

POLAR®

Polar Pacer Pro



BRUKERHÅNDBOK

INNHold

Innhold	2
Brukerhåndbok for Polar Pacer Pro	8
Innledning	8
Få fullt utbytte av Pacer Pro	9
Polar Flow-appen	9
Polar Flow-nettjenesten	9
Kom i gang	10
Konfigurasjon av klokken	10
Alternativ A: Oppsett med en mobil enhet og Polar Flow-appen	10
Alternativ B: Oppsett med datamaskin	11
Alternativ C: Oppsett fra klokken	11
Knappefunksjoner og bevegelser	11
Tidsvisning og meny	12
Førtreningsmodus	12
Mens du trener	12
Bevegelse for å aktivere bakgrunnslyset	12
Klokkevisninger	12
Meny	18
Slik kobler du en mobil enhet til klokken	21
Før du kobler til en mobilenhet:	22
Koble til en mobil enhet på følgende måte:	22
Slik sletter du en tilkobling	22
Oppdatering av firmwaren	23
Med telefon eller nettbrett	23
Med datamaskin	23
Innstillinger	24
Generelle innstillinger	24
Kobl. og synkr.	24
Sykkelinstillinger	24
Kontinuerlig pulsmåling	24
Flymodus	25
Bakgrunnslysstyrke	25
Ikke forstyrr	25
Telefonvarsler	25
Musikkontroll	25
Enheter	25
Språk	25
Varsel om inaktivitet	25
Vibrering	25
Jeg har klokken på	25
Navigasjonssatellitter	25
Om klokken	26
Velg visninger	26
Innstillinger for klokkevisning	27
Klokkeslett og dato	28
Klokkeslett	28
Dato	28
Datoformat	29
Første dag i uken	29
Fysiske innstillinger	29
Vekt	29
Høyde	29
Fødselsdato	29

Kjønn	29
Treningsbakgrunn	29
Aktivitetsmål	30
Ønsket søvntid	30
Maksimumspuls	30
Hvilepuls	30
VO2max	31
Skjermikoner	31
Omstart og tilbakestilling	31
Slik starter du klokken på nytt	31
Slik tilbakestill du klokken til fabrikkinnstillingene	32
Fabrikktilbakestilling via FlowSync	32
Fabrikktilbakestilling på klokken	32
Trening	33
Pulsmåling fra håndleddet	33
Hvordan ha på klokken når du måler pulsen fra håndleddet eller registrerer søvnen din	33
Hvordan ha på klokken når du ikke måler pulsen fra håndleddet eller registrerer søvnen din/Nightly Recharge	34
Starte en treningsøkt	34
Starte en planlagt treningsøkt	35
Start en Multisport treningsøkt	35
Hurtigmeny	35
Under trening	38
Bla gjennom treningsvisningene	38
Stille inn tidtakere	40
Intervalltidtaker	40
Nedtellingstidtaker	41
Låse en puls-, hastighets- eller effektsone	41
Låse en pulssone	41
Låse en hastighet/tempo-sone	41
Låse en effektsone	42
Markér en etappe	42
Bytt aktivitet under en multisportsøkt	42
Trening med et mål	42
Endre fase i løpet av en fasebasert økt	42
Se informasjon om treningsmål	43
Varsler	43
Legge inn en pause i / stoppe en treningsøkt	43
Treningssammendrag	43
Etter trening	43
Treningsdata i Polar Flow-appen	46
Treningsdata i Polar Flow-nettjenesten	46
Funksjoner	47
Smart Coaching	47
Training Load Pro	47
Kardiobelastning	47
Opplevd belastning	48
Muskelbelastning	48
Treningsbelastning fra en enkeltstående økt	48
Belastning og toleranse	49
Status for kardiobelastning	49
Status for kardiobelastning på klokken	49
Langsiktig analyse i Flow-appen og -nettjenesten	50
FuelWise	52
Trening med FuelWise	52
Smart energipåminnelse	52
Manuell energipåminnelse	53
Drikkepåminnelse	54
Ytelsestest for løping	55

Slik utfører du testen	55
Testresultater	56
Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen	57
Ytelsestest for sykling	59
Slik utfører du testen	59
Testresultater	60
Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen	61
Gangtest	62
Slik utfører du testen	62
Testresultater	63
Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen	63
Effekt ved løping via håndleddet	64
Effekt ved løping and muskelbelastning	64
Hvordan effekt ved løping vises på klokken	64
Polar Løpeprogram	66
Opprett et løpeprogram fra Polar	66
Starte et løpemål	67
Følge med på fremgangen din	67
Running Index	67
Kortsiktig analyse	67
Langsiktig analyse	68
Treningsutbytte	69
Smart Calories	70
Kontinuerlig pulsmåling	71
Kontinuerlig pulsmåling på klokken din	71
24/7 aktivitetsmåling	72
Aktivitetsmål	72
Aktivitetsdata på klokken din	72
Varsel om inaktivitet	73
Aktivitetsdata i Flow-appen og -nettjenesten	73
Aktivitetsveiledning	73
Aktivitetsfordel	74
Nightly Recharge™ måling av restitusjon	75
Detaljer om ANS-verdien i Flow-appen	77
Detaljer om søvnverdien i Polar Flow	77
For trening	78
For søvn	78
For regulering av energinivå	78
Sleep Plus Stages™ søvnregistrering	79
Serene™ veiledede pusteøvelser	84
Kondisjonstest med måling av pulsen på håndleddet	85
Før testen	86
Slik utfører du testen	86
Testresultater	86
Kondisjonsnivåklasser	86
Menn	86
Kvinner	87
VO2max	87
FitSpark daglig treningsveileder	87
Under trening	89
Navigasjonssatellitter	90
Assistert GPS	91
A-GPS-sluttdato	91
Ruteveiledning	91
Rute- og høydeprofiler	91
Total stigning og nedstigning for planlagte ruter	92
Legge til en rute på klokken	92
Starte en treningsøkt med ruteveiledning	92

Zoom	93
Bytt rute mens du er ute	93
Tilbake til start	93
Løpstempo	93
Strava Live-segementer	94
Koble sammen Strava- og Polar Flow-kontoen	94
Importere Strava-segementer til Polar Flow-kontoen	94
Start en treningsøkt med Strava Live-segementer	94
Hill Splitter	96
Slik legger du til Hill Splitter-visning i sportsprofiler	96
Trening med Hill Splitter	96
Hill Splitter-sammendrag	97
Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen	98
Komoot	100
Slik kobler du sammen Komoot- og Polar Flow-kontoer	101
Slik synkroniserer du Komoot-ruter med klokken din	101
Slik starter du en treningsøkt med en Komoot-rute	102
Pulssoner	102
Hastighetssoner	103
Innstillinger for hastighetssone	103
Treningsmål med hastighetssoner	103
Under trening	103
Etter trening	103
Måling av hastighet og distanse via håndleddet	103
Måling av frekvensen via håndleddet	104
Energikilder	104
Energikilder – sammendrag	104
Detaljert analyse i Flow-appen	104
Svømmeberegninger	106
Svømming i svømmebasseng	106
Innstilling av svømmebassengets lengde.	106
Svømming i åpent vann	106
Måling av puls i vann	107
Start en svømmeøkt	107
I løpet av svømmeturen	107
Etter svømmeturen	107
Barometer	109
Kompass	109
Bruke kompasset under treningsøkter	109
Vær	110
Sportsprofiler	112
Telefonvarsler	112
Slå på telefonvarsler	112
Ikke forstyrr	113
Vise varsler	113
Musikkontroll	113
I klokkevisningen	113
Under trening	113
Pulssensormodus	114
Slå på pulssensormodus	114
Slutt å dele puls	114
Strømsparingsinnstillinger	114
Utskiftbare reimer	116
Slik skifter du reimen	116
Reim-adapter	117
Feste adaptere til klokken	117
Fest reim til adapter	117
Kompatible sensorer	117

Polar H10 pulssensor	117
Polar Verity Sense	118
Polar løpesensor med Bluetooth® Smart	118
Polar hastighetssensor Bluetooth® Smart	118
Polar frekvensmåler Bluetooth® Smart	118
Wattmålere fra tredjeparter	118
Oppretting av en tilkobling mellom sensorer og klokken	119
Slik kobler du en pulssensor til klokken	119
Koble en løpesensor til klokken	119
Kalibrere løpesensor	119
Slik kobler du en sykkelsensor til klokken	119
Sykkelinnstillinger	120
Måling av hjulstørrelsen	120
Kalibrering av wattmåler for sykling	121
Slik sletter du en tilkobling	121
Polar Flow	122
Polar Flow-appen	122
Treningsdata	122
Aktivitetsdata	122
Søvndata	122
Sportsprofiler	122
Billedeling	122
Begynn å bruke Flow-appen	122
Polar Flow-nettjenesten	123
Dagbok	123
Rapporter	123
Programmer	123
Sportsprofiler i Polar Flow	123
Legg til en sportsprofil	123
Rediger en sportsprofil	124
Planlegge treningen	126
Lag en treningsplan med Sesongplanleggeren	126
Opprett et treningsmål i Polar Flow-appen og nettjenesten	127
Opprette et mål basert på et favorittreningsmål	128
Synkronisere målene med klokken	129
Opprette treningsmål i Polar Flow-appen	129
Favoritter	131
Legg til et treningsmål i Favoritter:	131
Rediger en favoritt	132
Fjern en favoritt	132
Synkronisering	132
Synkroniser med Flow-mobilappen	132
Synkroniser med Flow-nettjenesten via FlowSync	132
Viktig informasjon	134
Batteri	134
Lading av batteriet	134
Lading under trening	135
Batteristatus og varsler	135
Symbol for batteristatus	135
Batterivarsler	135
Ta vare på klokken	136
Hold klokken ren	136
Ta godt vare på den optiske pulssensoren	136
Oppbevaring	136
Service	136
Forholdsregler	136
Forstyrrelser under trening	137
Helse og trening	137

Advarsel – Oppbevar batterier utenfor barns rekkevidde	138
Slik bruker du Polar-produktet ditt trygt	138
Tekniske spesifikasjoner	139
Pacer Pro	139
Polar FlowSync-programvare	140
Kompatibilitet for Polar Flow-mobilappen	140
Vanntettheten til Polar-produkter	140
Informasjon om forskrifter	141
Begrenset internasjonal Polar-garanti	141
Ansvarsfraskrivelse	142

BRUKERHÅNDBOK FOR POLAR PACER PRO

Denne brukerhåndboken hjelper deg i gang med den nye klokken din. Du kan se videoveiledninger og vanlige spørsmål på support.polar.com/en/pacer-pro.

INNLEDNING

Gratulerer med din nye Polar Pacer Pro!

Polar Pacer Pro er fremtidens løpeklokke for alle seriøse utøvere. Den har en integrert antenne med et nytt design som gir forbedret GPS-sporing, kraftige treningsverktøy samt personlig tilpassede restitusjons- og søvnappper som øker sjansene dine til å bli en bedre løper. Med ultralett design, lyssterk skjerm og barometer kan du gjøre alle løpeturer til gode løpeturer.

- Ultralett design: Strippet bakside for maksimal komfort og optimal ytelse med en tynn, lett urkasse i aluminium og knapper med supergrep.
- Forbedret prosessor: For raskere, jevnere og kraftigere ytelse og skjermoverganger.
- MIP-fargeskjerm: Med en tynnere glasslinse og forbedret bakgrunnslys får skjermen bedre kontrast og klarhet, noe som gir deg en bedre opplevelse hele dagen.

Med [Ytelsestest for løping](#) får du vite hvordan løpeytelsen din er nå, og den gjør det mulig å tilpasse puls-, hastighets- og effektsoner slik at du alltid får best utbytte av løpeturene. Du kan også finne maksimumspulsen din med testen. Følg med på løpefremgangen din med avanserte løpefunksjoner, for eksempel [Running Index](#) og [løpeprogrammer](#).

[Løpskraft målt fra håndledet](#) overvåker innsatsen som kreves for alle deler av løpeturen umiddelbart, noe som gjør det til et ekstremt nyttig verktøy for sprint og korte intervaller. Se hvor mye mekanisk effekt du genererer i sanntid målt i Watt – uansett om du løper i flatt terreng eller er på vei opp en bratt bakke. Du kan bruke [Gangtest](#) for å følge med på hvordan den aerobe kondisjonen utvikler seg. Det er trygt og enkelt å gjenta den. [Ytelsestest for sykling](#) lar deg tilpasse effektsoner og oppdage din personlige funksjonelle terskeeffekt.

Nå din ideelle treningsmengde for å yte ditt beste ved hjelp av [Training Load Pro](#). Hold energinivået oppe gjennom hele treningsøkten ved hjelp av den nye [FuelWise](#) energipåfyllingsassistenten. FuelWise gir påminnelser om påfyll av energi og gjør det lettere å vedlikeholde tilstrekkelig energinivå under langøkter. Se hvordan kroppen din benytter seg av forskjellige [energikilder](#) under en treningsøkt. Energibruken din deles opp i karbohydrater, proteiner og fett.

[Rute- og høydeprofiler](#) lar deg planlegge kommende eventyr på en bedre måte og se hvor langt du er kommet mens du er ute på ruten. Med rute- og høydeprofilene vet du hvor du er, hvor mange høydemeter opp eller ned du har beveget deg, og hvor langt det er igjen. Med [Hill Splitter™](#)-funksjonen vet du hvordan du presterer i stigningene og nedstigningene på treningsøktene. Hill Splitter oppdager automatisk alle stigninger og nedstigninger ved hjelp av hastighet, distanse og høydemeterdata. Gjør løpe- og sykkelturene dine mer spennende med [Strava Live-segenter](#). Få varsler om segmenter i nærheten, se ytelsesdata i sanntid under et segment og sjekk resultatene dine rett etter at du har fullført. Med tredjepartsappen [komoot](#) kan du planlegge en rute for alle eventyrene dine og importere ruten på klokken og deretter la deg veilede i sanntid, slik at du holder rett kurs.

Funksjonen for [kontinuerlig pulsmåling](#) måler pulsen din hele døgnet. Sammen med [24/7 aktivitetsmåling](#) gir denne funksjonen deg en fullstendig oversikt over all den daglige aktiviteten din. [Nightly Recharge™](#) er en nattlig restitusjonsmåling som viser hvor godt du henter deg inn etter dagens krav. Søvnregistreringen [Sleep Plus Stages™](#) overvåker søvnstadiene dine (REM, lett og dyp søvn), og gir deg tilbakemelding om søvnen din, samt en numerisk søvnevurdering. Treningsveilederen [FitSpark](#) sørger for at du trener variert med ferdiglagde treningsprogrammer tilpasset restitusjonsnivået, treningshistorikken og dagsformen din. Klokken hjelper deg med å slappe av og redusere stress med [Serene™ veiledede pusteøvelser](#).

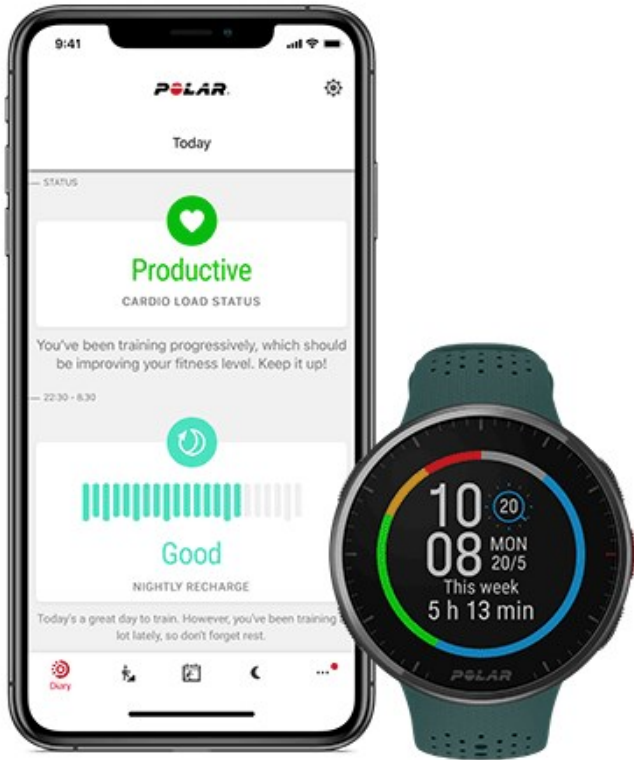
I [pulssensormodus](#) kan du enkelt gjøre Polar Pacer Pro om til en pulssensor og sende pulsen din til andre Bluetooth-enheter, som treningsapper, treningsapparater eller sykkelcomputere. Du kan også bruke Pacer Pro i Polar Club-gruppetimer for å sende pulsen til [Polar Club-systemet](#). Polar Pacer Pro kommer også med essensielle smartklokkefunksjoner: [musikkontroll](#), [vær](#) og [telefonvarsler](#). Via [Polar Flow](#) kan du legge til de sportsprofilene du bruker

mest, på klokken din. Polar Pacer Pro har støtte for over 130 forskjellige sporter. Du kan justere innstillinger for hver sport. [De utskiftbare reimene](#) gjør det enkelt å tilpasse klokken alt etter situasjonen du befinner deg i og dagens humør og stil.



Vi utvikler kontinuerlig produktene våre for å skape en bedre brukeropplevelse. For å holde klokken oppdatert og oppnå best mulig ytelse må du alltid sørge for å [oppdatere programvaren](#) når en ny versjon er tilgjengelig. Programvareoppdateringene forbedrer funksjonaliteten til klokken gjennom forbedringer.

FÅ FULLT UTBYTTE AV PACER PRO



Koble deg til Polars økosystem, slik at du får mest mulig ut av klokken.

POLAR FLOW-APPEN

Last ned [Polar Flow-appen](#) fra App Store® eller Google Play™. Synkroniser klokken din med Flow-appen etter trening, og få en umiddelbar oversikt over og tilbakemelding på treningsresultatene og ytelsen din. I Flow-appen kan du også se hvor aktiv du har vært i løpet av dagen, hvordan kroppen din har restituert seg fra trening og stress i løpet av natten, og hvor godt du har sovet. Basert på den automatiske nattlige Nightly Recharge-målingen og andre parametere vi har målt hos deg, får du personlig tilpassede tips i Flow-appen om trening, og tips om søvn og regulering av energinivået ditt de dagene det virkelig butter imot.

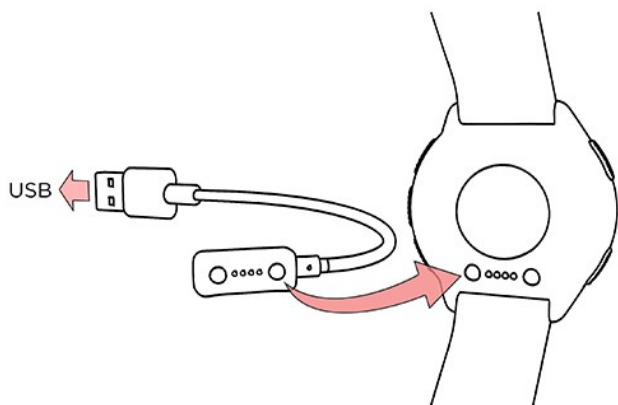
POLAR FLOW-NETTJENESTEN

Synkroniser treningsdataene dine med [Polar Flow-nettjenesten](#) ved hjelp av FlowSync-programvare på datamaskinen din eller via Flow-appen. I nettjenesten kan du planlegge treningen, følge med på prestasjonene dine, få veiledning og se en detaljert analyse av treningsresultater, aktivitet og søvn. Fortell vennene dine om fremgangen din, finn treningskompiser og få motivasjon fra ditt sosiale treningsfelleskap.

Du finner alt dette på flow.polar.com.

KONFIGURASJON AV KLOKKEN

For å aktivere og lade klokken din, kobler du den til en USB-port eller en USB-lader ved hjelp av kablen som fulgte med i esken. Kablen smetter magnetisk på plass. Vær oppmerksom på at det kan ta en stund før ladeanimasjonen vises på displayet. Vi anbefaler at du lader batteriet før du begynner å bruke klokken din. Gå til [Batteri](#) for detaljert informasjon om lading av batteriet.



Velg språk og foretrukket konfigurasjonsmetode **for å konfigurere klokken**. Klokken gir deg tre alternativer for oppsett: Bla til ønsket alternativ med OPP/NED, og bekreft valget ditt med OK.

A. **På telefonen:** Mobilt oppsett er praktisk hvis du ikke har tilgang til en datamaskin med en USB-port, men det kan ta lengre tid. Denne metoden krever en Internett-tilkobling.

B. **På datamaskinen din:** Kablet oppsett via datamaskin er raskere, og du kan lade opp klokken samtidig, men du trenger en tilgjengelig datamaskin. Denne metoden krever en Internett-tilkobling.



Vi anbefaler alternativ A eller B. Alle de fysiske opplysningene som kreves for å få nøyaktige treningsdata, kan fylles ut samtidig. Du kan også velge språk og laste ned den siste programvaren for klokken.

C. **På klokken din:** C. Hvis du ikke har en kompatibel mobil enhet og ikke umiddelbart har tilgang til en datamaskin med Internett-tilkobling, kan du starte fra klokken. **Vær oppmerksom på at når du utfører oppsettet fra klokken, er klokken ennå ikke koblet til Polar Flow. [Programvareoppdateringer for klokken er bare tilgjengelige via Polar Flow.](#)** For å få optimalt utbytte av klokken din og de unike Polar-funksjonene, er det viktig at du utfører oppsettet i Polar Flow-nettjenesten eller via Polar Flow-mobilappen på et senere tidspunkt. Du følger da fremgangsmåten i alternativ A eller B.

ALTERNATIV A: OPPSETT MED EN MOBIL ENHET OG POLAR FLOW-APPEN



Vær oppmerksom på at du må utføre tilkoblingen i Flow-appen og **IKKE i Bluetooth-innstillingene på den mobile enheten.**

1. Kontroller at den mobile enheten er koblet til Internett, og slå på Bluetooth.
2. Last ned Polar Flow-appen til den mobile enheten din fra App Store eller Google Play.
3. Åpne Flow-appen på den mobile enheten.
4. Flow-appen registrerer at klokken er i nærheten og ber deg om å starte tilkoblingen. Trykk på startknappen.
5. Når bekreftelsesmeldingen for **Forespørsel om Bluetooth-tilkobling** vises på mobilenheten, sjekk at koden som vises på mobilenheten er lik koden som vises på klokken.

- Godta forespørselen om Bluetooth-tilkobling på den mobile enheten.
- Bekreft PIN-koden på klokken ved å trykke på OK.
- Tilkobling ferdig** vises etter at tilkoblingen er fullført.
- Logg deg på med Polar-kontoen din, eller opprett en ny. Vi veileder deg gjennom registrering og oppsett i appen.

Når du er ferdig med å angi innstillingene, trykker du på Lagre og synkr. for å synkronisere innstillingene med klokken.



Hvis du blir bedt om å oppdatere fastvaren, må du koble klokken din til en strømkilde for å sikre en feilfri oppdatering, og deretter godta oppdateringen.

ALTERNATIV B: OPPSETT MED DATAMASKIN

- Gå til flow.polar.com/start, last ned og installer programvaren Polar FlowSync for dataoverføring til datamaskinen din.
- Logg deg på med Polar-kontoen din, eller opprett en ny. Koble klokken til datamaskinens USB-port ved hjelp av kablet som fulgte med i esken. Vi veileder deg gjennom registrering og oppsett i Polar Flow-nettjenesten.

ALTERNATIV C: OPPSETT FRA KLOKKEN

Juster verdiene med OPP/NED, og bekreft valgene med OK. Hvis du på noe som helst tidspunkt ønsker å gå tilbake og endre en innstilling, trykker du på TILBAKE inntil du kommer til innstillingen du vil endre.



Når du utfører oppsettet fra klokken, er klokken ennå ikke koblet til Polar Flow-nettjenesten. Programvareoppdateringer for klokken er bare tilgjengelige via Polar Flow. For å få optimalt utbytte av klokken og de unike Polar Smart Coaching-funksjonene er det viktig at du utfører oppsettet i Polar Flow-nettjenesten eller via Flow-mobilappen på et senere tidspunkt ved å følge fremgangsmåten i alternativ A eller B.

KNAPPEFUNKSJONER OG BEVEGELSER

Klokken din har fem knapper med ulike funksjonaliteter avhengig av situasjonen de brukes i. Se tabellene nedenfor for å finne ut hvilke funksjonaliteter knappene har i ulike modi.



Tidsvisning og meny

LYS	TILBAKE	OK	OPP/NED
Lys opp displayet	Gå til menyen	Bekreft valget som vises på displayet	Endre klokken utseende i tidsvisning
I tidsvisning trykker du for å vise batteristatussymbolet	Gå tilbake til forrige nivå	Trykk på og hold nede for å gå til førtreningsmodus	Bla gjennom valglister
Trykk på og hold inne for å låse knappene	Innstillinger er uendret	Trykk for å se flere detaljer om informasjonen som vises på klokkeskjermen	Juster en valgt verdi
	Avbryt valg		
	Trykk på og hold nede for å gå tilbake til tidsvisning fra menyen		
	Trykk på og hold nede i tidsvisning for å starte tilkobling og synkronisering		

Førtreningsmodus

LYS	TILBAKE	OK	OPP/NED
Lys opp displayet	Gå tilbake til tidsvisning	Start en treningsøkt	Bla gjennom sportsliste
Trykk på og hold inne for å låse knappene			
Trykk for å gå til hurtigmenyen			

Mens du trener

LYS	TILBAKE	OK	OPP/NED
Lys opp displayet	Legg inn en pause i treningen ved å trykke én gang	Markér en etappe	Endre treningsvisning
Trykk på og hold inne for å låse knappene	Trykk på og hold nede mens økten er satt på pause for å stoppe økten	Fortsett treningsregistreringen når den er satt på pause	

BEVEGELSE FOR Å AKTIVERE BAKGRUNNSLYSET

Bakgrunnslyset slår seg automatisk på når du vender håndleddet for å se på klokken.

KLOKKEVISNINGER

Klokkevisningene forteller deg mye mer enn bare tiden. Du får mest mulig rettidig og relevant informasjon rett på klokkevisningen. Velg hvilke klokkevisninger som skal vises i displayet i tidsvisning.

Gå til **Innstillinger > Velg visninger**, og velg mellom **Kun tid**, **Daglig aktivitet**, **Status kardiobelastning**, **Nåværende puls / Kontinuerlig pulsmåling**, **Siste treningsøkter**, **Nightly Recharge / Søvn natt til i dag**, **FitSpark treningsveileder**, **Vær**, **Ukesammendrag**, **Navnet ditt** og **Musikkontroll**.

Du kan rulle gjennom klokkevisningene med OPP- og NED-knappene og åpne flere detaljer med OK-knappen.



Du kan velge mellom analog eller digital visning og tilpasse klokkenes stil og farge. Finn ut mer i [Innstillinger for klokkevisning](#).

Kun tid



Enkel klokkevisning med klokkeslett og dato.

Daglig aktivitet



Sirkelen rundt klokkevisningen og prosentandelen under tiden og datoen viser fremgangen din mot det daglige aktivitetsmålet ditt. Sirkelen fylles opp med en lys blå farge mens du er aktiv.

I tillegg, når du åpner detaljene, kan du se følgende detaljer om den samlede aktiviteten for dagen:

- Antall steg du har akkumulert så langt. Mengden og typen kroppsbevegelser registreres og konverteres til en beregning av antall steg.
- Aktiv tid gir deg informasjon om den kumulative tiden med kroppsbevegelser som er bra for helsen din.
- Kalorier du har brent gjennom trening, aktiviteter og BMR (Basale metabolske rate: den minste metabolske aktiviteten som kreves for å opprettholde grunnleggende vitale funksjoner).



Du finner mer informasjon under [24/7 Aktivitetssporing](#).

Status kardiobelastning



Status kardiobelastning ser på forholdet mellom korttidsbelastning (**Belastning**) og langtidsbelastning (**Toleranse**) og vil på grunnlag av det fortelle deg om statusen din for treningsbelastning er underbelastet, opprettholdt, produktiv eller overbelastet.

I tillegg, når du åpner detaljene, kan du se de numeriske verdiene for status for kardiobelastning, belastning og toleranse, samt en skriftlig beskrivelse av status for kardiobelastning.

- Den numeriske verdien for status for kardiobelastning er belastning dividert på toleranse.
- **Belastning** viser i hvor stor grad du har belastet deg med trening i det siste. Funksjonen viser gjennomsnittlig daglig kardiobelastning fra de siste sju dagene.
- **Toleranse** beskriver hvor forberedt du er på å tåle kardiотреning. Den viser den gjennomsnittlige daglige kardiobelastningen for de siste 28 dagene.
- Skriftlig beskrivelse av status for kardiobelastning.

Du finner mer informasjon under [Training Load Pro](#).



Puls



Når du bruker funksjonen for **kontinuerlig pulsmåling**, måler klokken kontinuerlig pulsen din og viser den på klokkesdisplayet for puls.

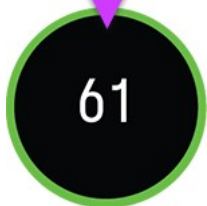
Du kan kontrollere dagens høyeste og laveste pulsavlesning og også se hva den laveste pulsavlesningen fra forrige natt var. Du kan aktivere eller deaktivere den kontinuerlige pulsmålingen på klokken din i **Innstillinger > Generelle innstillinger > Kontinuerlig pulsmåling**.



Du finner mer informasjon under [Kontinuerlig pulsmåling-funksjonen](#).



Hvis du ikke bruker funksjonen for **kontinuerlig pulsmåling**, kan du likevel raskt kontrollere din nåværende puls uten å starte en treningsøkt. Bare fest klokkereimen, velg denne klokkevisningen og trykk på OK. Da får du opp den nåværende pulsen din etter noen sekunder. Gå tilbake til klokkesdisplayet for puls ved å trykke på TILBAKE.

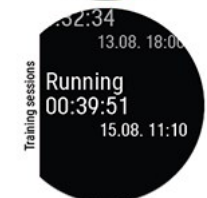


Siste treningsøkter



Se tiden som er gått siden den siste treningsøkten din samt aktiviteten for økten.

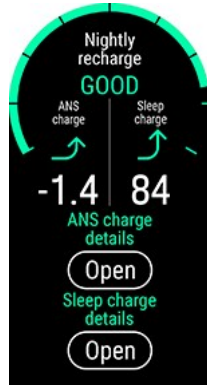
I tillegg kan du ved å åpne detaljene se sammendragene fra treningsøktene dine fra de siste 14 dagene. Bla gjennom treningsøkten som du vil se med OPP/NED og trykk OK for å åpne sammendraget. Du finner mer informasjon under [Treningssammendrag](#).



Nightly Recharge / Søvn natt til i dag



Når du våkner, kan du se Nightly Recharge-statusen din. Nightly Recharge-statusen forteller deg hvor gjenopbyggende sist natt var. Nightly Recharge kombinerer informasjon om hvor godt det autonome nervesystemet ditt (ANS) falt til ro i løpet av de første søvntimene (ANS-verdi) og hvor godt du sov (søvnverdi).



Funksjonen er som standard slått av. Batteriet vil tappes raskere dersom du holder funksjonen for kontinuerlig pulsmåling aktivert hele tiden. Kontinuerlig pulsmåling må være aktivert for at Nightly Recharge skal fungere. Hvis du vil spare batteriet og fortsatt bruke Nightly Recharge, kan du angi at kontinuerlig pulsmåling bare skal være på om natten i klokkeinnstillingene.

Du finner mer informasjon under [Nightly Recharge™ måling av restitusjon](#) eller [Sleep Plus Stages™ søvnregistrering](#).

