أثناء الراحة) للدورة الحالية.	نسبة احتياطي معدل نبضات/دورة
متوسط معدل نبضات القلب في الدورة الحالية.	معدل نبضات القلب في الدورة
متوسط النسبة المئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب في الدورة الحالية.	نسبة أقصى معدل نبضات في الدورة
متوسط النسبة المئوية لاحتياطي معدل نبضات القلب (الحد الأقصى لمعدل نبضات القلب طرح معدل نبضات القلب أثناء الراحة) في الدورة الأخيرة المكتملة.	% احتياطي آخر دورة
متوسط معدل نبضات القلب في الدورة الأخيرة المكتملة.	معدل نبضات القلب في الدورة الأخيرة
نسبة أقصى معدل نبضات في دورة متوسط النسبة المئوية للحد الأقصى لمعدل نبضات القلب في الدورة الأخيرة المكتملة.	نسبة أقصى معدل نبضات في كل منطقة من مناطق معدل نبضات القلب.
الوقت المنقضي في كل منطقة من مناطق معدل نبضات القلب.	الوقت في المنطقة

## حقول الأطوال

الوصف	الاسم
عدد أطوال حوض السباحة المكتملة أثناء الفاصل الزمني الحالي.	الأطوال في الفاصل الزمني
عدد أطوال حوض السباحة المكتملة أثناء النشاط الحالي.	الأطوال

## حقول أكسجين العضلات

الوصف	الاسم
نسبة المئوية المقدرة لتشبع الأكسجين في العضلات للنشاط الحالي.	نسبة تشبع الأكسجين
إجمالي التركيز المقدر للهيموجلوبين في العضلات.	إجمالي الهيموجلوبين

## حقول الملاحة

الوصف	الاسم
الاتجاه من الموقع الحالي إلى الوجهة. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	الاتجاه
الاتجاه من موقع البداية إلى وجهة معينة. يمكن عرض المسار كمسار رحلة مخطّط أو معين. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	المسار
موقع الوجهة النهائية.	موقع الوجهة النهائية.
النقطة الأخيرة على مسار الرحلة قبل الوصول إلى الوجهة. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	إحداثية الوجهة
المسافة المتبقية للوصول إلى الوجهة النهائية. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	المسافة المتبقية
المسافة المتبقية للوصول إلى الإحداثية التالية على مسار الرحلة. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	المسافة إلى الإحداثية التالية
المسافة المقدّرة من البداية إلى الوجهة النهائية. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	إجمالي المسافة المقدّرة
الوقت المقدر من اليوم حين بلوغك الوجهة النهائية (مضبوط حسب التوقيت المحلي للوجهة). يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	وقت الوصول المقدر
الوقت المقدر من اليوم حين بلوغك الإحداثية التالية على مسار الرحلة (مضبوط حسب التوقيت المحلي لمنطقة الإحداثية). يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	وقت الوصول المقدر إلى التالي
الوقت المتبقى المقدر حتى بلوغ الوجهة النهائية. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	وقت الطريق المقدر
نسبة الانزلاق المطلوبة للنزول من موقعك الحالي إلى ارتفاع الوجهة. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	نسبة الانزلاق إلى الوجهة
الموقع الحالي حسب خطوط الطول والعرض بصرف النظر عن إعداد تنسيق الموقع الذي تم تحديده.	العرض/الطول
الموقع الحالي باستخدام إعداد تنسيق الموقع الذي تم اختياره.	الموقع
المسافة إلى مفترق الطرق التالي في مسار.	الطريق التالي عند مفترق الطرق
النقطة التالية على مسار الرحلة. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	الإحداثية التالية
مسافة الانحراف إلى اليمين أو اليسار عن مسار الرحلة الأصلي. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	خارج المسار
الوقت المتبقى المقدر قبل الوصول إلى الإحداثية التالية في مسار الرحلة. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.	الوقت المتبقى إلى التالي

الاسم	الوصف
سرعة محسنة	السرعة التي تقترب بها من وجهة معينة على مسار رحلة معين. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.
ال المسافة العمودية إلى الوجهة	مسافة الارتفاع بين موقعك الحالي والوجهة النهائية. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.
السرعة العمودية إلى الهدف	معدل الصعود أو النزول إلى ارتفاع محدد مسبقاً. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.

