

SUUNTO SPARTAN SPORT 2.6


ANVÄNDARHANDBOK


1. SÄKERHET.....	4
2. Komma igång.....	6
2.1. SuuntoLink.....	6
2.2. Programuppdateringar.....	6
2.3. Suunto-appen.....	7
2.4. Pekskärm och knappar.....	7
2.5. Ikoner.....	8
2.6. Justera inställningarna.....	10
3. Egenskaper.....	12
3.1. Aktivitetskontroll.....	12
3.2. Flygplansläge.....	13
3.3. Höjdmätare.....	13
3.4. Autopaus.....	14
3.5. Bakgrundsbelysning.....	14
3.6. Bluetooth-anslutning.....	15
3.7. Knapp- och skärmlåsning.....	15
3.8. Kompass.....	15
3.8.1. Kalibrering av kompass.....	16
3.8.2. Inställning av missvisning.....	16
3.9. Enhetsinformation.....	17
3.10. Skärmtema.....	17
3.11. Do Not Disturb mode.....	17
3.12. Känsla.....	17
3.13. Tillbaka till start.....	18
3.14. FusedSpeed.....	19
3.15. GLONASS.....	20
3.16. GPS-precision och energiförbrukning.....	20
3.17. Pulssensor.....	21
3.18. Intensitetszoner.....	21
3.18.1. Pulszoner.....	22
3.18.2. Tempozoner.....	24
3.18.3. Effektzoner.....	25
3.19. Intervallträning.....	27
3.20. Språk och enhetssystem.....	28
3.21. Loggbok.....	28
3.22. Månfaser.....	28
3.23. Aviseringar.....	28
3.24. Para ihop med POD-enheter och sensorer.....	29
3.24.1. Kalibrera cykel-POD.....	30
3.24.2. Kalibrera en fot-POD.....	30

3.24.3. Kalibrera power POD.....	30
3.25. Intressepunkter.....	30
3.25.1. Lägg till och ta bort intressepunkter.....	31
3.25.2. Navigera till en intressepunkt.....	31
3.25.3. Typer av intressepunkter.....	32
3.26. Positionsformat.....	34
3.27. Registrera ett träningspass.....	34
3.27.1. Så här använder du mål när du tränar.....	36
3.27.2. Navigera under träning.....	37
3.27.3. Alternativ för energisparlägen i sportlägen.....	37
3.28. Återhämtningstid.....	38
3.29. Rutter.....	38
3.29.1. Höjdnavigering.....	39
3.30. Sväng för sväng-navigering från Komoot.....	40
3.31. Sömnregistrering.....	40
3.32. Sportlägen.....	41
3.32.1. Simning.....	42
3.33. Alarm för soluppgång och solnedgång.....	42
3.34. Tidtagare.....	43
3.35. Tid och datum.....	44
3.35.1. Alarmklocka.....	44
3.36. Ljud och vibration.....	45
3.37. Träningsinsikter.....	45
3.38. Urtavlor.....	46
4. Skötsel och support.....	47
4.1. Riktlinjer för hantering.....	47
4.2. Batteri.....	47
4.3. Avfallshantering.....	47
5. Referens.....	48
5.1. Tekniska specifikationer.....	48
5.2. Överensstämmelse.....	49
5.2.1. CE.....	49
5.2.2. Efterlevnad av FCC-reglerna.....	49
5.2.3. IC.....	49
5.2.4. NOM-121-SCT1-2009.....	49
5.3. Varumärken.....	50
5.4. Patentmeddelande.....	50
5.5. Internationell begränsad garanti.....	50
5.6. Upphovsrätt.....	51


1. SÄKERHET

Olika säkerhetsföreskrifter


 **VARNING:** - används i samband med en åtgärd eller situation som kan resultera i allvarlig skada eller dödsfall.


 **VARNING:** - används i samband med en åtgärd eller situation som resulterar i skada på produkten.


 **OBS:** - används för att understryka viktig information.

 **TIPS:** - används för extra tips om hur du använder enhetens funktioner.


Säkerhetsföreskrifter


 **VARNING:** Låt inte USB-kabeln komma i kontakt med medicinsk utrustning såsom pacemakers, eller nyckelkort, kreditkort eller andra liknande produkter. USB-kabeln har en stark magnet som kan störa användningen av medicinsk utrustning eller annan typ av elektronisk utrustning och produkter med magnetiskt lagrad information.

 **VARNING:** Allergiska reaktioner eller hudirritation kan förekomma när produkten kommer i kontakt med hud, även om våra produkter uppfyller aktuella industristandarder. **OM DETTA INTRÄFFAR SKA PRODUKTEN OMEDELBART SLUTA ANVÄNDAS OCH LÄKARE RÅDFRÅGAS.**


 **VARNING:** Rådfråga alltid läkare innan du påbörjar ett träningsprogram. Överansträngning kan orsaka allvarlig skada.

 **VARNING:** Endast för fritidsanvändning.

 **VARNING:** Förlita dig inte helt på GPS:en eller batteritiden. Använd alltid kartor och annan form av säkerhetsmaterial för din säkerhet.

 **VARNING:** Applicera inte någon form av läsningsmedel på produkten, då detta kan skada ytan.

 **VARNING:** Applicera inte insektsmedel på produkten, då detta kan skada ytan.

 **VARNING:** Släng inte produkten bland vanligt hushållsavfall, utan behandla den som elektroniskt avfall för att skydda miljön.

 **VARNING:** Produkten får inte tappas eller utsättas för stötar, då detta kan skada den.

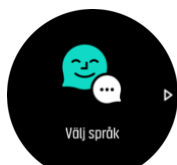


OBS: På Suunto använder vi sensorer och algoritmer för att skapa värden som kan hjälpa dig i dina aktiviteter och äventyr. Vi strävar efter att uppnå så hög precision som möjligt. Men informationen eller tjänsterna vi erbjuder är inte 100 % säkra, och de värden de genererar är inte alltid helt precisa. Kalorier, puls, plats, rörelsedetektor, skottigenkänning, indikatorer på fysisk stress och andra mätningar stämmer inte alltid överens med verkligheten. Suuntos produkter och tjänster är enbart avsedda för fritidsbruk och ska inte användas till medicinska ändamål av något slag.

2. Komma igång

Att starta din Suunto Spartan Sport för första gången går både snabbt och enkelt.

1. Aktivera klockan genom att hålla den övre knappen nedtryckt.
2. Starta installationsguiden genom att trycka på skärmen.



3. Välj språk genom att dra uppåt eller nedåt och trycka på språket.



4. Följ anvisningarna i guiden för att slutföra grundinställningarna. Välj värde genom att dra uppåt eller nedåt. Välj ett värde och gå till nästa steg genom att trycka på skärmen eller mittknappen.

När du har slutfört inställningarna laddar du klockan med den medföljande USB-kabeln tills batteriet är helt laddat.

Du måste hämta och installera SuuntoLink till din PC eller Mac för att få programuppdateringar till din klocka. Vi rekommenderar starkt att du uppdaterar din klocka när en ny programvaruversion finns tillgänglig.

 **OBS:** SuuntoLink optimerar även GPS-prestandan på din klocka. Du måste regelbundet ansluta din klocka till SuuntoLink för att säkerställa korrekt GPS-spårning.

2.1. SuuntoLink

Ladda ner och installera SuuntoLink på din PC eller Mac för att uppdatera din klockas programvara.

Vi rekommenderar starkt att du uppdaterar din klocka när en ny programvaruversion finns tillgänglig. Om det finns en tillgänglig uppdatering så aviseras du via SuuntoLink såväl som via Suunto-appen.

Mer information finns på www.suunto.com/SuuntoLink.

Så här uppdaterar du klockans programvara:

1. Anslut din klocka till datorn via den medföljande USB-kabeln.
2. Starta SuuntoLink om det inte redan är igång.
3. Tryck på uppdateringsknappen i SuuntoLink.

2.2. Programuppdateringar

Programvaruppdateringar till klockan ger nya funktioner och viktiga förbättringar. Vi rekommenderar att klockan uppdateras så fort en uppdatering finns tillgänglig.


Om det finns en tillgänglig uppdatering får du en avisering via SuuntoLink och Suunto-appen (när klockan är ansluten).

Så här uppdaterar du klockans programvara:

1. Anslut din klocka till datorn via den medföljande USB-kabeln.
2. Starta SuuntoLink om programmet inte redan körs.
3. Klicka på knappen Uppdatera i SuuntoLink.

2.3. Suunto-appen


Med Suunto-appen kan du få ut ännu mer av din Suunto Spartan Sport. Parkoppla din klocka med mobilappen för att synkronisera dina aktiviteter och få mobilaviseringar, anpassa din klocka, få träningsinformation med mera.

 **TIPS:** Oavsett vilket träningspass som lagrats i Suunto-appen, kan du lägga till foton och skapa videor för att kunna återuppleva din träning.

 **OBS:** Det går inte att para ihop någonting om flygplansläget är aktiverat. Inaktivera flygplansläget innan du parar ihop.

Så här gör du för att para ihop din klocka med Suunto-appen:

1. Se till att klockans Bluetooth är på. Gå till **Anslutningar » Identifiering** i inställningsmenyn och aktivera Bluetooth om du inte redan gjort det.
2. Hämta Suunto-appen från iTunes App Store, Google Play och flera populära appbutiker i Kina och installera den på en kompatibel mobil enhet.
3. Starta Suunto-appen och aktivera Bluetooth om det inte redan aktiverat.
4. Tryck på klockikonen i det övre vänstra hörnet av app-skärmen och tryck sedan på PAIR för att parkoppla klockan.
5. Kontrollera parkopplingen genom att skriva in koden som visas på din klocka i appen.

 **OBS:** Vissa funktioner kräver en internetanslutning via Wi-Fi eller ett mobilt nätverk. Operatörsavgifter kan tillkomma.

2.4. Pekskärm och knappar

Suunto Spartan Sporther en pekskärm och tre knappar som du kan använda för att navigera genom skärmar och funktioner.

Dra och tryck

- navigera på skärmar och menyer genom att dra uppåt eller nedåt
- dra åt höger eller vänster för att gå bakåt eller framåt bland skärmarna
- visa fler skärmar och detaljer genom att dra vänster eller höger
- välj ett objekt genom att trycka
- visa alternativ information genom att trycka på skärmen
- öppna menyn för aktuella alternativ genom att trycka och hålla ned
- återgå till tidsskärmen från andra skärmar genom att dubbeltrycka

Övre knappen

- tryck för att flytta uppåt i skärmar och menyer

Mittknappen

- välj ett objekt genom att trycka
- växla skärm genom att trycka
- håll intryckt för att gå bakåt i inställningsmenyn
- håll intryckt för att öppna menyn för aktuella alternativ

Nedre knappen

- tryck för att förflytta dig nedåt i vyer och menyer

När du registrerar ett träningspass:

Övre knappen

- tryck för att pausa eller återuppta registrering
- håll intryckt för att ändra aktivitet

Mittknappen

- tryck för att ändra display
- håll intryckt för att öppna menyn för aktuella alternativ

























Nedre knappen








- tryck för att markera ett varv
- håll intryckt för att låsa och låsa upp knapparna

2.5. Ikoner

Suunto Spartan Sportanvänder följande ikoner:

	Flygplansläge
	Höjdskillnad
	Uppstigning
	Bakåt, gå bakåt i menyn
	Knapplås
	Takt
	Kalibrera (kompass)
	Kalorier
	Nuvarande plats (navigering)
	Laddar
	Nedstigning

	Distans
	Varaktighet
	EPOC
	Uppskattad VO2
	Träna
	Fel
	Tid på plan mark
	GPS hämtad
	Riktning (navigering)
	Puls
	Pulssensorsignal hämtad
	Pulssignal (bröst) hämtad
	Inkommande samtal
	Loggbok
	Låg batterinivå
	Meddelande/avisering
	Missat samtal
	Navigering
	Takt
	POD-signal hämtad
	Power POD-signal hämtad
	Högsta träningseffekt
	Återhämtningstid
	Steg

	Tidtagarur
	Simtagsfrekvens (simning)
	Klar
	SWOLF
	Synkroniserar
	Inställningar
	Träning

2.6. Justera inställningarna

Du kan ändra alla inställningar direkt i klockan.