FitSpark treningsveileder



Klokken foreslår de mest passende treningsmålene for deg basert på treningshistorikken din, kondisjonsnivået ditt og nåværende restitusjonsstatus. Trykk på OK for å se alle foreslåtte treningsmål. Velg ett av de foreslåtte treningsmålene for å se detaljert informasjon om treningsmålet.

Du finner mer informasjon under [FitSpark daglig treningsveileder](#).





Se dagens værmelding time for time på klokken. Trykk på **OK** for å vise mer detaljert værinformasjon som for eksempel omfatter vindhastighet, vindretning, fuktighet og sannsynlighet for regn samt morgendagens 3-timers prognose og dagen deretter 6-timers værprognose.

Du finner mer informasjon under [Vær](#)

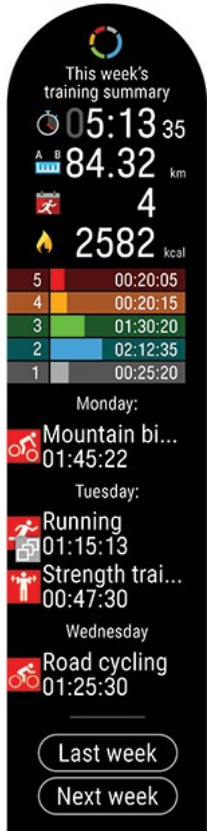


Ukesammendrag



Vis et sammendrag av treningsuken. Ukens totale treningstid deles opp i forskjellige treningssoner, som illustrert på displayet. Trykk på OK for å se flere detaljer. Du får se distanse, treningsøkter, total kaloriforbrenning og tid tilbragt i hver av pulssonene. I tillegg kan du vise forrige ukes sammendrag og detaljer, som planlagte økter for neste uke.

Rull ned og trykk på OK for å vise mer informasjon om en enkelt treningsøkt.



Navnet ditt



Viser klokkeslett, dato og navnet ditt.

Musikkontroll



Kontroller musikk og medieavspilling på telefonen med klokken når du ikke trener. Trykk på OK-knappen for å se knappene for forrige/neste og sett på pause / spill av. Bytt til forrige eller neste sang med OPP-/NED-knappene eller sett på pause med OK-knappen. Trykk på LYS-knappen for å hente fram volumkontrollen.

Under trening kan du kontrollere musikken i trenings skjermen. Du finner mer informasjon i [Musikkontroll](#).

MENY

Gå inn på menyen ved å trykke på TILBAKE og bla gjennom menyen ved å trykke på OPP eller NED. Bekreft valgene med OK-knappen, og gå tilbake med TILBAKE-knappen.

Start trening



Herfra kan du starte treningsøktene dine. Trykk på OK for å gå inn i førtreningsmodus og bla fram til den sportsprofilen som du vil bruke.

Du kan også gå inn i førtreningsmodus i ved å trykke på og holde nede OK i tidsvisningen.

Se [Start en treningsøkt](#) for detaljerte instruksjoner.

Varsler



Vis varsler fra telefonen om innkommende anrop og meldinger.

Se [Telefonvarsler](#) for å få detaljerte instruksjoner.



Bare synlig hvis klokken er koblet til Flow-appen på telefonen.

Serene veiledede pusteøvelser



Velg først **Serene** og deretter **Start** for å starte pusteøvelsen.

Du finner mer informasjon under [Serene™ veiledede pusteøvelser](#).

Strava Live-segenter



Vis informasjon om Strava-segenter som er synkronisert med klokke. Hvis du ikke har koblet Flow-kontoen din til Strava-kontoen din eller ikke har synkronisert noen segenter med klokken, kan du også finne veiledning her.

Du finner mer informasjon under [Strava Live-segenter](#).

Energipåfylling



Hold energinivået oppe gjennom hele treningsøkten ved hjelp av FuelWise energipåfyllingsassistenten. FuelWise har påminnelser som minner deg om å fylle på med energi, og gjør det lettere å vedlikeholde tilstrekkelig energinivå under langøkter. Disse er **Smartenergipåminnelse**, **Manuell energipåminnelse** og **Drikkepåminnelse**.

Du finner mer informasjon under [Fuelwise](#)



I **Tidtakere** finner du alarm, stoppeklokke og nedtellingstidtaker.

Alarm

Angi repeterende alarm: **Én gang, Mandag til fredag** eller **Hver dag**. Hvis du velger **Én gang, Mandag til fredag** eller **Hver dag**, må du også angi klokkeslettet for alarmen.



Når alarmen er aktivert, ser du et klokkeikon i tidsvisningen.

Stoppeklokke

Trykk på OK for å starte stoppeklokken. Trykk på OK for å legge til en etappe. Trykk på TILBAKE for å pause stoppeklokken.



Nedtellingstidtaker

Du stiller inn nedtellingstidtakeren til å telle ned fra en forhåndsinnstilt tid. Velg **Still inn tidtaker**, still inn nedtellingstiden og trykk på OK for å bekrefte. Når du er klar, velger du **Start** og trykker på OK for å starte nedtelling.

Nedtellingstidtakeren legges til på den grunnleggende klokkevisningen med tid og dato.



Når nedtelling er slutt, varsler klokken deg ved å vibrere. Trykk på OK for å starte tidtakeren på nytt, eller trykk på TILBAKE for å avbryte og gå tilbake til tidsvisning.



Under trening kan du bruke intervalltidtaker og nedtellingstidtaker. Legg til tidtakervisningene i treningsvisningene under sportsprofilinnstillingene i Flow, og synkroniser innstillingene til klokken. For mer informasjon om bruk av tidtakere under trening, se [Under trening](#).



Gangtest

Du kan bruke Gangtest for å følge med på hvordan den aerobe kondisjonen utvikler seg. Det er trygt og enkelt å gjenta den.

Du finner mer informasjon under [Gangtest](#).

Sykkeltest

Ytelsestest for sykling lar deg tilpasse effektsonene dine og oppdage din personlige funksjonelle terskeeffekt. Sykkelwattmåler er påkrevd.

For mer informasjon kan du se [Ytelsestest for sykling](#).

Løpetest

Ytelsestest for løping lar deg følge med på fremgangen din og personlig tilpasse puls-, hastighet- og effektsoner.

For mer informasjon kan du se [Ytelsestest for løping](#).

Kondisjonstest

Mål kondisjonsnivået ditt på en enkel måte med måling av pulsen på håndleddet mens du ligger ned og slapper av.

Du finner mer informasjon under [Kondisjonstest med pulsmåling fra håndleddet](#).

Innstillinger



Du kan redigere følgende innstillinger på klokken:

- [Generelle innstillinger](#)
- [Velg visninger](#)
- [Utseende](#)
- [Klokkeslett og dato](#)
- [Fysiske innstillinger](#)

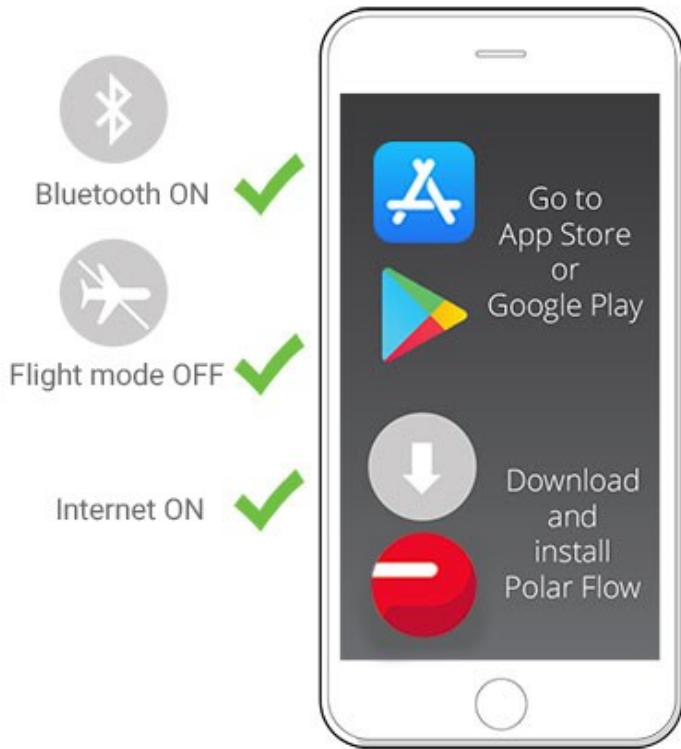


I tillegg til innstillingene som er tilgjengelige på klokken, kan du også redigere sportsprofilene i Polar Flow-nettjenesten og -appen. Tilpass klokken din til deg selv med dine egne favorittaktiviteter og den informasjonen du ønsker å følge under treningsøktene dine. Du finner mer informasjon under [Sportsprofiler i Flow](#).

SLIK KOBLER DU EN MOBIL ENHET TIL KLOKKEN

Før du kan koble til en mobil enhet til klokken må du konfigurere klokken i Polar Flow-nettjenesten eller med Polar Flow mobil-appen som beskrevet i kapittel [Konfigurasjon av klokken](#). Hvis du utførte konfigurasjonen av klokken med en mobil enhet, er klokken allerede koblet til. Hvis du utførte konfigurasjonen med en datamaskin og vil bruke klokken med Polar Flow-appen, kobler du klokken til den mobile enheten din på følgende måte:

Før du kobler til en mobilenhet:



- Last ned Flow-appen fra App Store eller Google Play.
- Kontroller at Bluetooth er aktivert på den mobile enheten din, og at flymodus er deaktivert.
- **Android-brukere:** sørg for at stedstjenesten er aktivert for Polar Flow-appen i telefonens app-konfigurasjon.

Koble til en mobil enhet på følgende måte:

1. Åpne Flow-appen på den mobile enheten og logg deg på med Polar-kontoen din, som du opprettet under konfigureringen av klokken.



Android-brukere: Hvis du har mange Polar-enheter i bruk som er kompatible med Flow-appen, må du kontrollere at Pacer Pro er valgt som aktiv enhet i Flow-appen. På denne måten kan Flow-appen koble seg til klokken. Gå til **Enheter** i Flow-appen, og velg Pacer Pro.

2. Trykk og hold TILBAKE i tidsmodus på klokken **ELLER** gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger: > Koble til og synkroniser > Koble til og synkroniser telefon** og trykk OK.
3. **Åpne Flow-appen og plasser klokken nær til telefonen** vises på skjermen på klokken.
4. Når bekreftelsesmeldingen for **forespørselen om Bluetooth-tilkobling** vises på mobilenheten, sjekk at koden som vises på mobilenheten er lik koden som vises på klokken.
5. Godta forespørselen om Bluetooth-tilkobling på den mobile enheten.
6. Bekreft Pin-koden på klokken ved å trykke på OK.
7. **Tilkobling ferdig** vises etter at tilkoblingen er fullført.

SLIK SLETTER DU EN TILKOBLING

Slik sletter du en tilkobling til en mobil enhet:

1. Gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Kobl. og synkr. > Tilkoblede enheter**, og trykk på OK.
2. Velg enheten du vil fjerne fra listen, og trykk på OK.
3. **Fjerne tilkobling?** vises. Bekreft ved å trykke på OK.
4. **Tilkobling fjernet** vises etter at du er ferdig.

OPPDATERING AV FIRMWAREN

For å holde klokken oppdatert og oppnå best mulig ytelse må du alltid sørge for å oppdatere programvaren når en ny versjon er tilgjengelig. Programvareoppdateringer kjøres for å forbedre funksjonaliteten til klokken.



Du taper ingen data som følge av firmwareoppdateringen. Før oppdateringen starter, synkroniseres dataene fra klokken med Flow-nettjenesten.

MED TELEFON ELLER NETTBRETT

Du kan oppdatere firmwaren via telefonen din hvis du bruker Polar Flow-mobilappen til å synkronisere trenings- og aktivitetsdataene. Appen gir deg beskjed hvis en oppdatering er tilgjengelig og veileder deg gjennom den. Vi anbefaler at du kobler klokken til en strømkilde før du starter oppdateringen for å sikre at oppdateringen fullføres uten feil.



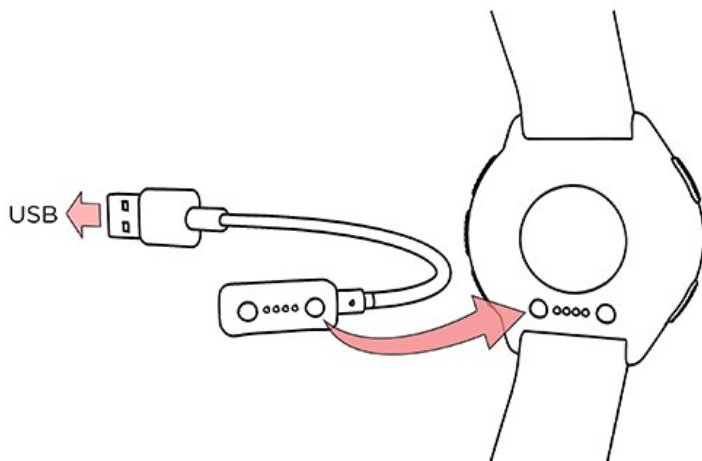
Trådløs firmwareoppdatering kan ta opptil 20 minutter, avhengig av tilkoblingen din.

MED DATAMASKIN

Når en ny programvareversjon er tilgjengelig, vil FlowSync gi deg beskjed når du kobler klokken til en datamaskin. Programvareoppdateringer lastes ned via FlowSync.

Oppdater firmwaren på følgende måte:

1. Koble klokken til datamaskinen ved hjelp av kabelen som fulgte med i esken. Påse at kabelen smetter på plass.



2. FlowSync starter synkronisering av dataene dine.
3. Etter synkroniseringen, blir du bedt om å oppdatere programvaren.
4. Velg **Ja**. Den nye programvaren installeres (dette kan ta opptil 10 minutter), og klokken starter på nytt. Vent til programvareoppdateringen er ferdig før du kobler klokken fra datamaskinen.

GENERELLE INNSTILLINGER

Gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger** for å vise og redigere de generelle innstillingene.

I **Generelle innstillinger** finner du følgende:

- **Kobl. og synkr.**
- **Sykkelinstillinger** (Kun synlig hvis du har koblet en sykkelsensor til klokken din)
- **Kontinuerlig pulsmåling**
- **Flymodus**
- **Bakgrunnslysstyrke**
- **Ikke forstyrr**
- **Telefonvarsler**
- **Musikkontroll** (Bare synlig hvis du har koblet klokken til Flow-appen)
- **Enheter**
- **Språk**
- **Varsel om inaktivitet**
- **Vibrering**
- **Jeg har klokken på**
- **Navigasjonssatellitter**
- **Om klokken**

KOBL. OG SYNKR.

- **Koble til og synkroniser telefon/Koble til sensor eller annen enhet:** Koble sensorer eller mobile enheter til klokken. Synkroniser data med Flow-appen.
- **Tilkoblede enheter:** Vis alle enhetene du har koblet til klokken. Disse kan omfatte pulssensorer, løpsensorer, sykkelsensorer og mobile enheter.

SYKKELINNSTILLINGER



Sykkelinstillingene er bare synlige hvis du har koblet en sykkelsensor til klokken din.

Hjulstørrelse: Angi hjulstørrelsen i millimeter. Du kan angi størrelsen fra 100 mm til 3999 mm. For instruksjoner om måling av hjulstørrelsen, se [Oppretting av en tilkobling mellom sensorer og klokken](#).

Kranklengde: Angi kranklengden i millimeter. Innstillingen er bare synlig hvis du har koblet til en wattmåler.

Sensorer i bruk: Vis alle sensorene du har koblet til sykkelen.

KONTINUERLIG PULSMÅLING

Sett funksjonen for kontinuierlig pulsmåling til **På**, **Av** eller **Bare om natten**. Hvis du velger **Bare om natten**, bør du angi at pulsmålingen skal begynne ved det tidligste klokkeslettet du pleier å legge deg.

Du finner mer informasjon under [Kontinuerlig pulsmåling](#).

FLYMODUS

Velg **På** eller **Av**.

Flymodus blokkerer all trådløs kommunikasjon på klokken. Du kan fortsatt bruke den, men du kan ikke synkronisere dataene dine med Polar Flow-mobilappen eller bruke klokken med trådløst tilbehør.

BAKGRUNNSLYSSTYRKE

Velg **Høy**, **Medium**, **Lav** eller **Bare med lysknapp**. Denne innstillingen påvirker bare lysstyrken for bevegelsen for aktivering av bakgrunnslys, og det automatiske bakgrunnslyset som lyser opp når du trykker på en knapp. Bakgrunnslysstyrken til LYS-knappen blir ikke påvirket, og kan ikke endres.

IKKE FORSTYRR

Velg **Av**, **På** eller **På (-)**. Angi perioden når Ikke forstyrr skal gjelde. Angi **Begynner kl.** og **Slutter kl.** for perioden. Når funksjonen er aktivert, får du ingen varsler eller anropsvarsler. Bevegelsen for aktivering av bakgrunnslys er også deaktivert.

TELEFONVARSLER

Slå telefonvarsler **Av** eller **Ikke på under trening**, **På under trening** eller **Alltid på**. Varsler er tilgjengelig når du ikke trener og under treningsøkter.

MUSIKKONTROLL

Slå på musikkontroll for **treningsskjermen** og/eller **Utseende**.

ENHETER

Velg metriske (**kg**, **cm**) eller britiske (**lb**, **ft**). Angi hvilke enheter som skal brukes til måling av vekt, høyde, distanse og hastighet.

SPRÅK

Du kan velge hvilket språk du vil bruke på klokken. Klokken har støtte for følgende språk: **Bahasa Indonesia**, **Čeština**, **Dansk**, **Deutsch**, **Eesti**, **English**, **Español**, **Français**, **Italiano**, **日本語**, **Magyar**, **Nederlands**, **Norsk**, **Polski**, **Português**, **简体中文**, **Русский**, **Slovenščina**, **Suomi**, **Svenska** eller **Türkçe**.

VARSEL OM INAKTIVITET

Sett varselet om inaktivitet til **På** eller **Av**.

VIBRERING

Sett vibrering for rulling i menyelementer til **På** eller **Av**.

JEG HAR KLOKKEN PÅ

Velg **Venstre hånd** eller **Høyre hånd**.

NAVIGASJONSSATELLITTER

Endre satellittnavigasjonssystemet klokken bruker, i tillegg til GPS. Innstillingen finnes i klokken under **Generelle innstillinger > Navigasjonssatellitter**. Du kan velge **GPS + GLONASS**, **GPS + Galileo** eller **GPS + QZSS**. Standardinnstillingen er **GPS + GLONASS**. Disse alternativene gir deg muligheten til å teste forskjellige satellittnavigasjonssystemer og finne ut om de kan gi bedre ytelse i de områdene de dekker.

GPS + GLONASS

GLONASS er et globalt russisk satellittnavigasjonssystem. Det er standardinnstillingen ettersom den har den beste globale synligheten og er den mest pålitelige av de tre. Generelt er dette vår anbefaling.

GPS + Galileo

Galileo er et globalt satellittnavigasjonssystem opprettet av EU.

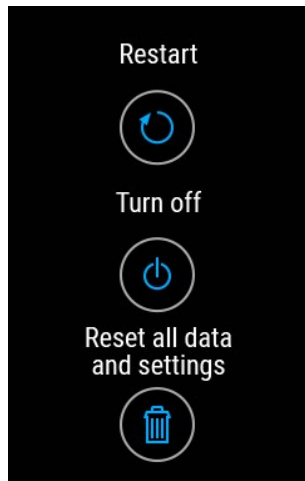
GPS + QZSS

QZSS er et regionalt tidsoverføringssystem bestående av fire satellitter og et satellittbasert forbedringssystem utviklet for å forbedre GPS i områder i Asia og Oseania, med fokus på Japan.

OM KLOKKEN

Sjekk enhets-ID-en til klokken samt firmware-versjon, maskinvaremodell, A-GPS-sluttdato og klokkespesifikke forskriftsetiketter.

Start klokken på nytt, slå den av eller tilbakestill alle data og innstillinger på den.



Start på nytt: Prøv å starte klokken på nytt hvis du opplever problemer med enheten. Innstillingene eller de personlige dataene dine slettes ikke fra klokken selv om du starter den på nytt.

Slå av: Slå klokken av. For å slå den på igjen trykker du på og holder inne OK-knappen.

Tilbakestill alle data og innstillinger: Tilbakestill klokken til fabrikkinnstillingene. Alle data og innstillinger på klokken blir slettet.

VELG VISNINGER

Velg hvilke klokkevisninger som skal vises i displayet i tidsvisning, under **Innstillinger > Velg visninger**.

Klokken støtter opptil elleve forskjellige klokkevisninger som viser mye mer enn bare tiden. Du finner mer informasjon i [Klokkevisninger](#). Du får mest mulig rettidig og relevant informasjon rett på klokkevisningen.

Du kan velge mellom:

- **Kun tid**
- **Daglig aktivitet**
- **Status kardiobelastning**
- **Nåværende puls / Kontinuerlig pulsmåling**
- **Siste treningsøkter**
- **Nightly Recharge / Søvn natt til i dag**
- **FitSpark treningsveileder**
- **Vær**
- **Ukesammendrag**

- Navnet ditt
- Musikkontroll

Du må velge minst én visning.

INNSTILLINGER FOR KLOKKEVISNING

I **Innstillinger** > **Utseende** kan du velge mellom analog eller digital visning og tilpasse klokkenes stil og farge..

Først velger du **Digital** eller **Analog**. Velg deretter stil.

Under **Digital** finner du **Symmetri**, **Minutter i midten**, **Små sekunder**, **Sekunder i sirkel** og **Lupe**.

Symmetri



Minutter i midten



Små sekunder



Sekunder i sirkel



Lupe



Under **Analog** finner du **Klassisk**, **Art Deco**, **Lollipop**, **Pearl** og **Sverd**.

Klassisk



Art deco



Lollipop



Perle



Sverd



Velg et fargetema til klokkevisningen. Tilgjengelige farger er rød, oransje, gul, grønn, blå, lilla, rosa og fersken.

Merk at du ikke kan endre farge for **DigitalSymmetri**-valget.

KLOKKESELETT OG DATO

Gå til **Innstillinger > Klokkeselett og dato** for å vise og redigere tidsinnstillingene.

KLOKKESELETT

Tidsformat: **24 t** eller **12 t**. Angi deretter klokkeslett.



Ved synkronisering med Flow-appen og nettjenesten oppdateres klokkeslettet automatisk fra tjenesten.

DATO

Angi datoen.



Ved synkronisering med Polar Flow-appen og -nettjenesten oppdateres datoen automatisk fra tjenesten.

DATOFORMAT

Velg **Datoformat**. Du kan velge **mm/dd/åååå**, **dd/mm/åååå**, **åååå/mm/dd**, **dd-mm-åååå**, **åååå-mm-dd**, **dd.mm.åååå** eller **åååå.mm.dd**.

FØRSTE DAG I UKEN

Velg første dag i uken. Velg **Mandag**, **Lørdag** eller **Søndag**.



Ved synkronisering med Flow-appen og nettjenesten oppdateres ukens startdag automatisk fra tjenesten.

FYSISKE INNSTILLINGER

Gå til **Innstillinger > Fysiske innstillinger** for å vise og redigere de fysiske innstillingene. Det er viktig at du er nøyaktig når du legger inn de fysiske innstillingene, spesielt når du oppgir vekt, høyde, fødselsdato og kjønn, ettersom de påvirker nøyaktigheten til måling av verdier, som pulssonegrenser og kaloriforbrenning.

I **Fysiske innstillinger** finner du følgende:

- **Vekt**
- **Høyde**
- **Fødselsdato**
- **Kjønn**
- **Treningsbakgrunn**
- **Aktivitetsmål**
- **Ønsket søvntid**
- **Maksimumspuls**
- **Hvilepuls**
- **VO_{2max}**

VEKT

Oppgi hvor mye du veier i kilogram (kg) eller pund (lbs).

HØYDE

Oppgi hvor høy du er i centimeter (metrisk) eller i føt eller tommer (britisk).

FØDSELSDATO

Oppgi fødselsdatoen din. Rekkefølgen i datoinnstillingene avhenger av hvilket format for dato og klokkeslett du har valgt (24 t: dag – måned – år / 12 t: måned – dag – år).

KJØNN

Velg **Mann** eller **Kvinne**.

TRENINGSBAKGRUNN

Treningsbakgrunn er en vurdering av ditt langsiktige fysiske aktivitetsnivå. Velg det alternativet som best beskriver ditt generelle fysiske aktivitetsnivå de siste tre månedene.

- **Sporadisk (0–1 t/uke):** Du deltar ikke regelmessig i planlagt sport eller tung fysisk aktivitet. For eksempel: Du går bare når du føler for det eller trener bare hardt nok til å forårsake tung pust eller svetting sporadisk.
- **Regelmessig (1–3 t/uke):** Du deltar regelmessig i sport. For eksempel: Du løper 5–10 km eller 3–6 miles i uken eller bruker 1–3 timer i uken i tilsvarende fysisk aktivitet eller arbeidet ditt krever moderat fysisk aktivitet.
- **Hyppig (3–5 t/uke):** Du deltar minst 3 ganger i uken i tung fysisk trening. For eksempel: Du løper 20–50 km eller 12–31 miles i uken eller bruker 3–5 timer i uken i tilsvarende fysisk aktivitet.
- **Hardt (5–8 t/uke):** Du deltar i tung fysisk trening minst 5 ganger i uken, og du deltar noen ganger i store sportsarrangementer.
- **Semiproff (8–12 t/uke):** Du deltar i tung fysisk trening nesten daglig, og du trener for å forbedre ytelse i konkurranseøyemed.
- **Proff (12+ t/uke):** Du er en utholdenhetsutøver. Du deltar i tung fysisk trening for å forbedre ytelse i konkurranseøyemed.

AKTIVITETSMÅL

Daglig aktivitetsmål er en god måte å finne ut hvor aktiv du egentlig er på til daglig. Velg ditt typiske aktivitetsnivå blant tre alternativer, og se hvor aktiv du må være for å nå det daglige aktivitetsmålet.

Tiden du trenger for å nå det daglige aktivitetsmålet ditt, avhenger av nivået du har valgt og intensiteten på aktivitetene dine. Alder og kjønn påvirker også intensiteten du trenger for å nå det daglige aktivitetsmålet.

Nivå 1

Hvis dagen din omfatter bare litt fysisk aktivitet og mye sitting, på vei til jobb i bil eller med offentlig transport eller lignende, anbefaler vi at du velger dette aktivitetsnivået.

Nivå 2

Hvis du tilbringer mesteparten av dagen på bena, kanskje på grunn av arbeidet ditt eller dagens gjøremål, er dette det rette aktivitetsnivået for deg.

Nivå 3

Hvis du har et fysisk krevende arbeid, driver med sport eller på annen måte er aktiv og mye i bevegelse, er dette aktivitetsnivået for deg.

ØNSKET SØVNTID

Du kan angi **ønsket søvntid** for å definere målet ditt for søvnmengde per natt. Denne innstillingen er som standard satt til gjennomsnittlig anbefaling for aldersgruppen din (åtte timer for voksne fra 18 til 64 år). Hvis du føler at åtte timer er for mye eller for lite for deg, anbefaler vi at du justerer ønsket søvntid slik at den passer med ditt individuelle behov. Da får du nøyaktig tilbakemelding på hvor mye søvn du fikk, sammenlignet med ønsket søvntid.

MAKSIMUMSPULS

Angi makspuls hvis du vet hva makspulsverdien din er for øyeblikket. Den aldersberegnete makspulsen din (220–alder) vises som standard innstilling når du angir verdien for første gang.

Makspuls brukes til å beregne kaloriforbruk. Makspuls er høyeste antall hjerteslag per minutt under maksimal fysisk innsats. Den mest nøyaktige måten avgjøre din personlige makspuls på, er å gjennomføre en maksimal fysisk stresstest i et laboratorium. Makspuls er også avgjørende når du skal finne treningsintensitet. Den er individuell og avhenger av alder og arvelige faktorer.

HVILEPULS

Hvilepuls er det laveste antall hjerteslag per minutt (bpm) ved full hvile uten distraksjoner. Alder, kondisjonsnivå, gener, helsestatus og kjønn påvirker hvilepuls. Vanlig verdi for voksne er 55–75 bpm, men hvilepuls kan være mye lavere enn det hvis du for eksempel er veldig godt trent.

Det anbefales at du måler hvilepuls om morgenen etter en god natts søvn rett etter at du våkner. Det er helt greit å gå på badet først hvis det gjør det lettere for deg å slappe av. Ikke gjør noe anstrengende før målingen, og sørg for å være fullstendig restituert fra enhver aktivitet. Du bør utføre målingen mer enn én gang, helst på etterfølgende morgener, og beregne gjennomsnittlig hvilepuls.

Slik måler du hvilepuls:

1. Ha på deg klokken. Legg deg på ryggen og slapp av.
2. Etter cirka 1 minutt starter du en treningsøkt på klokken. Velg en vilkårlig sportsprofil, for eksempel Annen innendørs.
3. Ligg i ro og pust rolig i 3–5 minutter. Ikke se på treningsdataene dine i løpet av målingen.
4. Stopp treningsøkten på Polar-enheten din. Synkroniser klokken med Polar Flow-appen eller -nettjenesten og sjekk verdien for lavest puls (minimumspuls) i treningssammendraget – dette er hvilepuls din. Oppdater hvilepuls din i fysiske innstillinger i Polar Flow.

VO₂MAX

Angi VO₂max.

VO₂max (maksimalt oksygenopptak, maksimal aerob kraft) er den maksimale frekvensen som kroppen kan bruke oksygen på under maksimal anstrengelse; verdien er direkte relatert til hjertets maksimale kapasitet til å levere blod til musklene. VO₂max kan måles eller anslås ved hjelp av kondisjonstester (f.eks. testing under maksimal anstrengelse, testing under submaksimal anstrengelse). Du kan også bruke din [Running Index](#)-score, som er en estimering av din VO₂max.

SKJERMIKONER



[Flymodus](#) er på. Flymodus blokkerer all trådløs kommunikasjon på klokken. Du kan fortsatt bruke den, men du kan ikke synkronisere dataene dine med Polar Flow-mobilappen eller bruke klokken med trådløst tilbehør.



[Ikke forstyrret](#)-modus er på. Når Ikke forstyrret er slått på, vibrerer ikke klokken når du mottar du varsler eller anrop (den røde prikken vises fortsatt nederst til venstre på skjermen). Bevegelsen for aktivering av bakgrunnslys er også deaktivert.



Alarm er slått på. Du kan slå på alarmen i **Tidtakere > Alarm**.



Den tilkoblede telefonen er frakoblet, og du har slått på varsler. Sjekk at telefonen er innenfor Bluetooth-rekkevidden til klokken, og at Bluetooth er slått på på telefonen.



Tastelås er slått på. Du kan låse opp alle tastene ved å trykke på og holde inne LYS-knappen.

OMSTART OG TILBAKESTILLING

Prøv å starte klokken på nytt hvis du opplever problemer med enheten. Innstillingene eller de personlige dataene dine slettes ikke fra klokken selv om du starter den på nytt.

SLIK STARTER DU KLOKKEN PÅ NYTT

På klokken går du til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Om klokken**. Sveip ned for å finne **Start på nytt**. Trykk på OK-knappen, og trykk deretter på OK igjen for å bekrefte omstart.

Du kan også starte klokken din på nytt ved å trykke på OK-knappen og holde den nede i 10 sekunder.