### حقول أخرى

الاسم	الوصف
السعارات الحرارية النشطة	السعارات الحرارية التي تم حرقها أثناء النشاط.
الضغط المحيط	الضغط البيئي قبل المعايرة.
الضغط البارومترى	الضغط البيئي الحالي الذي تمت معايرته.
الساعات المتبقية من عمر البطارية	عدد الساعات المتبقية قبل استفاد طاقة البطارية.
النسبة المئوية للبطارية	النسبة المئوية لطاقة البطارية المتبقية.
الاتجاه بالنسبة إلى موقع من الأرض	الاتجاه الفعلي للرحلة، بغض النظر عن المسار الموجّه والتغييرات المؤقتة في الوجهة.
المسافة إلى خط البداية	المسافة المتبقية للوصول إلى خط بداية السباق. يجب أن تكون في وضع الملاحة لكي تظهر هذه البيانات.
مستوى الانسيابية	قياس مدى حفاظك على ثبات سرعتك وانسيابيتك خلال الانعطافات في النشاط الحالي.
GPS	قوة إشارة GPS للأقمار الصناعية.
مستوى الصعوبة	قياس مستوى الصعوبة للنشاط الحالي استناداً إلى الارتفاع والانحدار والتغييرات السريعة في الاتجاه.
انسيابية الدورة	إجمالي مستوى الانسيابية في الدورة الحالية.
مستوى صعوبة الدورة	إجمالي مستوى الصعوبة في الدورة الحالية.
الدورات	عدد الدورات المكتملة في النشاط الحالي.
التكرارات في الجولة الأخيرة	عدد التكرارات في الجولة الأخيرة من النشاط.
الرفع	مقدار وقت الرفع أثناء نشاط الإبحار.
جهد	شدة التدريب للنشاط الحالي. إن شدة التدريب عبارة عن مجموع استهلاك الأكسجين الزائد بعد التدريب (EPOC)، ما يشير إلى مدى شدة تدريبك.
ظروف الأداء	درجة حالة الأداء عبارة عن تقسيم في الوقت الحقيقي لقدرتك على الأداء.
التكرارات	عدد التكرارات في مجموعة تمارين، أثناء نشاط في الصالة الرياضية.
معدل التنفس	معدل التنفس بحسب عدد الأنفاس في الدقيقة (معدل التنفس في الدقيقة).
الجولات	عدد مجموعات التمارين التي تمت ممارستها في نشاط، مثل القفز بالحبيل.
الجولات	عدد جولات الركض للنشاط.
الخطوات	عدد الخطوات التي تم القيام بها أثناء النشاط الحالي.
التوتر	مستوى التوتر الحالي لديك.

الاسم	الوصف
الشروق	وقت الشروق استناداً إلى موقع GPS.
الغروب	وقت الغروب استناداً إلى موقع GPS.
المساعدة الخاصة بتغيير الاتجاه	مقياس يساعدك في تحديد ما إذا كانت الرياح تجرف المركب نحو وجهتك أو تبعده عنها.
وقت من اليوم	الوقت من اليوم بالاستناد إلى إعدادات الموقع والوقت الحالية (التنسيق، المنطقة الزمنية، التوقيت الصيفي).
الوقت من اليوم (بالثوانى)	الوقت من اليوم بما في ذلك الثوانى.
اجمالى السعرات الحرارية	كمية السعرات الحرارية الإجمالية التي تم حرقها ليوم.

#### حقول الإيقاع

الاسم	الوصف
الإيقاع لمسافة 500 متر	إيقاع التجديف الحالي لكل 500 متر.
متوسط الإيقاع لمسافة 500 متر	متوسط إيقاع التجديف لكل 500 متر في النشاط الحالي.
متوسط الإيقاع	متوسط الإيقاع للنشاط الحالي.
إيقاع تم ضبطه وفقاً للانحدار	متوسط الإيقاع الذي تم ضبطه استناداً إلى شدة انحدار التضاريس.
الإيقاع في الفاصل الزمني	متوسط إيقاع في الفاصل الزمني الحالي.
إيقاع لـ 500 متر للدورة الحالية	متوسط إيقاع التجديف لكل 500 متر في الدورة الحالية.
إيقاع الدورة	متوسط الإيقاع للدورة الحالية.
إيقاع لـ 500 متر للدورة الأخيرة	متوسط إيقاع التجديف لكل 500 متر في الدورة الأخيرة.
إيقاع الدورة الأخيرة	متوسط الإيقاع في الدورة الأخيرة المكتملة.
الإيقاع في الطول الأخير	متوسط الإيقاع في اجتياز حوض السباحة في المرة الأخيرة المكتملة.
إيقاع	إيقاع الحالى.

#### PacePro

الاسم	الوصف
مسافة الانقسام التالي	الركض. المسافة الإجمالية للقطع التالي.
الإيقاع الهدف للانقسام التالي	الركض. الإيقاع المستهدف للقطع التالي.
مسافة الانقسام	الركض. المسافة الإجمالية للقطع الحالي.
مسافة الانقسام المتبقية	الركض. المسافة المتبقية من المقطع الحالي.
إيقاع الانقسام	الركض. إيقاع المقطع الحالي.
الإيقاع الهدف للانقسام	الركض. الإيقاع المستهدف للقطع الحالي.