Så här ändrar du en inställning:

1. Dra nedåt tills du ser inställningsikonen och tryck på ikonen.



2. Bläddra genom inställningsmenyn genom att dra uppåt eller nedåt eller genom att trycka på de övre eller nedre knapparna.




3. Välj en inställning genom att trycka på inställningens namn eller genom att trycka på mittknappen när inställningen är markerad. Gå bakåt i menyn genom att dra höger eller välja **Tillbaka**.
4. Ändra värdet på en inställning med ett värdeintervall genom att dra uppåt eller nedåt eller genom att trycka på den övre eller nedre knapparna.



5. Ändra värdet på en inställning med bara två värden, som till exempel av/på, genom att trycka på inställningen eller mittknappen.



 **TIPS:** Du kan även komma åt allmänna inställningar från urtavlan genom att trycka och hålla kvar ditt finger på skärmen för att öppna menyn för aktuella alternativ.



3. Egenskaper

3.1. Aktivitetskontroll

Din klocka håller koll på din övergripande aktivitetsnivå under dagen. Det är en viktig funktion oavsett om du bara vill bli mer vältränad och hälsosam eller om du tränar inför en tävling.

Det är bra att vara aktiv, men när du tränar hårt är det viktigt att du tar vilodagar med låg aktivitetsnivå.

Aktivitetsräknaren återställs automatiskt varje dag vid midnatt. I slutet av veckan (söndag) ger klockan en sammanfattning av din aktivitet med genomsnitt för veckan och totala resultat för varje dag.

På klockans urtavla sveper du uppåt eller trycker på den nedre knappen för att se dagens totala steg.



Din klocka räknar dina steg med en accelerometer. Klockan räknar steg dygnet runt, sju dagar i veckan, även när du registrerar ett träningspass eller andra aktiviteter. Klockan räknar emellertid inte steg när du utför vissa sporter, till exempel när du simmar eller cyklar.

Utöver dina steg kan du trycka på skärmen för att se beräknat antal kalorier för dagen.



Det större numret mitt på skärmen är den uppskattade mängden aktiva kalorier som du har förbrukat än så länge under dagen. Under det här numret ser du totalt antal förbrända kalorier. Det totala numret inkluderar både aktiva kalorier och din normala basalomsättning (se nedan).

Ringens som visas på båda skärmarna visar hur nära du är dina dagliga aktivitetsmål. Dessa mål kan anpassas efter dina personliga preferenser (se nedan).

Du kan även kontrollera dina steg de senaste sju dagarna genom att svepa åt vänster. Svep åt vänster eller tryck på mittknappen igen för att se kaloriförbrukningen.



Svep uppåt för att kontrollera din aktivitet de senaste sju dagarna i siffror i stället för ett diagram.

Aktivitetsmål

Du kan anpassa dina dagliga mål för både steg och kalorier. Från aktivitets-skärmen, tryck och håll ned fingret, eller håll mittknappen intryckt för att öppna inställningarna för aktivitetsmål.



När du ställer in ditt stegmål så definierar du det totala antalet steg för dagen.

Det totala antalet kalorier du förbränner varje dag är baserat på två olika faktorer: din basalomsättning (BMR) och din fysiska aktivitet.



Din basalomsättning är antalet kalorier kroppen förbrukar vid vila. Det är de kalorier kroppen behöver för att hålla sig varm och utföra grundläggande funktioner som att blinka med ögonen eller få hjärtat att slå. Detta antal baseras på din personliga profil, som består av faktorer som ålder och kön.

När du ställer in ett kalorigoal så definierar du hur många kalorier du vill förbränna utöver din basalomsättning. Dessa är dina så kallade aktiva kalorier. Ringen runt aktivitets-skärmen går framåt beroende på hur många aktiva kalorier du förbrukar under dagen jämfört med ditt mål.

3.2. Flygplansläge

Aktivera flygplansläget när du behöver stänga av trådlös anslutning. Aktivera och inaktivera flygplansläget i inställningarna under **Anslutningar**.



 **OBS:** För att parkoppla en enhet måste du först se till att flygplansläget är avstängt.

3.3. Höjdmätare

Suunto Spartan Sport mäter höjden med hjälp av GPS. Under optimala signalförhållanden, och om det går att eliminera fel som normalt uppstår när GPS-position tas fram, bör GPS:en ge dig en bra angivning om vilken höjd du befinner dig på.

För en mer exakt höjdangivelse, jämförbar med resultatet av barometrisk höjdmätning, måste GPS-höjden tas fram med hjälp av flera informationskällor, till exempel gyroskop eller dopplerradar.

Eftersom Suunto Spartan Sport endast använder GPS för höjdmätning kan filtrering orsaka fel och leda till felaktiga höjdangivelser om GPS:en inte är inställd på maximal noggrannhet.

Se till att GPS:en är inställd på **Bäst** om du behöver pålitliga höjdangivelser under registreringen.

Du bör dock inte anta att GPS-höjden är din exakta höjd, även om den är inställd på maximal noggrannhet. Värdet är en uppskattning av den faktiska höjden, och hur väl det stämmer beror mycket på miljöförhållandena.

3.4. Autopaus

Autopaus pausar registreringen av träningspasset när din hastighet understiger 2 km/h. När din hastighet ökar till mer än 3 km/h återupptas registreringen automatiskt.

Du kan aktivera eller inaktivera autopaus för de olika sportlägesinställningarna i klockan innan du startar en träningsregistrering.

Om autopaus är aktiverat under en registrering meddelas du genom ett pop up-meddelande när registreringen pausas automatiskt.




Tryck på popup-rutan Återuppta för att visa och växla mellan aktuellt avstånd, puls, tid och batterinivå.



Du kan låta registreringen återupptas automatiskt när du börjar röra dig igen, eller sätta igång den igen manuellt från pop up-fönstret genom att trycka på den övre knappen.

3.5. Bakgrundsbelysning


Bakgrundsbelysning har två lägen: auto och av/på. I autoläget tänds bakgrundsbelysningen när du rör skärmen eller trycker på valfri knapp.

 **OBS:** Om klockan har varit inaktiv i mer än 60 sekunder kan bakgrundsbelysningen endast aktiveras genom en knapptryckning.

I av/på-läget tänds bakgrundsbelysningen när du trycker med två fingrar.

Bakgrundsbelysningen är tänd tills du trycker med två fingrar igen.

Som standardinställning är bakgrundsbelysningen i autoläge. Ändra läge och ljusstyrka på bakgrundsbelysningen i inställningarna under **Allmänna » Bakgrundsbelysning**.

 **OBS:** Bakgrundsbelysningens ljusstyrka påverkar batteritiden. Ju starkare ljusstyrka, desto snabbare laddas batteriet ur.

Bakgrundsbelysning för viloläge

När du inte använder klockan genom att röra skärmen eller trycka på knapparna under en minut går klockan in i viloläge. Displayen är på, men under dåliga ljusförhållanden kan det vara svårt att läsa på skärmen.

För att kunna läsa på skärmen under dåliga ljusförhållanden kan du använda bakgrundsbelysning för viloläge. Detta är en svag bakgrundsbelysning som alltid är tänd.

Du kan tända eller släcka bakgrundsbelysningen i inställningarna under **Allmänna » Bakgrundsbelysning » Standby-läge**.

Även om ljusstyrkan på bakgrundsbelysningen är ganska svag, sänker den batteritiden eftersom den alltid är på.

3.6. Bluetooth-anlutning

Suunto Spartan Sport använder Bluetooth-teknik för att skicka och ta emot information från din mobila enhet när du har parkopplat din klocka med Suunto-appen. Samma teknik används också vid parkoppling av POD-enheter och sensorer.

Om du inte vill att din klocka ska synas för Bluetooth-sökningar kan du aktivera eller inaktivera Upptäck från inställningarna under **ANSLUTNINGAR » IDENTIFIERING**.



Bluetooth kan också stängas av helt genom att aktivera flygplansläget (se 3.2. *Flygplansläge*).

3.7. Knapp- och skärmlåsning

Medan du registrerar en aktivitet kan du låsa knapparna genom att hålla den nedre högra knappen intryckt. När du har låst knapparna kan du inte göra någonting som kräver användning av knapparna (skapa varv, pausa/avsluta träningspass osv.), men du kan bläddra i vyerna och tända bakgrundsbelysningen utan att använda knapparna om bakgrundsbelysningen är i automatiskt läge.

Håll in den nedre högra knappen igen för att låsa upp allting.

När du inte registrerar någon aktivitet låses och dimmas skärmen efter en minuts inaktivitet. För att aktivera skärmen, tryck på valfri knapp.

Skärmen försätts även i viloläge (blank) efter en tids inaktivitet. Skärmen sätts på igen vid rörelse.

3.8. Kompass

Suunto Spartan Sport har en digital kompass med vilken du kan orientera dig i förhållande till den magnetiska nordpolen. Kompassen kompenserar för lutning och visar korrekta värden även när den inte är i horisontellt läge.

Du kommer åt kompassen från startmenyn under **Navigering » Kompass**.

Kompassskärmen innehåller följande information:

- Pil som pekar mot den magnetiska nordpolen.

- Kardinalstreck för kurs
- Kurs i grader
- Tid på dagen (lokal tid) eller batterinivå. Tryck på skärmen för att växla mellan dessa



Dra åt höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta kompassen.

På kompasskärmen kan du svepa uppåt från skärmens nedre kant eller trycka på den nedre knappen för att öppna en lista med genvägar. Genvägarna ger dig snabb tillgång till navigeringsåtgärder som att kontrollera dina aktuella koordinater eller välja en rutt för navigering.



Svep nedåt eller tryck på den övre knappen för att stänga listan med genvägar.

3.8.1. Kalibrering av kompass

Om kompassen inte är kalibrerad uppmanas du att kalibrera kompassen när du går in i kompassdisplayen.



Om du vill omkalibrera kompassen kan du starta kalibreringen igen i inställningarna under **Navigering » Kalibrera kompass**.

3.8.2. Inställning av missvisning

Ställ in ett exakt missvisningsvärde så att du får korrekta kompassvärden.

Papperskartor är geografiskt inställda mot nordpolen. Kompasser pekar däremot mot den magnetiska nordpolen – ett område ovanför jordklotet dit jordens magnetfält drar. Eftersom den magnetiska nordpolen och den geografiska nordpolen inte finns på samma plats, måste du ställa in missvisningen på kompassen. Missvisningen är vinkeln mellan den magnetiska och den geografiska nordpolen.

Missvisningsvärdet visas på de flesta kartor. Den magnetiska nordpolen flyttas något varje år, så det mest korrekta och aktuella missvisningsvärdet finner du på webbplatser som www.magnetic-declination.com.

Orienteringskartor är däremot ritade utifrån den magnetiska nordpolen. När du använder en orienteringskarta måste du stänga av korrigeringen av missvisning genom att ställa in missvisningsvärdet till 0 grader.

Ställ in missvisningsvärdet i inställningarna under **Navigering » Missvisning**.

3.9. Enhetsinformation

Du kan se över klockans programvaru- och hårdvarudetaljer i inställningarna under **Allmänna** » **Om**.

3.10. Skärmtema

För att göra det lättare att läsa av klockans skärm när du tränar eller navigerar kan du växla mellan ljusa och mörka teman.

Det ljusa temat har ljus bakgrund med mörka siffror.

Det mörka temat har mörk bakgrund med ljusa siffror.

Temat är en global inställning som kan ändras på klockan från alla sportlägesalternativ.

Så här ändrar du skärmtema i ett sportläge:

1. Öppna valfritt sportläge och svep uppåt eller tryck på den nedre knappen för att öppna alternativen för sportläget.
2. Rulla ner till **Tema** och tryck på mittknappen.
3. Växla mellan Ljus och Mörk genom att svepa upp eller ner, eller genom att trycka på den övre och den nedre knappen. Välj med mittknappen.
4. Rulla uppåt för att stänga alternativen för sportläget och starta (eller avsluta) sportläget.

3.11. Do Not Disturb mode

The Do Not Disturb mode is a setting that mutes all sounds and vibrations and dims the screen, making it a very useful option when wearing the watch in, for example, a theater or any environment where you want the watch to operate as usual, but silently.