SLIK TILBAKESTILLER DU KLOKKEN TIL FABRIKKINNSTILLINGENE

Hvis omstart av klokken ikke hjalp, kan du tilbakestille klokken til fabrikkinnstillingene. Vær oppmerksom på at ved tilbakestilling av klokken til fabrikkinnstillingene, tømmes alle personlige data og innstillinger fra klokken, og du må konfigurere den igjen for din personlige bruk. Alle data som du har synkronisert fra klokken til Flow-kontoen din, er trygge. Du kan gjennomføre tilbakestillingen via FlowSync eller på klokken.

Fabrikktilbakestilling via FlowSync

1. Gå til flow.polar.com/start, og last ned og installer Polar FlowSync-programvaren for dataoverføring på datamaskinen din.
2. Koble klokken til USB-porten på datamaskinen din.
3. Åpne innstillingene i FlowSync.
4. Trykk på **Fabrikktilbakestilling**-knappen.
5. Hvis du bruker Flow-appen til å synkronisere, må du sjekke listen over tilkoblede Bluetooth-enheter på telefonen din og fjerne klokken fra listen hvis du finner den der.

Nå må du [konfigurere](#) klokken din igjen, enten via en mobiltelefon eller datamaskin. Bare husk å bruke den samme Polar-kontoen som du brukte før tilbakestillingen.

Fabrikktilbakestilling på klokken

På klokken går du til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Om klokken**. Sveip helt ned for å finne **Tilbakestill alle data og innstillinger**. Trykk på OK-knappen, og trykk deretter på OK igjen for å bekrefte tilbakestillingen til fabrikkinnstillingene.

Nå må du [konfigurere](#) klokken din igjen, enten via en mobiltelefon eller datamaskin. Bare husk å bruke den samme Polar-kontoen som du brukte før tilbakestilling.

PULSMÅLING FRA HÅNDEDDET

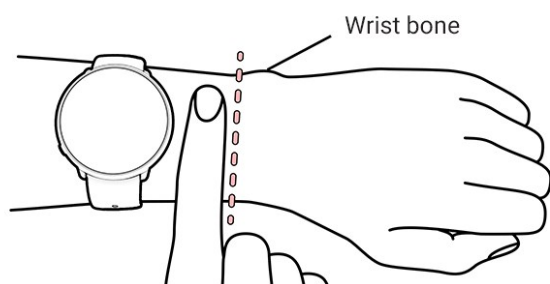
Klokken din måler automatisk pulsen din fra håndleddet ditt med den nye fusjonsteknologien **Polar Precision Prime™**-sensor som gir deg en enkel og behagelig måte å måle pulsen på mens du svømmer. Denne nye pulsoppfinnelsen kombinerer optisk pulsmåling med hudkontaktmåling, og utelukker derved eventuelle forstyrrelser i pulssignalet. Den sporer pulsen nøyaktig selv under de mest krevende forholdene og treningsøktene.

Selv om det finnes mange subjektive indikatorer på hvordan kroppen din reagerer på trening (oppfattet anstrengelse, pustefrekvens, fysiske fornemmelser), er det ingen av dem som er like pålitelige som måling av puls. Pulsen er en objektiv indikator, og den påvirkes av både interne og eksterne faktorer og er derfor et pålitelig mål på fysisk tilstand.

HVORDAN HA PÅ KLOKKEN NÅR DU MÅLER PULSEN FRA HÅNDEDDET ELLER REGISTRERER SØVNEEN DIN

Pass på at du har klokken riktig på for å få nøyaktige pulsmålinger under trening, når du bruker [kontinuerlig pulsmåling](#) og [Nightly Recharge](#)-funksjonen, eller mens du registrerer søvnen din med [Sleep Plus Stages](#).

- Plasser klokken slik at den sitter på håndleddet, minst en fingerbredde opp fra håndleddsbenet (se bildet nedenfor).
- Fest reimen godt rundt håndleddet. Sensoren på baksiden må være i konstant berøring med huden din, og klokken skal ikke kunne forskyves på armen. En god måte å sjekke om klokke-reimen ikke er for løs på, er å skyve reimen lett opp fra begge sider av armen for å være sikker på at sensorene ikke mister kontakt med huden. Når du skyver opp reimen, skal du ikke kunne se LED-lysene skinne fra sensorene.
- For mest nøyaktig pulsmåling anbefaler vi at du har på deg klokken i noen minutter før du starter pulsmålingen. Det er også en god ide og varme opp huden hvis hendene og huden din lett blir kald. Få i gang blodsirkulasjonen før du starter økten din!



Under trening bør du flytte Polar-enheten litt lengre opp fra håndleddsbenet og stramme reimen litt for å redusere ekstra bevegelse i enheten. La huden venne seg til Polar-enheten i noen minutter før du starter en treningsøkt. Løsne litt på reimen etter treningsøkten.

Unngå å plassere sensoren rett over eventuelle tatoveringer da de kan forhindre nøyaktige avlesninger.

I aktiviteter der det kan være vanskelig å holde sensoren i ro på håndleddet eller hvor du har trykk eller bevegelse i muskler eller sener i nærheten av sensoren, anbefaler vi at du bruker en Polar-pulssensor med brystbelte hvis du er ute etter å få størst mulig nøyaktighet i treningen din. Klokken din er kompatibel med Bluetooth® pulssensorer som Polar H10. Polar H10 pulssensor er mer følsom for raskt økende eller synkende puls, noe som også gjør den til et ideelt valg for trening av intervalltypen med raske sprinter.



Hold klokken ren og uten riper for å opprettholde best mulig ytelse under pulsmålingen fra håndleddet. Etter en svett treningsøkt anbefaler vi at du vasker klokken med mildt såpevann under rennende vann. Tørk deretter av den med et mykt håndkle. Pass på at den er helt tørr før lading.

HVORDAN HA PÅ KLOKKEN NÅR DU IKKE MÅLER PULSEN FRA HÅNDELEDDET ELLER REGISTRERER SØVNEN DIN/NIGHTLY RECHARGE

Løsne litt på reimen for å la huden puste og gjøre det mer komfortabelt på håndleddet. Ha på deg klokken som en vanlig klokke.



En gang i blant kan det være lurt å gi håndleddet en pause, spesielt hvis du har følsom hud. Ta av deg klokken og lad den opp. På denne måten kan både huden og klokken få en hvilepause, og være klar for neste trening.

STARTE EN TRENING

1. [Ha på deg klokken](#) og stram reimen.
2. Du aktiverer førtreningsmodus ved å trykke på og holde inne OK i tidsvisning, eller trykker på TILBAKE for å gå til hovedmenyen og velge **Start trening**.




Fra førtreningsmodus får du tilgang til hurtigmenyen med LYS-knappen. Alternativene som vises på hurtigmenyen avhenger av sportsaktiviteten du har valgt, og om du bruker GPS.

Du kan for eksempel velge et favorittreningsmål du vil bruke, og legge til tidtakere i treningsvisningene. Du finner mer informasjon under [Hurtigmeny](#).

Når valget er gjort, går klokken tilbake til førtreningsmodus.

3. Bla til foretrukket sport.
4. Bli værende i førtreningsmodus til klokken har funnet pulsen din og GPS- satellittsignalene (hvis relevant for sporten du har valgt), for å sikre at du får nøyaktige treningsdata. Gå utendørs og unna høye bygninger og trær for å fange opp GPS-satellittsignalene. Hold klokken stille med displayet vendt opp, og unngå å berøre klokken under GPS-signalsøket.

5.  Hvis du har koblet klokken til en ekstern Bluetooth-sensor, begynner klokken automatisk å søke etter sensorsignalet i tillegg.



~ 38 t  Beregnet treningstid med gjeldende innstillinger. Ved å bruke [strømsparingsinnstillingene](#) kan beregnet treningstid forlenges.



Sirkelen rundt GPS-ikonet blir oransje når minste antall satellitter (4) for GPS-avlesning er funnet. Du kan starte treningsøkten, men hvis du vil ha en mer nøyaktig avlesning, bør du vente til sirkelen blir grønn.



Sirkelen rundt GPS-ikonet blir grønt når GPS-funksjonen er klar. Klokken varsler deg ved å vibrere.



Klokken har funnet pulsen din når pulsverdien vises.



Hvis du har på deg en Polar-pulssensor som er koblet til klokken din, bruker klokken automatisk den tilkoblede sensoren for å måle pulsen din i løpet av treningsøktene. En blå sirkel rundt pulssymbolet indikerer at klokken bruker den tilkoblede sensoren for å måle pulsen din.

6. Når alle signalene er funnet, trykker du på OK for å starte treningsregistreringen.

Se [Under trening](#) hvis du vil ha mer informasjon om hva du kan gjøre med klokken under trening.

STARTE EN PLANLAGT TRENINGSØKT

Du kan planlegge treningen din og [opprette detaljerte treningsmål](#) i Polar Flow-appen eller Polar Flow-nettjenesten og synkronisere dem med klokken.

Slik starter du en treningsøkt som er planlagt for inneværende dag:

1. Gå inn i førtreningsmodus i ved å trykke på og holde nede OK i tidsvisningen.
2. Du blir bedt om å starte et treningsmål som du har planlagt for den dagen.



3. Trykk på OK for å se informasjon om målet.
4. Trykk på OK for å gå tilbake til førtreningsmodus, og velg sportsprofilen du vil bruke.
5. Når klokken har funnet alle signalene, trykker du på START. **Registrering startet** vises, og du kan begynne å trene.

Klokken gir deg veiledning for oppnåelse av målet ditt under treningen. Gå til [Under trening](#) for mer informasjon.



De planlagte treningsmålene dine blir også tatt med i [FitSpark](#)-treningsforslagene dine.

START EN MULTISPORT TRENINGSØKT

Multisport gir deg muligheten til å inkludere mange aktiviteter i én treningsøkt, og å foreta et sømløst bytte mellom aktivitetene uten å avbryte treningsregistreringen din. Under en multisport treningsøkt vil overgangstidene mellom aktivitetene overvåkes automatisk, slik at du kan se hvor lang tid du brukte på å skifte fra én aktivitet til en annen.

Det er to forskjellige måter å utføre en multisport-treningsøkt på: fast multisport og fri multisport. I en fast multisport (Multisportprofiler i Polars aktivitetsliste) som triathlon, er rekkefølgen for aktivitetene fast, og de må utføres i den bestemte rekkefølgen. I fri multisport kan du velge aktivitetene som du vil gjennomføre og i rekkefølgen for disse ved å velge dem i aktivitetslisten. Du kan også bytte frem og tilbake mellom aktivitetene.

Før du starter en multisport-treningsøkt må du sørge for at du har konfigurert innstillingene for sportsprofilene som du har tenkt å bruke i treningsøkten. Du finner mer informasjon under [Sportsprofiler i Flow](#).

1. Trykk på TILBAKE for å gå til hovedmenyen, velg **Start trening**, og bla deretter gjennom til en sportsprofil. Velg Triathlon, Fri multisport eller enhver annen multisportprofil (kan legges til i Flow-nettjenesten).
2. Når klokken har funnet alle signalene, trykker du på OK. **Registrering startet** vises, og du kan begynne å trene.
3. For å endre aktiviteten, trykk TILBAKE for å gå til overgangsmodus.
4. Velg dine neste aktivitet, og trykk OK (overgangstiden din vises) og fortsett treningen.

HURTIGMENY

Du kan få tilgang til hurtigmenyen med LYS-knappen fra førtreningsmodus, under en økt når den er midlertidig stanset og under overgangsmodus i multisportøkter.



Alternativene som vises på hurtigmenyen, avhenger av sportsaktiviteten du har valgt, og om du bruker GPS.



Strømsparingsinnstillinger:

Strømsparingsinnstillingene lar deg utvide treningstiden ved å endre **GPS -registreringsfrekvens**, slå av **pulsmåling fra håndleddet** og bruke **Skjermsparer**. Med disse innstillingene kan du optimalisere batteribruk og få mer treningstid for ekstra lange treningsøkter eller hvis batteriet er i ferd med å gå tom for strøm.

Se [Strømsparingsinnstillinger](#) for å finne ut mer.



Bakgrunnslys:

Sett **Bakgrunnslys alltid på**-funksjonen **På** eller **Av**. Hvis du velger Alltid på, vil klokkevisningen være opplyst i løpet av hele treningsøkten. Innstillingen for bakgrunnslys går automatisk tilbake til **Av** når du har fullført treningsøkten. Vær oppmerksom på at Alltid på-innstillingen vil tappe batteriet mye raskere enn standardinnstillingen.



Del puls med andre enheter:

I pulssensormodus kan du gjøre klokken om til en pulssensor og sende pulsen din til andre Bluetooth-enheter, som treningsapper, treningsapparater eller sykkelcomputere. Du finner mer informasjon i [Pulssensormodus](#).



Treningsforslag:

Under **Treningsforslag** finner du daglige treningsforslag fra [FitSpark](#).



Bassenglengde:

Det er viktig at du velger riktig bassenglengde når du bruker Svømming/Svømmebasseng-profilen, siden dette påvirker beregningen av tempo, distanse og svømmetak, i tillegg til SWOLF-resultatet. Trykk på OK for å få tilgang til innstillingen **Bassenglengde** og endre om nødvendig tidligere angitt bassenglengde. Standardlengdene er 25 meter, 50 meter og 25 yards, men du kan også angi en egendefinert lengde manuelt. Minimumslengden som kan velges er 20 meter/yards.



Bassenglengde-innstillingen er bare tilgjengelig i førtreningsmodus på hurtigmenyen.



Kalibrere wattmåler:

Velg en av sportsprofilene for sykling og vekk opp senderen ved å rotere kranken. Velg deretter **Kalibrer wattmåler** på hurtigmenyen, og følg instruksjonene på skjermen for å kalibrere sensoren. Se produsentens instruksjoner for kalibreringsinstruksjoner som er spesifikke for din wattmåler.



Dette alternativet vises bare hvis du har koblet en wattmåler til klokken.



Kalibrere løpesensor:

Det er to måter å manuelt kalibrere løpesensoren på via hurtigmenyen. Velg en av sportsprofilene for løping og velg deretter **Kalibrere løpesensor** > **Kalibrere ved å løpe** eller **Kalibreringsfaktor** i hurtigmenyen.

- **Kalibrer ved å løpe:** Start treningsøkten og løp en kjent distanse. Distansen må være over 400 meter. Når du har løpt distansen, kan du trykke på OK for å ta en runde. Angi den virkelige distansen du har løpt, og trykk på OK. Kalibreringsfaktoren oppdateres.



Vær oppmerksom på at intervalltidtakeren ikke kan brukes under kalibreringen. Hvis du har satt intervalltidtakeren på, vil klokken be deg om å slå den av for å aktivere manuell kalibrering av løpesensor. Du kan slå på tidtakeren fra hurtigmenyen i pausemodus etter kalibrering.

- **Kalibreringsfaktor:** Sett kalibreringsfaktoren manuelt hvis du vet hvilken faktor som gir deg nøyaktig distanse.

Du finner detaljerte anvisninger om manuell og automatisk kalibrering av en løpesensor i [Kalibrere en Polar-løpesensor med Grit X / Pacer / Vantage](#).



Dette alternativet vises bare hvis du har koblet en løpesensor til klokken.



Favoritter:

I Favoritter finner du treningsmål du har lagret som favoritter i Flow-nettjenesten og synkronisert til klokken. Velg et favorittreningsmål du vil bruke. Når valget er gjort, går klokken tilbake til førtreningsmodus hvor du kan starte treningsøkten.

Du finner mer informasjon under [Favoritter](#).



Løpstempo:

Løpstempo-funksjonen hjelper deg til å holde stabilt tempo og nå tidsmålet ditt for en angitt distanse. Bestem et tidsmål for en distanse – for eksempel 45 minutter for en 10 000 meter, og følg med på hvor langt bak eller foran skjemaet du ligger. Du kan også sjekke hvilket jevnt tempo eller hvilken jevn hastighet du må holde, for å nå målet.

Løpstempo kan angis på klokken. Velg distanse og måltid, og du er klar til å begynne. Du kan også angi et mål for Løpstempo i Flow-nettjenesten eller -appen og synkronisere det med klokken.

Du finner mer informasjon under [Løpstempo](#).



Intervalltidtaker:

Du kan stille inn tids- og/eller distansebaserte intervalltidtakere for å ta den nøyaktige tiden på trenings- og restitusjonsfaser under intervalltreningsøkter.

Du legger til en intervalltidtaker i treningsvisningene for økten ved å velge **Tidtaker for denne økten** > **På**. Du kan bruke en tidligere innstilt tidtaker eller opprette en ny tidtaker ved å gå tilbake til hurtigmenyen og velge **Intervalltidtaker** > **Still inn intervalltidtaker**:

1. Velg **Tidsbasert** eller **Distansebasert**. **Tidsbasert:** Angi minutter og sekunder for tidtakeren, og trykk på OK. **Distansebasert:** Still inn distansen for tidtakeren, og trykk på OK. **Still inn annen tidtaker?** vises. Trykk på OK for å stille inn en annen tidtaker.
2. Når du er ferdig, går klokken tilbake til førtreningsmodus hvor du kan starte treningsøkten. Tidtakeren starter når du starter treningsøkten.

Du finner mer informasjon under [Under trening](#).



Nedtellingstidtager:

Du legger til en nedtellingstidtager i treningsvisningene for økten ved å velge **Tidtager for denne økten** > **På**. Du kan bruke en tidligere innstilt tidtager eller opprette en ny tidtager ved å gå tilbake til hurtigmenyen og velge **Nedtellingstidtager** > **Still inn tidtager**. Still inn nedtellingstiden, og trykk på OK for å bekrefte. Når du er ferdig, går klokken tilbake til førtreningsmodus hvor du kan starte treningsøkten. Tidtageren starter når du starter treningsøkten.

Du finner mer informasjon under [Under trening](#).



Ruter:

I **Ruter** finner du rutene du har lagret som favoritter i utforskningsvisningen i Flow-nettjenesten eller i analysevisningen i treningsøkten, og synkronisert til klokken. Komoot-ruter er også her.

Velg ruten på listen, og velg deretter hvor du vil starte på ruten: **Startpunkt (opprinnelig retning)**, **Underveis på ruten (opprinnelig retning)**, **Endepunkt, motsatt retning** eller **Underveis, motsatt retning**.

Du finner mer informasjon under [Ruteveiledning](#).



Tilbake til start:

Funksjonen Tilbake til start veileder deg tilbake til utgangspunktet for økten. Du legger til visningen **Tilbake til start** i treningsvisningene for gjeldende treningsøkt ved å velge **Tilbake til start** på, og trykke på OK.

Du finner mer informasjon under [Tilbake til start](#).



Funksjonen Tilbake til start er bare tilgjengelig hvis GPS er aktivert for sportsprofilen.

Når du velger et treningsmål for økten, vises alternativene **Favoritter** og **Ruter** som utilgjengelige på hurtigmenyen. Dette er fordi du bare kan velge ett mål for økten. Hvis du attpåtil velger en rute for økten, vises funksjonen **Tilbake til start** som utilgjengelig på hurtigmenyen fordi **Ruter** og **Tilbake til start** ikke kan være aktivert samtidig. Hvis du velger det utilgjengelige alternativet, blir du spurt om du vil endre målet eller ruten. Bekreft med OK for å velge et annet mål.

UNDER TRENING

BLA GJENNOM TRENINGSVISNINGENE

Under trening kan du bla gjennom treningsvisningene med OPP/NED. Legg merke til at de tilgjengelige treningsvisningene og informasjonen du ser på i treningsvisningene avhenger av hvilken sport du har valgt, og av redigeringen av den valgte sportsprofilen.

Du kan legge til sportsprofiler på klokken din og definere innstillingene for hver sportsprofil i Polar Flow-appen og nettjenesten. Du kan opprette skreddersydde treningsvisninger for hver sportsaktivitet og velge hvilke data du vil se under treningsøktene dine. Du finner mer informasjon under [Sportsprofiler i Flow](#).

For eksempel kan treningsvisningene dine ha følgende informasjon:



Starttid og dato

Treningsøktens varighet

Puls og ZonePointer-puls

Distanse

Varighet

Tempo/Hastighet



Puls og ZonePointer-puls

Varighet

Kalorier



Stigning

Din nåværende høyde

Nedstigning



Hill splitter



Kompass



Maksimumspuls

Pulsgraf og din nåværende puls

Gjennomsnittspuls



Effekt

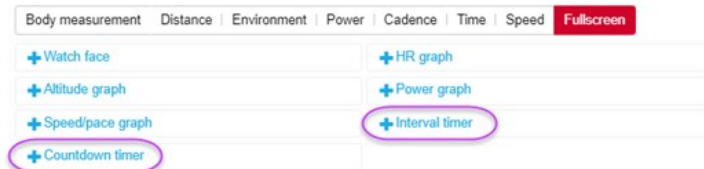


Klokkeslett

Varighet

STILLE INN TIDTAKERE

Før du kan bruke tidtakerer under trening, må du legge til tidtakerne i treningsvisningene. Du kan gjøre dette enten ved å slå på tidtakervisning for gjeldende treningsøkt på [hurtigmenyen](#) eller ved å legge til tidtakerne i treningsvisningene i relevant sportsprofil under sportsprofilinnstillingene for Flow-nettjenesten og synkronisere innstillingene til klokken din.



Cancel Save

Du finner mer informasjon under [Sportsprofiler i Flow](#).

Intervalltidtaker



Hvis du slår på tidtakervisning for treningsøkten på [hurtigmenyen](#), starter tidtakeren når du starter treningsøkten. Du kan stoppe tidtakeren og starte en ny tidtaker som beskrevet nedenfor.

Hvis du har lagt til tidtakeren i treningsvisningene for sportsprofilen du bruker, kan du starte tidtakeren slik:

1. Bla til visningen **Intervalltidtaker**, og trykk på og hold inne OK. Velg **Start** for å bruke en tidligere innstilt tidtaker, eller opprett en ny tidtaker i **Still inn intervalltidtaker**:
2. Velg **Tidsbasert** eller **Distansebasert**. **Tidsbasert**: Angi minutter og sekunder for tidtakeren, og trykk på OK. **Distansebasert**: Still inn distansen for tidtakeren, og trykk på OK.
3. **Still inn annen tidtaker?** vises. Trykk på OK for å stille inn en annen tidtaker.
4. Når du er klar, velger du **Start** for å starte intervalltidtakeren. På slutten av hvert intervall varsler klokken deg ved å vibrere.

Stopp tidtakeren ved å trykke på og holde inne OK, og velge **Stopp tidtaker**.

Nedtellingstidtaker



Hvis du slår på tidtakervisning for treningsøkten på [hurtigmenyen](#), starter tidtakeren når du starter treningsøkten. Du kan stoppe tidtakeren og starte en ny tidtaker som beskrevet nedenfor.

Hvis du har lagt til tidtakeren i treningsvisningene for sportsprofilen du bruker, starter du tidtakeren slik:

1. Bla til visningen **Nedtellingstidtaker**, og trykk på og hold inne OK.
2. Velg **Start** for å bruke en tidtaker du har stilt inn, eller velg **Still inn tidtaker** for å stille inn en ny nedtellingstid. Når du er klar, velger du **Start** for å starte nedtellingstidtakeren.
3. Når nedtellingen er slutt, varsler klokken deg ved å vibrere. Hvis du vil starte nedtellingstidtakeren på nytt, trykker du på og holder inne OK, og velger **Start**.

Stopp tidtakeren ved å trykke på og holde inne OK, og velge **Stopp tidtaker**.

LÅSE EN PULS-, HASTIGHETS- ELLER EFFEKTSONE

Du kan bruke ZoneLock-funksjonen til å låse sonen du for øyeblikket befinner deg i, basert på puls eller hastighet/tempo. Hvis du bruker en separat [vattmåler for løping eller sykling](#) sammen med klokken, kan du også bruke funksjonen som låser effektsonen. ZoneLock-funksjonen hjelper deg til å holde deg i den valgte sonen under trening uten at du trenger å sjekke klokken. Hvis du går utenfor den låste sonen under trening, varsler klokken deg med en vibrasjon.

ZoneLock-funksjonen for puls-, hastighet/tempo- og effektsoner må settes for hver enkelt sportsprofil. Du kan sette den på i sportsprofilen i Flow-nettjenesten under innstillingene for puls, hastighet/tempo eller effekt.

For å bruke ZoneLock til å låse hastighet/tempo- eller effektsonen din må du også legge til fullskjermvisningen av **hastighet/tempo-diagrammet** eller **effektdiagrammet** til treningsvisningen av sportsprofilen.

Låse en pulssone

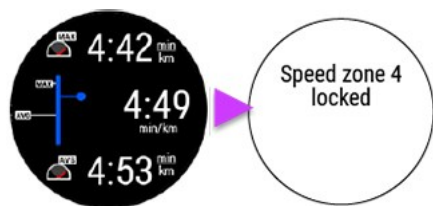
Slik låser du pulssonen du for øyeblikket befinner deg i: **Trykk og hold OK** i fullskjermvisningen av **pulsdiagram**-visningen eller i en av visningene som kan redigeres i Flow.



Sonen låses opp igjen ved å trykke på og holde OK-knappen nede.

Låse en hastighet/tempo-soner

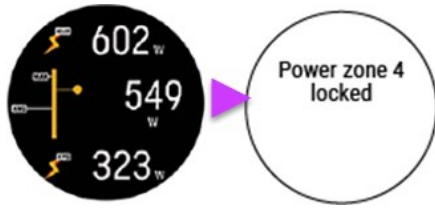
Slik låses hastighet/tempo-sonen som du for øyeblikket befinner deg i: **trykk på og hold OK** i fullskjermvisningen av **Hastighet/tempo-diagrammet**.



Sonen låses opp igjen ved å trykke på og holde OK-knappen nede.

Låse en effektzone

Slik låses effektsonen som du for øyeblikket befinner deg i: **trykk på og hold OK** i fullskjermvisningen av **effektogrammet**.



Sonen låses opp igjen ved å trykke på og holde OK-knappen nede.

MARKÉR EN ETAPPE

Trykk OK for å markere en etappe. Etapper kan også tas automatisk. I sportsprofilinnstillinger i Polar Flow-appen eller netjtjenesten kan du sette **Automatisk etappe** til **Etappedistanse**, **Etappevarighet** eller **Stedsbasert**. Hvis du velger **Etappedistanse**, må du angi distansen som skal markere hver etappe. Hvis du velger **Etappevarighet**, må du angi varigheten som skal markere hver etappe. Hvis du velger **Stedsbasert**, markeres det som en ny etappe hver gang du ankommer punktet der du startet økten.

BYTT AKTIVITET UNDER EN MULTISPORTSØKT

Trykk TILBAKE, og velg den aktiviteten du vil bytte til. Bekreft valget ditt med OK.

TRENING MED ET MÅL

Hvis du har opprettet et **hurtigmål** basert på varighet, distanse eller kalorier i Polar Flow-appen og synkronisert denne med klokken har du følgende visning som standard første treningsvisning:



Hvis du har opprettet et mål basert på varighet eller distanse, kan du se hvor mye av målet du fortsatt har igjen før du når det.

ELLER

Hvis du har opprettet et mål basert på kalorier, kan du se hvor mange kalorier du har igjen å brenne for å nå målet ditt.

Hvis du har opprettet et **fasebasert treningsmål** i Flow-appen eller netjtjenesten og synkronisert denne med klokken har du følgende visning som standard første treningsvisning:



- Avhengig av den valgte intensiteten, kan du se enten pulsen din eller hastighet/tempo og den nedre og øvre pulsen eller hastighet/tempo-grensen for den aktuelle fasen.
- Fasenavn og fasenummer/totalt antall faser.
- Varighet/distanse dekket så langt
- Mål varighet/distanse av den aktuelle fasen



Se [Planlegg treningen](#) for å få instruksjoner om å opprette treningsmål.

Endre fase i løpet av en fasebasert økt

Hvis du valgte **manuell endring av fase** da du opprettet det fasebaserte målet, trykker du på OK ved siden av fasen når du har fullført en fase.

Hvis du valgte **automatisk endring av fase**, endres fasen automatisk når du har fullført fasen som pågår. Klokken varsler deg ved å vibrere når fasen byttes.



Merk at når du angir veldig korte faser (under 10 sekunder), får du en vibrasjonsalarm når fasen er over.

Se informasjon om treningsmål

For å se informasjonen om treningsmål under treningen, trykk og hold OK på treningsmålvisningen.

Varsler

Hvis du trener utenfor de planlagte pulssonene eller hastighets-/temposonene vil klokken varsle deg med en vibrasjon.

LEGG INN EN PAUSE I / STOPPE EN TRENINGSØKT

1. Trykk på TILBAKE for å legge inn en pause i treningsøkten.
2. Trykk på OK for å gjenoppta treningen. Trykk på og hold nede TILBAKE for å stoppe økten. Du får umiddelbart et sammendrag av treningsøkten din på klokken etter at du har avsluttet treningen.



Hvis du stopper økten etter at du har lagt inn en pause, registreres ikke tiden som har gått etter at du satt på pause, med i den totale treningstiden.

TRENINGSSAMMENDRAG

ETTER TRENING

Du får et sammendrag av treningsøkten din på klokken din rett etter at du har avsluttet treningen. Få en mer detaljert og illustrert analyse i Polar Flow-appen eller i Polar Flow-nettjenesten.

Informasjonen som vises i sammendraget avhenger av sportsprofilen og innsamlede data. Som et eksempel kan treningsssammendraget omfatte følgende informasjon:



Starttid og dato

Treningsøktens varighet

Tilbakelagt distanse under treningsøkten



Puls

Gjennomsnitt- og maksimumspuls under treningsøkten.

Kardiobelastningen fra treningsøkten



Pulssoner

Treningstid i forskjellige pulssoner



Brukt energi

Energi brukt under treningsøkten

Karbohydrater

Protein

Fett

Mer informasjon finner du under [Energikilder](#)



Tempo/Hastighet

Gjennomsnittlig og maksimal tempo/hastighet for treningsøkten

Running Index: Din løpsytelsesklasse og numerisk verdi. Finn ut mer i kapitlet [Running Index](#).



Hastighetssoner

Treningstid i forskjellige hastighetssoner



Stegfrekvens

Din gjennomsnittlige og maksimale tråkkfrekvens for treningsøkten



Stegfrekvensen måles ved hjelp av et innebygd akselerometer som registrerer håndleddbevegelsene dine. Tråkkfrekvensen vises dersom du bruker en Polar tråkkfrekvensmåler med Bluetooth® Smart.



Høyde

Maksimal høyde i løpet av treningsøkten.

Høydestigning i meter/fot i løpet av treningsøkten.

Høydeminskning i meter/fot i løpet av treningsøkten.

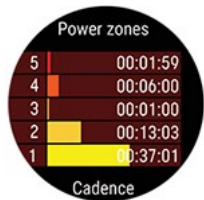


Effekt

Gjennomsnittseffekt

Maksimumseffekt

Muskelbelastning



Effektsoner

Treningstid i forskjellige effektsoner



Effekt ved løping måles via håndleddet når du bruker en sportsprofil av typen løping med GPS tilgjengelig. Effekt ved sykling vises når du bruker en sportsprofil av typen sykling sammen med en ekstern wattmåler for sykling.



Hill splitter

Totalt antall motbakker og nedoverbakker

Total distanse for motbakker og nedoverbakker

Trykk på OK for å se stigning/nedstigning sortert på bakker

Du finner mer informasjon under [Hill Splitter](#)



Etapper / Automatiske etapper

Du kan rulle gjennom følgende detaljer ved å trykke på OK:

1. Varighet for hver runde (den beste runden er uthevet i gult)
2. Distanse for hver runde
3. Gjennomsnittlig puls og maksimumspuls for hver runde i pulssonens farge.
4. Gjennomsnittshastighet/tempo for hver runde



Multisport-sammendrag

Multisport-sammendraget inneholder et samlet sammendrag av treningsøkten, samt sportsspesifikke sammendrag, som inkluderer varighet og distanse som er tilbakelagt i aktiviteten.