## حقول الطاقة

الوصف	الاسم
خرج الطاقة الحالي كنسبة مئوية من طاقة المدخل الوظيفي.	نسبة طاقة المدخل الوظيفي
متوسط الحركة خلال 3 ثوانٍ لتوازن الطاقة الأيسر/الأيمن.	التوازن خلال 3 ثوانٍ
إخراج الطاقة بمتوسط حركة خلال 3 ثوانٍ.	الطاقة خلال 3 ثوانٍ
توازن الطاقة الأيسر/الأيمن بمتوسط حركة 10 ثوانٍ.	التوازن خلال 10 ثوانٍ
خرج الطاقة بمتوسط حركة 10 ثوانٍ.	الطاقة خلال 10 ثوانٍ
توازن الطاقة الأيسر/الأيمن بمتوسط حركة 30 ثانية.	التوازن خلال 30 ثانية
إخراج الطاقة بمتوسط حركة خلال 30 ثانية.	الطاقة خلال 30 ثانية
متوسط توازن الطاقة الأيسر/الأيمن في النشاط الحالي.	متوسط التوازن
متوسط زاوية قوة الدفع للقدم اليسرى في النشاط الحالي.	متوسط قوة الدفع اليسرى
متوسط خرج الطاقة في النشاط الحالي.	متوسط الطاقة
متوسط زاوية قوة الدفع اليمنى في النشاط الحالي.	متوسط قوة الدفع اليمنى
متوسط زاوية قوة الدفع القصوى للقدم اليسرى في النشاط الحالي.	متوسط قوة الدفع القصوى اليسرى
متوسط مركز قوة منصة الدواسة في النشاط الحالي.	متوسط مركز قوة منصة الدواسة
متوسط زاوية قوة الدفع القصوى للقدم اليمنى في النشاط الحالي.	متوسط قوة الدفع القصوى اليمنى
توازن الطاقة الأيسر/الأيمن الحالي.	توازن
Intensity Factor™ للنشاط الحالي.	Intensity Factor
متوسط توازن الطاقة الأيسر/الأيمن في الدورة الحالية.	التوازن في الدورة
قوية الدفع القصوى اليسرى في الدورة متوسط زاوية قوة الدفع القصوى للقدم اليسرى في الدورة الحالية.	قوية الدفع اليسرى في الدورة
قوية الدفع اليسرى في الدورة متوسط زاوية قوة الدفع للقدم اليسرى في الدورة الحالية.	قوية الدفع اليسرى في الدورة
متوسط Normalized Power™ في الدورة الحالية.	متوسط Normalized Power للدورة
متوسط مركز قوة منصة الدواسة في الدورة الحالية.	مركز قوة منصة الدواسة في الدورة
متوسط إخراج الطاقة في الدورة الحالية.	الطاقة في الدورة
قوية الدفع القصوى اليمنى في الدورة متوسط زاوية قوة الدفع القصوى للقدم اليمنى في الدورة الحالية.	قوية الدفع اليمنى في الدورة
متوسط زاوية قوة الدفع للقدم اليمنى في الدورة الحالية.	الطاقة القصوى في الدورة الأخيرة
أعلى إخراج للطاقة في الدورة الأخيرة المكتملة.	أعلى إخراج للطاقة في الدورة الأخيرة المكتملة
متوسط Normalized Power في الدورة الأخيرة المكتملة.	متوسط Normalized Power لدورة أخيرة
متوسط إخراج الطاقة في الدورة الأخيرة المكتملة.	الطاقة في الدورة الأخيرة
زاوية قوياً الدفع القصوى الحالي للقدم اليسرى. قوياً الدفع القصوى هي نطاق الزاوية الذي يولد عليه الراكب الجزء الأقصى من قوياً القيادة.	قوياً الدفع القصوى اليسرى
زاوية قوياً الدفع الحالي للقدم اليسرى. قوياً الدفع هي منطقة حركة الدواسة حيث يتم توليد الطاقة الإيجابية.	قوياً الدفع اليسرى
أعلى إخراج للطاقة في الدورة الحالية.	الطاقة القصوى في الدورة