To turn on/off the Do Not Disturb mode:

1. From the watch face, keep the middle button pressed to open the shortcuts menu.
2. Swipe up or press the lower button to scroll down to the Do Not Disturb mode.
3. Tap the screen or press the middle button to confirm your selection.



If you have an alarm set, it sounds as normal and disables Do Not Disturb mode unless you snooze the alarm.

3.12. Känsla

Om du tränar regelbundet så är det viktigt att du känner efter hur du mår efter varje pass eftersom detta är en god indikation på din allmänna fysiska kondition. En coach eller personlig tränare kan också använda din hälsotrend och hålla koll på din utveckling över tid.

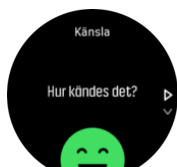
Det finns fem nivåer av känslor att välja bland:

- **Dålig**
- **Genomsnittlig**
- **Bra**

- **Mycket bra**
- **Utmärkt**

Det är upp till dig (eller din tränare) att bestämma vad dessa fem känslor betyder. Det viktiga är att du använder dem konsekvent.

Du kan registrera hur det känns efter ett träningspass efter att du har avslutat registreringen genom att svara på frågan **Hur kändes det?** (Hur kändes det?).



Du kan hoppa över att svara på frågan genom att trycka på mittknappen.

3.13. Tillbaka till start

Om du använder GPS när du registrerar en aktivitet sparar Suunto Spartan Sport automatiskt träningspassets startpunkt. Med funktionen Tillbaka till start kan Suunto Spartan Sport visa dig vägen tillbaka till din startpunkt.

Så här använder du funktionen Tillbaka till start:

1. Starta ett träningspass med GPS.
2. Dra åt vänster eller tryck på mittknappen tills du kommer till navigeringsskärmen.
3. Dra uppåt eller tryck på den nedre knappen för att öppna snabbmenyn.
4. Bläddra till Tillbaka till start och tryck på skärmen eller mittknappen för att välja.



Navigeringsguiden visas som den sista skärmen i det valda sportläget.

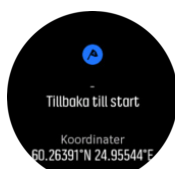


Så här visar du ytterligare information om din aktuella position:

1. Från vyn Tillbaka till start drar du uppåt eller trycker på den nedre knappen för att öppna snabbmenyn.
2. Välj **Detaljer**.



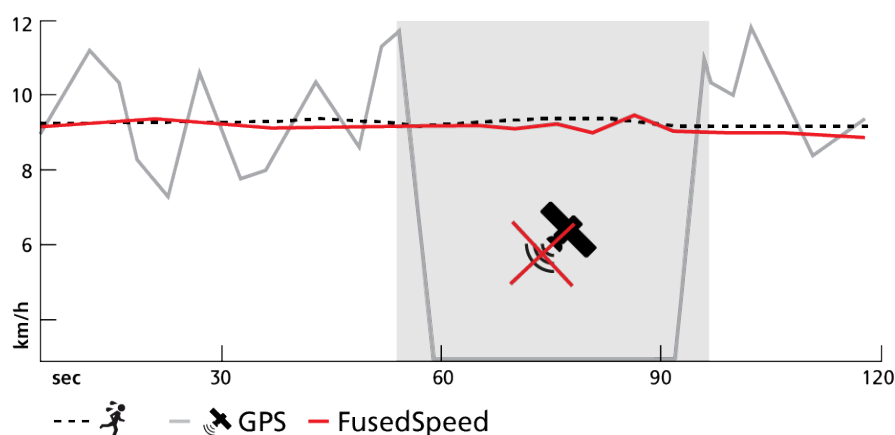
3. Dra uppåt eller tryck på den nedre knappen för att bläddra igenom listan.



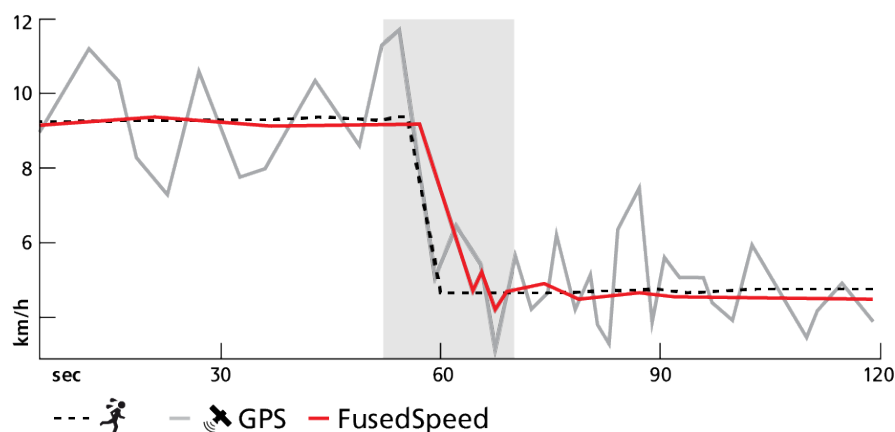
Dra åt höger eller tryck på mittknappen för att lämna informationsvyn.

3.14. FusedSpeed

FusedSpeed™ är en unik kombination av avläsningar från GPS:en och handledsaccelerationssensorn som ger en mer exakt mätning av löphastigheten. GPS-signalen anpassas och filtreras utifrån handledsaccelerationen, vilket ger mer exakta mätningar vid stabila löphastigheter och snabbare reaktioner vid hastighetsförändringar.



FusedSpeed är särskilt användbart när du behöver reaktiva hastighetsvärden under träning, till exempel vid löpning på ojämn terräng eller under intervallträning. Om du till exempel tillfälligt tappas GPS-signalen kan Suunto Spartan Sport fortsätta visa korrekta hastighetsvärden med hjälp av den GPS-kalibrerade accelerometern.



TIPS: För att få så exakta värden som möjligt med FusedSpeed ska du bara titta mycket kort på klockan när du behöver det. Noggrannheten minskar om du håller klockan framför dig utan att flytta den.


FusedSpeed aktiveras automatiskt vid löpning och liknande aktiviteter, som orientering, innebandy och fotboll.

3.15. GLONASS

GLONASS (Global Navigation Satellite System) är ett alternativ till GPS-systemet för satellitnavigering. Om du har GLONASS aktiverat kan din klocka registrera ett mer exakt spår under vissa förhållanden. GLONASS kan förbättra spårregistreringen i synnerhet i stadsmiljöer där det finns höga byggnader. I andra miljöer är det oftast bäst att inte aktivera GLONASS. Om du har GLONASS aktiverat förbrukar klockan mer batteri.

Så här aktiverar/inaktiverar du GLONASS:

1. Välj ett sportläge som använder GPS.
2. Öppna alternativmenyn och bläddra ned tills du kommer till GLONASS.
3. Tryck på mittknappen för att aktivera/inaktivera GLONASS.

 **OBS:** GLONASS-inställningen är en global inställning. När du aktiverar GLONASS aktiveras det för alla sportlägen med GPS.

3.16. GPS-precision och energiförbrukning

GPS:ens fixeringshastighet avgör hur exakt din bana är - ju kortare intervall mellan fixeringar, desto exaktare bana. När du registrerar en aktivitet registreras varje GPS-fixering i loggboken.

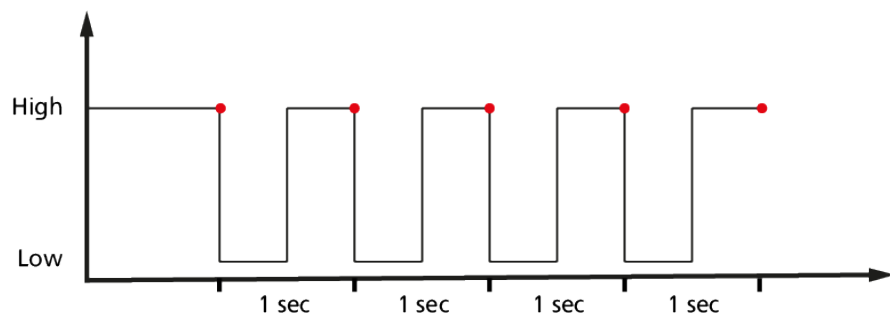
GPS:ens fixeringshastighet påverkar batteritiden. Genom att minska GPS:ens noggrannhet kan du förlänga klockans batteritid.

Alternativen för GPS-precision är:

- **Best:** ~ 1 sek fixeringshastighet vid hög batterinivå
- **Good:** ~ 1 sek fixeringshastighet vid låg batterinivå
- **OK:** ~ 60 sek fixeringshastighet vid hög batterinivå

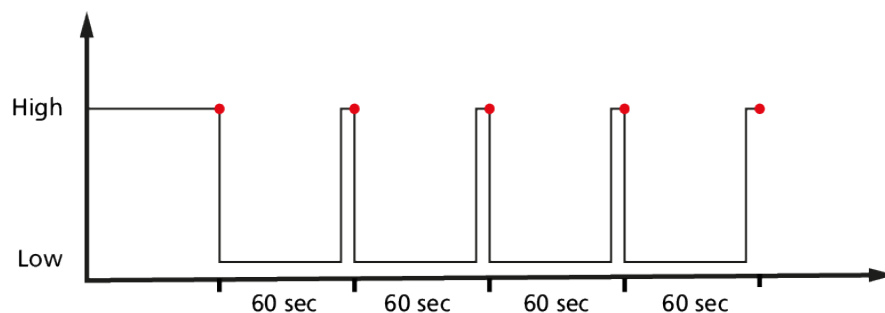
När klockan är inställd på **Best** används GPS:en på full effekt hela tiden. Vid full effekt kan GPS:en filtrera bort störningar för bästa möjliga fixering. Detta gör att banan anges med största möjliga noggrannhet, men innebär även högst batteriförbrukning.

Även i läget **Good** görs en GPS-fixering varje sekund men noggrannheten minskar eftersom GPS:en inte används på full effekt hela tiden. GPS:en används på låg effekt en kort stund mellan fixeringarna, vilket illustreras nedan.



Detta förlänger batteritiden, men innebär att GPS:en har mindre tid att hitta en bra fixering och filtrera bort störningar. Så banan som anges är inte lika exakt som i läget **Best**.

I läget **OK** görs en GPS-fixering varje minut. Batteritiden ökar då markant, men banan anges med mindre noggrannhet.



När du navigerar på en rutt eller en intressepunkt är GPS-precisionen inställd på **Best**.

3.17. Pulssensor

Använd en Bluetooth® Smart -kompatibel pulssensor, till exempel Suunto Smart Sensor, med Suunto Spartan Sport för att få exakt information om träningsintensitet.

Om du använder Suunto Smart Sensor kan du dessutom dra nytta av fördelarna med ett pulsminne. Sensors minnesfunktion sparar information om anslutningen till din klocka bryts, till exempel om du simmar (ingen mottagning under vatten).

Du kan till och med lägga ifrån dig din klocka efter att du har startat en registrering. Mer information finns i användarhandboken för Suunto Smart Sensor.

Utän pulssensor visar Suunto Spartan Sport kaloriförbrukning och återhämtningstid vid löpning, där intensiteten beräknas baserat på hastighet. Vi rekommenderar att du använder en pulssensor för bästa möjliga intensitetsvärden.

Mer information finns i användarhandboken till Suunto Smart Sensor eller andra Bluetooth® Smart -kompatibla pulssensorer.

Se 3.24. *Para ihop med POD-enheter och sensorer* för information om hur du parar ihop klockan med en pulssensor.

3.18. Intensitetszoner

Genom att använda intensitetszoner under träning kan du förbättra din kondition och styrka. Varje intensitetszon anstränger kroppen på ett specifikt sätt, vilket påverkar din kondition och styrka på olika sätt. Det finns fem olika zoner numrerade från 1 (lägsta) till 5 (högsta). Zonerna definieras som procentintervaller baserade på din maximala puls, takt eller kraft.

Det är viktigt att tänka på intensitet när man tränar samt att förstå hur intensiteten ska kännas i kroppen. Glöm inte att alltid värma upp innan du tränar, oavsett intensitetsnivå och aktivitet.

De fem olika intensitetszonerna som används på Suunto Spartan Sport är:

Zon 1: Lätt

Att träna i zon 1 är relativt lätt för kroppen. När det gäller konditionsträning är den typen av intensitet endast meningsfull vid rehabiliterande träning, eller för att stärka din grundkondition när du precis börjat motionera eller efter ett längre motionsuppehåll. Vardagsmotion som t.ex. att promenera, gå i trappor, cykla till jobbet o.s.v. utförs normalt sett i den här zonen.