For å se treningsammendragene dine på klokken senere:



Bruk OPP- og NED-knappene i tidsvisning for å gå til **Siste treningsøkter**-klokkevisningen, og trykk deretter på OK.

Du kan se sammendragene fra dine treningsøkter fra de siste 14 dagene. Bla gjennom treningsøkten som du vil se med OPP/NED og trykk OK for å åpne sammendraget. Klokken kan inneholde maksimalt 20 trenings sammendrag.

TRENINGSDATA I POLAR FLOW-APPEN

Klokken synkroniseres automatisk med Polar Flow-appen når du fullfører en treningsøkt hvis telefonen din er innenfor Bluetooth-rekkevidde. Du kan også synkronisere treningsdataene dine manuelt fra klokken og til Flow-appen ved å trykke på og holde inne TILBAKE-knappen på klokken når du er logget på Flow-appen og telefonen din er innenfor Bluetooth-rekkevidde. I appen kan du enkelt analysere dataene etter hver økt. Appen gir deg en rask oversikt over treningsdataene dine.

Du finner mer informasjon under [Polar Flow-appen](#).

TRENINGSDATA I POLAR FLOW-NETTJENESTEN

Analysér alle detaljer av treningen din og finn ut mer om resultatene dine. Følg med på fremgangen din og del de beste øktene med andre.

Du finner mer informasjon under [Polar Flow-nettjenesten](#).

SMART COACHING

Enten du ønsker å vurdere kondisjonsnivået ditt fra dag til dag, opprette individuelle treningsplaner, trene med riktig intensitet eller få umiddelbar tilbakemelding, tilbyr Smart Coaching et utvalg av unike og brukervennlige funksjoner som kan tilpasses behovene dine og som er utviklet for å skape maksimal treningsglede og motivasjon.

Klokken din har følgende Polar Smart Coaching-funksjoner:

- [Training Load Pro](#)
- [FuelWise](#)
- [Ytelsestest for løping](#)
- [Ytelsestest for sykling](#)
- [Gangtest](#)
- [Effekt ved løping via håndleddet](#)
- [Løpeprogram](#)
- [Running Index](#)
- [Treningsfordeler](#)
- [Smart Calories](#)
- [Kontinuerlig pulsmåling](#)
- [Aktivitetsveiledning](#)
- [Aktivitetsfordel](#)
- [Nightly Recharge™ måling av restitusjon](#)
- [Sleep Plus Stages™ søvnregistrering](#)
- [Serene™ veiledede pusteøvelser](#)
- [Kondisjonstest med måling av pulsen på håndleddet](#)
- [FitSpark™ daglig treningsveileder](#)

TRAINING LOAD PRO

Training Load Pro™-funksjonen måler hvordan treningsøktene dine belaster kroppen din og hjelper deg med å forstå hvordan den påvirker ytelsen din. Training Load Pro gir deg treningsbelastningsnivået for det kardiovaskulære systemet **Kardiobelastning**, og med **Opplevd belastning** kan du vurdere hvor belastet du følte deg. Training Load Pro også gi deg en treningsbelastningsverdi for muskelskjelettsystemet (**Muskelbelastning**). Når du vet hvor belastet hvert kroppssystem er, kan du optimalisere treningen din ved å belaste riktig system på riktig tidspunkt.

Kardiobelastning

Kardiobelastning er basert på beregning av treningsimpuls (TRIMP), som er en allment anerkjent og vitenskapelig dokumentert metode for kvantifisering av treningsbelastning. Kardiobelastningsverdien forteller deg hvor stor belastning treningsøkten påfører det kardiovaskulære systemet ditt. Jo høyere kardiobelastning, desto mer anstrengende er treningsøkten din for det kardiovaskulære systemet. Kardiobelastning beregnes etter hver treningsøkt basert på pulldataene dine og varigheten av økten din.

Opplevd belastning

Din subjektive følelse er en nyttig metode for å anslå treningsbelastningen for alle sportsaktiviteter. **Opplevd belastning** er en verdi som tar hensyn til din egen subjektive opplevelse av hvor anstrengende treningsøkten din var, og varigheten av økten. Verdien kvantifiseres ved hjelp av **grad av opplevd anstrengelse (RPE, Rate of Perceived Exertion)**, som er en vitenskapelig anerkjent metode for kvantifisering av subjektiv treningsbelastning. Bruk av RPE-skalaen er spesielt nyttig for sportsaktiviteter der måling av treningsbelastning basert på puls alene, medfører visse begrensninger, for eksempel styrketrening.



Vurder treningsøkten din i Flow-mobilappen for å få en verdi for **opplevd belastning** for økten. Du kan velge på en skala fra 1 til 10, der 1 er svært enkelt og 10 er maksimalt anstrengende.

Muskelbelastning

Muskelbelastning forteller deg i hvor stor grad musklene dine ble belastet i løpet av treningsøkten. Muskelbelastning hjelper deg med å kvantifisere treningsbelastningen under treningsøkter med høy intensitet, for eksempel korte intervaller, sprinter og trening i bakker, når pulsen din ikke har nok tid til å reagere på endringene i intensitet.

Muskelbelastning viser mengden mekanisk energi (kJ) du har produsert i løpet av løpe- eller sykkeløkten. Dette gjenspeiler energiuttaket ditt, ikke energiinntaket det tok deg å produsere anstrengelsen. Jo sprekere du er, desto bedre er effektiviteten mellom energiinntak og -uttak generelt sett. Muskelbelastning beregnes basert på effekt og varighet. Under løping vil også vekten din telle.

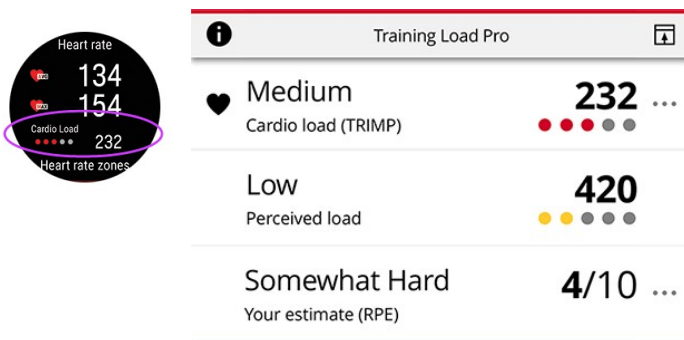


Muskelbelastning beregnes på grunnlag av effektdata, slik at du får en muskelbelastningsverdi for løpeøktene dine. For sykkeløkter trenger du en separat [wattmåler for sykling](#).

Treningsbelastning fra en enkeltstående økt

Treningsbelastningen fra en enkeltstående økt vises i sammendraget av treningsøkten din på klokken, i Flow-appen og i Flow-nettjenesten.


Du får et absolutt treningsbelastningstall for hver målte belastning. Jo høyere belastningen er, desto større anstrengelse forårsaket den for kroppen din. I tillegg kan du se en visuell punktskalaforolkning og en verbal beskrivelse av hvor hard treningsbelastningen fra økten din var sammenlignet med din gjennomsnittlige treningsbelastning i løpet av 90 dager.



Punktskalaen og de verbale beskrivelsene tilpasses alt etter fremgangen din: Jo smartere du trener, desto høyere belastning kan du tåle. Etter hvert som kondisjonen og toleransen din for trening forbedrer seg, kan en treningsbelastning som for noen måneder siden ble rangert som tre punkter (middels), rangeres som bare to punkter (lav) litt senere. Denne adaptive skalaen gjenspeiler det faktum at samme type treningsøkt kan ha forskjellig innvirkning på kroppen din avhengig av dagsform.



Svært høy

 **Høy**

 **Middels**

 **Lav**

 **Svært lav**

Belastning og toleranse

I tillegg til kardiobelastningen fra individuelle treningsøkter, måler den nye Training Load Pro-funksjonen kardiobelastningen din (belastning) på kort sikt og lang sikt (toleranse).

Belastning viser i hvor stor grad du har belastet deg med trening i det siste. Funksjonen viser gjennomsnittlig daglig belastning fra de siste sju dagene.

Toleranse beskriver hvor forberedt du er på å tåle kardiотреning. Funksjonen viser gjennomsnittlig daglig belastning fra de siste 28 dagene. Hvis du vil forbedre toleransen din for kardiотреning, må du øke treningen din sakte over en lengre tidsperiode.

Status for kardiobelastning

Status for kardiobelastning ser på forholdet mellom **belastning** og **toleranse**, og viser deg basert på dette om statusen din for kardiobelastning er underbelastet, opprettholdt, produktiv eller overbelastet. Du får også personlig tilpasset tilbakemelding basert på statusen din.





Status for kardiobelastning hjelper deg med å evaluere effekten treningen din har på kroppen din og hvordan den påvirker fremgangen din. Hvis du vet hvordan tidligere treningsøkter påvirker ytelsen din i dag, kan du holde det totale treningsvolumet under kontroll og optimalisere tidspunktene for treningen din ved ulike intensiteter. Ved å se hvordan treningsstatusen din endrer seg etter en økt, blir det enklere for deg å forstå hvor stor belastning som ble forårsaket av økten.

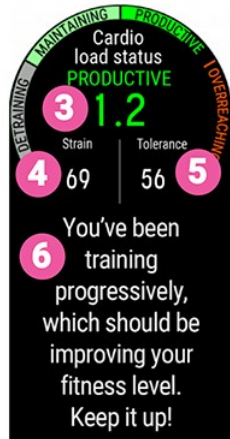
Status for kardiobelastning på klokken

Bruk OPP- og NED-knappene i tidsvisning for å gå til Status for kardiobelastning-klokkevisningen.



1. Graf for status for kardiobelastning
2. Status for kardiobelastning

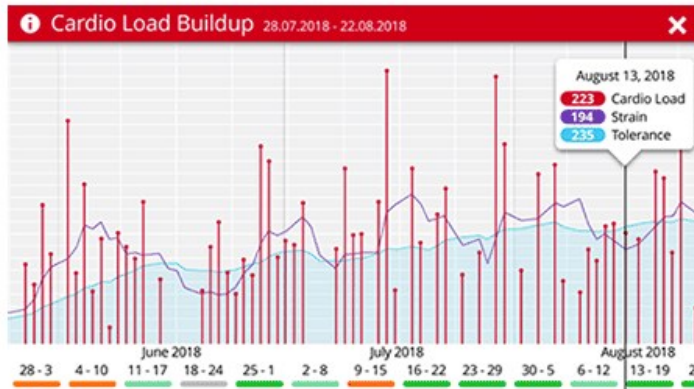
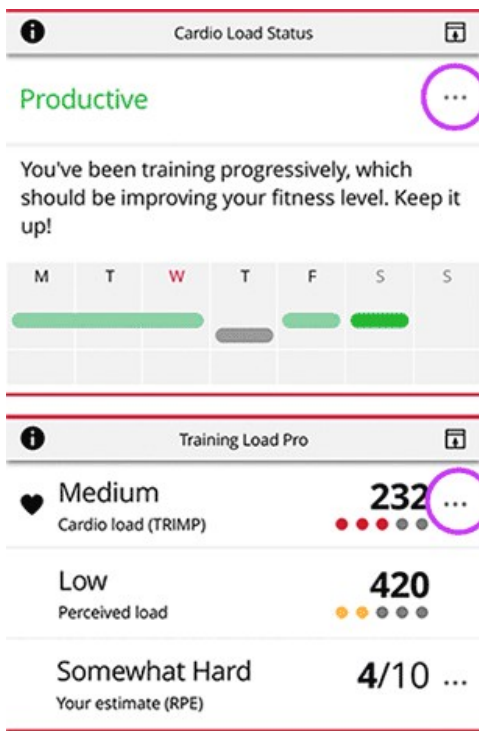
-  Overbelastet (mye høyere belastning enn normalt):
-  Produktiv (sakte økende belastning)
-  Opprettholdt (litt lavere belastning enn normalt)
-  Underbelastet (mye lavere belastning enn normalt)



3. Den numeriske verdien for statusen din for kardiobelastning (= belastning delt på toleranse).
4. Belastning
5. Toleranse
6. Verbal beskrivelse av statusen din for kardiobelastning

Langsiktig analyse i Flow-appen og -nettjenesten

I Flow-appen og -nettjenesten kan du følge med på hvordan kardiobelastningen din utvikler seg over tid, og du kan se hvordan kardiobelastningene dine har variert i løpet av de siste ukene eller månedene. Hvis du vil se kardiobelastningsutviklingen din i Flow-appen, trykker du på prikkeikonet i ukessammendraget (modulen for status for kardiobelastning) eller i treningsammendraget (Training Load Pro-modulen).



Hvis du vil se statusen din for kardiobelastning og kardiobelastningsutviklingen din i Flow-nettjenesten, går du til **Fremgang** > **Kardiobelastningsrapport**.





De røde søylene illustrerer kardiobelastningen fra treningsøktene dine. Jo høyere en stolpe er, desto hardere var økten for det kardiovaskulære systemet ditt.



Bakgrunnsfargene viser hvor hard en økt var sammenlignet med gjennomsnittet for øktene dine fra de siste 90 dagene, på samme måte som punktskalaen med fem punkter og verbale beskrivelser (svært lav, lav, middels, høy, svært høy).



Belastning viser i hvor stor grad du har belastet deg med trening i det siste. Funksjonen viser gjennomsnittlig daglig kardiobelastning fra de siste sju dagene.



Toleranse beskriver hvor forberedt du er på å tåle kardiotrening. Funksjonen viser gjennomsnittlig daglig kardiobelastning fra de siste 28 dagene. Hvis du vil forbedre toleransen din for kardiotrening, må du øke treningen din sakte over en lengre tidsperiode.

Finn ut mer om funksjonen Polar Training Load Pro i [denne inngående veiledningen](#).

FUELWISE

Hold energinivået oppe gjennom hele treningsøkten ved hjelp av energipåfyllingsassistenten FuelWise. FuelWise omfatter tre funksjoner som gir deg påminnelser om påfyll av energi og vedlikehold av tilstrekkelig energinivå under langøkter. Disse funksjonene er **Smart energipåminnelse**, **Manuell energipåminnelse** og **Drikkepåminnelse**.

Det er viktig for alle utholdenhetsutøvere å vedlikeholde tilstrekkelige energinivåer og være hydrert gjennom lange økter. For å yte ditt beste må du fylle på med energi og drikke regelmessig under lange konkurranser eller treningsøkter. Med de to nyttige verktøyene energipåminnelse og drikkepåminnelse hjelper FuelWise deg til å finne den optimale måten å fylle på energi og holde deg hydrert på.

Karbohydrater er en ideell energikilde fordi de til forskjell fra fett og protein hurtig kan absorberes og omdannes til glukose. Glukose er hovedkilden til energi under trening. Jo høyere treningsintensitet, desto mer glukose bruker du i forhold til fett. Hvis treningsøkten er kortere enn 90 minutter, trenger du vanligvis ikke å fylle på med karbohydrater. Ekstra karbohydrater kan imidlertid hjelpe deg til å være oppmerksom og fokusert selv under kortere treningsøkter.

Trening med FuelWise

FuelWise befinner seg i hovedmenyen under **Energipåfylling** og består av tre forskjellige påminnelser for treningsøkter. Disse er **Smart energipåminnelse**, **Manuell energipåminnelse** og **Drikkepåminnelse**. Smart energipåminnelse beregner behovet for påfyll av energi basert på estimert intensitet og varighet i lys av treningsbakgrunn og fysiske data. Manuell energipåminnelse og drikkepåminnelse er basert på tid, noe som betyr at du får en påminnelse ved forhåndsdefinerte tidsintervaller, for eksempel hvert 15. eller 30. minutt.

Når du bruker energipåfyllingsfunksjonene, kan du starte treningsøkten fra **Energipåfylling**-menyen. Når du har angitt en påminnelse og valgt **Neste**, blir du ført videre til førtreningsmodus. Deretter kan du velge sportsprofiler og starte treningsøkten.

Smart energipåminnelse

Når du bruker Smart energipåminnelse, må du angi estimert varighet og intensitet for treningsøkten slik at vi kan beregne hvor mye energi du kommer til å ha behov for. Når vi skal beregne behovet for energipåfylling tar vi treningsbakgrunnen din og de fysiske innstillingene dine, blant annet alder, kjønn, høyde, vekt, makspuls, hvilepuls, VO2max, aerob terskel og anaerob terskel med i betraktning.

Din evne til å absorbere karbohydrater beregnes ut fra treningsbakgrunnen din. Denne begrenser maksimalt antall karbohydrater (gram per time) Smart energipåminnelse kan gi deg. Disse dataene brukes til å forhåndsberegne forholdet

mellom puls og forbruk av karbohydrater basert på de fysiske innstillingene. Anbefalt rate for inntak av karbohydrater justeres deretter opp eller ned (innenfor minimums-/maksimumsgrensene) basert på forholdet mellom forhåndsberegnet pulsdata og rate for forbruk av karbohydrater.

Under treningen registrerer klokken faktisk energiforbruk og justerer frekvensen for påminnelser tilsvarende, men porsjonsstørrelsen (karbohydrater i gram) er alltid den samme gjennom hele treningsøkten.

Slik angir du Smart energipåminnelse

1. I hovedmenyen velger du **Energipåfylling > Smart energipåminnelse**.
2. Angi treningsøktens estimerte varighet. Minimum er 30 minutter.
3. Angi treningsøktens estimerte intensitet. Intensiteten angis ved hjelp av pulssoner. Se [pulssoner](#) for å få vite mer om forskjellige treningsintensiteter.
4. Angi **Karbohydrater per porsjon** (5–100 gram) for ønsket sportspåfylling.
5. Velg **Neste**.

Når du har angitt påminnelsen, får du en oversikt over valget ditt. På dette tidspunktet kan du fortsatt fjerne påminnelsen du nettopp har angitt, eller legge til en drikkepåminnelse. Når du er klar til å starte treningsøkten, velger du **Bruk nå** for å gå til førtreningsmodus.

Når du legger til en drikkepåminnelse i Smart energipåminnelse, får du se estimert behov for drikke per påminnelse. Dette er basert på gjennomsnittlig svette under moderate forhold.



Ta () g karboh. vises på skjermen sammen vibrering når det er på tide med energipåfyll.

Manuell energipåminnelse

En tidsbasert påminnelse som hjelper deg til å holde energinivået oppe ved å minne deg om å ta karbohydrater ved forhåndsdefinerte intervaller. Kan angis til å påminne deg ved intervaller på 5–60 minutter.

Slik angir du Manuell energipåminnelse

1. I hovedmenyen velger du **Energipåfylling > Manuell energipåminnelse**.
2. Angi intervallet (5–60 minutter) for påminnelsen.

Når du har angitt påminnelsen, får du en oversikt over valget ditt. På dette tidspunktet kan du fortsatt fjerne påminnelsen du nettopp har angitt, eller legge til en drikkepåminnelse. Når du er klar til å starte treningsøkten, velger du **Bruk nå** for å gå til førtreningsmodus.



Ta energi! vises på skjermen sammen vibrering når det er på tide med energipåfyll.

Drikkepåminnelse

En tidsbasert påminnelse som hjelper deg til å holde deg hydrert ved å minne deg om å drikke. Kan angis til å påminne deg ved intervaller på 5–60 minutter.

Slik angir du Drikkepåminnelse

1. I hovedmenyen velger du **Energipåfylling > Drikkepåminnelse**.
2. Angi intervallet (5–60 minutter) for påminnelsen.

Når du har angitt påminnelsen, får du en oversikt over valget ditt. På dette tidspunktet kan du fortsatt fjerne påminnelsen du nettopp har angitt, eller legge til en energipåminnelse. Når du er klar til å starte treningsøkten, velger du **Bruk nå** for å gå til førtreningsmodus.



Drikk! vises på skjermen sammen med vibrering når det er på tide å drikke.

Les mer om [FuelWise™](#)

YTELSESTEST FOR LØPING

Ytelsestest for løping er et verktøy som er spesielt utviklet for at løpere skal kunne registrere fremgang og finne sine personlige treningssoner (puls-, hastighet- og effektsoner) for løpesporter. Jevn og hyppig testing hjelper deg til å trene klokt og å følge med på endringer i løpeytelse.

Du kan ta testen som maksimal eller submaksimal (minst 85 % av makspuls). Den maksimale testen krever at du tar deg helt ut, men den gir mer nøyaktige resultater. Å ta den maksimale testen er en god måte å finne din aktuelle makspuls og å oppdatere innstillingene dine på. Belastningen fra den maksimale løpetesten er betraktelig høyere enn fra den submaksimale testen. Derfor anbefaler vi at du bare planlegger lette treningsøkter de første 1–3 dagene etter den maksimale testen.

Den submaksimale testen, som krever minst 85 % av makspuls, er et reproducerbart, trygt og mye mindre slitsomt alternativ til den maksimale testen. Du kan gjenta den submaksimale testen så mange ganger du vil, og du kan også gjennomføre den som en oppvarming til treningsøkter. Det er viktig at du har angitt korrekt makspuls i de fysiske innstillingene for å få nøyaktige resultater fra den submaksimale testen, ettersom den submaksimale testen baserer seg på makspulsen din når den beregner resultater. Hvis du ikke vet hva makspulsen din er, kan du ha nytte av å velge den maksimale testen først, så du kan finne den.

Meningen er at du skal løpe i jevnt økende hastighet mens du følger angitt målhastighet så nøye som mulig. For å fullføre testen må du løpe i minst seks minutter og nå minst 85 % av makspuls. Hvis dette er vanskelig for deg, kan den aktuelle makspulsen være for høy. Du kan endre den manuelt i de fysiske innstillingene.

Slik utfører du testen

Før du tar testen, kan du lese [delen Helse og trening](#) i denne brukerhåndboken eller Viktig informasjon, som fulgte med i produktpakken. Du må ikke ta testen hvis du er syk, skadet eller hvis du er usikker på helsetilstanden din. Du må bare testen når du er restituert. Unngå trening som kan gjøre deg utslitt, dagen før du skal ta testen. Bruk løpesko og klær som gir deg full bevegelsesfrihet.

Du bør ta testen i flatt terreng, på bane eller vei og gjenta den regelmessig under lignende forhold. Løp i jevnt økende hastighet mens du følger angitt målhastighet så nøye som mulig. Omstendighetene før du tar testen bør også være noenlunde like hver gang. Hvis du for eksempel tar en intens treningsøkt dagen før eller spiser et tungt måltid rett før testen, kan det påvirke testresultatet. For å fullføre testen må du løpe i minst seks minutter og nå minst 85 % av makspuls.

Som standard bruker testen GPS for å registrere hastigheten din, men du kan også utføre testen med Polar Stride Sensor Bluetooth® Smart eller en STRYD-effektmåler. I så fall måles hastigheten med sensoren.

Sjekk at pulssensoren vises hvis klokken ikke finner puls under testen.

Hastighet ikke tilgjengelig, GPS-signal tapt vises hvis klokken ikke finner satellittsignaler under testen.

Se instruksjonene på klokken under **Tester > Løpetest > Slik** en gang til før du starter for å se et detaljert sammendrag av testen og instruksjoner for hvordan du tar den.

1. Først må du definere innledende hastighet for testen under **Tester > Løpetest > Innledende hastighet**. Innledende hastighet kan være mellom 4 og 10 min/km. Merk at hvis du angir for høy innledende hastighet, kan det være at du må avslutte testen før tiden.
2. Deretter går du til **Tester > Løpetest > Start** og blar ned for å se et sammendrag av testen. Når du er klar til å begynne testen, velger du **Neste**.
3. Se spørsmålene vedrørende helsen din, aksepter, og gå til førtreningsmodus.
4. Sportsprofilen vises i lilla i testvisningen. Velg en passende sportsprofil for løping innendørs eller utendørs. Bli værende i førtreningsmodus til klokken har funnet pulsen din og GPS-satellittsignalene (GPS-ikonet blir grønt).
5. Trykk på OK-knappen for å starte. Klokken veileder deg gjennom testen.
6. Testen begynner med en oppvarmingsfase (~ 10 min). Følg veiledningen på skjermen for å fullføre oppvarmingen.
7. Etter en passende oppvarming velger du **Start test**. Deretter må du nå den innledende hastigheten så testen kan begynne.

Under testen: Den blå verdien viser den jevnt stigende målhastigheten du skal følge så nøye som mulig. Den hvite verdien viser aktuell hastighet.



Den blå kurven med hastighetsverdier i hver ende illustrerer tillatt område.



Nederst vises aktuell puls, obligatorisk minimumspuls for submaks testen og den aktuelle makspulsen din.

Klokken vil spørre deg **Var dette maksimal innsats?** hvis du ikke passerte makspulsverdien din. Testen betraktes som submaksimal hvis du ikke ytet maksimalt, men du allikevel nådde 85 % av verdien din for makspuls. Testen betraktes automatisk som maksimal hvis du nådde eller passerte den aktuelle makspulsverdien din.

Testresultater

Ytelsestest for løping gir deg maksimal aerob effekt (MAP), maksimal aerob hastighet (MAS) og maksimalt oksygenopptak (VO_{2max}) som resultat. Hvis du utførte den maksimale testen, får du også makspulsverdien (HR_{max}) din. Du kan vise det siste resultatet under **Tester > Løpetest > Siste resultat**.



- Din maksimale aerobe effekt (MAP) er den laveste treningsintensiteten der kroppen når sin maksimale evne til å forbruke oksygen (VO_{2max}). Maksimal aerob effekt kan normalt bare opprettholdes i noen få minutter.
- Din maksimale aerobe hastighet (MAS) er den laveste treningsintensiteten der kroppen når sin maksimale evne til å forbruke oksygen (VO_{2max}). Maksimal aerob hastighet kan normalt bare opprettholdes i noen få minutter.
- Ditt maksimale oksygenopptak (VO_{2max}) er kroppens maksimale evne til å forbruke oksygen under maksimal ytelse.

Hvis du oppdaterer sportsprofilinnstillingene dine med de nye MAP-, MAS og VO_{2max} -resultatene, oppdateres hastighet-, tempo- og effektsoner samt kaloriforbrenning slik at de samsvarer med formen du er i. Hvis du utførte den maksimale testen, kan du også oppdatere pulssonene dine basert på den nye makspulsverdien (HR_{max}) din.

Merk at for å oppdatere treningssoner og makspulsverdi må du synkronisere resultatene med Flow-appen. Når du åpner Flow-appen etter synkronisering, blir du bedt om å oppdatere verdiene dine. Sportsprofilinnstillingene for alle former for løpeaktiviteter vil bli oppdatert med de nye verdiene.

Om du bør følge effektsoner, hastighet-/temposoner eller pulssoner når du trener, avhenger av hvilke mål og treningsvaner du har. Effektsoner fungerer i alt slags terreng – om det er flatt eller kupert. Hastighetssoner er bare pålitelig hvis du løper i flatt terreng. Hastighet-/effektsoner er også gode valg for intervalltrening.

Hvis du vil bruke Ytelsestest for løping til å spore fremgang og velge rett treningsintensitet, anbefaler vi at du gjentar den maksimale testen hver tredje måned for å holde alle treningssonene oppdatert. Hvis du vil følge enda nøyere med på fremgangen din, kan du gjenta den submaksimale testen så ofte du vil mellom de maksimale testene.

Merk at du ikke kommer til å få et Running Index-resultat fra Ytelsestest for løping.

Vekten din brukes som ett datagrunnlag for Ytelsestest for løping. Merk at hvis du endrer vektinnstillingen, kommer det også til å påvirke sammenligningen av testresultatene dine.

Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen

Husk å synkronisere testresultatene dine med Polar Flow. For å hjelpe deg med langvarig oppfølging har vi samlet alle testdata på ett sted i Polar Flow-nettjenesten. På Tester-siden kan du se alle tester du har gjennomført, og sammenligne resultatene. Du kan se fremgang over tid, og det er enkelt å legge merke til endringer i ytelse.

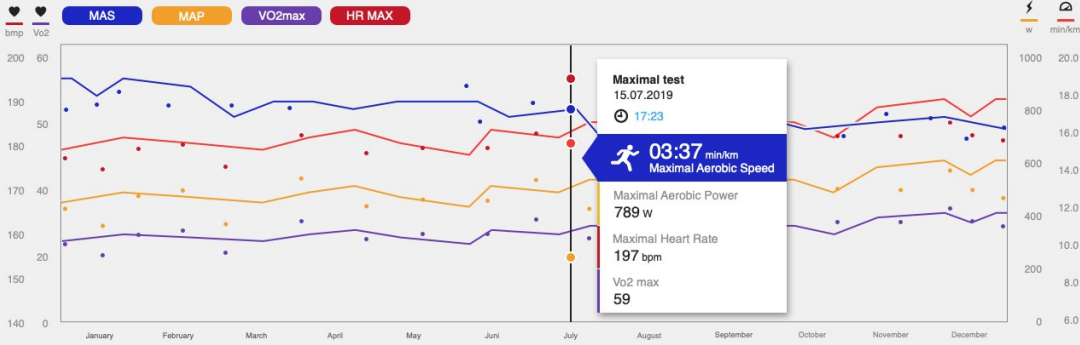
Test report

Running test

◀ 06/01/2019 07/11/2019 ▶ **Last 3 months** Last 6 months Last 12 months ⓘ

Running Tests

05.11.2019 Latest result of the period	Maximal test Result	03:20 min/km Maximal Aerobic Speed (+5.8%)	855 _w Maximal Aerobic Power	58 VO2 max
07.01.2019 First results of the period	Submaximal test Result	03:47 min/km Maximal Aerobic Speed	730 _w Maximal Aerobic Power	52 VO2 max



Date	Test type	Maximal Aerobic Speed	Maximal Aerobic Power	Maximal Heart Rate	Vo2 max
05.11.2019	Maximal test	03:20 min/km	840 W	202 bpm	58
28.10.2019	Submaximal test	03:27 min/km	831 W	-	59
16.09.2019	Maximal test	03:31 min/km	823 W	191 bpm	59
26.08.2019	Maximal test	03:25 min/km	810 W	198 bpm	59
29.07.2019	Submaximal test	03:20 min/km	803 W	-	53
15.07.2019	Maximal test	03:37 min/km	789 W	197 bpm	59
17.06.2019	Maximal test	03:43 min/km	785 W	189 bpm	56
06.05.2019	Maximal test	03:33 min/km	771 W	199 bpm	57
01.04.2019	Submaximal test	03:51 min/km	765 W	-	55
18.02.2019	Maximal test	03:41 min/km	749 W	201 bpm	59
07.01.2019	Submaximal test	03:47 min/km	733 W	-	52

Test analysis Remove

YTELSESTEST FOR SYKLING

Ytelsestest for sykling måler den maksimale gjennomsnittseffekten du kan opprettholde i 60 minutter. Den er også kjent som FTP – funksjonell terskeeffekt-testen. Testen kan brukes til å fastsette individuelle effektsoner for sykling. Når du har fastsatt de individuelle effektsonene dine, er det enklere å optimalisere treningen. Testen gjør det også lett å registrere hvordan ytelsen din på sykkel utvikler seg over tid.

I tillegg til FTP-testen på 60 minutter kan du ta en kortere test, som varer i 20, 30 eller 40 minutter, i så fall beregner vi resultatet av en 60 minutters test. Merk at kortere tester ikke gir like presise resultater som en test på 60 minutter ville ha gjort. En kortere test er bedre for uerfarne syklister eller hvis du restituerer etter en skade. Det er lettere å sammenligne testresultatene over tid hvis du tar den samme testen hver gang.