الاسم	الوصف
الطاقة القصوى	أعلى إخراج للطاقة في النشاط الحالى.
Normalized Power	Normalized Power للنشاط الحالى.
سلاسة الدواسة	قياس مدى اتساق الراكب في استخدام القوة على الدواسات طوال كل حركة على الدواسة.
مركز قوة منصة الدواسة	مركز قوة منصة الدواسة هو الموضع على منصة الدواسة الذي يتم تطبيق القوة عليه.
الطاقة	خرج الطاقة الحالى بالواط. يجب أن يكون جهاز متصلًا بجهاز مراقبة معدل نبضات القلب متافق عند ممارسة أنشطة التزلج.
الطاقة للوزن	القدرة الحالية بالواط لكل كيلوجرام.
منطقة الطاقة	نطاق خرج الطاقة الحالى بناءً على طاقة المدخل الوظيفي أو الإعدادات المخصصة.
قوة الدفع القصوى اليمنى	زاوية قوة الدفع القصوى الحالى للقدم اليمنى. قوة الدفع القصوى هي نطاق الزاوية الذي يولد عليه الراكب الجزء الأقصى من قوة القيادة.
قوة الدفع اليمنى	زاوية قوة الدفع الحالى للقدم اليمنى. قوة الدفع هي منطقة حركة الدواسة حيث يتم توليد الطاقة الإيجابية.
الوقت في المنطقة	الوقت المنقضى في كل منطقة طاقة.
وقت الجلوس	الوقت المنقضى في الجلوس أثناء استخدام الدواسة في النشاط الحالى.
وقت الجلوس في الدورة	الوقت المنقضى في الجلوس أثناء استخدام الدواسة في الدورة الحالى.
وقت الوقوف	الوقت المنقضى في الوقوف أثناء استخدام الدواسة في النشاط الحالى.
وقت الوقوف في الدورة	الوقت المنقضى في الوقوف أثناء استخدام الدواسة في الدورة الحالى.
Training Stress Score™	Training Stress Score™ لنشاط الحالى.
فعالية عزم الدوران	قياس مدى فعالية الراكب في استخدام الدواسة.
العمل	العمل المجمع المنجز (إخراج الطاقة) بالكيلوجول.

#### حقول الاستراحة

الاسم	الوصف
تكرار كل	مؤقت الفاصل الزمني الأخير بالإضافة إلى الراحة الحالى (السباحة في الحوض).
مؤقت الراحة	مؤقت الراحة الحالى (السباحة في الحوض).

الاسم	الوصف
GCT متوسط توازن	متوسط التوازن وقت ملامسة الأرض في الجلسة الحالية.
متوسط وقت ملامسة الأرض	متوسط مقدار وقت ملامسة الأرض في النشاط الحالي.
متوسط طول الخطوة الواسعة	متوسط طول الخطوة الواسعة في الجلسة الحالية.
متوسط التذبذب العمودي	متوسط مقدار التذبذب العمودي في النشاط الحالي.
متوسط النسبة العمودية	متوسط نسبة التذبذب العمودي إلى طول الخطوة الواسعة في الجلسة الحالية.
التوازن وقت ملامسة الأرض	التوازن الأيسر/الأيمن لوقت ملامسة الأرض أثناء الركض.
وقت ملامسة الأرض	مقدار الوقت لكل خطوة تقضيه على الأرض أثناء الركض مقيساً بالمللي ثانية. لا يتم حساب وقت ملامسة الأرض أثناء المشي.
توازن GCT في الدورة	متوسط توازن وقت ملامسة الأرض في الدورة الحالية.
وقت ملامسة الأرض في الدورة	متوسط مقدار وقت ملامسة الأرض في الدورة الحالية.
طول الخطوات الواسعة في الدورة	متوسط طول الخطوة الواسعة في الدورة الحالية.
التذبذب العمودي في الدورة	متوسط مقدار التذبذب العمودي في الدورة الحالية.
النسبة العمودية في الدورة	متوسط نسبة التذبذب العمودي إلى طول الخطوة الواسعة في الدورة الحالية.
طول خطوتكم الواسعة	طول خطوتكم الواسعة بين نقطتين متتاليتين للامامسة قدمك الأرض مقيساً بالمتر.
التذبذب العمودي	مقدار الوثب أثناء قيامك بالركض. الحركة العمودية للجزء العلوي من جسمك، ويتم قياسها بالستيمترات لكل خطوة.
النسبة العمودية	نسبة التذبذب العمودي إلى طول الخطوة الواسعة.

## حقول السرعة

الاسم	الوصف
متوسط سرعة الحركة	متوسط السرعة عند الحركة للنشاط الحالي.
متوسط السرعة الإجمالية	متوسط السرعة للنشاط الحالي، بما في ذلك سرعات الحركة والتوقف.
متوسط السرعة	متوسط السرعة للنشاط الحالي.
متوسط سرعة إلى أرض	متوسط سرعة الرحلة للنشاط الحالي، بغض النظر عن المسار الموجه والتغيرات المؤقتة في الوجهة.
سرعة بنسبة إلى أرض لدورة	متوسط سرعة الرحلة للدورة الحالية، بغض النظر عن المسار الموجه والتغيرات المؤقتة في الوجهة.
سرعة الدورة	متوسط السرعة للدورة الحالية.
SOG آخر دورة	متوسط سرعة الرحلة للدورة الأخيرة المكتملة، بغض النظر عن المسار الموجه والتغيرات المؤقتة في الوجهة.
سرعة الدورة الأخيرة	متوسط السرعة في الدورة الأخيرة المكتملة.
السرعة القصوى بالنسبة إلى الأرض	السرعة القصوى للرحلة للنشاط الحالي، بغض النظر عن المسار الموجه والبيانات المؤقتة في الاتجاه.
السرعة القصوى	السرعة القصوى للنشاط الحالي.
السرعة	المعدل الحالى للمسافة التي تم اجتيازها.
السرعة بالنسبة إلى الأرض	السرعة الفعلية للرحلة، بغض النظر عن المسار الموجه والتغيرات المؤقتة في الوجهة.
السرعة العمودية	معدل الصعود أو النزول تدريجياً.