Zon 2: Medel

När du tränar i zon 2 förbättrar du din grundkondition på ett effektivt sätt. Träning med den här intensiteten känns lätt, men längre träningspass kan ha en mycket hög träningseffekt. Majoriteten av all konditionsträning ska utföras i den här zonen. Genom att förbättra din

grundkondition skapar du en grund för andra typer av träning, och förbereder din kropp på träningspass med högre intensitet. Långa träningspass i den här zonen förbrukar mycket energi, särskilt från din kropps fettreserver.

Zon 3: Hård

Träning i zon 3 kräver ganska mycket energi och känns ordentligt i kroppen. Träning av den här typen förbättrar din förmåga att röra dig snabbt och effektivt. I den här zonen skapas mjölksyra i kroppen, men i mängder som kroppen kan ta hand om på ett normalt sätt. Du bör endast träna med den här intensiteten ett par gånger i veckan eftersom du utsätter kroppen för hög ansträngning i den här zonen.

Zon 4: Mycket hård

Träning i zon 4 förbereder din kropp på tävlingar och höga hastigheter. Träningspass i den här zonen kan genomföras med en konstant hastighet eller som intervallträning (kombination av korta övningar och pauser). Högintensiv träning förbättrar din kondition snabbt och effektivt, men den kan leda till överträning, vilket i sin tur kan innebära att du måste ta en längre paus från ditt träningsprogram.

Zon 5: Maximal

När din puls når zon 5 under ett träningspass känns din träning extremt tung. Mjölksyra produceras i kroppen mycket snabbare än den kan transporteras bort och du kommer att bli tvungen att stanna efter några minuter. Elitidrottare använder dessa extremt intensiva träningspass i sina träningsprogram på ett mycket kontrollerat sätt. Vanliga motionärer behöver inte använda dem alls.

3.18.1. Pulszoner

Pulszoner definieras som procentintervaller baserade på din maxpuls.

Som standard beräknas din maxpuls med följande ekvation: $220 - \text{din ålder}$. Om du känner till din maxpuls kan du ändra standardvärdet.

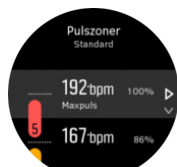
Suunto Spartan Sport har standardpulszoner och aktivitetsspecifika pulszoner.

Standardzonerna kan användas för alla aktiviteter, men för mer avancerad träning kan du använda specifika pulszoner för löpning och cykling.


Ställa in maxpuls

Ställ in din maxpuls från inställningarna under **Träning » Intensiva zoner » Standardzoner**.

1. Tryck på maxpuls (högsta värde, slag per minut) eller tryck på mittknappen.
2. Ställ in din nya maxpuls genom att svepa uppåt eller nedåt, eller genom att trycka på den övre eller nedre knappen till höger.



3. Tryck på ditt val eller tryck på mittknappen.
4. Svep till höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta skärmen med pulszoner.

 **OBS:** Du kan även ställa in din maxpuls från inställningarna under **Allmänna » Personliga**.

Ställ in standardpulszoner

Ställ in dina standardpulszoner från inställningarna under **Träning » Intensiva zoner » Standardzoner**.

1. Rulla upp/ner och tryck på skärmen eller mittknappen när den pulszone du vill ändra är markerad.
2. Ställ in din nya pulszone genom att svepa uppåt eller nedåt, eller genom att trycka på den övre eller nedre knappen till höger.



3. Tryck på ditt val eller tryck på mittknappen.
4. Svep till höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta skärmen med pulszone.



OBS: Om du väljer **Återställ** på skärmen för pulszone återställer du pulszonerna till standardvärdena.

Ställ in aktivitetsspecifika pulszone

Ställ in dina aktivitetsspecifika pulszone från inställningarna under **Träning » Intensiva zoner » Avancerade zoner**.

1. Tryck på aktiviteten (löpning eller cykling) som du vill redigera eller tryck på mittknappen när aktiviteten är markerad.
2. Tryck på mittknappen för att aktivera/inaktivera pulszonerna.
3. Rulla upp/ner och tryck på skärmen eller mittknappen när den pulszone som du vill ändra är markerad.
4. Ställ in din nya pulszone genom att svepa uppåt eller nedåt, eller genom att trycka på den övre eller nedre knappen till höger.



3. Tryck på ditt val eller tryck på mittknappen.
4. Svep till höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta skärmen med pulszone.

3.18.1.1. Använda pulszone under träning

När du registrerar ett träningspass (se 3.27. Registrera ett träningspass), och har valt puls som intensitetsmål (se 3.27.1. Använder du mål när du tränar), visas en pulszone-mätare som är indelad i fem olika sektioner. Mätaren visas i sportlägets yttre kant på skärmen (i alla sportlägen som stöder pulszone). Mätaren visar i vilken zon du för närvarande tränar genom att denna zon lyser. Pilen på mätaren visar var i zonen du ligger.



Din klocka meddelar dig när du når din valda målzon. Om din puls är utanför den valda målzonen under träningen så uppmanar klockan dig att öka takten eller att sakta ner.



Dessutom finns det en specifik skärm för puls zoner i standarddisplayen för sportlägen. Zondisplayen visar din aktuella pulszon i fältet i mitten, hur länge du har befunnit dig i zonen och hur långt du har kvar (i slag per minut) till nästa högre eller lägre zon. Bakgrundsfärgen på stapeln visar också vilken pulszon du för närvarande tränar i.



I tränings-sammanfattningen får du en sammanställning över hur mycket tid du har tillbringat i varje zon.

3.18.2. Tempozoner

Tempozoner fungerar precis som puls zoner men intensiteten i din träning baseras på ditt tempo istället för på din puls. Beroende på dina inställningar så visas tempozonerna antingen med metriska eller brittiska måttenheter.

Suunto Spartan Sport har fem standardtempozoner som du kan använda eller så kan du definiera din egen.

Tempozoner finns tillgängliga för löpning.

Ställ in tempozoner

Ställ in dina aktivitetsspecifika tempozoner från inställningarna under **Träning » Intensiva zoner » Avancerade zoner**.

1. Tryck på **Löpning** eller tryck på mittknappen.
2. Svep eller tryck på den nedre knappen och välj tempozoner.
3. Svep upp/ner eller tryck på de övre eller nedre knapparna. Tryck på mittknappen när den tempozon som du vill ändra på är markerad.
4. Ställ in din nya tempozon genom att svepa uppåt/nedåt eller genom att trycka på de övre eller nedre knapparna.



5. Tryck på mittknappen för att välja det nya tempozonsvärdet.
6. Svep åt höger eller tryck och håll nere mittknappen för att lämna tempozonsvyn.

3.18.2.1. Så här använder du tempozoner när du tränar

När du registrerar ett träningspass (se 3.27. Registrera ett träningspass) och har valt tempo som intensitetsmål (se 3.27.1. Använda mål när du tränar) visas en tempozonmätare som är indelad i fem sektioner. Dessa fem sektioner visas runt den yttre kanten av skärmen för sportläget. Mätaren anger de tempozon du har valt som ett intensitetsmål genom att lysa upp motsvarande sektion. Pilen på mätaren visar var i zonen du ligger.



Din klocka meddelar dig när du når din valda målzon. Om ditt tempo är utanför den valda målzonen under träningen så uppmanar klockan dig att öka takten eller att sakta ner.



Dessutom finns det en specifik skärm för tempozoner i standarddisplayen för sportlägen. Zondisplayen visar din aktuella tempozon i fältet i mitten, hur länge du har befunnit dig i zonen och hur långt du har kvar i tempo till nästa högre eller lägre zon. Mittribban tänds också vilket indikerar att du tränar i rätt tempozon.



I träningsammansfattningen får du en sammanställning över hur mycket tid du har tillbringat i varje zon.

3.18.3. Effektzoner

Effektmätare mäter hur mycket fysisk ansträngning som krävs för att utföra en viss aktivitet. Ansträngningen mäts i watt. Den största fördelen med en effektmätare är precisionen. Effektmätaren visar exakt hur hårt du verkligen tränar och hur mycket effekt du producerar. Det är också lätt att se dina framsteg när du analyserar dessa watt.

Effektzoner kan hjälpa dig att träna med rätt effekt.

Suunto Spartan Sport har fem standardeffektzoner som du kan använda. Du kan också definiera din egen.

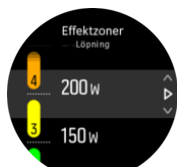
Effektzoner finns tillgängliga i alla standard sportlägen för cykling, inomhuscykling och terrängcykling. För löpning och terränglöpning måste du använda de specifika "Power"-sportlägena för att få effektzoner. Om du använder ett anpassat sportläge ser du till att det använder en power POD så att du får effektzoner.

Ställ in aktivitetsspecifika effektzoner

Ställ in dina aktivitetsspecifika effektzoner från inställningarna under **Träning » Intensiva zoner » Avancerade zoner**.

1. Tryck på aktiviteten (löpning eller cykling) som du vill redigera eller tryck på mittknappen när aktiviteten är markerad.

2. Svep uppåt eller tryck på den nedre knappen och välj effektzoner.
3. Svep uppåt/nedåt eller tryck på de övre eller nedre knapparna och välj den effektzon du vill redigera.
4. Ställ in din nya effektzon genom att svepa uppåt/nedåt eller genom att trycka på de övre eller nedre knapparna.



5. Tryck på mittknappen för att ställa in ditt nya effektvärde.
6. Svep åt höger eller tryck och håll nere mittknappen för att lämna effektzonsskärmen.

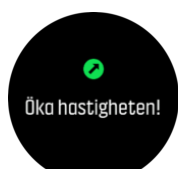
3.18.3.1. Så här använder du effektzoner när du tränar

Du måste ha en Power POD parkopplad med din klocka för att kunna använda effektzoner när du tränar (se 3.24. *Parkoppla POD-enheter och sensorer*).

När du registrerar ett träningspass (se 3.27. *Registrera ett träningspass*) och har valt effekt som intensitetsmål (se 3.27.1. *Använda mål när du tränar*) visas en tempozonmätare som är indelad i fem sektioner. Dessa fem sektioner visas runt den yttre kanten av skärmen för sportläget. Mätaren anger den effektzon du har valt som ett intensitetsmål genom att lysa upp motsvarande sektion. Pilen på mätaren visar var i zonen du ligger.



Din klocka meddelar dig när du når din valda målzon. Om din effekt är utanför den valda målzonen under träningen så uppmanar klockan dig att öka takten eller att sakta ner.



Dessutom finns det en specifik skärm för effektzoner i standardskärmen för sportlägen. Zondisplayen visar din aktuella effektzon i fältet i mitten, hur länge du har befunnit dig i zonen och hur långt du har kvar i effekt till nästa högre eller lägre zon. Mittribban tänds också vilket indikerar att du tränar i rätt tempozon.



I träningsammansammanfattningen får du en sammanställning över hur mycket tid du har tillbringat i varje zon.

3.19. Intervallträning

Intervallträning är en vanlig träningsform som består av upprepade träningsmoment med hög och låg intensitet. Med Suunto Spartan Sport kan du skapa din egen intervallträning för varje sportläge på klockan.

Det finns fyra delar att ställa in för intervallträning:

- Intervaller: reglage som aktiverar eller inaktiverar intervallträning. När du aktiverar intervallträning läggs en skärm till i sportläget.
- Repetitioner: antalet intervaller + den återhämtning du vill göra.
- Intervall: längden på ett intervall med hög intensitet baserat på distans eller varaktighet.
- Återhämtning: längden på viloperioden baserat på distans eller varaktighet.

Tänk på att du måste befinna dig i ett sportläge som mäter distans om du vill använda distans när du ställer in dina intervaller. Mätningen kan baseras på GPS eller göras från t.ex. en Foot POD eller Bike POD.



OBS: Om du använder intervaller kan du inte aktivera navigering.

Så här tränar du med intervaller:

1. Innan du startar en träningsregistrering öppnar du sportlägesalternativen genom att dra uppåt eller trycka på den nedre knappen.
2. Bläddra ned till **Intervaller** och tryck på inställningen eller på mittknappen.
3. Aktivera intervaller och justera inställningarna enligt anvisningarna ovan.