Vi anbefaler at du bruker en innendørssykkel med wattmåler for å få et mest pålitelig resultat, men du kan ta testen utendørs også. Hvis du tar testen utendørs, kan det være lurt å velge en av de kortere testene for å minimere antall stopp og endringer i effekt. Velg en rute i flatt terreng, og unngå trafikklys eller andre årsaker til å stoppe.

For å ta Ytelsestest for sykling trenger du en kompatibel sykkelwattmåler. For å få en komplett liste over compatible sykkelwattmålere kan du se [HVILKE TREDJEPARTS WATTMÅLERE ER KOMPATIBLE MED POLAR Grit X / Pacer / Vantage?](#) Wattmåleren må også være koblet til klokken. For detaljerte tilkoblingsinstruksjoner kan du se [Oppretting av en tilkobling mellom sensorer og klokken](#).

Slik utfører du testen

Før du tar testen, kan du lese [delen Helse og trening](#) i denne brukerhåndboken eller Viktig informasjon, som fulgte med i produktpakken. Testen er svært krevende, så du må ikke ta testen hvis du ikke føler deg restituert. Bruk sykkelsko og klær som gir deg full bevegelsesfrihet.

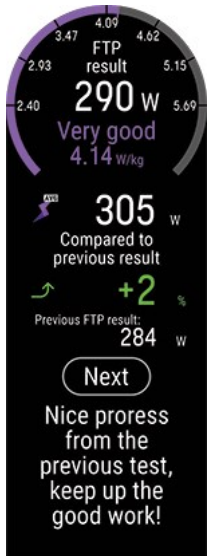
Sjekk også at korrekt vekt er registrert i de fysiske innstillingene. Dette er viktig for at du skal kunne sammenligne resultater over tid. I den første testen gir vi deg et effektmål, som er basert på opplysninger om historikken din. Dette hjelper deg til å opprettholde en jevn effekt gjennom hele testen. Når du tar testen på nytt, får du et mål som er basert på tidligere resultater.

Sykeltesten omfatter oppvarming, selve testen og nedtrapping. Oppvarmingsfasen er basert på effekt, mens nedtrappingsfasen er basert på puls. Merk at oppvarmings- og nedtrappingsfasene er valgfrie. Hvis du vil, kan du hoppe over dem.

1. På klokken går du til **Tester > Sykkeltest > Varighet** og velger 20, 30, 40 eller 60 minutter.
2. Deretter går du til **Tester > Sykkeltest > Start** og blar ned for å se et sammendrag av testen. Når du er klar til å begynne testen, velger du **Neste**.
3. Se spørsmålene vedrørende helsen din, aksepter, og gå til førtreningsmodus.
4. Sportsprofilen vises i lilla i testvisningen. Velg en passende sportsprofil for sykling innendørs eller utendørs. Hold deg i førtreningsmodus til klokken har funnet sykkelwattmåleren.
5. Trykk på OK for å starte.
6. Testen begynner med en oppvarmingsfase. Oppvarmingen skal vare i omtrent 20 minutter og bestå av lett sykling i starten. Ta med 2–3 sprinter i midten av oppvarmingen, og gi deg omtrent 1 minutt restitusjonstid etter hver av dem. Nå bør du være godt oppvarmet og klar til å ta den faktiske testen. Hvis du velger kortere oppvarming, må du allikevel passe på at du inkluderer kjappe sprinter og restitusjonstid. Oppvarmingen lar deg sjekke at alt fungerer som det skal, og at sykkelen er perfekt tilpasset deg.
7. Etter en passende oppvarming velger du **Start test**.
8. Sett opp hastigheten, og finn maksimumseffekten du kan opprettholde gjennom hele testen. Testvisningen viser effekt i watt. Den røde verdien viser aktuell effekt, og den hvite verdien viser beregnet måleffekt. Prøv å holde deg tett opp til målet, og sørg for at du holder deg på samme effektnivå gjennom hele testen. Hvis du setter ned farten, blir resultatet mindre pålitelig.
9. Testfasen avsluttes når den forhåndsdefinerte tiden er utløpt.

Vi anbefaler at du gjennomfører nedtrappingsfasen etter testen.

Testresultater



Testsammendraget viser FTP-verdien din, som presenterer effekt i watt, makspuls og maksimalt oksygenopptak, kjent som VO₂max. Du kan vise det siste resultatet ditt under **Tester > Sykketest > Siste resultat**.

Hvis du deler FTP på vekten til syklisten, får du en sammenlignbar verdi kalt effekt-til-vekt-forhold – som kan sammenlignes med andre syklistere av samme kjønn. Jo mer effekt du produserer i forhold til hvor mye du veier, jo bedre blir effekt-til-vekt-forholdet. Dette sier noe om din aerobe kondisjon. Vi bruker en forenklet resultattabell med åtte inndelinger, fra utrent til verdensklasse, når vi gir tilbakemelding basert på effekt-til-vekt-forholdet ditt.

Class	FTP (W/kg)	
	Men	Women
World-class	>5,69	>5,03
Exceptional	5,69-5,15	5,03-4,54
Excellent	5,14-4,62	4,53-4,05
Very Good	4,61-4,09	4,04-3,55
Good	4,08-3,47	4,03-2,98
Moderate	3,46-2,93	2,97-2,49
Fair	2,92-2,40	2,48-1,99
Untrained	<2,40	<1,99

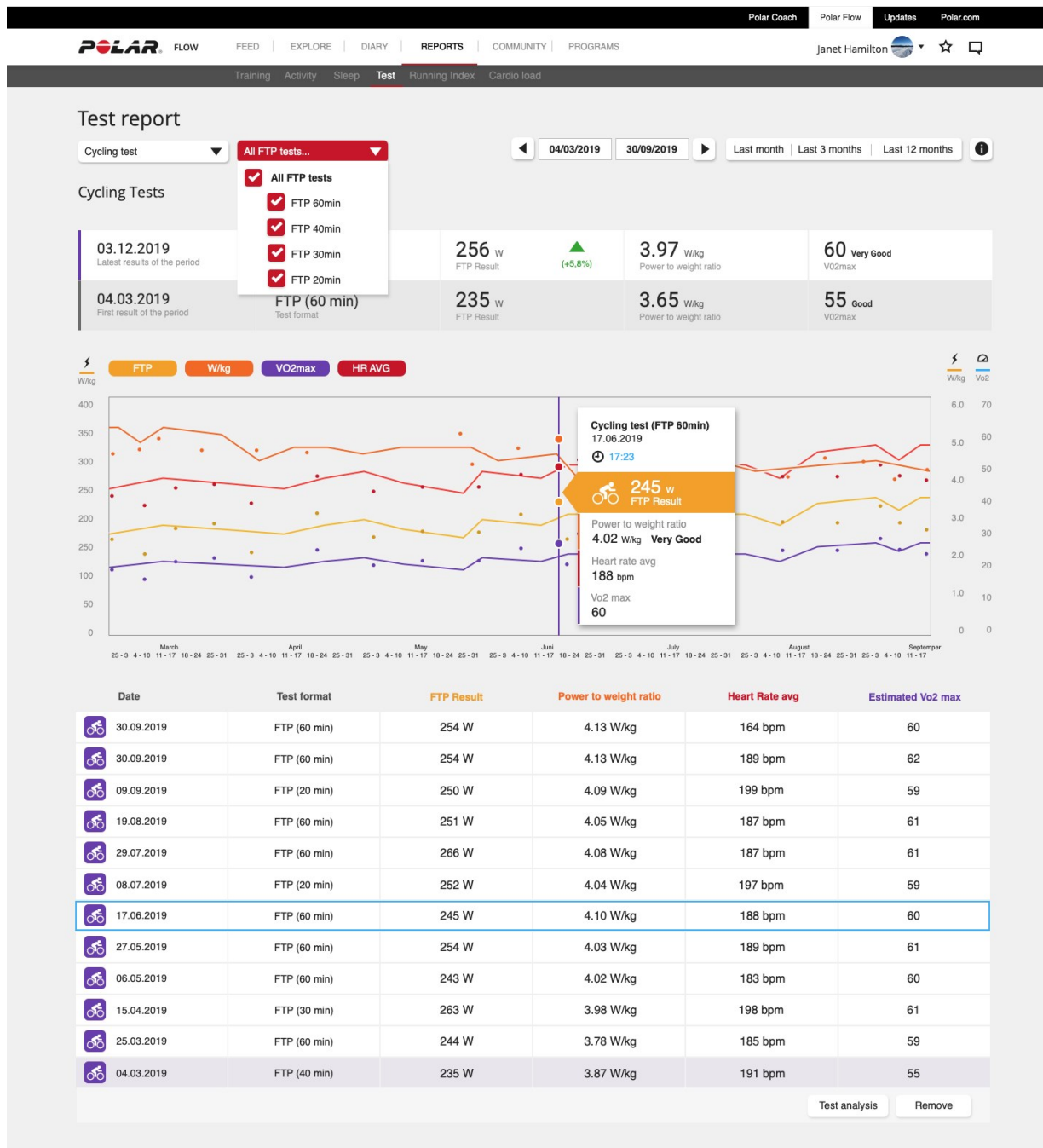
I den første testen sammenlignes resultatet ditt med andre syklistere av samme kjønn som deg. Når du gjentar testen, sammenlignes resultatet med de forrige resultatene, og tilbakemeldingene på testen er også basert på dem.

Hvis du vil bruke Ytelsestest for sykling til å spore fremgang og velge rett treningsintensitet, anbefaler vi at du gjentar den maksimale testen hver tredje måned for å holde alle treningssonene oppdatert.

Merk at for å oppdatere treningssoner og makspuls må du synkronisere resultatene med Flow-appen. Når du åpner Flow-appen etter synkronisering, blir du bedt om å oppdatere verdiene dine. Sportsprofilinnstillingene for alle former for sykkelaktiviteter vil bli oppdatert med de nye verdiene.

Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen

Husk å synkronisere testresultatene dine med Polar Flow. For å hjelpe deg med langvarig oppfølging har vi samlet alle testdata på ett sted i Polar Flow-nettjenesten. På Tester-siden kan du se alle tester du har gjennomført, og sammenligne resultatene. Du kan se fremgang over tid, og det er enkelt å legge merke til endringer i ytelse.



GANGTEST

Gangtesten er en enkel, trygg måte som kan gjentas å måle VO_{2max} på, og til å følge med på hvordan den aerobe kondisjonen utvikler seg. Forståelse av det aerobe kondisjonsnivået er hjørnesteinen i effektiv trening. Dette gjør Gangtest til et verdifullt verktøy for alle som trener, fra de som trener en gang iblant, til de som trener regelmessig. Vi anbefaler at du tar testen når du starter et treningsprogram og at du gjentar den hver tredje måned. Det finnes imidlertid ingen grunn til at du ikke skulle ta den oftere hvis du vil det.

Tanken er at du skal gå så langt du kan på femten minutter – i et jevnt tempo. Dette betyr raskere enn din normale, komfortable ganghastighet. Sett deg som mål å få pulsen over 65 % av makspuls under oppvarmingen, og hold den der gjennom hele testen ved å gå i et hurtig, friskt tempo. VO_{2max} -resultatet er basert på distansen du går, pulsen under testen og personkarakteristikker (alder, kjønn, høyde og vekt). I teorien betyr høyere ganghastighet med lavere puls at du har en bedre aerob kondisjon.

Slik utfører du testen

Før du tar testen, kan du lese [delen Helse og trening](#) i denne brukerhåndboken eller Viktig informasjon, som fulgte med i produktpakken. Du må ikke ta testen hvis du er syk, skadet eller hvis du er usikker på helsetilstanden din. Sørg også for at de fysiske innstillingene – inkludert høyde, vekt, alder samt hvilken hånd du har klokken på – er oppdaterte. Vi bruker dem når vi skal beregne resultatet. GPS (GNSS) brukes til å registrere hastighet, og derfor må testen tas utendørs.

Ta testen i flatt terreng, på sti eller vei på et sted som har uhindret sikt til himmelen for å få optimal GPS (GNSS) -ytelse. Unngå ruter med trafikklys eller andre potensielle hindringer som kan tvinge deg til å stanse eller sette ned farten. Høye bygninger, tunneller, delvis tildekkede stadioner og trær kan også påvirke GPS-ens (GNSS) presisjon.

Omstendighetene før du tar testen bør være noenlunde like hver gang. Hvis du for eksempel tar en intens treningsøkt dagen før eller spiser et tungt måltid rett før testen, kan det ødelegge testresultatet. Under testen skal du gå så fort du kan i et jevnt tempo. Det er ikke lov å løpe. Prøv å holde pulsen over 65 % av makspuls. Det finnes ingen øvre grense. Jo lengre gangdistanse, desto bedre resultat. Er pulsen for lav, kommer klokken til å varsle deg. Det betyr at du må gå fortere for å øke pulsen.

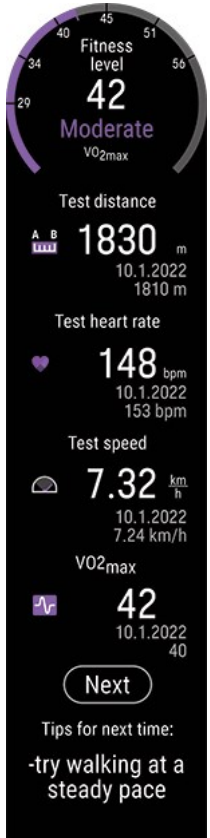
Gangtesten inkludert oppvarmings- og nedtrappingsfaser tar omkring 25 minutter å gjennomføre. Den består av fasene oppvarming (5 minutter), test (15 minutter) og nedtapping (5 minutter). Se instruksjonene på klokken under **Tester > Gangtest > Slik** en gang til før du starter for å se et detaljert sammendrag av testen og instruksjoner for hvordan du tar den.

1. Gå til **Tester > Gangtest > Start**, og bla ned for å se et sammendrag av testen. Når du er klar til å begynne testen, velger du **Neste**.
2. Se spørsmålene vedrørende helsen din, aksepter, og gå til førtreningsmodus.
3. Sportsprofilen for gåing brukes til testen. Den vises i lilla i testvisningen. Bli værende i førtreningsmodus til klokken har funnet pulsen din og GPS-satellittsignalene (GPS-ikonet blir grønt).
4. Slik kommer du i gang med korrekt oppvarming. Sett deg som mål å få pulsen over 65 % av makspuls ved å gå i et hurtig, friskt tempo. Følg veiledningen på skjermen for å fullføre oppvarmingen.
5. Når du har nådd minst 65 % av makspuls eller varmet opp i minst tre minutter, kan testen starte. Velg **Start test** for å starte den faktiske testen.
6. Hold pulsen over 65 % av makspuls under testen.
7. Testfasen avsluttes etter 15 minutter. Trykk på OK for å bekrefte og gå videre til nedtrappingsfasen.
8. Trapp ned ved å gå sakte for å fremme restitusjon.
9. Når du er ferdig med nedtrappingen, får du se distansen du gikk, på skjermen.
10. Trykk på TILBAKE-knappen én gang for å sette treningsøkten på pause, og hold TILBAKE-knappen nede for å avslutte treningsøkten.

Under testen: Nåværende puls og pulsen du må holde deg over, vises øverst på skjermen. Nederst på skjermen kan du se hvor lang tid det er gått.



Testresultater



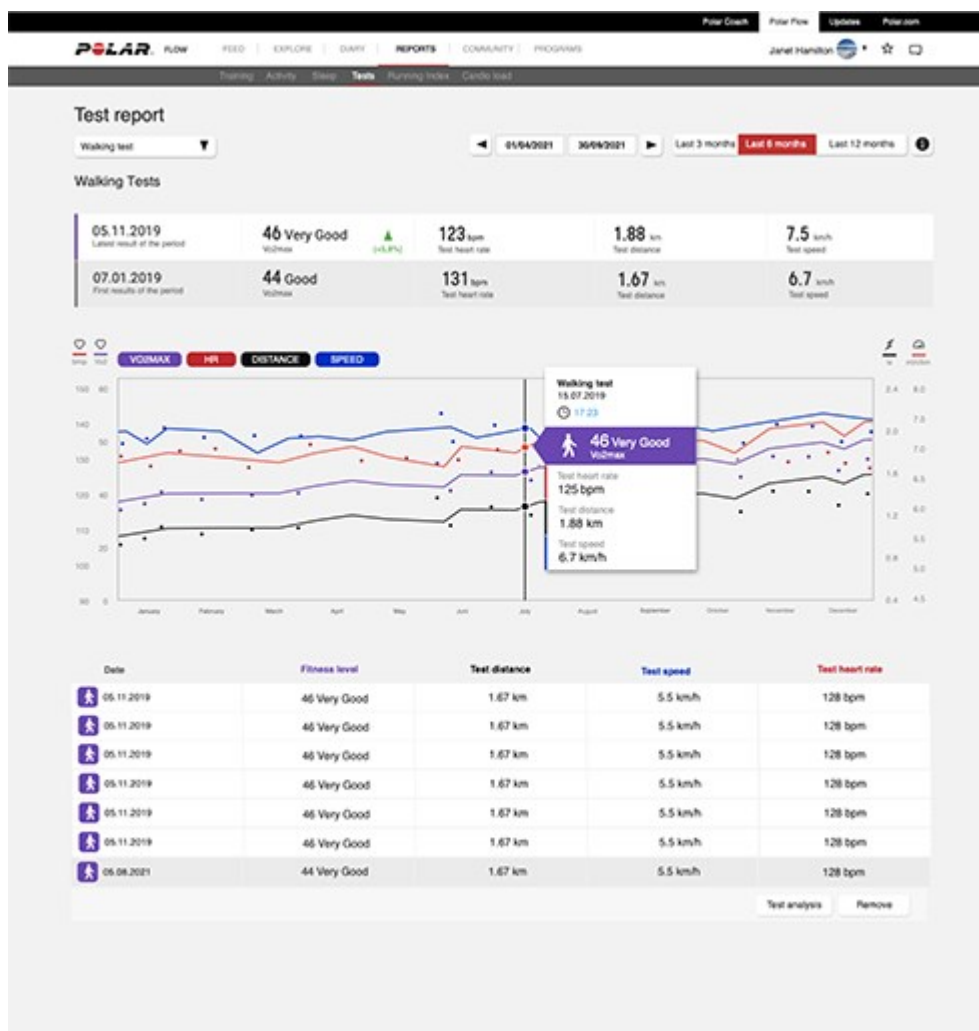
- Testsammendraget viser deg din VO_{2max} . Resultatet klassifiseres også basert på kjønn og aldersgruppe fra svært lav til elite.
- Testdistanse (distansen du gikk i løpet av testen)
- Testpuls (gjennomsnittspuls de siste 5 minuttene av testen)
- Testhastighet/-tempo (gjennomsnittlig hastighet/tempo under testen)
- Tips for neste gang (meningen med disse tipsene er å forbedre gjentakingsmulighetene til testen, og de vises bare på klokken)

Du kan vise det siste resultatet under **Tester > Gangtest > Siste resultat**.

Merk at for å oppdatere VO_{2max} -verdien basert på testresultatet må du synkronisere resultatet med Flow-appen. Når du åpner Flow-appen etter synkronisering, blir du spurt om du vil oppdatere den.

Detaljert analyse i Flow-nettjenesten og -appen

Husk å synkronisere testresultatene dine med Polar Flow. For å hjelpe deg med langvarig oppfølging har vi samlet alle testdata på ett sted i Polar Flow-nettjenesten. På Tester-siden kan du se alle tester du har gjennomført, og sammenligne resultatene. Du kan se fremgang over tid, og det er enkelt å legge merke til endringer i ytelse.



EFFEKT VED LØPING VIA HÅNDEDDET

Effekt ved løping er et godt komplement til pulsmåling – det hjelper deg å følge med på den eksterne belastningen av løpingen. Effektmålingen reagerer på endringer i intensitet raskere enn puls, noe som forklarer hvorfor Effekt ved løping er en god veiledende faktor i intervall- og bakkeøkter. Du kan også bruke den til å opprettholde et stabilt anstrengelsesnivå under løpingen, for eksempel under et løp.

Beregningen utføres med Polars proprietære algoritme, og er basert på dine GPS- og barometerdata. Vekten din påvirker også beregningen, så sørg for å holde den oppdatert.

Effekt ved løping and muskelbelastning

Polar bruker effekt ved løping til å beregne muskelbelastning, en av parameterne i [Training Load Pro](#). Løping gir belastning av muskler og skjelett, og muskelbelastning forteller deg i hvor stor grad musklene dine ble belastet i løpet av treningsøkten. Verdien viser mengden mekanisk arbeid (kJ) du har produsert i løpet av løpeøkten (og sykkeløkten hvis du bruker en effektmåler for sykling). Muskelbelastning hjelper deg med å kvantifisere treningsbelastningen under løpetreningsøkter med høy intensitet, for eksempel korte intervaller, sprinter og trening i bakker, når det ikke er nok tid til at pulsen din reagerer på endringene i intensitet.

Hvordan effekt ved løping vises på klokken

Effekt ved løping beregnes automatisk for løpeøktene dine med sportsprofiler av typen løping med GPS tilgjengelig.

Velg effektdataene du vil se under øktene dine ved å tilpasse treningsvisningene i sportsprofilinnstillingene i Flow-nettjenesten.

Under løpingen kan du vise følgende data:

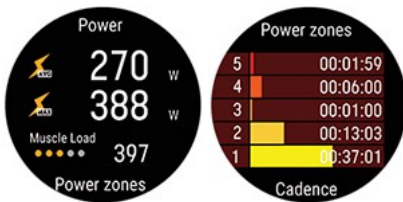


- Maksimumseffekt
- Gjennomsnittseffekt
- Effekt for etappe
- Maksimumseffekt, etappe
- Gjennomsnittseffekt, automatisk etappe
- Maksimumseffekt, automatisk etappe

Velg hvordan effekt skal vises under økter og i Flow-nettjenesten og i appen:

- Watt, W
- Watt per kilogram, W/kg
- Prosent av MAP (% av MAP)

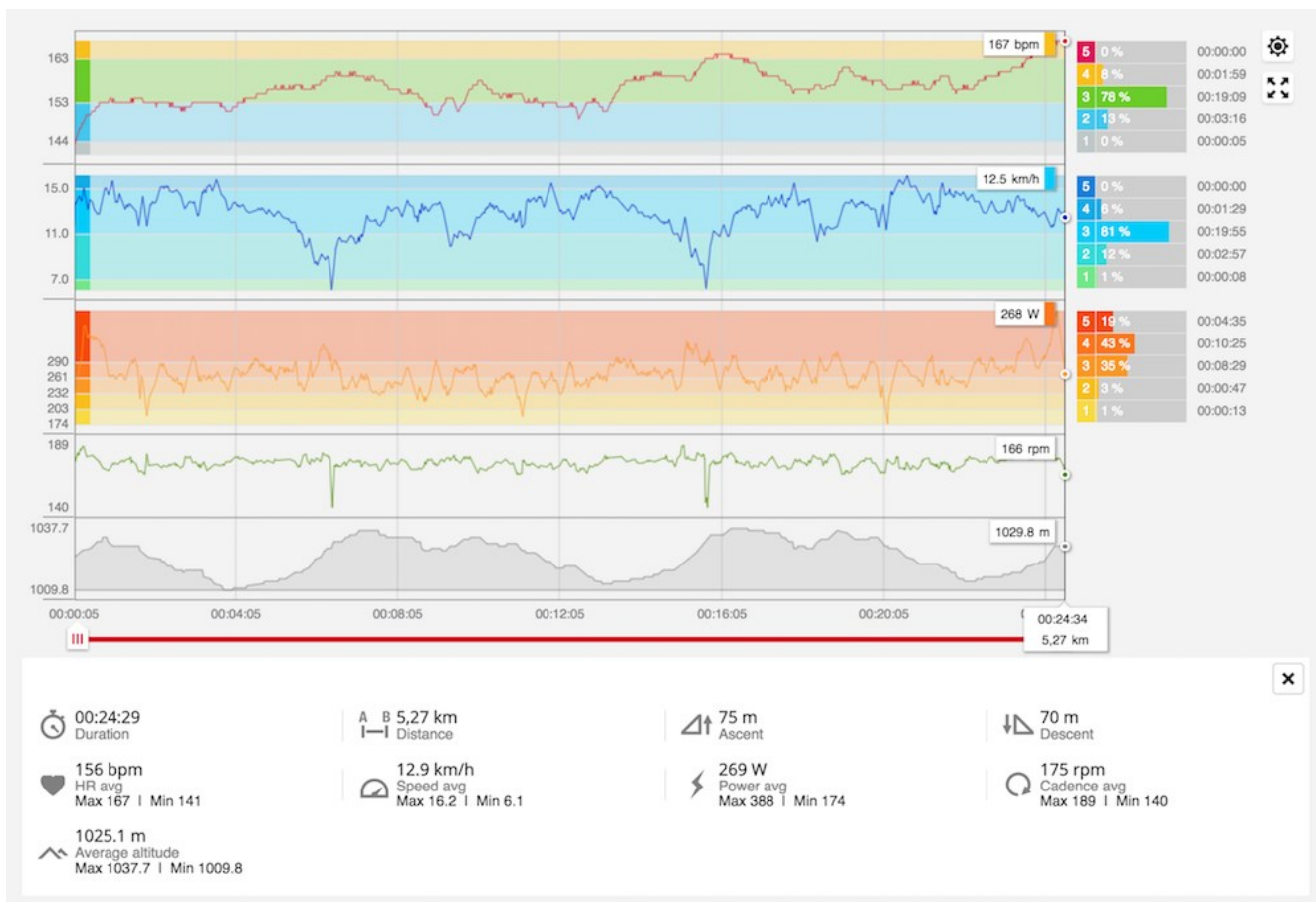
Etter økten ser du følgende i treningssammendraget på klokken:



- Gjennomsnittseffekten i watt
- Maksimumseffekten i watt
- Muskelbelastning
- Tid i effektsoner

Hvordan effekt ved løping vises i Polar-nettjenesten og i appen:

Detaljert graf for analyse er tilgjengelig i Flow-nettjenesten og i appen. Se effektverdiene dine fra økten, og hvordan de var fordelt sammenlignet med puls, og hvordan de ble påvirket av oppover- og nedoverbakke og forskjellige hastigheter.



POLAR LØPEPROGRAM

Polar Løpeprogram er et personlig tilpasset program basert på kondisjonsnivået ditt. Det er utarbeidet for å sørge for at du trener på riktig måte og unngå at du blir overbelastet. Det er intelligent og tilpasser seg utviklingen din. Det lar deg vite når det kan være lurt å trappe ned tempoet eller når det passer å trappe opp. Hvert program er skreddersydd for løpet ditt, og det tas hensyn til dine personlige attributter, treningsbakgrunn og hvor lang tid du har på å forberede deg. Programmet er gratis og tilgjengelig via Polar Flow-nettjenesten på www.polar.com/flow.

Det finnes programmer for løp på 5 km, 10 km, halvmaraton og maraton. Hvert program har tre faser: Basistrening, Oppbygging og Nedtrapping. Disse fasene er designet for å utvikle ytelsen din gradvis over tid og sørge for at du er klar på løpsdagen. Løpetreningsøkter deles inn fem typer: Lett jogging, Middels lang løpetur, Lang løpetur, Tempoløping og Intervall. Øktene inkluderer oppvarming, arbeid og nedtrappings-faser for optimale resultater. I tillegg kan du velge å gjøre styrke-, grunntrenings- og bevegelsesøkter for å støtte opp om utviklingen. Hver treningsuke består av to til fem løpeøkter, og den totale varigheten på treningsøktene per uke varierer fra én til sju timer avhengig av kondisjonsnivået ditt. Den minste varigheten for et program er 9 uker og maksimum er 20 måneder.

Finne ut mer om Polar Løpeprogram i denne [inngående veiledningen](#). Eller les mer om hvordan du [kommer i gang med Løpeprogrammet](#).

Klikk på en av de følgende koblingene for å se en video:

[Kom i gang](#)

[Slik bruker du](#)

Opprett et løpeprogram fra Polar

1. Logg deg på Flow-nettjenesten på www.polar.com/flow.
2. Velg **Programmer** på fanen.
3. Velg et arrangement, gi det et navn, angi datoen for arrangementet og når du vil starte på programmet.
4. Svar på spørsmålene om fysisk aktivitetsnivå.*
5. Velg om du vil ta med støttende øvelser i programmet.

6. Les og fyll ut spørreskjemaet om fysisk aktivitetsnivå.
7. Gjennomgå programmet, og juster innstillingene hvis det er nødvendig.
8. Når du er ferdig, velger du **Start program**.

*Hvis fire ukers treningshistorikk er tilgjengelig, vil disse være ferdig utfylt.

Starte et løpemål.

Før du starter en økt, må du sørge for å ha synkronisert målet for treningsøkten med enheten din. Øktene er synkronisert med enheten som treningsmål.

Slik starter du et treningmål som er planlagt for inneværende dag:

1. Gå inn i førtreningsmodus i ved å trykke på og holde nede OK i tidsvisningen.
2. Du blir bedt om å starte et treningmål som du har planlagt for den dagen.



3. Trykk på OK for å se informasjon om målet.
4. Trykk på OK for å gå tilbake til førtreningsmodus, og velg sportsprofilen du vil bruke.
5. Når klokken har funnet alle signalene, trykker du på START. **Registrering startet** vises, og du kan begynne å trene.

Følge med på fremgangen din

Synkroniser treningsresultatene dine mellom enheten din og Flow-nettjenesten ved hjelp av USB-kabelen eller Flow-appen. Følg med på fremgangen din via **Programmer**-fanen. Du får en oversikt over det aktuelle programmet og hvilke framskritt du har gjort.

RUNNING INDEX

Running Index er en enkel måte å overvåke endringer i løpeytelsen din på. Running Index-score er et estimat av den maksimale aerobe løpeytelsen din (VO₂max). Ved å registrere løpsindeksen over tid kan du se hvor effektiv løpingen er og hvordan du kan forbedre løpeytelsen din. Forbedring betyr at løping i en gitt hastighet krever mindre innsats eller at farten er raskere ved et gitt anstrengelsesnivå.

For å få mest mulig nøyaktig informasjon om ytelsen må du kontrollere at du har angitt HR_{max}-verdien din.

Running Index beregnes under hver treningsøkt når puls- og GPS-funksjonen er aktivert / løpesensoren er i bruk, og når følgende betingelser er oppfylt:

- Sportsprofilen som brukes, må være en løpeaktivitet (løping, landeveisløping, terrengløping osv.).
- Farten må være 6 km/t eller hurtigere og varigheten minst 12 minutter.

Beregningen begynner når du starter registreringen av økten. Under en økt kan du stoppe to ganger f.eks. ved trafikklys uten å avbryte beregningen. Etter økten viser klokken en Running Index-verdi og lagrer resultatet i treningssammendraget.

Når du bruker en Polar løpesensor med Bluetooth® Smart mens du løper og GPS er slått av, må sensoren kalibreres slik at den kan hente inn en Running Index-verdi.



Du kan se Running Index i sammendraget av treningsøkten på klokken. Følg med på fremgangen din og se anslag for løpstid i [Polar Flow-nettjenesten](#).

Sammenlign resultatet med tabellen nedenfor.