## حقول القدرة على التحمل

الاسم	الوصف
القدرة على التحمل	القدرة على التحمل المتبقية الحالية.
المسافة المتبقية	المسافة المتبقية من القدرة على التحمل الحالية في الجهد الحالى.
القدرة على التحمل المحتملة	القدرة على التحمل المحتملة المتبقية.
الوقت المتبقى	الوقت المتبقى من القدرة على التحمل الحالية في الجهد الحالى.

## حقول الحركات

الوصف	الاسم
السباحة. متوسط المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة أثناء النشاط الحالي.	متوسط المسافة لكل حركة
رياضات التجديف. متوسط المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة أثناء النشاط الحالي.	متوسط المسافة لكل حركة
رياضات التجديف. متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء النشاط الحالي.	متوسط معدل الحركات
متوسط عدد الحركات في طول الحوض أثناء النشاط الحالي.	متوسط عدد الحركات في الطول
رياضات التجديف. المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة.	المسافة لكل حركة
متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء الفاصل الزمني الحالي.	معدل الحركات في الفاصل الزمني
الحركات/الطول في الفاصل الزمني	الحركات/الطول في الفاصل الزمني
نوع الحركات الحالي في الفاصل الزمني.	نوع الحركات في الفاصل الزمني
السباحة. متوسط المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة أثناء الدورة الحالية.	متوسط مسافة الحركة في الدورة
رياضات التجديف. متوسط المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة أثناء الدورة الحالية.	متوسط مسافة الحركة في الدورة
السباحة. متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء الدورة الحالية.	معدل الحركات في الدورة
رياضات التجديف. متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء الدورة الحالية.	معدل الحركات في الدورة
السباحة. إجمالي عدد الحركات في الدورة الحالية.	الحركات في الدورة
رياضات التجديف. إجمالي عدد الحركات في الدورة الحالية.	الحركات في الدورة
مسافة كل حركة في الدورة الأخيرة	السباحة. متوسط المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة أثناء الدورة الأخيرة المكتملة.
مسافة كل حركة في الدورة الأخيرة	رياضات التجديف. متوسط المسافة التي تم اجتيازها لكل حركة أثناء الدورة الأخيرة المكتملة.
معدل الحركات في الدورة الأخيرة	السباحة. متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء الدورة الأخيرة المكتملة.
معدل الحركات في الدورة الأخيرة	رياضات التجديف. متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء الدورة الأخيرة المكتملة.
الحركات في الدورة الأخيرة	السباحة. إجمالي عدد الحركات في الدورة الأخيرة المكتملة.
الحركات في الدورة الأخيرة	رياضات التجديف. إجمالي عدد الحركات في الدورة الأخيرة المكتملة.
معدل الحركات في الطول الأخير	متوسط عدد الحركات في الدقيقة أثناء طول حوض السباحة الأخير المكتمل.
الحركات في الطول الأخير	إجمالي عدد الحركات في طول حوض السباحة الأخير المكتمل.
نوع الحركات في الطول الأخير	نوع الحركات المستخدمة أثناء طول الحوض الأخير المكتمل.
معدل الحركات	السباحة. عدد الحركات في الدقيقة.
معدل الحركات	رياضات التجديف. عدد الحركات في الدقيقة.
الحركات	السباحة. إجمالي عدد الحركات للنشاط الحالي.
الحركات	رياضات التجديف. إجمالي عدد الحركات للنشاط الحالي.

## حقول swolf

الاسم	الوصف
Mتوسط swolf	متوسط مجموع swolf للنشاط الحالي. إن مجموع swolf هو مجموع عدد المرات لطول واحد زائد عدد الحركات لهذا الطول. ( <a href="#">مصطلحات السباحة، الصفحة 21</a> ) في السباحة بحرية، يتم استخدام 25 متراً لاحتساب نقاط swolf.
Swolf في الدورة	متوسط مجموع swolf في الفاصل الزمني الحالي.
Swolf في الدورة الأخيرة	مجموع swolf في الدورة الأخيرة المكتملة.
Swolf في الطول الأخير	مجموع swolf لطول حوض السباحة الأخير المكتمل.