4. Rulla tillbaka till startvyn och starta din träning som vanligt.
5. Svep åt vänster eller tryck på mittknappen tills du kommer till intervallskärmen. Tryck på den övre knappen när du är redo att starta intervallträningen.



6. Om du vill stoppa intervallträningen innan du har genomfört alla repetitioner håller du mittknappen intryckt för att öppna alternativen för sportläget. Avaktivera sedan **Intervaller**.



OBS: När du befinner dig på intervallskärmen fungerar knapparna som vanligt: trycker du till exempel på den övre knappen pausas inte bara intervallträningen utan även träningsregistreringen.

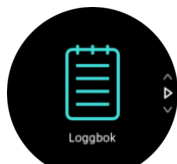
När du har stoppat en träningsregistrering avaktiveras intervallträning automatiskt för det sportläget. De andra inställningarna bibehålls däremot, så du kan enkelt starta samma träningspass nästa gång du använder sportläget.

3.20. Språk och enhetssystem

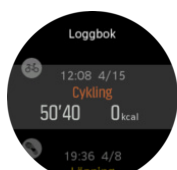
Ändra klockans språk och enhetssystem i inställningarna under **Allmänna » Språk**.

3.21. Loggbok

Gå in i loggboken från startmenyn eller genom att dra höger i träningsinformationsdisplayen.



Tryck på det loggboksinlägget du vill öppna och bläddra genom det genom att dra uppåt eller nedåt eller trycka på den övre eller nedre knappen till höger.



 **OBS:** Loggikonen förblir grå fram tills att träningen har synkats med Suunto-appen.

Dra åt höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta loggen. Du kan även dubbeltrycka på skärmen för att gå tillbaka till urtavlan.

3.22. Månfaser

Utöver tider för soluppgång/solnedgång kan du även hålla koll på månfasen. Månfasen baseras på klockans inställda datum.

Månfasen finns tillgänglig som en vy på urtavlan för friluftsstil. Tryck på skärmen för att ändra den nedre raden tills du ser månikonen och procentvärdet.



Faserna presenteras med en ikon med procentvärden enligt följande:



3.23. Aviseringar

Om du har parkopplat din klocka med Suunto-appen kan du ta emot aviseringar om sådant som inkommande samtal och textmeddelanden, på din klocka.

Aviseringar är på som standardinställning när du kopplar ihop klockan och appen. Du kan stänga av denna funktion under Aviseringar.

När du tar emot en avisering visas ett popup-meddelande på klockans urtavla.



Om meddelandet inte får plats på skärmen kan du svepa för att läsa hela texten.

Meddelandehistorik

Om du har olästa aviseringar eller missade samtal på din mobila enhet så kan du se dem på din klocka.

Tryck på mittknappen från urtavlan. Tryck sedan på den nedre knappen för att bläddra igenom aviseringshistoriken.

Aviseringshistoriken raderas när du kontrollerar meddelandena på din mobil.

3.24. Para ihop med POD-enheter och sensorer

Para ihop klockan med Bluetooth Smart POD-enheter och sensorer för att få ytterligare information, till exempel cykelkraft, under pågående registrering av träning.

Suunto Spartan Sporthar stöd för följande POD-enheter och sensorer:

- Puls
- Cykling
- Ström
- Fot



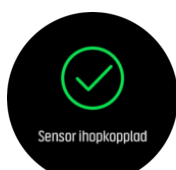
OBS: Det går inte att para ihop någonting om flygplansläget är aktiverat. Avaktivera flygplansläget innan du parar ihop. Se 3.2. Flygplansläge.

Så här parar du ihop klockan med en POD eller sensor:

1. Gå till klockinställningarna och välj **Anslutningar**.
2. Välj **Parkoppla sensor** för att ta fram en lista över sensortyper.
3. Dra nedåt för att se hela listan och tryck på den typ av sensor du vill para ihop.



4. Följ instruktionerna på klockan för att slutföra parkopplingen (se handledningen för sensorn eller POD-enheten vid behov). Tryck på mittknappen för att gå vidare till nästa steg.



Om POD-enheten har obligatoriska inställningar som t.ex. vridmoment för en effekt-POD, uppmanas du ange ett värde under parkopplingsprocessen.

När POD- eller sensorenheten har parkopplats söker klockan efter den så fort du väljer ett sportläge som använder den här typen av sensor.

Gå till **Anslutningar » Parkopplade enheter** i inställningarna på klockan för att se hela listan över ihopparade enheter.

Du kan ta bort enheten (ta bort parkopplingen) från listan om det behövs. Välj den enhet du vill ta bort och tryck på **Ignorera**.

3.24.1. Kalibrera cykel-POD

För cykel-POD-enheter måste du ställa in hjulets omkrets i klockan. Omkretsen ska vara i millimeter och den görs som ett steg i kalibreringen. Om du byter hjul (med ny omkrets) på din cykel måste inställningen av hjulomkretsen i klockan också ändras.

Så här ändrar du hjulomkretsen:

1. I inställningarna går du till **Anslutningar » Parkopplade enheter**.
2. Välj **Bike POD**.
3. Välj den nya hjulomkretsen.

3.24.2. Kalibrera en fot-POD

När du har parkopplat en fot-POD kalibrerar klockan automatiskt POD:en med hjälp av GPS. Vi rekommenderar att du använder den automatiska kalibreringen, men du kan inaktivera den vid behov från POD-inställningarna under **Anslutningar » Parkopplade enheter**.

För den första kalibreringen med GPS ska du välja ett sportläge som använder fot-POD:en och som har GPS-precisionen inställd på **Bäst**. Börja registreringen och spring i stadig tempo på en plan yta, gärna i 15 minuter om det är möjligt.

Spring i ditt vanliga genomsnittliga tempo för den första kalibreringen. Avsluta sedan träningsregistreringen. Nästa gång du använder fot-POD:en är kalibreringen redo.

Din klocka omkalibrerar fot-POD:en efter behov när GPS-hastighet är tillgänglig.

3.24.3. Kalibrera power POD

Du måste starta kalibreringen av en power POD (effektmätare) från sportlägesalternativen på klockan.

Så här kalibrerar du en power POD:

1. Parkoppla en power POD med klockan om du inte redan har gjort det.
2. Välj ett sportläge som använder en power POD och öppna sedan sportlägesalternativen.
3. Välj **Kalibrera POWER POD** och följ anvisningarna på klockan.

Du bör kalibrera power POD:en med jämna mellanrum.

3.25. Intressepunkter

En intressepunkt är en plats som t.ex. en campingplats eller en utkiksplats längs med ett vandringsspår som du kan spara och navigera till senare. Du kan skapa intressepunkter i Suunto-appen från en karta och du behöver inte befinna dig på intressepunkten. Du skapar en intressepunkt i din klocka genom att spara din nuvarande plats.

Varje intressepunkt definieras efter:

- Namn på intressepunkt

- Typ av intressepunkt
- Skapad, datum och tid
- Latitud
- Longitud
- Höjd

Du kan spara 250 intressepunkter i klockan.

3.25.1. Lägga till och ta bort intressepunkter

Du kan lägga till en intressepunkt i klockan antingen med Suunto-appen eller genom att spara den nuvarande platsen i klockan.

Om du befinner dig utomhus med din klocka, och stöter på en plats som du vill spara som en intressepunkt, kan du lägga till platsen direkt på klockan.

Så här lägger du till en intressepunkt på din klocka:

1. Svep ner eller tryck på den övre knappen för att öppna startbilden.
2. Bläddra till **Navigering** och klicka på ikonen eller tryck på mittknappen.
3. Svep upp eller tryck på den nedre knappen för att bläddra ner till **Din plats** och tryck på mittknappen.
4. Vänta tills klockan aktiverar GPS och hittar din plats.
5. Vänta tills klockan visar din latitud och longitud, tryck på den övre knappen för att spara din plats som en intressepunkt och välj typ av intressepunkt.
6. Som förinställt alternativ blir intressepunktens namn samma som intressepunktens typ (med ett ordningsnummer efter). Du kan redigera namnet senare i Suunto-appen.

Ta bort intressepunkter

Du kan ta bort en intressepunkt genom att ta bort den från intressepunktslistan i klockan eller genom att ta bort den i Suunto-appen.

Så här tar du bort en intressepunkt i klockan:

1. Svep ner eller tryck på den övre knappen för att öppna applikationsstartaren.
2. Bläddra till **Navigering** och klicka på ikonen eller tryck på mittknappen.
3. Svep upp eller tryck på den nedre knappen för att bläddra ner till **POI** och tryck på mittknappen.
4. Bläddra till intressepunkten du vill ta bort från klockan och tryck på mittknappen.
5. Bläddra till slutet av uppgifterna och välj **Ta bort**.

När du tar bort en intressepunkt från din klocka raderas den inte permanent.

För att ta bort en intressepunkt permanent, behöver du radera den i Suunto-appen.

3.25.2. Navigera till en intressepunkt

Du kan navigera till en intressepunkt som finns i din klockas lista med intressepunkter.



OBS: När du navigerar till en intressepunkt använder klockan GPS:en med full effekt.

Så här navigerar du till en intressepunkt:

1. Öppna startbilden genom att svepa nedåt eller trycka på den övre knappen.
2. Rulla till **Navigering** och tryck på ikonen eller mittknappen.

3. Rulla till POI och tryck på mittknappen för att öppna din lista med intressepunkter.
4. Rulla till intressepunkten du vill använda och tryck på mittknappen.
5. Tryck sedan på den övre knappen för att börja navigeringen.
6. Tryck på den övre knappen igen när som helst för att stoppa navigeringen.

Navigeringen till intressepunkter har två vyer:


- En vy som visar en orienteringsindikator och avståndet till intressepunkten



- En vy som visar din aktuella position i förhållande till intressepunkten och ditt bröds-mulespår (din tillryggalagda sträcka)



Svep vänster eller höger, eller tryck på mittknappen för att växla mellan vyerna.

 **TIPS:** När du befinner dig i vyn för intressepunkter kan du trycka på skärmen för att se ytterligare information i den nedre raden, t.ex. höjdskillnaden mellan den aktuella positionen och intressepunkten, ungefärlig ankomsttid (ETA) och uppskattad tid för rutten (ETE).

























I kartvyn visas andra närliggande intressepunkter i grått. Tryck på skärmen för att växla mellan översiktskartan och den mer detaljerade vyn. I den detaljerade vyn kan du justera zoomnivån genom att trycka på mittknappen och sedan zooma in och ut med den övre och den nedre knappen.

När du navigerar kan du svepa uppåt från skärmens nedre kant eller trycka på den nedre knappen för att öppna en lista med genvägar. Genvägarna ger dig snabb tillgång till intressepunktsinformation som att spara din aktuella position eller välja en annan intressepunkt att navigera till, och även att avsluta navigeringen.

3.25.3. Typer av intressepunkter

Följande ikoner för intressepunkter finns i Suunto Spartan Sport:

	Allmän intressepunkt
	Sovplats (djur, för jakt)
	Start (början på en rutt eller en led)
	Storvilt (djur, för jakt)
	Fågel (djur, för jakt)
	Byggnad/hem

	Kafé, mat, restaurang
	Tält/camping
	Bil/parkering
	Grotta
	Klippa, kulle, berg, dal
	Kust, sjö, flod, vatten
	Korsning
	Nödläge
	Slut (slutet på en rutt eller en led)
	Fisk, fiskeplats
	Skog
	Geocache
	Hostel, hotell, logi
	Info
	Äng
	Topp
	Spår (djurspår, för jakt)
	Väg
	Sten
	Gnidning (djurspår, för jakt)
	Skrapning (djurspår, för jakt)
	Skott (för jakt)
	Sevärdhet
	Småvilt (djur, för jakt)

	Jaktplats (för jakt)
	Spår
	Spårkamera (för jakt)
	Vattenfall

3.26. Positionsformat

Positionsformatet är sättet din GPS-position visas på klockan. Alla format återger samma plats, men på olika sätt.

Du kan ändra positionsformatet i inställningarna under **Navigering » Positionsformat**.