Kortsiktig analyse

Menn

Alder/År	Svært lavt	Lavt	Akseptabelt	Middels	Bra	Svært bra	Elite
20–24	< 32	32–37	38–43	44–50	51–56	57–62	> 62
25–29	< 31	31–35	36–42	43–48	49–53	54–59	> 59
30–34	< 29	29–34	35–40	41–45	46–51	52–56	> 56
35–39	< 28	28–32	33–38	39–43	44–48	49–54	> 54
40–44	< 26	26–31	32–35	36–41	42–46	47–51	> 51
45–49	< 25	25–29	30–34	35–39	40–43	44–48	> 48
50–54	< 24	24–27	28–32	33–36	37–41	42–46	> 46
55–59	< 22	22–26	27–30	31–34	35–39	40–43	> 43
60–65	< 21	21–24	25–28	29–32	33–36	37–40	> 40

Kvinner

Alder/År	Svært lavt	Lavt	Akseptabelt	Middels	Bra	Svært bra	Elite
20–24	< 27	27–31	32–36	37–41	42–46	47–51	> 51
25–29	< 26	26–30	31–35	36–40	41–44	45–49	> 49
30–34	< 25	25–29	30–33	34–37	38–42	43–46	> 46
35–39	< 24	24–27	28–31	32–35	36–40	41–44	> 44
40–44	< 22	22–25	26–29	30–33	34–37	38–41	> 41
45–49	< 21	21–23	24–27	28–31	32–35	36–38	> 38
50–54	< 19	18–22	23–25	26–29	30–32	33–36	> 36
55–59	< 18	18–20	21–23	24–27	28–30	31–33	> 33
60–65	< 16	16–18	19–21	22–24	25–27	28–30	> 30

Klassifiseringen er basert på en litteraturstudie av 62 studier hvor VO_{2max} ble målt direkte i friske voksne personer i USA, Canada og 7 europeiske land. Referanse: Shvartz E, Reibold RC. Aerobic fitness norms for males and females aged 6 to 75 years: a review. Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

Det kan forekomme daglige variasjoner i Running Index. Running Index påvirkes av mange faktorer. Verdien du får på en gitt dag, påvirkes av endringer i løpsforholdene, for eksempel ulikt veidekke, vind og temperatur samt andre faktorer.

Langsiktig analyse

Hver enkelt løpsindeksverdi danner en trend som anslår hvor vellykket du kan løpe en bestemt distanse. Du finner løpsindeksrapporten din i Polar Flow-nettjenesten, på **FREMGANG**-fanen. Rapporten viser deg hvordan løpeytelsen din har forbedret seg over en lengre tidsperiode. Hvis du bruker [Polar-løpeprogrammet](#) for å trene til et løp, kan du følge med på løpsindeksutviklingen din for å se hvordan ytelsen din forbedrer seg mot målet.

Følgende oversikt anslår hvor raskt en løper kan tilbakelegge bestemte distanser ved maksimal ytelse. Bruk din gjennomsnittlige Running Index (på lang sikt) når du skal tolke tabellen. Anslaget egner seg best for løpsindeksverdier som er innhentet under lignende hastighets- og løpsforhold som målytelsen.

Running Index	Cooper-test (m)	5 km (t:mm:ss)	10 km (t:mm:ss)	21,098 km (t:m-m:ss)	42,195 km (t:m-m:ss)
36	1800	0:36:20	1:15:10	2:48:00	5:43:00

Running Index	Cooper-test (m)	5 km (t:mm:ss)	10 km (t:mm:ss)	21,098 km (t:m-m:ss)	42,195 km (t:m-m:ss)
38	1900	0:34:20	1:10:50	2:38:00	5:24:00
40	2000	0:32:20	1:07:00	2:29:30	5:06:00
42	2100	0:30:40	1:03:30	2:21:30	4:51:00
44	2200	0:29:10	1:00:20	2:14:30	4:37:00
46	2300	0:27:50	0:57:30	2:08:00	4:24:00
48	2400	0:26:30	0:55:00	2:02:00	4:12:00
50	2500	0:25:20	0:52:40	1:57:00	4:02:00
52	2600	0:24:20	0:50:30	1:52:00	3:52:00
54	2700	0:23:20	0:48:30	1:47:30	3:43:00
56	2800	0:22:30	0:46:40	1:43:30	3:35:00
58	2900	0:21:40	0:45:00	1:39:30	3:27:00
60	3000	0:20:50	0:43:20	1:36:00	3:20:00
62	3100	0:20:10	0:41:50	1:32:30	3:13:00
64	3200	0:19:30	0:40:30	1:29:30	3:07:00
66	3300	0:18:50	0:39:10	1:26:30	3:01:00
68	3350	0:18:20	0:38:00	1:24:00	2:55:00
70	3450	0:17:50	0:36:50	1:21:30	2:50:00
72	3550	0:17:10	0:35:50	1:19:00	2:45:00
74	3650	0:16:40	0:34:50	1:17:00	2:40:00
76	3750	0:16:20	0:33:50	1:14:30	2:36:00
78	3850	0:15:50	0:33:00	1:12:30	2:32:00

TRENINGSUTBYTTE

Treningsutbytte gir deg tilbakemelding i tekstform om effekten av hver treningsøkt, slik at du får en bedre forståelse av hvor effektiv treningen din er. **Du kan se tilbakemeldingen i Flow-appen og Flow-nettjenesten.** For å få tilbakemeldingen må du ha trent i minst 10 minutter totalt i [pulssonene](#).

Tilbakemelding om treningsutbytte er basert på pulssoner. Funksjonen registrerer hvor mye tid du bruker og hvor mange kalorier du forbrenner i hver sone.

Beskrivelsene av ulike alternativer for Treningsutbytte finner du i tabellen nedenfor.

Tilbakemelding	Utbytte
Maksimaltrening+	For en økt! Du forbedret sprinthastigheten og musklernes nervesystem, noe som gjør deg mer effektiv. Denne økten økte også din motstand mot tretthet.
Maksimaltrening	For en økt! Du forbedret sprinthastigheten og musklernes nervesystem, noe som gjør deg mer effektiv.

Tilbakemelding	Utbytte
Maksimal- og tempotrening	For en økt! Du forbedret hastigheten og effektiviteten. Denne økten utviklet også vesentlig din aerobe kondisjon og din evne til å opprettholde høy intensitet over et lengre tidsrom.
Tempo- og maksimaltrening	For en økt! Du har vesentlig forbedret din aerobe kondisjon og din evne til å opprettholde høy intensitet over et lengre tidsrom. Denne økten utviklet også din hastighet og effektivitet.
Tempotrening+	Veldig bra tempo i en lang økt! Du forbedret din aerobe kondisjon, hastighet og evnen til å opprettholde høy intensitet over et lengre tidsrom. Denne økten økte også din motstand mot tretthet.
Tempotrening	Veldig bra tempo! Du forbedret din aerobe kondisjon, hastighet og evnen til å opprettholde høy intensitet over et lengre tidsrom.
Tempo- og distansetrening	Bra tempo! Du forbedret din evne til å opprettholde høy intensitet over et lengre tidsrom. Denne økten utviklet også din aerobe kondisjon og musklernes utholdenhet.
Distanse- og tempotrening	Bra tempo! Du forbedret din aerobe kondisjon og musklernes utholdenhet. Denne økten utviklet også din evne til å opprettholde høy intensitet over et lengre tidsrom.
Distansetrening+	Fremragende! Denne lange økten forbedret musklernes utholdenhet samt din aerobe kondisjon. Den økte også din motstand mot tretthet.
Distansetrening	Fremragende! Du forbedret musklernes utholdenhet samt din aerobe kondisjon.
Distanse- og basistrening, lang	Fremragende! Denne lange økten forbedret musklernes utholdenhet samt din aerobe kondisjon. Den utviklet også din grunnleggende utholdenhet og kroppens evne til å forbrenne fett under trening.
Distanse- og basistrening	Fremragende! Du forbedret musklernes utholdenhet samt din aerobe kondisjon. Denne økten utviklet også din grunnleggende utholdenhet og kroppens evne til å forbrenne fett under trening.
Basis- og distansetrening, lang	Veldig bra! Denne lange økten forbedret din grunnleggende utholdenhet og kroppens evne til å forbrenne fett under trening. Den utviklet også musklernes utholdenhet samt din aerobe kondisjon.
Basis- og distansetrening	Veldig bra! Du forbedret din grunnleggende utholdenhet og kroppens evne til å forbrenne fett under trening. Denne økten utviklet også musklernes utholdenhet samt din aerobe kondisjon.
Basistrening, lang	Veldig bra! Denne lange økten med lav intensitet forbedret din grunnleggende utholdenhet og kroppens evne til å forbrenne fett under trening.
Basistrening	God innsats! Denne økten med lav intensitet forbedret din grunnleggende utholdenhet og kroppens evne til å forbrenne fett under trening.
Restitusjonstrening	Svært god økt for restitusjon. Lett trening som dette gjør at kroppen din tilpasser seg treningen.

SMART CALORIES

Den mest nøyaktige kaloritelleren på markedet beregner antall kalorier du forbrenner, basert på dine personlige opplysninger:

- Kroppsvekt, høyde, alder, kjønn
- Individuell makspuls ($_{\text{makspuls}}$)
- Intensiteten til treningen eller aktiviteten
- Individuelt maksimalt oksygenopptak ($VO_{2\text{max}}$)

Kaloriberegningen er basert på en intelligent kombinasjon av akselerasjon og pulsdata. Kaloriberegningen måler treningskaloriene nøyaktig.

Du kan se kumulativt energiforbruk (i kilokalorier, kcal) for treningsøkter, og øktens totale antall kilokalorier etterpå. Du kan også følge med på dagens totale antall kalorier.

KONTINUERLIG PULSMÅLING

Funksjonen for kontinuerlig pulsmåling måler pulsen din hele døgnet. Den muliggjør mer nøyaktig måling av daglig kaloriforbruk og generell aktivitet, ettersom også fysisk aktivitet som involverer svært lite håndleddbevegelse, for eksempel sykling, nå kan måles.

Kontinuerlig pulsmåling på klokken din

Du kan aktivere eller deaktivere den kontinuerlige pulsmålingen eller velge Bare om natten-modus på klokken din, i **Innstillinger > Generelle innstillinger > Kontinuerlig pulsmåling**. Hvis du velger Bare om natten-innstillingen, bør du angi at pulsmålingen skal begynne ved det tidligste klokkeslettet du pleier å legge deg.



Funksjonen er som standard slått av. Batteriet vil tappes raskere dersom du holder funksjonen for kontinuerlig pulsmåling aktivert hele tiden. Kontinuerlig pulsmåling må være aktivert for at Nightly Recharge skal fungere. Hvis du vil spare batteriet og fortsatt bruke Nightly Recharge, kan du angi at kontinuerlig pulsmåling bare skal være på om natten.

Bruk OPP- og NED-knappene i tidsvisning for å navigere til klokkevisningen for puls. Trykk på OK for å åpne en detaljert visning.



Når funksjonen er slått på, måler klokken kontinuerlig pulsen din og viser den på pulsklokkevisningen. Når du åpner detaljer, kan du kontrollere dagens høyeste og laveste pulsavlesning og se hva den laveste pulsavlesningen fra forrige natt var.

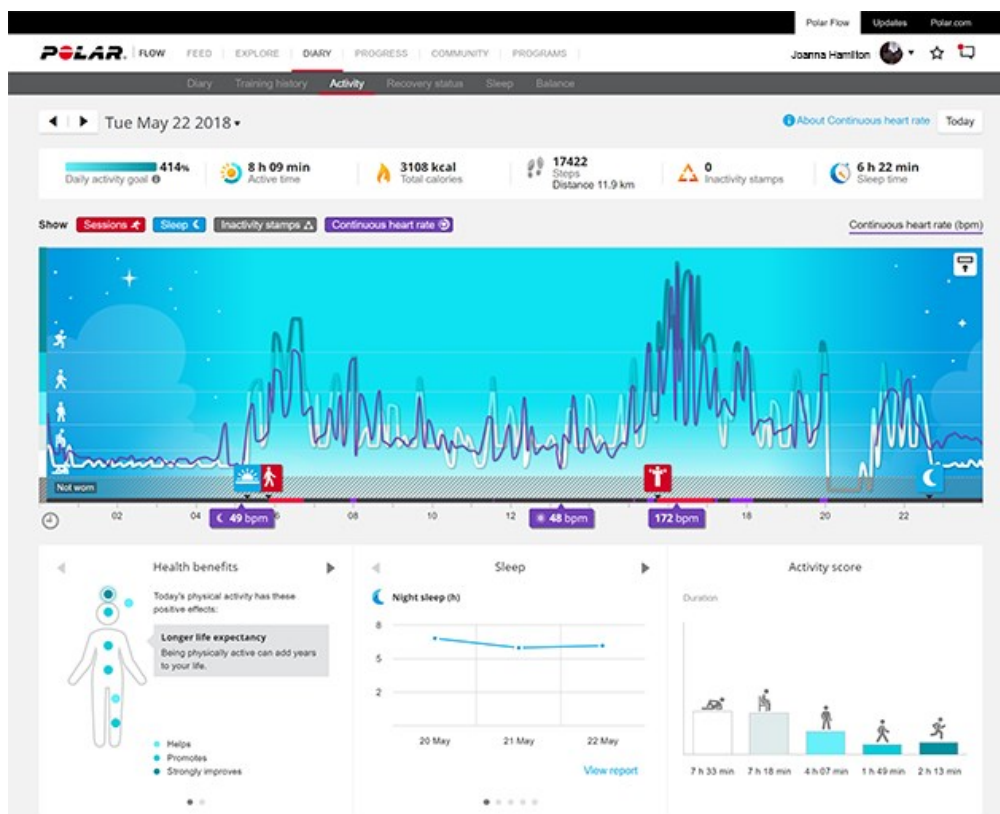
Klokken registrerer puls i 5-minutters intervaller og lagrer opplysningene for senere analyse i Flow-appen eller -nettjenesten. Hvis klokken oppdager at pulsen din er forhøyet, begynner den å registrere pulsen kontinuerlig. Kontinuerlig pulsregistrering kan også igangsettes basert på håndleddbevegelesene dine, for eksempel når du går i et raskt nok tempo i minst ett minutt. Den kontinuerlige pulsregistreringen stopper automatisk når aktivitetsnivået ditt faller lavt nok. Når klokken oppdager at armen ikke beveger seg eller at pulsen ikke er forhøyet, registrerer den pulsen i 5-minutters intervaller for å finne den laveste verdien i løpet av dagen.

I noen tilfeller kan du ha sett en høyere eller lavere puls på klokken i løpet av dagen enn det som er registrert i det kontinuerlige pulssammendraget som høyeste eller laveste avlesning for dagen. Dette kan skje hvis avlesningen du har sett, faller utenfor registreringsintervallet.



LED-lysene på baksiden av klokken er alltid på når funksjonen for kontinuerlig pulsmåling er slått på og sensorene på baksiden er i kontakt med huden. For å få instruksjoner om hvordan du fester klokken for nøyaktige pulsavlesninger fra håndleddet kan du se [Pulsmåling fra håndleddet](#).

Du kan følge med på kontinuerlig pulsmålingsdata detaljert og over lengre perioder i Polar Flow, enten på nettstedet eller i mobilappen. Finn ut mer om funksjonen for kontinuerlig pulsmåling i [denne inngående veiledningen](#).



24/7 AKTIVITETSMÅLING

Polar-klokker sporer aktivitet med et internt 3D-akselerometer som registrerer håndleddsbevegelser. Den analyserer bevegelsenes frekvens, intensitet og regelmessighet sammen med fysisk informasjon, slik at du kan se hvor aktiv du virkelig er i hverdagen din i tillegg til den vanlige treningen. Du bør bruke klokken din på den hånden du bruker minst for å sikre at du får den mest nøyaktige aktivitetssporingen.

Aktivitetsmål

Du får det personlige aktivitetsmålet ditt når du stiller inn klokken. Aktivitetsmålet er basert på dine personlige data og aktivitetsnivåinnstillingen, som du finner på klokken din (**Innstillinger > Fysiske innstillinger > Aktivitetsnivå**), i Polar Flow-appen eller [Polar Flow-nettjenesten](#).

Hvis du vil endre målet, åpner du Flow-appen, trykker på navnet/profilbildet ditt i menyvisningen, og sveiper ned for å se **Aktivitetsmål**. Du kan også gå til flow.polar.com og logge deg på Polar-kontoen din. Klikk deretter på navnet ditt > **Innstillinger > Aktivitetsmål**. Blant de tre aktivitetsnivåene velger du det nivået som best beskriver din typiske dag og aktivitet. Nedenfor valgområdet kan du se hvor aktiv du må være for å nå det daglige aktivitetsmålet for det aktuelle nivået.

Tiden du må være aktiv i løpet av dagen for å nå aktivitetsmålet ditt, avhenger av nivået du har valgt og intensiteten på aktivitetene dine. Nå målet ditt raskere med mer intens aktivitet eller hold deg aktiv i et litt mer moderat tempo i løpet av dagen. Alder og kjønn påvirker også intensiteten du trenger for å nå aktivitetsmålet. Jo yngre du er, desto mer intens må aktiviteten din være.

Aktivitetsdata på klokken din

Bruk OPP- og NED-knappene på tidskjermen for å navigere til klokkevisningen for aktiviteter.



Sirkelen rundt klokkevisningen og prosentandelen under tid og dato viser fremgangen mot det daglige aktivitetsmålet ditt. Sirkelen fylles opp med en lys blå farge mens du er aktiv.

I tillegg kan du se følgende detaljer om den samlede aktiviteten for dagen din:

- Antall steg du har akkumulert så langt. Mengden og typen kroppsbevegelser registreres og konverteres til en beregning av antall steg.
- Aktiv tid gir deg informasjon om den kumulative tiden med kroppsbevegelser som er bra for helsen din.
- Kalorier du har forbrent gjennom trening, aktiviteter og BMR (basal metabolsk rate: den minste metabolske aktiviteten som kreves for å opprettholde grunnleggende vitale funksjoner).



Varsel om inaktivitet

Det er en kjensgjerning at fysisk aktivitet er en vesentlig faktor for å opprettholde god helse. I tillegg til å være fysisk aktiv er det viktig å unngå sitting i lengre perioder om gangen. Langvarig sitting er skadelig for helsen, til og med på dager når du trener og får nok daglig aktivitet. Klokken registrerer om du har vært inaktiv for lenge i løpet av dagen, og hjelper deg på denne måten med å ta pauser i sittingen for å unngå de negative virkningene det har på helsen.

Når du har vært i ro i 55 minutter, får du et varsel om inaktivitet: **Tid for bevegelse!** vises, og du får et lite vibrasjonsvarsel. Reis deg opp og finn din egen måte å være aktiv på. Ta en kort spasertur, strekk på deg, eller utfør annen lett aktivitet. Meldingen forsvinner når du begynner å bevege deg eller trykker på knappen. Hvis du ikke beveger deg på fem minutter, får du et inaktivitetsstempel, som du kan se i Flow-appen og Flow-nettjenesten etter synkronisering. I Flow-appen og Flow-nettjenesten kan du se hele historikken over hvor mange inaktivitetsstempler du har mottatt. På den måten kan du se tilbake på den daglige rutinen din og gjøre endringer på veien mot en mer aktiv livsstil.

Aktivitetsdata i Flow-appen og -nettjenesten

Med Flow-appen kan du følge med på og analysere aktivitetsdataene dine mens du er på farten, og du kan synkronisere dem trådløst mellom klokken og Flow-nettjenesten. Flow-nettjenesten gir deg et mest mulig detaljert innblikk i aktivitetsinformasjonen din. Ved hjelp av aktivitetsrapportene (på **RAPPORTER**-fanen) kan du følge med på trenden for den daglige aktiviteten din på lang sikt. Du kan velge å vise daglige, ukentlige eller månedlige rapporter.

Lær mer om funksjonen for 24/7 aktivitetssporing i denne [grundige guiden](#).

AKTIVITETSVEILEDNING

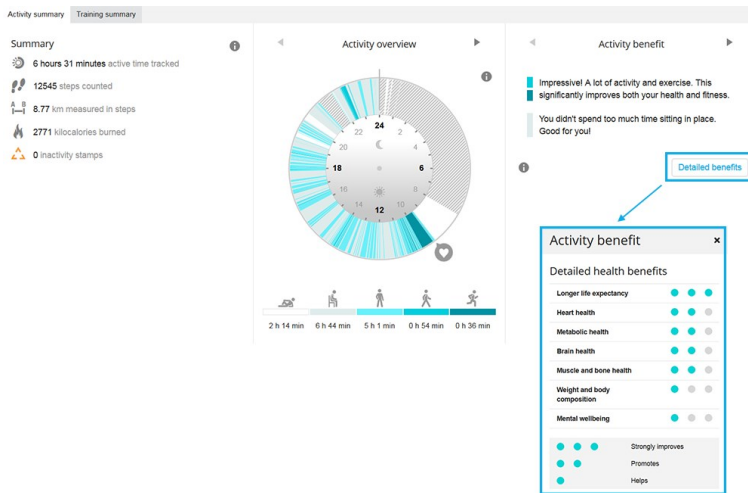
Funksjonen for aktivitetsveiledning viser deg hvor aktiv du har vært i løpet av dagen, og forteller deg hvor mye aktivitet som gjenstår for at du skal nå anbefalingene for fysisk aktivitet per dag. Du kan kontrollere hvordan du ligger an i forhold til dagens aktivitetsmål fra klokken, Polar Flow-appen eller -nettjenesten.

For mer informasjon, se [24/7 aktivitetssporing](#).

AKTIVITETSFORDEL

Aktivetsfordel gir deg tilbakemelding om helsefordelene som det å være aktiv har gitt deg, og også hvilke uønskede effekter det å sitte stille for lenge har på helsen din. Tilbakemeldingen er basert på internasjonale retningslinjer og forskning på helseeffekt fra fysisk aktivitet og sitteatferd. Kjerneideen er: jo mer aktiv du er, jo flere fordeler får du!

Både Flow-appen og Flow-nettjenesten viser aktivetsfordelen fra din daglige aktivitet. Du kan se aktivetsfordelen på daglig, ukentlig og månedlig basis. I Flow-nettjenesten kan du også vise detaljert informasjon om helsefordeler.



For mer informasjon, se [Aktivetsregistrering hele døgnet](#).

NIGHTLY RECHARGE™ MÅLING AV RESTITUSJON

Nightly Recharge™ er en nattlig restitusjonsmåling som viser hvor godt du henter deg inn etter dagens krav. **Nightly Recharge-statusen** er basert på to komponenter: hvordan du sov (**søvnerverdi**) og hvor mye det autonome nervesystemet (ANS) roet seg i løpet av de første timene av søvnen (**ANS-verdi**). Begge komponentene er basert på en sammenligning av forrige natt med de normale nivåene dine i løpet av de siste 28 dagene. Klokken måler automatisk både søvnerverdien og ANS-verdien i løpet av natten.

Du kan se Nightly Recharge-statusen din på klokken og i Polar Flow-appen. Basert på hva vi har målt hos deg får du persontilpassede, daglige tips i Polar Flow-appen om trening og søvn, og hvordan du regulerer energinivået ditt de dagene det virkelig butter imot. Nightly Recharge hjelper deg med å ta optimale valg i hverdagen, slik at du bevarer følelsen av velvære og når treningsmålene dine.

Slik begynner du å bruke Nightly Recharge

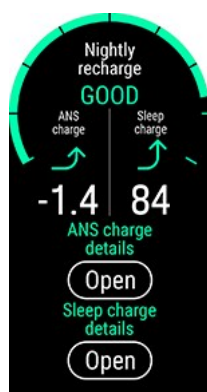


1. Kontinuerlig pulsmåling må være aktivert for at Nightly Recharge skal fungere. For å aktivere kontinuerlig pulsmåling går du til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Kontinuerlig pulsmåling** og velger **På** eller **Bare om natten**.
2. Fest reimen godt rundt håndleddet og bruk klokken mens du sover. Sensoren på baksiden av klokken må være i konstant berøring med huden din. For mer detaljerte instruksjoner om hvordan du har på deg klokken, kan du gå til [Pulsmåling fra håndleddet](#).
3. Du må bruke klokken i **tre netter** før du begynner å se Nightly Recharge-statusen på klokken din. Dette er så lang tid det tar å etablere et normalt nivå for deg. Før du får din egen Nightly Recharge, kan du vise informasjon om søvn- og ANS-målinger (puls, pulsvariabilitet og pustefrekvens). Etter tre vellykkede nattlige målinger kan du se Nightly Recharge-statusen din på klokken.

Nightly Recharge på klokken din

Allerede våken? vises i Nightly Recharge-klokkevisningen når klokken har registrert minst fire timer med søvn. Trykk på OK for å fortelle klokken at du er våken. Bekreft med OK, så gir klokken deg umiddelbart et sammendrag av Nightly Recharge. Nightly Recharge-statusen forteller deg hvor gjenoppbyggende sist natt var. Tallene for både **ANS-verdi** og **søvnerverdi** tas med i beregningen ved utregning av Nightly Recharge-statusen. Nightly Recharge-statusen er basert på følgende skala: svært dårlig – dårlig – nedsatt – OK – god – svært god.

Bruk OPP- og NED-knappene i tidsvisning for å navigere til Nightly Recharge-klokkevisningen. Trykk på OK for å åpne detaljert Nightly Recharge-visning.



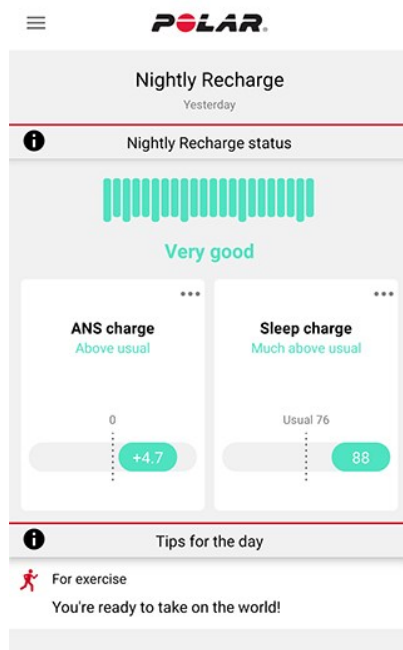
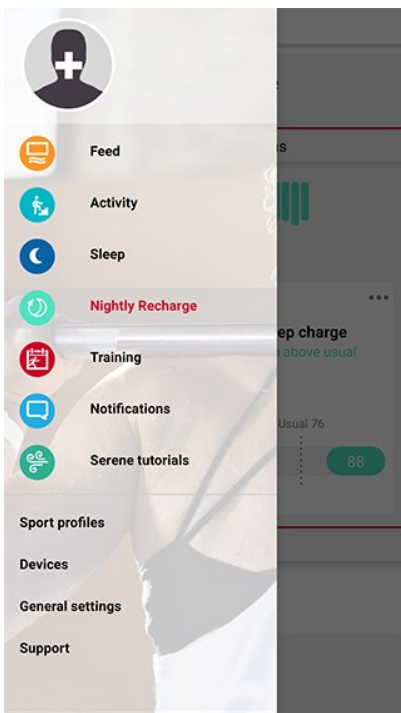
Rull ned til **Detaljer om ANS-verdi**/**Detaljer om søvnerverdi**, og trykk på OK for å se nærmere informasjon om **ANS-verdien** og **søvnerverdien** din.



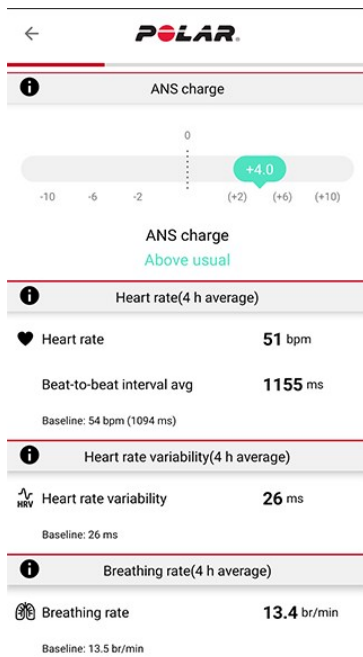
1. **Graf for Nightly Recharge-status**
2. **Skala for Nightly Recharge-status:** svært dårlig – dårlig – nedsatt – OK – god – svært god.
3. **Graf for ANS-verdi**
4. **ANS-verdi** Skalaen er fra -10 til +10. Det normale nivået ditt ligger på rundt null.
5. **Skala for status for ANS-verdi:** langt under normalt – under normalt – normalt – over normalt – langt over normalt.
6. **Puls bpm (4 t i gjennomsnitt)**
7. **Pulsintervall ms (4 t i gjennomsnitt)**
8. **Pulsvariabilitet ms (4 t i gjennomsnitt)**
9. **Pustefrekvens pust/min (4 t i gjennomsnitt)**
10. **Graf for søvnevurdering**
11. **Søvnvurdering (1–100)** En vurdering som gir et sammendrag av søvntiden din og kvaliteten på søvnen som en numerisk verdi.
12. **Status for søvnverdi** = Søvnvurderingen sammenlignet med det normale nivået ditt. Skala: langt under normalt – under normalt – normalt – over normalt – langt over normalt.
13. **Detaljer om søvndata.** Du finner mer detaljert informasjon i "Søvndata på klokken" på side79.

Nightly Recharge i Flow-appen

Du kan sammenligne og analysere Nightly Recharge-detaljene fra ulike netter i Polar Flow-appen. Velg **Nightly Recharge** fra menyen i Flow-appen for å se detaljene fra siste natts Nightly Recharge. Sveip displayet til høyre for å se Nightly Recharge-detaljene for foregående dager. Merk av i **ANS-verdi-** eller **Søvnverdi-**ruten for å åpne en detaljert visning av ANS-verdien eller søvnverdien.



Detaljer om ANS-verdien i Flow-appen



ANS-verdi gir deg informasjon om hvor godt det autonome nervesystemet har falt til ro i løpet av natten. Skalaen er fra -10 til +10. Det normale nivået ditt ligger på rundt null. ANS-verdien fastsettes ved å måle **pulsen, pulsvariabiliteten og pustefrekvensen** din i løpet av cirka de fire første søvntimene.

En normal **pulsverdi** for voksne kan variere mellom 40 og 100 bpm. Det er vanlig at pulsverdien varierer fra natt til natt. Mentalt eller fysisk stress, trening sent på kvelden, sykdom eller alkohol kan holde pulsen din oppe i løpet av de første søvntimene. Det er best å sammenligne siste natts verdi med den normale verdien din.

Pulsvariabilitet (HRV) viser til variasjonen mellom etterfølgende hjerteslag. Vanligvis er høy pulsvariabilitet forbundet med generelt god helse, god aerob (kardiovaskulær) kondisjon og motstandsdyktighet mot stress. Den kan variere mye fra person til person, i området 20 til 150. Det er best å sammenligne siste natts verdi med den normale verdien din.

Pustefrekvens viser den gjennomsnittlige pustefrekvensen din i løpet av cirka de fire første søvntimene. Den beregnes ut fra pulsintervalldata. Pulsintervallet ditt er kortere når du puster inn og lengre når du puster ut. Når du sover, blir pustefrekvensen din lavere, og den varierer hovedsakelig alt etter de ulike søvnstadiene. Typiske verdier for en frisk, voksen person varierer fra 12 til 20 pust per minutt ved hvile. Høyere verdier enn vanlig kan være tegn på feber eller kommende sykdom.

Detaljer om søvnverdien i Polar Flow

For informasjon om søvnverdien i Polar Flow-appen kan du gå til "Søvndata i Flow-appen og -nettjenesten" på side80.

Personlig tilpassede tips i Flow-appen

Basert på hva vi har målt hos deg, får du persontilpassede, daglige tips i Polar Flow-appen om trening og søvn, og hvordan du regulerer energinivået ditt de dagene det virkelig butter imot. Tips for dagen vises i åpningsvisningen i Nightly Recharge i Flow-appen.