## حقول درجة الحرارة

الاسم	الوصف
24 ساعة كحد أقصى	الحد الأقصى لدرجة الحرارة الذي تم تسجيله في الـ 24 ساعة الماضية من مستشعر درجة حرارة متواافق.
24 ساعة كحد أدنى	الحد الأدنى لدرجة الحرارة الذي تم تسجيله في الـ 24 ساعة الماضية من مستشعر درجة حرارة متواافق.
درجة الحرارة	درجة حرارة الهواء. تؤثر حرارة جسمك على حرارة المستشعر. يمكنك إقران مستشعر tempe مع جهازك لتوفير مصدر متناسب لبيانات درجة الحرارة الدقيقة.

## حقول المؤقت

الاسم	الوصف
وقت النشاط	اجمالي وقت الحركة في النشاط الحالي.
متوسط وقت الدورة	متوسط وقت الدورة للنشاط الحالي.
الوقت المنقضي	اجمالي الوقت المسجل. على سبيل المثال، إذا قمت بتشغيل مؤقت النشاط وركضت لمدة 10 دقائق، ثم أوقفت تشغيل المؤقت لمدة 5 دقائق، وقامت بعد ذلك بتشغيله وركضت لمدة 20 دقيقة، يكون الوقت المنقضي 35 دقيقة.
وقت الفاصل الزمني	وقت ساعة الإيقاف للفاصل الزمني الحالي.
وقت الدورة	وقت ساعة الإيقاف للدورة الحالية.
وقت الدورة الأخيرة	وقت ساعة الإيقاف للدورة الأخيرة المكتملة.
وقت الحركة	اجمالي وقت الحركة في النشاط الحالي.
وقت الرياضات المتعددة	اجمالي الوقت لجميع الرياضات في نشاط متعدد الرياضات، بما في ذلك الانتقالات.
تخطي هدف أو تأخر عنه	الوقت الإجمالي الذي تقدمت به على الإيقاع المستهدف أو السرعة أو تأخرت به عنه.
جهاز ضبط وقت السباق	الوقت المنقضي في سباق الإبحار الحالي.
مؤقت المجموعة	مقدار الوقت المنقضي في مجموعة التمارين الحالية، أثناء نشاط تدريب القوة.
وقت التوقف	اجمالي وقت التوقف في النشاط الحالي.
وقت السباحة	وقت السباحة للنشاط الحالي، لا يشمل وقت الراحة.
المؤقت	الوقت الحالي لموقف النشاط.

الاسم	الوصف
النكرار	عدد التكرارات المتبقية في التمارين.
مسافة الخطوة	المسافة الحالية التي تم احتيازها أثناء خطوات التمارين.
إيقاع الخطوة	الإيقاع الحالي أثناء خطوات التمارين.
سرعة الخطوات	السرعة الحالية أثناء خطوات التمارين.
وقت الخطوة	الوقت المنقضي لخطوات التمارين.

## المقاييس بالألوان وبيانات ديناميكيات الركض

تعرض شاشات ديناميكيات الركض مقاييساً باللون للحصول على المقاييس الأساسية. يمكنك عرض الوريرة، أو التذبذب العمودي، أو وقت ملامسة الأرض، أو توازن وقت ملامسة الأرض، أو النسبة العمودية بوصفها المقاييس الأساسية. يظهر المقاييس باللون مدى تشابه بيانات ديناميكيات الركض الخاصة بك بنظيرتها لدى المتسابقين الآخرين. تستند مناطق الألوان إلى القيم المئوية.

وقد أجرت Garmin بحوثاً على عدة عدّاين من مستويات مختلفة. إن قيم البيانات في المناطق الحمراء أو البرتقالية نموذجية بالنسبة إلى العدّائين الأقل خبرة أو سرعة. تمثل قيم البيانات في المناطق الخضراء، أو الزرقاء، أو الأرجوانية قيمة نموذجية للعدّائين الأكثر خبرة أو سرعة. يميل العدّاؤون الأكثر خبرة إلى عرض أوقات ملامسة أقصر للأرض، وتذبذب عمودي أقل، ونسبة عمودية أقل، ووريرة أعلى من العدّائين الأقل خبرة. ومع ذلك، يتميز العدّاؤون الأكثر طولاً بوتيرة أبطأ بقليل، وخطوات واسعة أطول، وتذبذب عمودي أعلى بقليل. النسبة العمودية عبارة عن معدل التذبذب العمودي لديك مقسوماً على طول خطوطك الواسعة. وهي غير مرتبطة بالطول.

انتقل إلى [garmin.com/runningdynamics](http://garmin.com/runningdynamics) للحصول على مزيد من المعلومات عن ديناميكيات الركض. للاطلاع على النظريات والتفسيرات الإضافية التي تتناول بيانات ديناميكيات الركض، يمكنك البحث في المطبوعات والمواقع الإلكترونية ذاتعة الصيت التي تتناول رياضة الركض.