Latitud/longitud är det vanligaste rutnätet och har tre olika format:

- WGS84 Hd.d°
- WGS84 Hd°m.m'
- WGS84 Hd°m's.s

Andra vanliga positionsformat som finns tillgängliga:

- UTM (Universal Transverse Mercator) är en tvådimensionell horisontell presentation av positionen.
- MGRS (Military Grid Reference System) baseras på UTM och består av en rutnätsbeteckning, 100 000 meter kvadratisk identifiering, samt ett numeriskt läge.

Suunto Spartan Sport har också stöd för följande lokala positionsformat:

- BNG (brittiskt)
- ETRS-TM35FIN (finskt)
- KKJ (finskt)
- IG (irländskt)
- RT90 (svenskt)
- SWEREF 99 TM (svenskt)
- CH1903 (schweiziskt)
- UTM NAD27 (Alaska)
- UTM NAD27 Conus
- UTM NAD83
- NZTM2000 (Nya Zeeland)



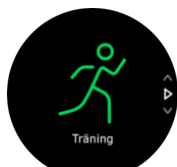
OBS: Vissa positionsformat kan inte användas i områden norr om N 84° och söder om S 80°, eller utanför de länder som de är avsedda för. Om du befinner dig utanför det tillåtna området kan dina koordinater inte visas på klockan.

3.27. Registrera ett träningspass

Utöver aktivitetsövervakning dygnet runt kan du även använda din klocka för att registrera dina träningspass eller andra aktiviteter. På så sätt får du detaljerad feedback och kan följa din utveckling.

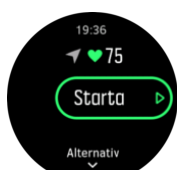
Registrera ett träningspass:

1. Sätt på dig en pulssensor (valfritt).
2. Öppna startbilden genom att svepa nedåt eller trycka på den övre knappen.
3. Tryck på träningsikonen eller tryck på mittknappen.



4. Bläddra igenom sportlägen genom att dra uppåt eller nedåt och tryck på det läge du vill använda. Du kan också bläddra med den övre eller nedre knappen och välja med mittknappen.
5. Beroende på vad du använder med sportläget (t.ex. puls och ansluten GPS) visas ett antal olika ikoner ovanför startindikatorn. Pilikonen (ansluten GPS) blinkar i grått under en signalsökning och lyser grönt när en signal har etablerats. Hjärtikonen (puls) blinkar grått under sökning, och när en signal hittas visas ett hjärta i färg med ett bälte om du använder ett pulsbälte. Om du använder en optisk pulsmätare visas ett hjärta i färg utan ett bälte.

Om du använder en pulssensor men ikonen blir grön, kontrollerar du att pulssensorn är parkopplad (se 3.24. *Parkoppla POD-enheter och sensorer*) och välj sportläge igen. Du kan vänta på att varje ikon ska bli grön eller röd eller starta registreringen så fort du vill genom att trycka på mittknappen.



När registreringen har börjat går det inte att ändra pulsmätare under träningspasset.

6. Under en registrering kan du växla mellan olika skärmar med mittknappen eller genom att använda pekskärmen om den är aktiverad.
7. Tryck på den övre knappen för att pausa registreringen. Avsluta och spara med den nedre knappen eller fortsatt med den övre knappen.



Om sportläget du valt har olika alternativ, t.ex. ett inställt mål för varaktighet, kan du ändra dessa alternativ innan du börjar registreringen genom att svepa uppåt eller genom att trycka på den nedre knappen. Du kan även ändra alternativ för sportläget under en registrering genom att hålla mittknappen intryckt.

 **TIPS:** Tryck på skärmen under en registrering för att visa aktuell tid och batterinivå.

Håll den övre knappen intryckt för att växla mellan sporter i multisportläget.

Efter att du har slutat att registrera så tillfrågas du hur du kände dig. Du kan svara eller hoppa över frågan. (Se *Känsla*) Sedan visas en sammanfattning av aktiviteten som du kan bläddra igenom med pekskärmen eller med knapparna.

Ta bort registreringar som du inte vill behålla genom att bläddra längst ner i sammanfattningen och sedan trycka på knappen Ta bort. Du kan även ta bort loggar på samma sätt från loggboken.



3.27.1. Så här använder du mål när du tränar

Det är möjligt att ställa in olika mål med Suunto Spartan Sport när du tränar.

Om sportläget du har valt har mål som ett alternativ, kan du ändra dessa alternativ innan du börjar registreringen genom att svepa uppåt eller genom att trycka på den nedre knappen.



Så här tränar du med ett generellt mål:

1. Innan du startar en träningsregistrering öppnar du sportlägesalternativen genom att dra uppåt eller trycka på den nedre knappen.
2. Tryck på **Mål** eller tryck på mittknappen.
3. Välj **Varaktighet** eller **Distans**.
4. Välj ditt mål.
5. Svep åt höger för att gå tillbaka till alternativen för sportläge.

När du har aktiverat generella mål så visas en målmätare på varje dataskärm som visar dina framsteg.



Du får också ett meddelande när du har uppnått 50 % av ditt mål, samt när du har uppnått ditt mål.

Så här tränar du med intensitetsmål:

1. Innan du startar en träningsregistrering öppnar du sportlägesalternativen genom att dra uppåt eller trycka på den nedre knappen.
2. Växla **Intensiva zoner** till läget på.
3. Välj **Pulszoner**, **Tempozoner** eller **Effektzoner**.
(Alternativen beror på valt sportläge och om du har en Power POD parkopplad till klockan.)
4. Välj din målzon.
5. Svep åt höger för att gå tillbaka till alternativen för sportläge.

3.27.2. Navigera under träning

Du kan navigera en rutt eller navigera till en intressepunkt medan du registrerar ett träningspass.

Sportläget du använder måste ha GPS aktiverat för att kunna få åtkomst till navigeringsalternativen. Om sportlägets GPS-precision är OK eller Bra ändras GPS-precisionen till Bäst när du väljer en rutt eller intressepunkt.

Så här navigerar du under träning:

1. Skapa en rutt eller intressepunkt i Suunto-appen och synka din klocka om du inte redan gjort det.
2. Välj ett sportläge som använder GPS och svep sedan uppåt eller tryck på den nedre knappen för att öppna alternativen. Du kan även starta din registrering först, och sen hålla mittknappen intryckt för att öppna alternativen.
3. Bläddra till **Navigering** och tryck på inställningen, eller tryck på mittknappen.
4. Svep upp och ner eller tryck på de övre och nedre knapparna för att välja navigeringsalternativ och tryck på mittknappen.
5. Välj den rutt eller intressepunkt du vill navigera och tryck på mittknappen. Tryck sen på den övre knappen för att starta navigeringen.

Det sista steget tar dig tillbaka till alternativen för sportläget om du inte har startat registreringen än. Rulla upp till startvyn och starta registreringen som vanligt.

Under träningen sveper du åt höger eller trycker på mittknappen för att rulla till navigeringsskärmen där rutten eller intressepunkten du har valt visas. Mer information om navigeringsskärmen hittar du i [3.25.2. Navigera till en intressepunkt](#) och [3.29. Rutter](#).

När du befinner dig på den här skärmen kan du svepa uppåt eller trycka på den nedre knappen för att öppna navigeringsalternativen. Från navigeringsalternativen kan du till exempel välja en annan rutt eller intressepunkt, kolla dina aktuella koordinater samt avsluta navigeringen genom att välja **Spår**.


3.27.3. Alternativ för energisparlägen i sportlägen

Det effektivaste sättet att förlänga batteritiden när du använder sportlägen med GPS är att justera GPS-precisionen (se [3.16. GPS-precision och energiförbrukning](#)). Om du vill förlänga batteritiden ytterligare kan du justera följande alternativ:

- Displayfärg: som standard används hela den tillgängliga färgskalan på skärmen. Om du aktiverar alternativet Lågfärg används färre färger, vilket förlänger batteritiden.
- Tidsgräns för display: normalt sett är skärmen på under träningen. Om du aktiverar en tidsgräns för displayen stängs skärmen av efter 10 sekunder för att spara på batteriet. Aktivera skärmen igen genom att trycka på valfri knapp.

Så här aktiverar du alternativ för energisparlägen:

1. Innan du startar en träningsregistrering öppnar du sportlägesalternativen genom att svepa uppåt eller trycka på den nedre knappen.
2. Rulla till **Energisparläge** och tryck på inställningen eller på mittknappen.
3. Justera alternativen för energisparlägen efter behov och svep sedan åt höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta.
4. Rulla tillbaka till startvyn och starta din träning som vanligt.

 **OBS:** Även om funktionen *Tidsgräns för display* är aktiverad kan du fortfarande få mobilaviseringar samt ljud- och vibrationsaviseringar. Andra visuella hjälpmedel som popup-fönstret för *autopaus* visas inte.

3.28. Återhämtningstid

Återhämtningstiden är en uppskattning av hur många timmar kroppen behöver för att återhämta sig efter träning. Tiden baseras på träningspassets varaktighet och intensitet och på din totala utmattning.

Återhämtningstiden byggs på vid all form av träning. Med andra ord så ackumulerar du återhämtningstid på långa, lågintensiva träningspass, så väl som vid hög intensitet.

Tiden byggs på över alla träningspass, så om du tränar igen innan tiden har gått ut så adderas den nyligen ackumulerade tiden till den tid som återstår från ditt tidigare träningspass.

För att se din återhämtningstid sveper du tills du ser skärmen för träningsinsikter och trycker på skärmen.



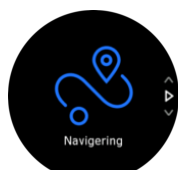
Eftersom återhämtningstiden endast är en uppskattning räknas de ackumulerade timmarna ner enligt samma mönster, oberoende av din kondition och andra individuella faktorer. Om du har väldigt bra kondition kanske du återhämtar dig snabbare än beräknat. Om du å andra sidan till exempel har influensa så kanske din återhämtning tar längre tid än beräknat.

3.29. Rutter

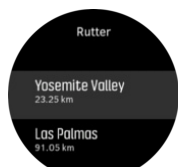
Du kan använda din Suunto Spartan Sport för att navigera längs rutter. Planera din rutt i Suunto-appen och överför den till din klocka med nästa synkning.

Så här navigerar du en rutt:

1. Dra ner eller tryck på den övre knappen för att öppna startprogrammet.
2. Rulla till **Navigering** och tryck på ikonen eller tryck på mittknappen.



3. Rulla till **Rutter** och tryck på mittknappen för att öppna din ruttlista.

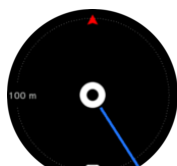


4. Rulla till den rutt du vill navigera till och tryck på mittknappen.
5. Tryck på den övre knappen för att börja navigera.
6. Tryck på den övre knappen igen när som helst när du vill stoppa navigeringen.

Tryck på skärmen och växla mellan översiktsskalan och en mer detaljerad vy.



I den detaljerade vyn kan du zooma in och ut genom att trycka på skärmen eller hålla mittknappen intryckt. Justera zoomnivån med den övre och nedre knappen.



På navigeringsskärmen kan du svepa uppåt från skärmens nedre kant eller trycka på den nedre knappen för att öppna en lista med genvägar. Genvägarna ger dig snabb tillgång till navigeringsåtgärder som att spara din aktuella position eller välja en annan rutt för navigering.


Alla sportlägen med GPS har även ett ruttvalsalternativ. Se 3.27.2. *Navigera under träning.*

Vägledning för navigering

När du navigerar en rutt hjälper klockan dig att hålla rätt kurs genom att ge dig ytterligare aviseringar medan du förflyttar dig.

Exempel: Om du förflyttar dig 100 meter utanför ruten meddelar klockan dig att du inte håller rätt kurs och talar även om för dig hur du ska komma tillbaka till ruten.

När du når en rutt punkt eller en intressepunkt på vägen får du en avisering som visar distansen och den ungefärliga tiden till nästa rutt punkt eller intressepunkt.

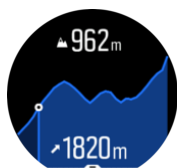
 **OBS:** Om du navigerar en rutt som korsar sig själv (t.ex. en rutt som ser ut som en åtta), och du tar av åt fel håll i korsningen, antar klockan att du avsiktligt valt att ta en annan färdväg. Klockan visar nästa rutt punkt baserat på den aktuella, nya färdriktningen. Ta en titt på spår vyn för att se till att du rör dig åt rätt håll när du navigerar på en komplicerad rutt.