For trening

Du får et treningstips hver dag. Det forteller deg om du bør ta det med ro eller kan trene i vei. Tipsene baseres på målinger for:

- Nightly Recharge-status
- ANS-verdi
- Søvnverdi
- Status for kardiobelastning

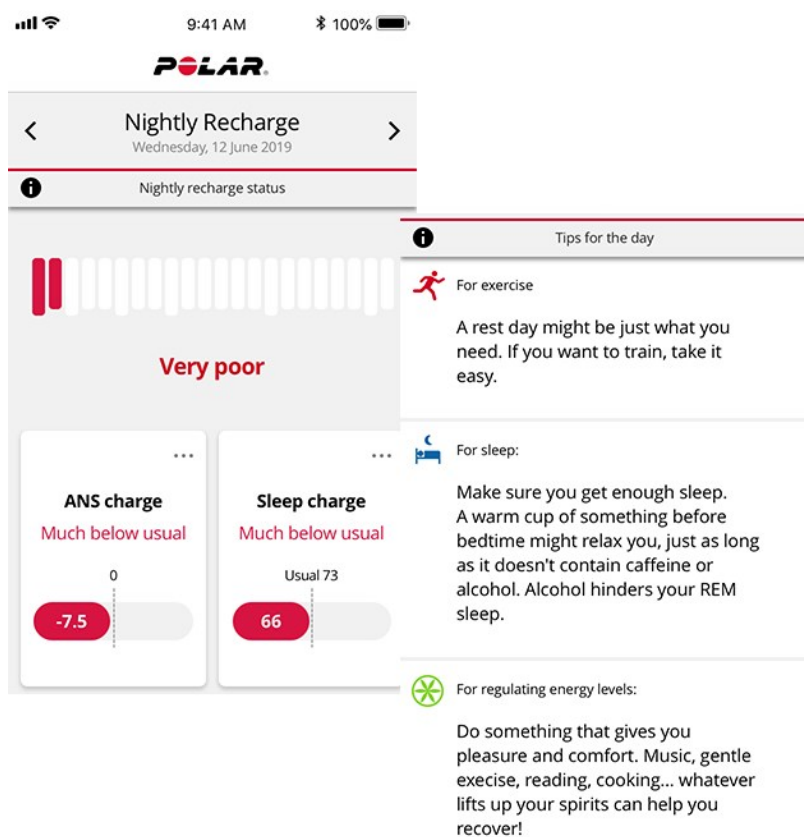
For søvn

Hvis du ikke har sovet så godt som du vanligvis gjør, får du et søvntips. Det forteller deg hvordan du forbedrer de søvnaspektene som ikke har vært så gode som vanlig. I tillegg til parametere vi måler fra søvnen din, tas det hensyn til følgende:

- søvnrytme over en lengre tidsperiode
- status for kardiobelastning
- treningsmengde dagen før

For regulering av energinivå

Hvis ANS-verdien og søvnverdien din er spesielt lav, får du et tips som kan hjelpe deg gjennom dager med dårligere restitusjon. Dette kan være praktiske tips om hvordan du senker et høyt stressnivå eller hvordan du kommer i gang når du kunne trenge et ekstra løft.



Finn ut mer om Nightly Recharge i [denne inngående veiledningen](#).

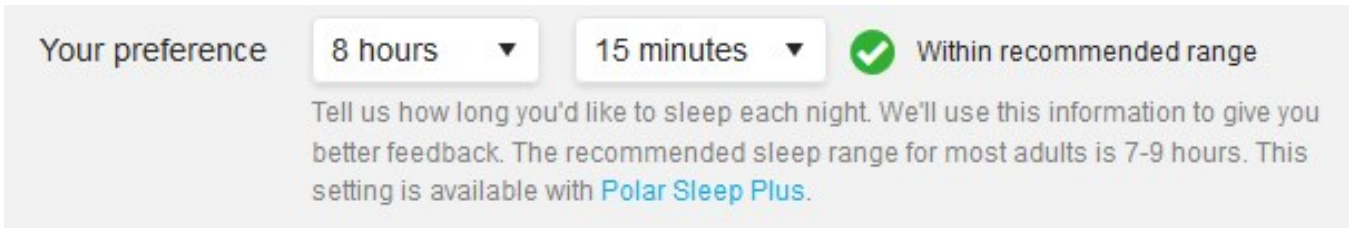
SLEEP PLUS STAGES™ SØVNREGISTRERING

Sleep Plus Stages registrerer automatisk **mengden** og **kvaliteten** på søvnen din og viser hvor lang tid du brukte på hvert **søvnstadium**. Funksjonen samler inn søvntids- og søvnkvalitetskomponenter i én enkel og oversiktlig verdi – **søvnvurderingen**. Søvnvurderingen forteller deg hvor godt du sov sammenlignet med indikatorene på en god natts søvn basert på moderne søvnforskning.

Ved å sammenligne komponentene i søvnvurderingen med det normale nivået ditt kan du se hvilke aspekter av den daglige rutinen din som kan virke inn på søvnen og som du kanskje bør justere. Nattlige oversikter over søvnen er tilgjengelig på klokken og i Polar Flow-appen. Ved hjelp av langsiktige søvndata i Polar Flow-nettjenesten kan du analysere søvnmønstrene dine i detalj.

Slik begynner du å registrere søvnen din ved hjelp av Polar Sleep Plus Stages™

1. Det første du må gjøre, er å **angi ønsket søvntid** i Polar Flow eller på klokken din. I Flow-appen trykker du på profilen din og velger **Ønsket søvntid**. Velg ønsket tid, og trykk på **Ferdig**. Du kan også logge deg på Flow-kontoen eller opprette en ny konto på flow.polar.com, og velg **Innstillinger > Fysiske innstillinger > Foretrukket søvntid**. Velg ønsket tid, og velg **Lagre**. Angi ønsket søvntid på klokken din fra **Innstillinger > Fysiske innstillinger > Ønsket søvntid**.



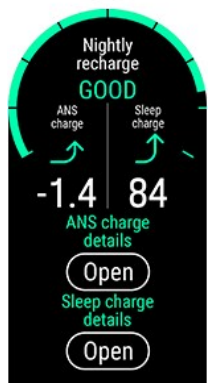
Preferanse for søvntid er mengden søvn du ønsker å få hver natt. Denne innstillingen er som standard satt til gjennomsnittlig anbefaling for aldersgruppen din (åtte timer for voksne fra 18 til 64 år). Hvis du føler at åtte timer er for mye eller for lite for deg, anbefaler vi at du justerer ønsket søvntid slik at den passer med ditt individuelle behov. Da får du nøyaktig tilbakemelding på hvor mye søvn du fikk, sammenlignet med ønsket søvntid.

2. Kontinuerlig pulsmåling må være aktivert for at Sleep Plus Stages skal fungere. For å aktivere kontinuerlig pulsmåling går du til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Kontinuerlig pulsmåling** og velger **På** eller **Bare om natten**. Fest reimen godt rundt håndleddet. Sensoren på baksiden av klokken må være i konstant berøring med huden din. For mer detaljerte instruksjoner om hvordan du har på deg klokken, kan du gå til [Pulsmåling fra håndleddet](#).
3. Klokken registrerer når du sovner, når du våkner og hvor lenge du har sovet. Sleep Plus Stages-målingen er basert på registrering av bevegelsene til den ikke-dominerende hånden din med en innebygd 3D-akselerasjonssensor og registrering av hjertets pulsintervalldata fra håndleddet ditt med en optisk pulssensor.
4. Om morgenen kan du se **søvnvurderingen** din (1–100) fra klokken. Du får informasjon om søvnstadier (lett søvn, dyp søvn, REM-søvn) og en søvnvurdering etter én natt, inkludert tilbakemelding om søvntemaer (mengde, kvalitet og regenerering). Etter den tredje natten får du en sammenligning mot normalnivået ditt.
5. Du kan registrere din egen opplevelse av søvnkvaliteten din om morgenen ved å vurdere den på klokken eller i Flow-appen. Din egen vurdering tas ikke med i beregningen ved utregning av søvnverdien, men du kan registrere din egen opplevelse og sammenligne den med søvnverdivurderingen du får.

Søvndata på klokken

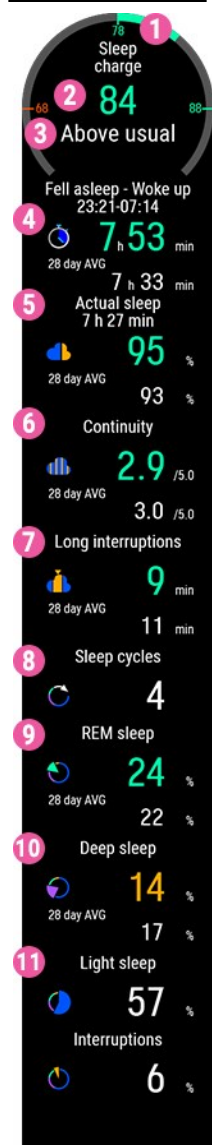


Når du våkner, kan du gå til søvndetaljene dine via [Nightly Recharge](#)-klokkevisningen. Trykk på OK for å åpne Nightly Recharge-statusdetaljene, og rull deretter ned til **Detaljer om søvnverdien** med NED-knappen. Trykk på OK for å åpne detaljene.



Du kan også stoppe søvnregistreringen manuelt. **Allerede våken?** vises i Nightly Recharge-klokkevisningen når klokken har registrert minst fire timer med søvn. Trykk på OK for å fortelle klokken at du er våken. Bekreft med OK, så gir klokken deg umiddelbart et sammendrag av søvnen din.

I detaljene om søvnverdien finner du følgende informasjon:

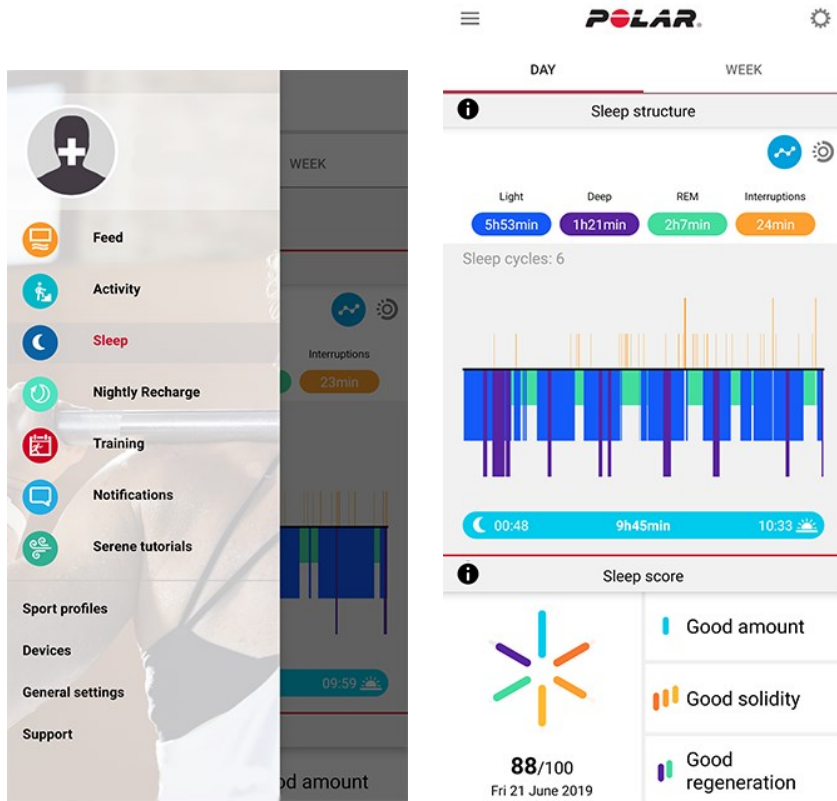


1. **Graf for søvnevurderingsstatus**
2. **Søvnvurdering (1–100)** En vurdering som gir et sammendrag av søvntiden din og kvaliteten på søvnen som en numerisk verdi.
3. **Søvnverdien** = Søvnvurderingen sammenlignet med det normale nivået ditt. Skala: langt under normalt – under normalt – normalt – over normalt – langt over normalt.
4. **Søvntid** gir deg den samlede tiden fra du sovnet til du våknet.
5. **Faktisk søvn (%)** angir tiden du sov fra tidspunktet da du sovnet til du våknet. Mer spesifikt betyr dette søvntiden din minus avbruddene. Bare tiden du faktisk sover blir tatt med i beregningen for faktisk søvn.
6. **Kontinuitet (1–5)**: Søvnkontinuitet er en vurdering av hvor kontinuerlig søvntiden var. Søvnkontinuitet evalueres på en skala fra én til fem: oppstykket – ganske oppstykket – ganske kontinuerlig – kontinuerlig – svært kontinuerlig.
7. **Lange avbrudd (min)** angir hvor lenge du var våken under avbrudd som varte i mer enn ett minutt. I løpet av en vanlig natts søvn er det mange korte og lange avbrudd når du faktisk våkner fra søvnen. Om du husker disse avbruddene eller ikke, avhenger av hvor lenge de varer. Vanligvis husker man ikke de korte. De lengre, for eksempel hvis man står opp for å drikke litt vann, husker man gjerne. Avbrudd illustreres som gule stolper på søvntidslinjen.
8. **Søvnssykluser**: En normal person går vanligvis gjennom 4–5 søvnssykluser i løpet av en natt. Dette tilsvarer en søvntid på ca. 8 timer.
9. **REM-søvn, %**: REM står for Rapid Eye Movement. REM-søvn kalles også paradoksal søvn, ettersom hjernen er aktiv, men musklene er inaktive for å unngå utagering av drømmer. På samme måte som dyp søvn restituerer kroppen din, vil REM-søvn restituere deg mentalt og fremme hukommelse og læring.
10. **Dyp søvn, %**: Dyp søvn er det søvnstadiet hvor det er vanskelig å holde seg våken, ettersom kroppen din er mindre mottakelig for ytre stimuli. Størstedelen av den dype søvnen finner sted i løpet av første halvdel av natten. Dette søvnstadiet restituerer kroppen din og støtter immunsystemet. Det påvirker også bestemte aspekter ved hukommelse og læring. Det dype søvnstadiet kalles også søvn med langsomme hjernebølger.
11. **Lett søvn, %**: Lett søvn fungerer som et overgangsstadium mellom våkenhet og dypere søvnstadier. Du kan enkelt vekkes fra lett søvn, ettersom du fortsatt er ganske mottakelig for ytre stimuli. Lett søvn fremmer også mental og fysisk restitusjon, selv om REM-søvn og dyp søvn er de viktigste søvnstadiene for mental og fysisk restitusjon.

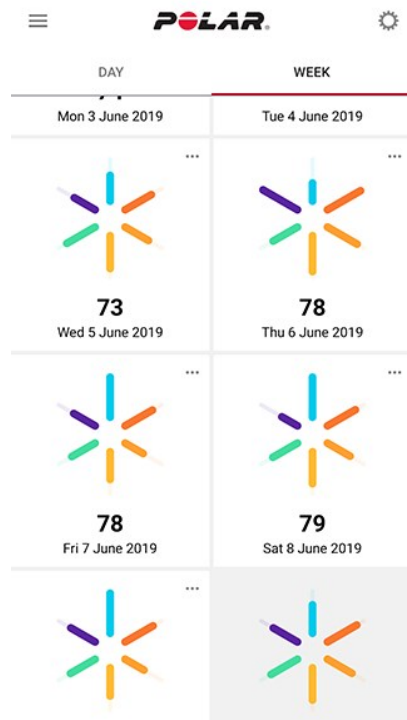
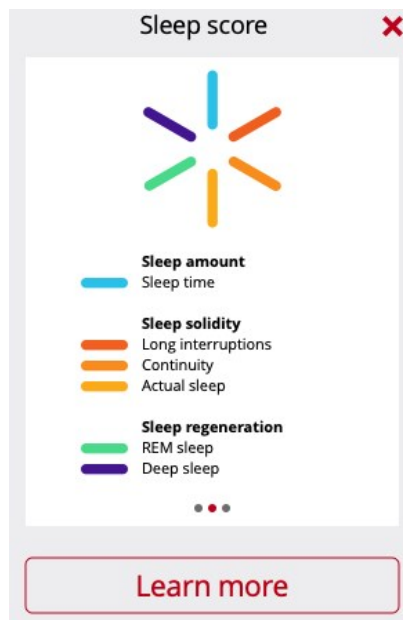
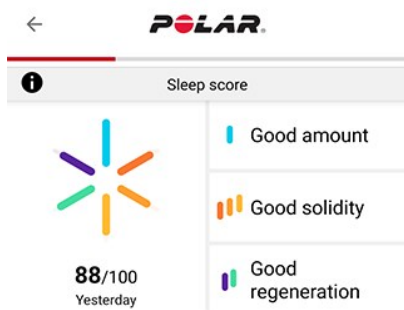
Søvndata i Flow-appen og -nettjenesten

Hvordan du sover, er alltid individuelt. I stedet for å sammenligne søvnstatistikken din med andre, bør du følge med på dine egne søvnmønstre på lang sikt for å få en fullstendig forståelse av hvordan du sover. Synkroniser klokken din med Flow-appen når du våkner for å se søvndataene dine for siste natt i Polar Flow. Følg med på søvnvanene dine på daglig og ukentlig basis i Flow-appen, og se hvordan søvnvanene og aktiviteten din i løpet av dagen påvirker søvnen din.

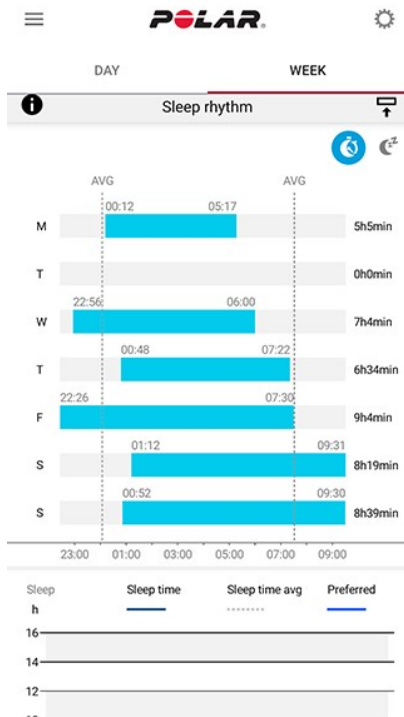
Velg **Søvn** fra menyen i Flow-appen for å se søvndataene dine. I Søvnstruktur-visningen ser du de ulike søvnstadiene i søvnen din (lett søvn, dyp søvn og REM-søvn) og eventuelle avbrudd i søvnen. Søvnzykluser går vanligvis fra lett søvn til dyp søvn og deretter til REM-søvn. En natts søvn består vanligvis av 4 til 5 søvnzykluser. Dette tilsvarer omtrent 8 timers søvn. I løpet av en vanlig natts søvn er det mange korte og lange avbrudd. De lange avbruddene vises ved hjelp av de høye oransje stolpene i Søvnstruktur-diagrammet.



De seks komponentene i søvnevurderingen er gruppert under tre fokuspunkter: mengde (søvntid), kvalitet (lange avbrudd, kontinuitet og faktisk søvn) og regenerering (REM-søvn og dyp søvn). Hver stolpe i diagrammet representerer verdien for hver komponent. Søvnvurdering er gjennomsnittet av disse verdiene. Ved å velge den ukentlige visningen kan du se hvordan søvnevurderingen og søvnkvaliteten din (soliditet og regenerering) varierer i løpet av uken.



I Søvnrytme-delen får du en ukentlig visning av søvntiden og søvnstadiene dine.



For å se de langsiktige søvndataene dine sammen med søvnstadier i Flow-nettjenesten, går du til **Fremgang** og velger **Søvnrapport**-fanen.

I søvnrapporten finner du en langsiktig visning av søvnmønstrene dine. Du kan velge å se søvndetaljene dine for 1 måned, 3 måneder eller 6 måneder. Du kan se gjennomsnittsverdier for følgende søvndata: Sovnet, våknet, søvntid, REM-søvn, dyp søvn og avbrudd i søvnen. Du kan se en nattlig oversikt over søvndataene dine ved å holde markøren over søvndiagrammet.



Finn ut mer om Polar Sleep Plus Stages i [denne inngående veiledningen](#).

SERENE™ VEILEDEDE PUSTEØVELSER

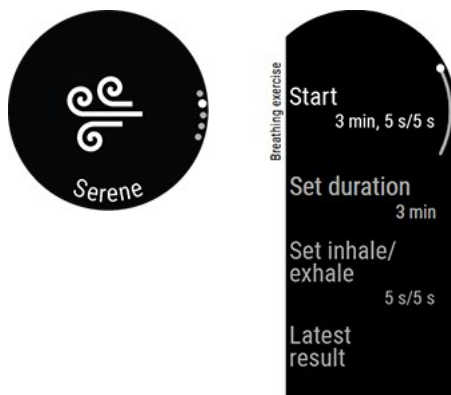
Serene™ er en **veiledet øvelse i dyp pust** som hjelper deg med å slappe av i kropp og sinn og mestre stress. Serene veileder deg til å puste i en sakte, jevn rytme – **seks åndedrag i minuttet**, som er den optimale pustefrekvensen for å **redusere effektene av stress**. Når du puster sakte, begynner hjerteslagene å synkronisere seg med pusterytmen, og pulsintervallene begynner å variere mer.

I løpet av pusteøvelsen hjelper klokken deg med å opprettholde en jevn, sakte pusterytme ved hjelp av animasjon på klokkevisningen og ved å vibrere. Serene måler kroppens respons på trening og gir deg biologiske tilbakemeldinger i sanntid om hvordan det står til med kroppen. Etter øvelsen får du et sammendrag av tiden du brukte i de tre **serenity-sonene**. Jo høyere sone, desto bedre synkronisering med den optimale rytmen. Tiden du brukte i de høyere sonene, angir hvor mange fordeler du kan forvente på lang sikt. Når du bruker Serene-pusteøvelsen regelmessig, kan den hjelpe deg med å **mestre stress**, forbedre **søvnkvaliteten** og gi deg en følelse av **generelt velvære**.

Serene-pusteøvelsen på klokken

Serene-pusteøvelsen veileder deg til å **puste dypt og sakte** for å roe ned kropp og sinn. Når du puster sakte, begynner hjerteslagene å synkronisere seg med pusterytmen. Hjertets pulsintervaller varierer mer når du puster dypere og saktere. Dyp pust produserer en målbar respons i pulsintervallene. Når du puster inn, blir intervallene mellom etterfølgende hjerteslag kortere (pulsene økes), og når du puster ut, blir intervallene mellom etterfølgende hjerteslag lengre (pulsene reduseres). Variasjonen i hjertets pulsintervaller er høyest når du er nærmest en rytme med **6 pustesykluser per minutt** (inhalasjon + ekshalasjon = 10 sekunder). Dette er den optimale frekvensen for å **redusere effektene av stress**. Det er derfor resultatene dine ikke bare måles på grunnlag av synkroniseringen, men også på grunnlag av hvor nært du var optimal pustefrekvens.

Standard varighet for Serene-pusteøvelsen er 3 minutter. Du kan justere varigheten for pusteøvelsen mellom 2–20 minutter. Du kan også om nødvendig justere varigheten for inhalasjon og ekshalasjon. Den raskeste pustefrekvensen er 3 sekunders inhalasjon og 3 sekunders ekshalasjon, noe som resulterer i 10 pustesykluser per minutt. Den langsomste pustefrekvensen er 5 sekunders inhalasjon og 7 sekunders ekshalasjon, noe som resulterer i 5 pustesykluser per minutt.



Velg en posisjon som gjør at du kan holde armene avslappet og hendene i ro i løpet av hele pusteøvelsen. Da kan du slappe av på riktig måte, slik at Polar-klokken kan gi deg en nøyaktig måling av effektene av økten.

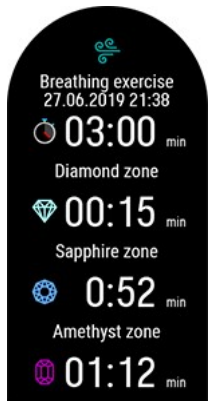
1. Ha på deg klokken slik at den sitter godt rett bak håndleddsbenet.
2. Sitt eller legg deg ned i en komfortabel stilling.
3. Velg først **Serene** og deretter **Start** på klokken for å starte pusteøvelsen. Øvelsen innledes med en 15 sekunders klargjøringsfase.
4. Følg pusteveiledningen på displayet eller via vibrasjonen.
5. Du kan når som helst avslutte øvelsen ved å trykke på TILBAKE-knappen.
6. Hovedveiledningselementet i animasjonen **skifter farge** alt etter hvilken serenity-sone du befinner deg i.
7. Etter øvelsen ser du resultatene dine på klokken i form av tiden du har brukt i de ulike serenity-sonene.



Serenity-sonene er Ametyst, Safir og Diamant. Serenity-sonene forteller deg hvor godt hjerteslagene og pusten din er synkronisert, og hvor nært du er den optimale pustefrekvensen på seks åndedrag i minuttet. Jo høyere sone, desto bedre synkronisering med den optimale rytmen. For å nå den høyeste serenity-sonen, Diamant, må du opprettholde en langsom målrytme på omkring seks åndedrag i minuttet eller langsommere. Tiden du brukte i de høyere sonene, angir hvor mange fordeler du kan forvente på lang sikt.

Resultat av pusteøvelsen

Etter øvelsen får du et sammendrag av tiden du brukte i de tre serenity-sonene.



Finne ut mer om Serene™ veiledede pusteøvelser i [denne inngående veiledningen](#).

KONDISJONSTEST MED MÅLING AV PULSEN PÅ HÅNDDLEDET

Polar Kondisjonstest med pulsmåling fra håndleddet er en enkel, sikker og rask måte å anslå sin aerobe (kardiovaskulære) kondisjon på, under hvile. Det er en enkel fem minutters vurdering av kondisjonsnivå som beregner maksimalt oksygenopptaket (VO2max). Kondisjonstestberegningen er basert på hvilepuls, pulsvariabilitet og personlig informasjon som kjønn, alder, høyde, kroppsvekt og en egenvurdering av fysisk aktivitetsnivå, som vi kaller treningsbakgrunn. Polar Kondisjonstest er utviklet for bruk av voksne mennesker med god helse.

Aerob kondisjon er forbundet med hvor godt det kardiovaskulære systemet fungerer til transport av oksygen til kroppen. Jo bedre aerob kondisjon du har, desto sterkere og mer effektivt er hjertet. God aerob kondisjon har mange helsefordeler. Det bidrar for eksempel til å redusere risikoen for høyt blodtrykk, kardiovaskulære sykdommer og slag. Hvis du vil styrke den aerobe kondisjonen, tar det i gjennomsnitt seks ukers regelmessig trening for å se en merkbar endring i kondisjonstestresultatet. Personer som er i dårlig form, gjør raskere fremskritt. Jo bedre aerob kondisjon du har, desto mindre forbedres resultatet.

Aerob kondisjon forbedres best under trening der store muskelgrupper er i bruk. Dette kan for eksempel være løping, sykling, gåing, roing, svømming, skøyteøving og langrenn. For å følge med på fremgangen begynner du med å finne en basislinje ved å utføre testen et par ganger i løpet av de to første ukene, og deretter gjentar du testen omtrent én gang i måneden.

For at testresultatene skal være pålitelige gjelder følgende generelle forutsetninger:

- Du kan utføre testen hvor som helst (hjemme, på kontoret eller i et helsestudio), forutsatt at testomgivelsene er rolige. Det må ikke være forstyrrende støy (f.eks. fjernsyn, radio eller telefoner) og heller ingen som snakker til deg.
- Ta alltid testen i det samme miljøet og til samme tid.
- Unngå å spise et tungt måltid eller røyke de siste 2 til 3 timene før testen.
- Unngå harde fysiske anstrengelser, alkohol og stimulerende legemidler på testdagen og dagen før.
- Du bør være avslappet og rolig. Legg deg ned og slapp av i 1–3 minutter før testen.

Før testen

Kontroller at de fysiske innstillingene dine, inkludert treningsbakgrunn, er korrekt angitt i **Innstillinger > Fysiske innstillinger** før du starter testen.

Bær klokken behagelig på håndleddet, minst en fingerbredde opp fra håndleddsbenet. Pulssensoren på baksiden av klokken må være i konstant berøring med huden.

Slik utfører du testen

Velg **Kondisjonstest > Hvil og start testen** på klokken. Klokken begynner å søke etter pulsen din.

Når pulsen blir funnet, vises **Legg deg ned og slapp av** på displayet. Vær avslappet og begrensn kroppsbevegelser og kommunikasjon med andre mennesker.

Du kan avbryte testen i en hvilken som helst fase ved å trykke på TILBAKE. **Test avbrutt** vises.

Hvis klokken ikke kan motta pulssignalet ditt, vises meldingen **Test mislyktes**. I så fall bør du kontrollere at pulssensoren på baksiden av klokken er i konstant berøring med huden din. Se [Pulsmåling fra håndleddet](#) for detaljerte instruksjoner om hvordan du har på deg klokken ved pulsmåling fra håndleddet.

Testresultater

Når testen er over, varsler klokken deg med å vibrere, og den viser en beskrivelse av kondisjonstestresultatet ditt og den anslåtte VO_{2max}-verdien din.

Vil du oppdatere VO_{2max} i fysiske innstillinger? vises.

- Trykk på OK for å lagre verdien i **Fysiske innstillinger**.
- Trykk på TILBAKE for å avbryte bare hvis du vet hva din nylig målte VO_{2max}-verdi er, og hvis den avviker mer enn én kondisjonsnivåklasse fra resultatet.

Det siste testresultatet ditt vises i **Tester > Kondisjonstest > Siste resultat**. Kun resultatet fra den siste testen vises.

Hvis du vil se en visuell analyse av kondisjonstestresultatene dine, går du til Flow-nettjenesten og velger testen fra dagboken for å vise detaljene fra testen.



Klokken synkroniseres automatisk med Flow-appen etter testen hvis telefonen din er innenfor Bluetooth- rekkevidde.

Kondisjonsnivåklasser

Menn

Alder/år	Svært lavt	Lavt	Akseptabelt	Middels	Bra	Svært bra	Elite
20–24	< 32	32–37	38–43	44–50	51–56	57–62	> 62
25–29	< 31	31–35	36–42	43–48	49–53	54–59	> 59
30–34	< 29	29–34	35–40	41–45	46–51	52–56	> 56
35–39	< 28	28–32	33–38	39–43	44–48	49–54	> 54
40–44	< 26	26–31	32–35	36–41	42–46	47–51	> 51
45–49	< 25	25–29	30–34	35–39	40–43	44–48	> 48
50–54	< 24	24–27	28–32	33–36	37–41	42–46	> 46
55–59	< 22	22–26	27–30	31–34	35–39	40–43	> 43
60–65	< 21	21–24	25–28	29–32	33–36	37–40	> 40

Kvinner

Alder/år	Svært lavt	Lavt	Akseptabelt	Middels	Bra	Svært bra	Elite
20–24	< 27	27–31	32–36	37–41	42–46	47–51	> 51
25–29	< 26	26–30	31–35	36–40	41–44	45–49	> 49
30–34	< 25	25–29	30–33	34–37	38–42	43–46	> 46
35–39	< 24	24–27	28–31	32–35	36–40	41–44	> 44
40–44	< 22	22–25	26–29	30–33	34–37	38–41	> 41
45–49	< 21	21–23	24–27	28–31	32–35	36–38	> 38
50–54	< 19	18–22	23–25	26–29	30–32	33–36	> 36
55–59	< 18	18–20	21–23	24–27	28–30	31–33	> 33
60–65	< 16	16–18	19–21	22–24	25–27	28–30	> 30

Klassifiseringen er basert på en litteraturstudie av 62 studier hvor VO_{2max} ble målt direkte i friske voksne personer i USA, Canada og 7 europeiske land. Referanse: Shvartz E, Reibold RC. Aerobic fitness norms for males and females aged 6 to 75 years: a review. Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

VO_{2max}

Det finnes en tydelig forbindelse mellom kroppens maksimale oksygenopptak (VO_{2max}) og kardiorespiratorisk kondisjon, ettersom oksygentilførselen til kroppsvev er avhengig av lunge- og hjertefunksjon. VO_{2max} (maksimalt oksygenopptak, maksimal aerob kraft) er den maksimale frekvensen som kroppen kan bruke oksygen på under maksimal anstrengelse; verdien er direkte relatert til hjertets maksimale kapasitet til å levere blod til musklene. VO_{2max} kan måles eller anslås ved hjelp av kondisjonstester (f.eks. testing under maksimal anstrengelse, testing under submaksimal anstrengelse, Polar Fitness Test). VO_{2max} er en god indikasjon på kardiorespiratorisk kondisjon og yteevne i utholdenhetsløp som langdistanseløping, sykling, langrenn og svømming.