منطقة الألوان	القيمة المئوية في المنطقة	نطاق الوريرة	نطاق وقت ملامسة الأرض
أرجواني	95 <	< 218 ملي ثانية	183 حركة في الدقيقة
أزرق	95-70	218-248 ملي ثانية	183-174 حركة في الدقيقة
أخضر	69-30	249-277 ملي ثانية	173-164 حركة في الدقيقة
برتقالي	29-5	278-308 ملي ثانية	163-153 حركة في الدقيقة
أحمر	5 >	> 308 ملي ثانية	> 153 حركة في الدقيقة

## بيانات توازن وقت ملامسة الأرض

يقيس توازن وقت ملامسة الركض لديك ويظهر كنسبة مئوية من اجمالي وقت ملامسة الأرض. على سبيل المثال، 51,3% مع سهم يشير إلى اليسار يدل على أن العداء يقضي وقتاً أطول على الأرض عندما يرتكز على القدم اليسرى. وإذا كانت شاشة البيانات لديك تعرض كلا الرقمين، على سبيل المثال 52-48، فإن 48% يكون للقدم اليسرى و52% للقدم اليمنى.

أحمر	برتقالي	أخضر	برتقالي	أحمر	منطقة الألوان
سيء	مقبول	جيد	مقبول	سيء	المثال
5%	25%	40%	25%	5%	نسبة العدائين الآخرين
< 52,2% القدم اليمنى	52,2%-50,8 القدم اليمنى	50,7% القدم اليمنى	52,2%-50,8 القدم اليمنى	> 52,2% القدم اليسرى	التوازن وقت ملامسة الأرض

أثناء تطوير ديناميكيات الركض واختبارها، اكتشف فريق Garmin علاقات متبادلة بين الإصابات والاختلالات الكبيرة في التوازن لدى مجموعة من العدائين. بالنسبة إلى الكثير من العدائين، يميل التوازن وقت ملامسة الأرض إلى الانحراف إلى أكثر من 50-50 عند الركض على التلال صعوداً أو نزولاً. ويتفق معظم مدربين الركض على أن نمط الركض المتماثل مفید. ويتميز صفة العدائين بخطوات واسعة سريعة ومتوازنة.

يمكنك رؤية حقل البيانات أو المقياس أثناء الركض، أو عرض الملخص على حسابك على Garmin Connect بعد الركض. وعلى غرار بيانات ديناميكيات الركض الأخرى، فإن التوازن وقت ملامسة الأرض عبارة عن قياس كمي يساعدك على معرفة نمطك في الركض.

## بيانات التذبذب العمودي والنسبة العمودية

نطاقات بيانات التذبذب العمودي والنسبة العمودية تختلف قليلاً حسب المستشعر وما إذا كان موضوعاً على الصدر (ملحقات سلسلة Running Dynamics Pod أو على المعصم (ملحق HRM-Pro أو HRM-Fit).

منطقة الألوان	القيمة المئوية في المنطقة	نطاق التذبذب العمودي على الصدر	نطاق التذبذب العمودي على المعصم	النسبة العمودية على الصدر	النسبة العمودية على المعصم
أرجواني	95<	6,4<	6,8>	6,1>	> 6,5%
أزرق	95-70	8,1-6,4	8,9-6,8	7,4%-6,1	8,3%-6,5
أخضر	69-30	9,7-8,2	10,9-9,0	8,6%-7,5	10,0%-8,4
برتقالي	29-5	11,5-9,8	13,0-11,0	10,1%-8,7	11,9%-10,1
أحمر	5>	11,5<	13,0<	10,1%<	< 11,9%

## المعدلات القياسية للحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين

تضمن هذه الجداول تصنيفات قياسية لتقديرات الحد الأقصى لاستهلاك الأكسجين حسب العمر والجنس.

الرجال	القيمة المئوية	20-29	39-30	49-40	59-50	69-60	79-70
ممتاز	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
جيّد جداً	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
جيّد	60	4,45	44	42,4	39,2	35,5	32,3
مقبول	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
سيء	40-0	41,7>	40,5>	38,5>	35,6>	32,3>	29,4>

السيدات	القيمة المئوية	20-29	39-30	49-40	59-50	69-60	79-70
ممتاز	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
جيّد جداً	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
جيّد	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
مقبول	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
سيء	40-0	36,1>	34,4>	33>	30,1>	27,5>	25,9>

البيانات التي تمت إعادة طباعتها مع إذن من [The Cooper Institute](http://www.CooperInstitute.org). لمزيد من المعلومات، انتقل إلى [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

## تصنيفات طاقة المدخل الوظيفي

تضمن هذه الجداول تصنيفات لتقديرات طاقة المدخل الوظيفي (FTP) حسب الجنس.