3.29.1. Höjdnavigering

Om du navigerar på en rutt som har höjdinformation kan du också navigera baserat på upp- och nedstigning med hjälp av displayen för höjdprofil. När du befinner dig på navigeringsskärmen (där ruten visas) sveper du åt vänster eller trycker på mittknappen för att växla till displayen för höjdprofil.

På displayen för höjdprofil visas följande information:

- Högst upp: din nuvarande höjd
- Mitten: höjdprofil med din nuvarande position
- Längst ned: återstående upp- eller nedstigning (tryck på skärmen för att växla vy)



Om du kommer för långt från ruten när du använder höjdnavigering visas meddelandet **Utanför ruten** på displayen för höjdprofil. Om detta meddelande visas rullar du ner till skärmen för ruttnavigering för att komma tillbaka på rätt spår innan du fortsätter med höjdnavigeringen.

3.30. Sväng för sväng-navigering från Komoot

Om du är en Komoot-medlem, kan du hitta och planera rutter med Komoot och synka dem till din Suunto Spartan Sport via Suunto-appen. Dessutom kommer dina registrerade träningspass från klockan automatisk att synkas till Komoot.

När du använder ruttnavigering med din Suunto Spartan Sport tillsammans med rutter från Komoot, kommer din klocka att larma med ett ljud när det är dags att svänga.

För att använda sväng för sväng-navigering från Komoot:

1. Registrera dig på Komoot.com
2. Välj partnertjänster i Suunto-appen.
3. Välj Komoot och anslut med samma användaruppgifter som du använde för din Komoot-registrering.

Alla dina valda och planerade rutter (benämns "tours" i Komoot) i Komoot kommer automatiskt att synkas till Suunto-appen, som du sen enkelt överför till din klocka.

Följ instruktionerna i avsnittet 3.29. *Rutter* och välj din rutt från Komoot för att få larm för sväng för sväng-navigering.

För att få mer information om samarbetet mellan Suunto och Komoot, titta på <http://www.suunto.com/komoot>



OBS: Komoot finns för närvarande inte tillgängligt i Kina.

3.31. Sömnregistrering

En god natts sömn är viktig för både kropp och själ. Du kan använda din klocka för att registrera din sömn och se hur mycket du sover i genomsnitt.

Om du har på dig din klocka när du sover registreras Suunto Spartan Sport din sömn baserat på data från klockans accelerometer.


Så här gör du för att registrera din sömn:

1. Gå till klockans inställningar, rulla ner till **SÖMN** och tryck på mittknappen.
2. Växla **SÖMNREGISTRERING** till läget på.



3. Ange klockslag för när du normalt sett går upp och går och lägger dig.

Det sista steget definierar din sovtid. Din klocka använder den perioden för att avgöra när du sover (under din sömntid) och rapporterar all sömn som ett tillfälle. Om du till exempel går upp för att dricka vatten på natten så beräknar din klocka ändå all sömn efter det som samma tillfälle.

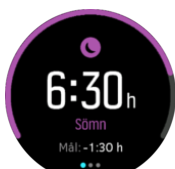
 **OBS:** Om du går och lägger dig innan din sovtid och vaknar efter din sovtid räknar klockan inte detta som en sömnsession. Du bör ställa in din klocka i enlighet med den tidigaste tid som du kan tänkas gå och lägga dig, samt den senaste tid som du kan tänkas vakna.

När du har aktiverat sömnregistrering så kan du även ställa in ditt sömnmål. En genomsnittlig vuxen människa sover från 7 till 9 timmar om dygnet, även om den ideala sömnmängden för dig kan avvika från normen.

Sömntrender


När du vaknar välkomnas du av en sammanfattning av din sömn. Sammanfattningen inkluderar bland annat information om hur lång tid du sov, hur lång tid du var vaken (i rörelse) och hur många timmars djupsömn du fick (ingen rörelse).

Utöver sammanfattningen kan du även följa din övergripande sömntrend med hjälp av sömninformationen. Från klockans urtavla trycker du på den nedre högra knappen tills du ser skärmen **SÖMN**. Den första skärmen visar din sömn i jämförelse med din målsättning.



När du befinner dig på sömnskärmen kan du svepa åt vänster för att visa din genomsnittliga sömn över de senaste sju dagarna. Svep uppåt för att se din aktuella sovtid under de senaste sju dagarna.

Från skärmen **SÖMN** kan du hålla mittknappen intryckt för att ta fram inställningarna för sömnregistrering och den senaste sammanfattningen.

 **OBS:** Alla mätvärden för sömn är endast baserade på rörelse, så de är uppskattningar som kanske inte stämmer överens med dina faktiska sömnvanor.

Automatiskt Stör ej-läge

Du kan använda den automatiska Stör ej-inställningen för att automatiskt aktivera Stör ej-läget medan du sover.

3.32. Sportlägen

Det finns ett brett utbud av förinställda sportinställningar i din klocka. Varje läge är utformat för en specifik aktivitet eller ett specifikt syfte – från en vardagspromenad till en triathlontävling.

När du registrerar en övning (se 3.27. Registrera ett träningspass), kan du dra uppåt eller nedåt för att se en lista över sportlägen. Tryck på ikonerna vid slutet av listan för att se hela listan med sportlägen.



Varje sportläge har en unik uppsättning skärmar och vyer. Du kan ändra och anpassa informationen som visas på skärmen i Suunto-appen. Du kan även korta ned listan över sportlägen i klockan samt lägga till nya.

3.32.1. Simning

Du kan använda Suunto Spartan Sport för simning i bassäng eller i öppet vatten.

När du använder ett sportläge för simning i bassäng använder klockan bassängens längd för att beräkna avstånd. Du kan ändra poolens längd efter behov under alternativen för sportlägen innan du börjar simma.

Simning i öppet vatten använder GPS för att beräkna avstånd. Eftersom GPS-signaler inte fungerar under vatten måste klockan lyftas upp över vattenytan med jämna mellanrum, t.ex. vid ett simtag när du crawlar, för att få en ihållande GPS-signal.

Öppet vatten kan innebära problem för GPS-funktionen, så se till att du har en stark GPS-signal innan du hoppar ner i vattnet. För bästa möjliga GPS-signal ska du:

- Synkronisera klockan med SuuntoLink innan du börjar simma för att optimera din GPS med de senaste satellituppgifterna.
- Välj ett sportläge för simning i öppet vatten och se till att du har GPS-signal. Vänta sedan i minst tre minuter innan du börjar simma. På så sätt ger du GPS:en tid att etablera en fast position.

3.33. Alarm för soluppgång och solnedgång

Alarm för soluppgång/solnedgång på Suunto Spartan Sport är anpassningsbara baserat på var du befinner dig. Istället för att ställa in en fast tid ställer du in hur lång tid innan soluppgång/solnedgång du vill få en avisering.

Tiderna för soluppgång/solnedgång fastställs via GPS, så klockan använder GPS-data från den senaste platsen du använde GPS-funktionen.

Så här ställer du in alarm för soluppgång/solnedgång:


1. Tryck på mittknappen för att öppna snabbmenyn.
2. Rulla ner till **LARM** och öppna genom att trycka på mittknappen.
3. Rulla till alarmet du vill ställa in och välj det genom att trycka på mittknappen.




4. Ställ in antalet timmar före soluppgång/solnedgång genom att rulla upp/ner med den övre och den nedre knappen. Bekräfta med mittknappen.
5. Ställ in minuterna på samma sätt.



6. Bekräfta och avsluta genom att trycka på mittknappen.

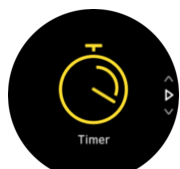
 **TIPS:** Det finns även en urtavla som visar tider för soluppgång/solnedgång.



 **OBS:** Tider och alarm för soluppgång/solnedgång kräver en fixeringspunkt via GPS. Tiderna visas som tomma tills GPS-data finns tillgängliga.

3.34. Tidtagare

Klockan har ett tidtagarur och en nedräkningstimer för enkel tidsmätning. Från klockans urtavla öppnar du startbilden. Rulla sedan uppåt tills du ser timer-ikonen. Peka på ikonen eller tryck på mittknappen för att öppna timern.



När du öppnar skärmen första gången visas tidtagaruret. Efterföljande gånger kommer klockan ihåg vilken du använde senast, tidtagaruret eller nedräkningstimeren.

Dra uppåt eller tryck på den nedre knappen för att öppna snabbmenyn **STÄLL IN TIMER** där du kan ändra timerinställningarna.

Tidtagarur

Starta tidtagaruret genom att trycka på mittknappen.



Stanna tidtagaruret genom att trycka på mittknappen. Forsätt genom att trycka på mittknappen igen. Återställ genom att hålla den nedre knappen intryckt.



Dra åt höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta timern.

Nedräkningstimer

På timerskärmen drar du uppåt eller trycker på den nedre knappen för att öppna snabbmenyn. Härifrån kan du välja en förinställd nedräkningstid eller skapa en anpassad nedräkningstid.



Stoppa och återställ vid behov med mittknappen eller den nedre knappen.

Dra åt höger eller håll mittknappen intryckt för att avsluta timern.

3.35. Tid och datum

Tid och datum ställs in första gången du sätter igång klockan. Sedan använder klockan GPS för att korrigera avvikelser.

Du kan ställa in tid och datum manuellt i inställningarna under **ALLMÄNNA** » **Tid/datum** där du även kan ändra tids- och datumformat.

Utöver den primära tiden kan du använda dig av dubbla tider för att se tiden på ytterligare en plats, till exempel när du reser. Under **Allmänna** » **Tid/datum**, tryck på **Dubbel tidv.** för att ställa in tidszonen genom att välja en plats.

3.35.1. Alarmklocka

Din klocka har ett alarm som kan ringa en gång eller upprepas på specifika dagar. Aktivera alarmet från inställningarna under **Alarm** » **Alarmklocka**.

Utöver fasta alarm finns det även en anpassningsbar alarmtyp som baseras på data för soluppgång och solnedgång. Se 3.33. *Alarm för soluppgång och solnedgång*.

Så här ställer du in ett fast alarm:

1. Från urtavlan: Tryck på mittknappen för att öppna snabbmenyn och rulla till **Larm**.
2. Välj först hur ofta du vill att alarmet ska ringa. Du kan välja mellan följande alternativ:

En gång: alarmet ringer en gång inom de kommande 24 timmarna på en specifik tid

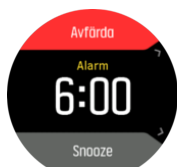
Veckodagar: alarmet ringer på samma tid måndag till fredag **Dagligen:** alarmet ringer på samma tid varje dag, oavsett veckodag



3. Ställ in timme och minuter och stäng inställningarna.



När alarmet ringer kan du stänga av det eller välja snooze-funktionen. Snoozetiden är 10 minuter och kan upprepas upp till 10 gånger.



Om du inte stänger av alarmet växlar det automatiskt till snoozeläget efter 30 sekunder.

3.36. Ljud och vibration

Ljud- och vibrationsaviseringar används för meddelanden, alarm och andra viktiga händelser och åtgärder. Båda kan ändras i inställningarna under **Allmänna » Ljud**.

Under **Allmänna » Ljud** och **Vibration** kan du välja mellan följande alternativ:

- **Alla på:** alla händelser utlöser ljud/vibration
- **Alla av:** inga händelser utlöser ljud/vibration
- **Knappar av:** alla händelser förutom att trycka på knapparna utlöser ljud/vibration

Under **Larm** kan du välja mellan följande alternativ:

- **Vibration:** vibrationsavisering
- **Ljud:** ljudavisering
- **Båda:** både ljud- och vibrationsavisering

3.37. Träningsinsikter

Klockan ger dig en överblick över din träningsaktivitet.

Dra uppåt eller tryck på den nedre knappen för att bläddra till vyn över träningsinsikter



Svep åt vänster eller tryck på mittknappen två gånger för att se ett diagram med alla dina aktiviteter under de senaste 3 veckorna och genomsnittlig varaktighet. Tryck på skärmen för att växla mellan de olika aktiviteterna du har gjort under de senaste tre veckorna.