الرجال	واط في الكيلوغرام (واط/كجم)
ممتازة	5,05 وأكثر
جيّدة جداً	من 3,93 إلى 5,04
جيّدة	من 3,92 إلى 2,79
مقبولة	من 2,78 إلى 2,23
غير مؤهلة	أقل من 2,23

السيدات	واط في الكيلوغرام (واط/كجم)
ممتازة	4,30 وأكثر
جيّدة جداً	من 3,33 إلى 4,29
جيّدة	من 3,32 إلى 2,36
مقبولة	من 2,35 إلى 1,90
غير مؤهلة	أقل من 1,90

تستند تصنيفات FTP إلى بحث أجراه هاترلين والدكتور أندره كوجان، CO: VeloPress، 2010).

## تقييمات نتيجة القدرة على التحمل

تضمن هذه الجداول تقييمات لنظيرات نتيجة القدرة على التحمل حسب العمر والجنس.

الرجال	ترفيهية	متوسطة	مدرب عليها	تم تدريبيها جيداً	من الخبراء	ممتناعة	من الصنوفة
18-20	أقل من 4999	5000-5699	5700-6299	6300-6999	7000-7599	7600-8299	8300 وأعلى
21-39	أقل من 5099	5100-5799	5800-6599	6600-7299	7300-8099	8100-8799	8800 وأعلى
40-44	أقل من 5099	5100-5799	5800-6499	6500-7199	7200-7899	7900-8599	8600 وأعلى
45-49	أقل من 4999	5000-5699	5700-6399	6400-6999	7000-7699	7700-8399	8400 وأعلى
50-54	أقل من 4899	4900-5499	5500-6099	6100-6799	6800-7399	7400-7999	8000 وأعلى
55-59	أقل من 4599	4600-5099	5100-5699	5700-6199	6200-6799	6800-7299	7300 وأعلى
60-64	أقل من 4299	4300-4799	4800-5299	5300-5699	5700-6199	6200-6699	6700 وأعلى
65-69	أقل من 4099	4100-4499	4500-4899	4900-5399	5400-5799	5800-6199	6200 وأعلى
70-74	أقل من 3799	3800-4199	4200-4599	4600-4899	4900-5299	5300-5699	5700 وأعلى
75-80	أقل من 3599	3600-3899	3900-4299	4300-4599	4600-4999	5000-5299	5300 وأعلى
80 وأكبر	أقل من 3299	3300-3599	3600-3999	4000-4299	4300-4699	4700-4999	5000 وأعلى

السيدات	ترفيهية	متوسطة	مدرب عليها	تم تدريبيها جيداً	من الخبراء	ممتناعة	من الصنوفة
18-20	أقل من 4599	4600-5099	5100-5499	5500-5999	6000-6399	6400-6899	6900 وأعلى
21-39	أقل من 4699	4700-5199	5200-5699	5700-6299	6300-6799	6800-7299	7300 وأعلى
40-44	أقل من 4699	4700-5199	5200-5699	5700-6199	6200-6699	6700-7199	7200 وأعلى
45-49	أقل من 4599	4600-5099	5100-5599	5600-6099	6100-6599	6600-7099	7100 وأعلى
50-54	أقل من 4499	4500-4999	5000-5399	5400-5899	5900-6299	6300-6799	6800 وأعلى
55-59	أقل من 4299	4300-4699	4700-5099	5100-5599	5600-5999	6000-6399	6400 وأعلى
60-64	أقل من 4099	4100-4499	4500-4899	4900-5299	5300-5699	5700-6099	6100 وأعلى
65-69	أقل من 3799	3800-4199	4200-4599	4600-4899	4900-5299	5300-5699	5700 وأعلى
70-74	أقل من 3699	3700-4099	4100-4399	4400-4799	4800-5099	5100-5499	5500 وأعلى
75-80	أقل من 3499	3500-3799	3800-4199	4200-4499	4500-4899	4900-5199	5200 وأعلى
80 وأكبر	أقل من 3199	3200-3499	3500-3799	3800-4099	4100-4399	4400-4699	4700 وأعلى

وهذه التقديرات مقدمة ومدعومة بواسطة Firstbeat Analytics.

## حجم العجلة والمحيط

يكتشف مستشعر السرعة تلقائياً حجم العجلة. يمكنك إدخال محيط العجلة في إعدادات مستشعر السرعة يدوياً، إذا لزم الأمر. إن حجم الإطار مذكور على جانبيه. يمكنك قياس محيط العجلة أو استخدام إحدى الآلات الحاسبة المتوفّرة على الإنترنت.

## تعريفات الرموز

قد تظهر هذه الرموز على الجهاز أو ملصقات الملحق.

رمز إعادة التدوير والتخلص من نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. تم إرفاق رمز نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية بالمنتج بما يتواافق مع توجيه الاتحاد الأوروبي EU/2012/19 حول نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE). وهو معد لتجنب التخلص غير الملائم لهذا المنتج والتشجيع على إعادة الاستخدام وإعادة التدوير.