Svep uppåt eller tryck på den nedre högra knappen för att se en sammanfattning över den aktuella veckan. Sammanfattningen inkluderar varaktighet och kalorier. Genom att svepa uppåt när en viss aktivitet har valts visas detaljer om denna aktivitet.



3.38. Urtavlor

Suunto Spartan Sport har flera olika urtavlor att välja bland, både digitala och analoga stilar.

Så här ändrar du klockans urtavla:

1. Från din aktuella urtavla, håll mittknappen intryckt för att öppna snabbmenyn.
2. Rulla till **Urtavla** och tryck på skärmen eller mittknappen för att öppna.



2. Bläddra igenom förhandsvisningar av urtavlan genom att dra uppåt eller nedåt, och tryck på den urtavla du vill använda.
3. Bläddra igenom färgalternativen genom att dra uppåt eller nedåt och tryck på den färg du vill använda.



Alla urtavlor har ytterligare information som datum och dubbla tidszoner. Tryck på displayen för att växla mellan vyerna.

4. Skötsel och support

4.1. Riktlinjer för hantering


Hantera därför enheten varsamt - knacka inte på den och tappa den inte.

Klockan kräver ingen service under normala förhållanden. Skölj regelbundet av den med rent vatten. Använd mild tvål och rengör boetten försiktigt med en mjuk och fuktig trasa eller med sämskskinn.

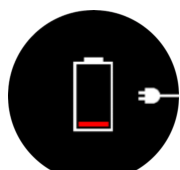
Använd endast original Suunto tillbehör - skador som orsakats av tillbehör som inte är original, täcks inte av garantin.

4.2. Batteri

Batteritiden efter en laddning beror på hur klockan används och under vilka förhållanden. Vid låg temperatur minskar exempelvis batteritiden efter en laddning. Kapaciteten hos laddningsbara batterier försämras i allmänhet över tid.

 **OBS:** I händelse av onormal försämrad kapacitet som orsakas av ett defekt batteri täcker Suuntos garanti byte av batteri i ett år, eller högst 300 laddningstillfällen, beroende på vilket som infaller först.

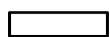
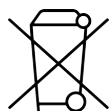
När batteriets laddningsnivå är lägre än 20 % och senare 5 %, så visar din klocka en ikon för låg batterinivå. Om batterinivån sjunker väldigt lågt aktiverar klockan ett energisparläge och visar en laddningsikon.



Ladda klockan med den medföljande USB-kabeln. När batterinivån är tillräckligt hög inaktiverar klockan energisparläget.

4.3. Avfallshantering

Bortskaffa enheten på rätt sätt genom att behandla den som elektroniskt avfall. Släng den inte bland vanligt hushållsavfall. Du kan lämna in enheten hos din lokala Suuntoåterförsäljare.



5. Referens

5.1. Tekniska specifikationer

Allmänt

- Driftstemperatur: -20 °C till +60 °C / -5 °F till +140 °F
- Temperatur vid batteriladdning: 0 °C till +35 °C (+32 °F till +95 °F)
- Förvaringstemperatur: -30 °C till +60 °C / -22 °F till +140 °F
- Vattentålighet: 100 m/328 fot
- Batteri: laddningsbart litiumjonbatteri
- Batteritid: 10–80 timmar med GPS, beroende på förhållanden och inställningar

Sändtagare

- Kompatibel med Bluetooth[®] Smart
- Kommunikationsfrekvens: 2 402-2 480 MHz
- Maximal sändningseffekt: < 4 dBm
- Räckvidd: ~3 m/9,8 fot

Kompass

- Upplösning: 1 grad/18 tusendels tum

GPS

- Teknik: SiRF star V
- Upplösning: 1 m/3 fot
- Frekvensband: 1 575,42 MHz

Tillverkare

Suunto Oy

Tammiston kauppatie 7 A

FI-01510 Vantaa

FINLAND

Tillverkningsdatum

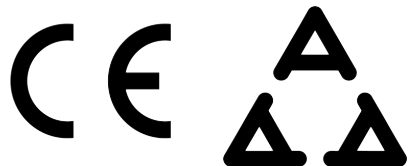
Tillverkningsdatumet kan fastställas utifrån din produkts serienummer. Serienumret har alltid 12 tecken: ÅÅVVXXXXXXXXX.

I serienumret är de två första siffrorna (ÅÅ) året och de följande två siffrorna (VV) är veckan inom det år då enheten tillverkades.

5.2. Överensstämmelse

5.2.1. CE

Härmed försäkras Suunto Oy att radioutrustningen av typ OW161 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.suunto.com/EUconformity.



5.2.2. Efterlevnad av FCC-reglerna

Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användningen omfattas av följande två villkor:

(1) enheten får inte orsaka skadliga störningar och

(2) enheten måste tillåta alla eventuella störningar som tas emot, inklusive störningar som kan ge oönskade effekter på driften. Denna produkt har testats och funnits överensstämma med FCC-standarderna och är avsedd för användning hemma eller på arbetet.

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen har godkänts av Suunto kan medföra att du inte längre får använda denna enhet, i enlighet med FCC:s regler och föreskrifter.

OBS! Utrustningen har testats och rättar sig efter gränserna för digitala enheter i Klass B i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Gränserna är utformade för att ge skäligt skydd mot skadliga störningar i bostadsmiljö. Utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi. Om den inte installeras på korrekt sätt och i enlighet med anvisningarna kan den orsaka skadliga störningar av radiokommunikationer. Det finns dock inga garantier för att störningar inte kan inträffa på specifika installationer. Om utrustningen orsakar skadliga störningar av radio- eller TV-mottagning (vilket kan kontrolleras genom att sätta igång och stänga av utrustningen) uppmanas användaren att åtgärda störningen genom att vidta en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta mottagarantennen åt ett annat håll eller flytta den.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en radio-/TV-tekniker och be om hjälp.

5.2.3. IC

Denna enhet uppfyller licensfria Industry Canada RSS-standard(er). Användningen omfattas av följande två villkor:

(1) enheten får inte orsaka skadliga störningar och

(2) enheten måste tillåta alla eventuella störningar som tas emot, inklusive störningar som kan ge oönskade effekter på driften.

5.2.4. NOM-121-SCT1-2009

The operation of this equipment is subject to the following two conditions: (1) it is possible that this equipment or device may not cause harmful interference, and (2) this equipment or

device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the equipment or device.

5.3. Varumärken

Suunto Spartan Sport, logotyper samt Suuntos övriga varumärken och namn är registrerade eller oregistrerade varumärken som tillhör Suunto Oy. Med ensamrätt.

5.4. Patentmeddelande

Den här produkten skyddas av pågående patentansökningar och motsvarande nationella rättigheter: FI 20155573, US 7,324,002, US 7,271,774, US 13/794,468, US 13/833,755, US 13/827,418, US 14/195,670, US 14/331,268, US 14/839,928, US 14/882,487.

Ytterligare patentansökningar har registrerats.

5.5. Internationell begränsad garanti

Suunto garanterar att Suunto eller ett av Suuntos auktoriserade serviceställen (hädanefter kallat serviceställe) under garantiperioden efter eget gottfinnande kommer att avhjälpa fel i material eller utförande utan kostnad antingen genom att a) reparera produkten, eller b) ersätta produkten, eller c) återbetala produkten, i enlighet med villkoren i denna internationella begränsade garanti. Den här internationella begränsade garantin är giltig och verkställbar oavsett vilket land produkten köptes i. Den internationella begränsade garantin påverkar inte dina juridiska rättigheter som beviljas under tillämpliga nationella konsumentlagar.

Garantiperiod

Garantiperioden för den internationella begränsade garantin börjar gälla från det datum då den ursprungliga slutanvändaren köpte produkten.

Garantiperioden är två (2) år för klockor, smartklockor, dykdatorer, pulssändare, sändare för tryckmätning, mekaniska dykinstrument och mekaniska precisionsinstrument om inget annat anges.

Garantiperioden är ett (1) år för tillbehör, inklusive (men inte begränsat till) Suunto pulsbälten som bärs över bröstet, klockarmband, laddare, kablar, laddningsbara batterier, armband och slangar.

Garantiperioden är fem (5) år för fel som kan kopplas till djup/tryck-mätningssensorn på Suuntos dykdatorer.

Undantag och begränsningar

Den här internationella begränsade garantin täcker inte:

1. a. normalt slitage, såsom repor, nötningskador eller färg- och/eller materialskiftningar på remmar i annat material än metall, b) defekter orsakade av vårdslös hantering och c) defekter eller skador orsakade av felaktig användning som strider mot anvisningarna eller avsett ändamål, felaktig skötsel, vårdslöshet och skador som orsakas av att produkten har tappats i marken eller klämts.
2. trycksaker och förpackningsmaterial

3. defekter eller påstådda defekter orsakade av att produkten har använts med en produkt, ett tillbehör, ett program och/eller en tjänst som inte har tillverkats eller tillhandahållits av Suunto
4. icke laddningsbara batterier.

Suunto garanterar inte oavbruten eller felfri funktion hos produkten eller tillbehöret, eller att produkten eller tillbehöret kommer att fungera tillsammans med maskinvara eller programvara som tillhandahålls av tredje part.

Den här internationella begränsade garantin är inte verkställbar om:

1. produkten har öppnats mer än den är avsedd att öppnas
2. produkten har reparerats med reservdelar som inte är godkända, eller har modifierats eller reparerats av ett serviceställe som Suunto inte har auktoriserat
3. produktens eller tillbehörets serienummer har tagits bort, ändrats eller gjorts oläsligt på något sätt, enligt vad som fastställs av Suunto efter eget gottfinnande, eller
4. produkten eller tillbehöret har utsatts för kemikalier, inklusive men inte begränsat till, solskyddsmedel och myggmedel.

Tillgång till Suuntos garantiservice

Du måste uppvisa kvitto för att få tillgång till Suuntos garantiservice. Du måste även registrera produkten online på www.suunto.com/register för att omfattas av den internationella begränsade garantin globalt. Anvisningar om hur du får tillgång till garantiservice finns på www.suunto.com/warranty. Du kan även kontakta en lokal auktoriserad Suunto-återförsäljare eller ringa Suuntos kundtjänst.

Ansvarsbegränsning

I den utsträckning detta är tillåtet enligt gällande lag utgör denna internationella begränsade garanti din enda gottgörelse och ersätter alla andra garantier, såväl uttryckliga som underförstådda. Suunto ska inte hållas ansvarigt för särskilda skador, oförutsedda eller indirekta skador eller följdskador, inklusive men utan begränsning till förlust av förväntade förmåner, förlust av data, oförmåga att använda produkten, kapitalkostnad, kostnad för eventuell ersättningsutrustning eller -anläggning, anspråk från tredje part, skada på egendom till följd av köp eller användning av produkten, eller genom garantibrott, avtalsbrott, försumlighet, åtalbar handling eller annan juridisk eller sedvanerättslig teori, även om Suunto kände till sannolikheten för sådana skador. Suunto ska inte hållas ansvarigt för förseningar vid utförandet av garantiservice.

5.6. Upphovsrätt

© Suunto Oy 8/2016. Med ensamrätt. Suunto, Suuntos produktnamn, logotyper samt Suuntos övriga varumärken och namn är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Suunto Oy. Dokumentet och dess innehåll tillhör Suunto Oy och är endast avsett att användas av företagets kunder i syfte att få kunskap och information om användningen av Suuntos produkter. Innehållet får inte användas eller spridas i något annat syfte och/eller på annat sätt förmedlas, tillkännages eller reproduceras utan föregående skriftligt tillstånd från Suunto Oy. Vi har gjort vårt yttersta för att säkerställa att informationen i detta dokument är heltäckande och korrekt, men vi ger inga garantier vare sig uttryckligen eller underförstått, avseende dess riktighet. Innehållet i dokumentet kan komma att ändras när som helst utan föregående meddelande. Den senaste versionen av detta dokument kan hämtas på www.suunto.com.



SUUNTO CUSTOMER SUPPORT

www.suunto.com/support

www.suunto.com/register

Manufacturer:

Suunto Oy
Tammiston kauppatie 7 A,
FI-01510 Vantaa FINLAND



© Suunto Oy 03/2021

Suunto is a registered trademark of Suunto Oy. All Rights reserved.