VO_{2max} kan uttrykkes som milliliter per minutt ($ml/min = ml \cdot min^{-1}$), eller denne verdien kan deles på personens kroppsvekt i kilogram ($ml/kg/min = ml \cdot kg^{-1} \cdot min^{-1}$).

FITSPARK DAGLIG TRENINGSGVEILEDER

FitSpark™ treningsveileder byr på **ferdiglagde daglige treningsopplegg** som er tilgjengelige direkte på klokken din. Treningsoppleggene er satt sammen for å passe til kondisjonsnivået ditt og treningshistorikken din, restitusjonsnivået og formen du er i, basert på [Nightly Recharge](#)-statusen fra sist natt. FitSpark gir deg 2–4 ulike treningsalternativer hver dag: ett som passer best for deg, og 1–3 andre alternativer. Du får maksimalt fire forslag per dag, og det finnes 19 ulike treningsøkter totalt. Forslagene inkluderer treningsøkter fra **kardio**, **styrke** og **støttende** treningskategorier.

FitSpark-treningsøktene er ferdiglagde [treningsmål](#) som er definert av Polar. Treningsøktene inkluderer instruksjoner for hvordan du utfører øvelsene og en trinnvis veiledning i sanntid for å sikre at du trener på en trygg måte og med riktig teknikk. Alle treningsøktene er tidsbaserte og justeres ut fra ditt nåværende kondisjonsnivå, slik at øktene egner seg for alle, uansett kondisjonsnivå. FitSpark-treningsforslagene oppdateres etter hver treningsøkt (inkludert treningsøkter som kjøres uten FitSpark), ved midnatt og når du våkner. FitSpark sørger for at du får variert trening med forskjellige former for daglige treningsøkter å velge mellom.

Hvordan fastslås kondisjonsnivået ditt?

Kondisjonsnivået ditt fastslås for hvert treningsforslag basert på:

- Treningshistorikken din (gjennomsnittlig ukentlig pulssonegjennomføring fra de foregående 28 dagene)
- VO_{2max} (fra [kondisjonstesten](#) på klokken)
- [Treningsbakgrunn](#)

Du kan begynne å bruke funksjonen uten noen treningshistorikk. Du kan begynne å bruke FitSpark optimalt først etter 7 dagers bruk.



Jo høyere kondisjonsnivået ditt er, desto lengre må treningsmålene vare. De mest krevende styrkemålene er ikke tilgjengelige for lave kondisjonsnivåer.

Hva slags øvelser er inkludert i treningskategoriene?

I kardiotreningssøker veiledes du til å trene i ulike pulssoner i løpet av ulike varigheter. Øktene inkluderer faser for tidsbasert oppvarming, innsats og nedkjøling. Kardiotreningssøker kan fullføres med en hvilken som helst sportsprofil på klokken din.

Styrkeøker er treningsøker av sirkeltreningstypen som består av styrketreningsøvelser med tidsbasert veiledning. Trening med egen kroppsvekt kan gjøres med din egen kropp som motstand. Du trenger ikke å bruke ekstra vekter. Under sirkeltreningssøker trenger du en vektskive, en kettlebell eller håndvekter for å utføre øvelsene.

Støttende øker er treningsøker av sirkeltreningstypen som består av styrke- **og** mobilitetsøvelser med tidsbasert veiledning.

FitSpark på klokken

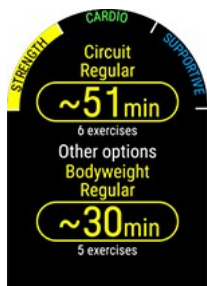
Bruk OPP- og NED-knappene på tidsskjermen for å navigere til **FitSpark**-klokkevisningen.

Fitspark-klokkevisningen inkluderer følgende visninger for ulike treningskategorier:



PROGRAMKLOKKEVISNING: Hvis du har et aktivt løpeprogram i Polar Flow, vil FitSpark-forslagene dine være basert på treningsmålene i løpeprogrammet.

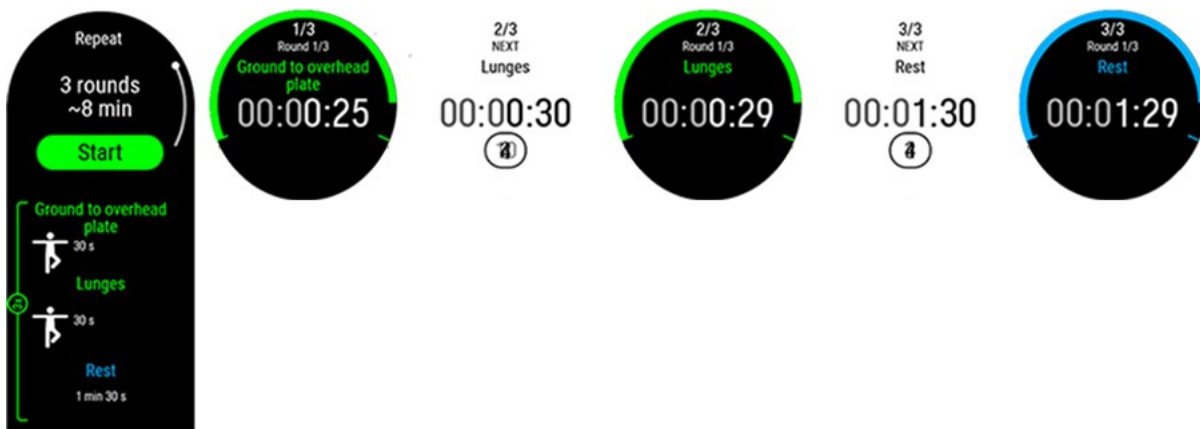
Trykk på OK i **Fitspark**-klokkevisningen for å vise treningsforslagene. Det mest passende treningsforslaget basert på treningshistorikken din og kondisjonsnivået ditt vises først. Rull ned for å se andre alternative forslag. Velg et treningsforslag ved å trykke på OK for å se en detaljert oversikt over treningen. Rull ned for å se øvelsene som er inkludert i treningsøkten (styrketrening og støttende treningsøker), og velg individuelle øvelser for å se detaljerte instruksjoner om hvordan du utfører dem. Rull ned til **Start** og trykk på OK for å velge treningsmål, og velg sportsprofilen for å starte treningsmålet.



Under trening

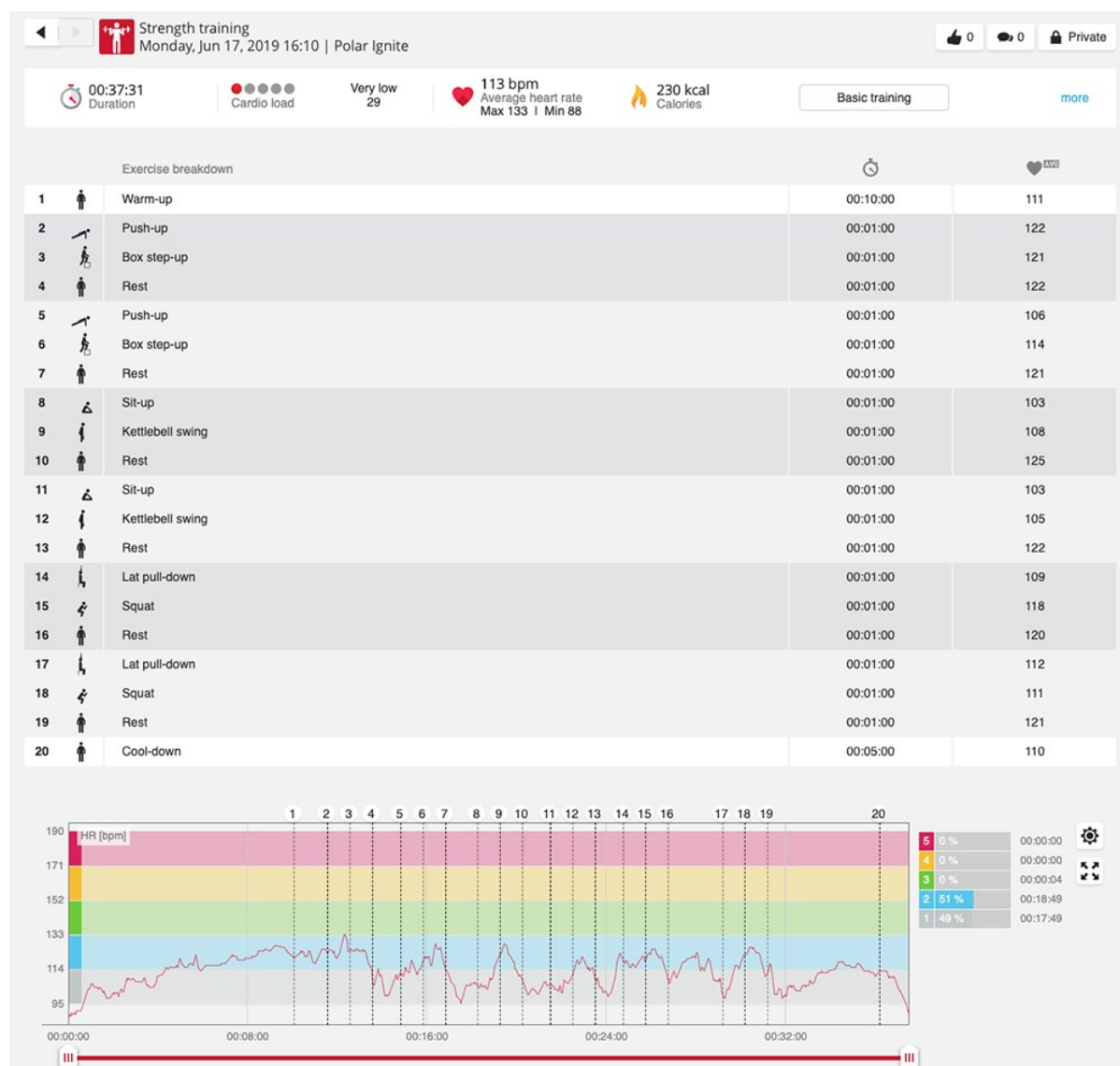
Klokken gir deg veiledning under trening. Veiledningen inkluderer treningsinformasjon, tidsbaserte faser med pulssoner for kardiomål, og tidsbaserte faser med øvelser for styrkemål og støttende mål.

Styrketreningsøkter og støttende treningsøkter er basert på ferdiglagde treningsplaner med treningsanimasjoner og trinnvis veiledning i sanntid. Alle økter inkluderer tidtakere og vibrasjoner som varsler deg når det er tid for å gå videre til neste fase. Fortsett hver bevegelse i 40 sekunder, og hvil deretter til minuttet er fullt før du starter neste bevegelse. Når du har fullført alle runder av det første settet, starter du det neste settet manuelt. Du kan når som helst avslutte en treningsøkt. Du kan ikke hoppe over eller omorganisere treningsfaser.



Treningsresultater på klokken og i Polar Flow

Du får et [sammendrag](#) av treningsøkten din på klokken rett etter at du har avsluttet økten. Du får en mer detaljert analyse i Polar Flow-appen eller i Polar Flow-nettjenesten. For kardiotreningsmål får du et grunnleggende treningsresultat som viser fasene i økten med pulsdata. For styrkemål og støttende treningsmål får du detaljerte treningsresultater som inkluderer gjennomsnittspulsen din og tiden som er brukt på hver øvelse. Denne informasjonen vises som en liste, og hver øvelse vises også i pulskurven.



Trening kan medføre en viss risiko. Før du starter et regelmessig treningsprogram, bør du lese [Slik reduserer du risikoer under trening.](#)

NAVIGASJONSSATELLITTER

Klokken din har innebygd GPS (GNSS), som måler hastighet, distanse og høyde under en rekke sportsaktiviteter utendørs. Du kan også se ruten din på et kart i Flow-appen og nettjenesten etter økten.

Du kan endre satellittnavigasjonssystemet klokken bruker, i tillegg til GPS. Innstillingen finnes i klokken under **Generelle innstillinger > Navigasjonssatellitter**. Du kan velge **GPS + GLONASS**, **GPS + Galileo** eller **GPS + QZSS**. Standardinnstillingen er **GPS + GLONASS**. Disse alternativene gir deg muligheten til å teste forskjellige satellittnavigasjonssystemer og finne ut om de kan gi bedre ytelse i de områdene de dekker.

GPS + GLONASS GLONASS er et globalt russisk satellittnavigasjonssystem. Det er standardinnstillingen ettersom den har den beste globale synligheten og er den mest pålitelige av de tre. Generelt er dette vår anbefaling.

GPS + Galileo Galileo er et globalt satellittnavigasjonssystem opprettet av EU.

GPS + QZSS

QZSS er et regionalt tidsoverføringsystem bestående av fire satellitter og et satellittbasert forbedringssystem utviklet for å forbedre GPS i områder i Asia og Oseania, med fokus på Japan.

ASSISTERT GPS

Klokken benytter Assistert GPS (A-GPS) for rask posisjonsbestemmelse. A-GPS-data forteller klokken din de anslåtte posisjonene til GPS-satellittene. På denne måten vet klokken hvor den skal søke etter satellittene, noe som fører til at den kan definere den første posisjonen din raskere.

A-GPS-dataene oppdateres én gang per dag. Den siste A-GPS-datafilen oppdateres automatisk til klokken din hver gang du synkroniserer den med Flow-nettjenesten via FlowSync-programvaren eller Flow-appen.

A-GPS-sluttdato

A-GPS-datafilen er gyldig i opptil 14 dager. Posisjoneringsnøyaktigheten er relativt høy de første tre dagene, og reduseres i økende grad i løpet av de påfølgende dagene. Regelmessige oppdateringer er med på å sikre høy posisjoneringsnøyaktighet.

Du kan kontrollere sluttdatoen for gjeldende A-GPS-datafil fra klokken din. Gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Om klokken din > Assistert GPS utløper**. Hvis datafilen er utløpt, synkroniserer du klokken din med Flow-nettjenesten via FlowSync-programvaren eller Flow-appen for å oppdatere A-GPS-dataene.

Når A-GPS-datafilen er utløpt, kan det ta lengre tid å fastsette gjeldende posisjon.



Ha på deg klokken på håndleddet med displayet i retning oppover for å oppnå best mulig GPS-ytelse. På grunn av plasseringen av GPS-antennen på klokken bør den ikke brukes med displayet på undersiden av håndleddet. Når enheten brukes på et sykkelstyre, må du sørge for at displayet vender oppover.

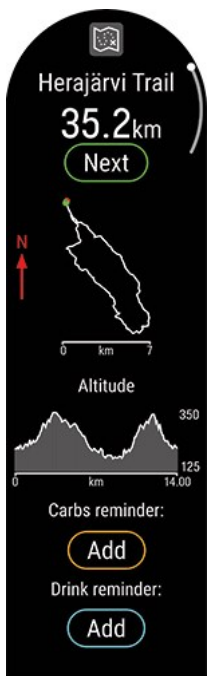
RUTEVEILEDNING

Funksjonen Ruteveiledning veileder deg langs ruter du har registrert i tidligere økter, eller ruter som ruter som du har importert til Flow fra tredjepartstjenester som [komoot](#) eller [Strava](#). Du kan også eksportere rutefiler direkte til Flow i filformatene GPX eller TCX.

Du kan velge å gå til rutens startpunkt, endepunkt eller nærmeste punkt (underveis på ruten). Først veileder klokken deg til det valgte startpunktet på ruten. Deretter veileder klokken deg hele veien langs ruten og sørger for at du er på rett spor. Du følger ganske enkelt veiledningen på displayet. Nederst på displayet ser du hvor langt det er igjen.

RUTE- OG HØYDEPROFILER

Når du har valgt en rute får du en oversikt over ruten og dens høydeprofil. Dette hjelper deg til å identifisere hvilken rute det er, og hva du kan forvente deg av økten.



TOTAL STIGNING OG NEDSTIGNING FOR PLANLAGTE RUTER

Når du starter en planlagt rute får du se rutens totale stigning og nedstigning. Mens du følger ruten oppdateres verdiene for stigning/nedstigning, og du blir alltid vist totalen av den gjenværende stigningen/nedstigningen på ruten. Du får også se gjeldende stignings-/nedstigningsvinkel. Til enhver tid vil du vite nøyaktig hvor du er, og hvor langt det er igjen.

Når du er ute på en rute du ikke har planlagt får du stigningen og nedstigningen for den siste kilometeren, samt gjeldende stignings-/nedstigningsvinkel.



Du kan bruke [komoot](#) til å planlegge detaljerte ruter på kart og overføre dem til rutene på klokken via Flow.

LEGG TIL EN RUTE PÅ KLOKKEN

Du legger til en rute på klokken ved å lagre den som en favoritt i Flow-nettjenesten eller appen, og synkronisere med klokken. Du finner mer informasjon under [SLIK ADMINISTRER DU FAVORITTER OG TRENINGSMÅL I POLAR FLOW](#).

STARTE EN TRENINGØKT MED RUTEVEILEDNING

1. Velg sportsprofilen du vil bruke, og trykk på LYS-knappen i førtreningsmodus for å åpne hurtigmenyen.
2. Velg **Ruter** på listen, og velg deretter ruten du vil bruke.
3. Legg til en **energipåminnelse** eller **drikkepåminnelse** hvis du vil. Deretter velger du **Start**.
4. Velg hvor du vil starte ruten: **Startpunkt**, **Underveis på ruten**, **Endepunkt**, **motsatt retning** eller **Underveis, motsatt retning**.
5. Bli værende i førtreningsmodus til klokken har funnet pulsen din og GPS-satellitssignalene. Start økten ved å trykke på OK. Det kan hende du blir spurt om å kalibrere kompasset før du starter en treningsøkt. Følg i tilfelle instruksjonene på displayet for å kalibrere det.
6. Klokken vil vise veien til ruten. **Rutens startpunkt funnet** vises når du når startpunktet ditt, og du er klar til å fortsette langs ruten.

Rutens endepunkt nådd vises når du er framme.

ZOOM

Zoom inn eller ut på ruten. Trykk på **OK** og velg **Zoom inn/ut**, og bruk deretter **+**- og **-**-knappene for å justere rutevisningen.



BYTT RUTE MENS DU ER UTE

Bytt til en annen rute mens du trener.

1. Trykk på **TILBAKE** for å sette treningsøkten på pause, og trykk på **LYS**-knappen for å åpne hurtigmenyen.
2. Velg **Ruter**. Klokken spør deretter **Vil du endre rute?**. Velg **Ja** og en rute i listen.
3. Velg **Start** når du er klar.

TILBAKE TIL START

Funksjonen Tilbake til start veileder deg tilbake til utgangspunktet for økten.

Slik bruker du Tilbake til start-funksjonen for én økt:

1. I førtreningsmodus trykker du på og holder inne **LYS**-knappen for å gå til hurtigmenyen.
2. Velg **Tilbake til start** på listen, og velg **på**.

Du kan også aktivere Tilbake til start under en treningsøkt ved å stoppe økten midlertidig og åpne hurtigmenyen med **LYS**-knappen og ved å bla til **Tilbake til start**, og velge **på**.

Hvis du legger til treningsvisningen Tilbake til start i en sportsprofil i Polar Flow, er den alltid aktivert for den sportsprofilen og trenger ikke slås på for hver økt.

Slik går du tilbake til utgangspunktet:



- Hold klokken i horisontal posisjon foran deg.
- Fortsett å bevege deg slik at klokkes GPS kan fastsette retningen du beveger deg. Pilen du ser, peker mot utgangspunktet.
- Gå i retningen pilen peker for å komme tilbake til utgangspunktet.
- Klokken viser også retningen du skal gå og rett linje mellom deg og utgangspunktet.

Når du er i ukjente omgivelser, bør du alltid ha et kart for hånden hvis klokken skulle miste satellittsignalet eller batteriet går tomt.

LØPSTEMPO

Løpstempo-funksjonen hjelper deg til å holde jevnt tempo og nå målet for angitt distanse. Bestem et tidsmål for en distanse – for eksempel 45 minutter for en 10 000 meter, og følg med på hvor langt bak eller foran skjemaet du ligger.

Løpstempo kan angis på klokken, men du kan også angi et Løpstempo-mål i Flow-nettjenesten eller -appen, og synkronisere med klokken.

Hvis du har planlagt et løpstempomål for dagen, foreslår klokken at du begynner på det når du går inn i førtreningsmodus.

Slik oppretter du et løpstempomål på klokken

Du kan opprette løpstempomål i hurtigmenyen i førtreningsmodus.

1. Gå til førtreningsmodus ved å trykke på og holde inne OK i tidsvisning eller trykke på TILBAKE for å gå til hovedmenyen og velge **Start trening**.
2. I førtreningsmodus trykker du på og holder inne LYS-knappen for å gå til hurtigmenyen.
3. Velg **Løpstempo** i listen, og angi distanse og varighet. Trykk på OK for å bekrefte. Klokken viser tempoet/hastigheten som kreves for at du skal nå måltiden, og går deretter tilbake til førtreningsmodus, hvor du kan begynne treningsøkten.

STRAVA LIVE-SEGMENTER

Strava-segmentene er forhåndsdefinerte deler av veier eller løyper der utøvere kan konkurrere på tid innen sykling eller løping. Segmentene defineres på [Strava.com](https://www.strava.com), og de kan opprettes av en hvilken som helst Strava-bruker. Du kan bruke segmenter for å sammenligne dine egne tider, eller du kan sammenligne dem med tidene til andre Strava-brukere som også har fullført det aktuelle segmentet. Hvert segment har en offentlig ledertavle med kongen/dronningen av fjellet (KOM/QOM), personen som har oppnådd best tid for segmentet.

Vær oppmerksom på at du må ha en [Strava Summit analysepakke](#) for å bruke Strava Live-segmenter på Polar Pacer Pro. Når du har aktivert Strava Live-segmenter, eksportert segmentene til Flow-kontoen og synkronisert dem med Pacer Pro, får du et varsel på klokken når du nærmer deg et av Strava-segmentene du har angitt som favoritt.

Når du gjennomfører et segment, viser klokken resultatdata i sanntid slik at du ser om du ligger foran eller bak den personlige rekorden din (PR) for segmentet. Resultatene beregnes og vises umiddelbart på klokken når segmentet slutter, men du må kontrollere de endelige resultatene på Strava.com.

KOBLE SAMMEN STRAVA- OG POLAR FLOW-KONTOEN

Du kan koble sammen Strava- og Polar Flow-kontoen i Polar Flow-nettjenesten ELLER i Polar Flow-appen:

I Polar Flow-nettjenesten går du til **Innstillinger > Partnere > Strava > Koble til**.

eller

I Polar Flow-appen går du til **Generelle innstillinger > Koble til > Strava** (sveip knappen for å koble til).

IMPORTERE STRAVA-SEGMENTER TIL POLAR FLOW-KONTOEN

1. I Strava-kontoen din velger du segmentene du vil importere til Polar Flow-favorittene / Pacer Pro. Dette gjøres ved å velge stjerneikonet ved siden av navnet på segmentet.
2. Deretter bruker du Oppdater Strava Live-segmenter-knappen på Favoritter-siden i Polar Flow-nettjenesten for å importere de valgte Strava Live-segmentene til Polar Flow-kontoen.
3. Pacer Pro kan maksimalt ha 100 favoritter samtidig. Velg segmentene du vil overføre til Pacer Pro, ved å klikke i utvalgsboksene til venstre for Strava Live-segmenterlisten for å flytte dem til synkroniseringslisten til Pacer Pro på høyre side. Du kan endre rekkefølgen på favorittene på Pacer Pro ved å dra og slippe dem.
4. Synkroniser Pacer Pro for å lagre endringene til klokken.

Vil du vite mer om å administrere favoritter i Polar Flow-nettjenesten og -appen, kan du gå til [Slik administrerer du favoritter og treningsmål i Polar Flow](#).

Du finner mer informasjon om Strava-segmenter i [brukerstøtten for Strava](#).

START EN TRENINGSØKT MED STRAVA LIVE-SEGMENTER

Strava Live-segmenter krever GPS. Sørg for at GPS er aktivert i sportsprofilene du skal bruke for løping og sykling.

Når du starter en treningsøkt innen løping eller sykling, vises de synkroniserte Strava-segmentene innenfor en avstand av 10 eller 50 kilometer (for henholdsvis løping og sykling) i treningsvisningen for Strava-segmenter. Bla til visningen for Strava-segmenter med OPP- og NED-knappen under en økt.



Når du nærmer deg et segment (innenfor 200 meter for sykling og 100 meter for løping) får du et varsel på klokken, og avstanden til segmentet telles ned. Du kan avbryte segmentet ved å trykke på tilbakeknappen på klokken.



Du får et nytt varsel når du kommer til startpunktet for segmentet. Registreringen av segmentet starter automatisk. Både navnet på segmentet og tiden registrert som personlig rekord for segmentet, vises på klokken.



Klokken viser om du ligger foran eller bak personlig rekord (eller KOM/QOM hvis du gjennomfører segmentet for første gang), i tillegg til hastighet/tempo og gjenstående distanse.



Når du har fullført segmentet, viser klokken tiden din og differansen til personlig rekord. PR-symbolet vises hvis du har satt ny personlig rekord.



HILL SPLITTER

Med Hill Splitter får du statistikk om ytelsen din i mot- og nedoverbakkedelene av treningsøktene dine. Hill Splitter gjenkjenner automatisk alle mot- og nedoverbakker ved å bruke hastighet og distanse basert på GPS og barometriske høydedata. Den viser detaljert informasjon om ytelse, som distanse, hastighet, opp- og nedstigning, for alle gjenkjente bakker på ruten. Du får detaljerte opplysninger om høydeprofilen til treningsøkten, og du kan sammenligne bakkestatistikk fra forskjellige treningsøkter. Detaljert informasjon om hver bakke registreres automatisk, så du trenger ikke å gjøre noe manuelt arbeid.

Hill Splitter tilpasser seg terrenget i hver eneste treningsøkt. I praksis betyr dette at når du er ute på en treningsøkt i relativt flatt terreng, blir til og med små bakker tatt med. Når du imidlertid er ute i områder med store høydeforskjeller, som fjell, blir små bakker utelatt. Denne tilpasningen er individuell for alle treningsøkter.

Den minste stigningen eller nedstigningen som telles som en bakke, varierer avhengig av sportsprofilen du bruker. I bakkesperter (snowboard, slalom, langrenn og telemark) er det 15 meter. I alle andre sporter er det 10 meter.

Hill Splitter krever en GPS-registreringsfrekvens på 1 sekund. Den kan ikke brukes med registreringsfrekvenser på 1 eller 2 minutter.

SLIK LEGGER DU TIL HILL SPLITTER-VISNING I SPORTSPROFILER

Som standard er Hill Splitter-treningsvisning slått på i alle løpe-, sykle- og bakke-sportsprofiler, men den kan legges til en hvilken som helst sportsprofil som bruker GPS og barometrisk høydemåling.

I Flow-nettjenesten:

1. Gå til **Sportsprofiler**, og velg **Rediger** i sportsprofilen du vil legge den til i.
2. Velg **Knyttet til enhet**
3. Velg **Pacer Pro > Treningsvisning > Legg til ny > Fullskjerm > Hill Splitter**, og lagre.

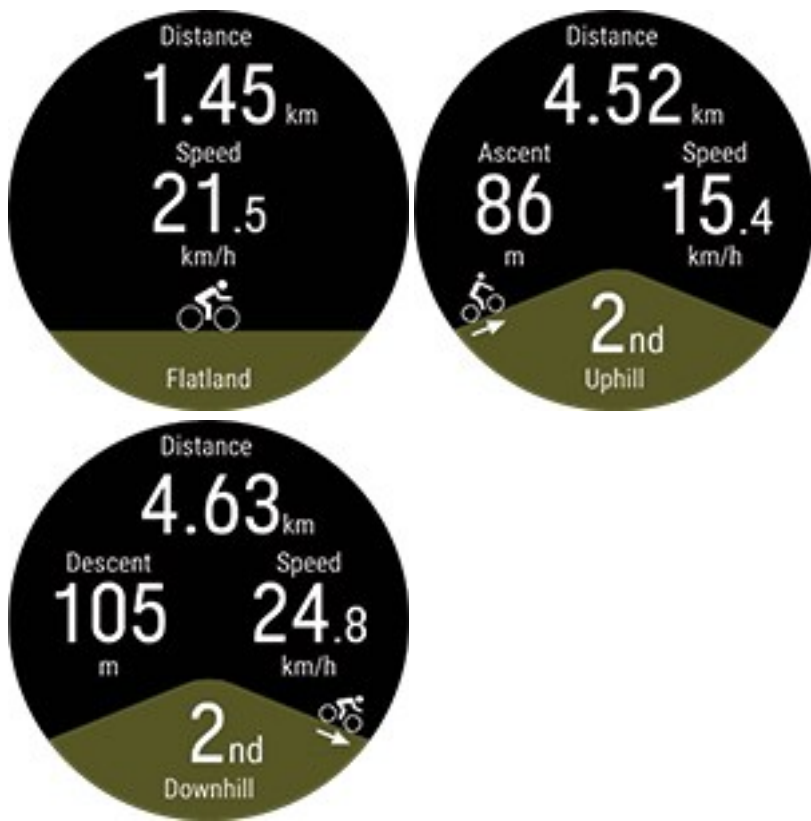
I Flow-mobilappen:

1. Gå til hovedmenyen, og velg **Sportsprofiler**.
2. Velg en sport, og trykk på **Rediger**.
3. Legg til Hill Splitter-treningsvisning.
4. Når du er ferdig, trykker du på Ferdig.

Husk å synkronisere innstillingene med Polar-enheten din.

TRENING MED HILL SPLITTER

Etter at du har startet en økt, ruller du til Hill Splitter-treningsvisning med OPP-/NED-knappene. Informasjon du kan vise under treningsøkter omfatter:



- Distanse: distansen til det aktuelle segmentet (flatt, motbakke eller nedoverbakke)
- Stigning/nedstigning til det aktuelle segmentet
- Hastighet

Vær oppmerksom på at det oppstår en liten forsinkelse når du bytter fra bakker til flatt terreng. Det gjøres for å sikre at bakken virkelig har tatt slutt. Selv om byttet fra bakke til flatt terreng i Hill Splitter-treningsvisningen er forsinket, blir slutten av bakken markert korrekt i dataene, så når du viser trenings sammendraget i Flow-nettjenesten eller -appen, vises den korrekt.

Bakkeinformasjonvinduet

I bakkesporter (snowboard, slalom, langrenn og telemark) får du et vindu med informasjon fra forrige bakke etter at du har fullført den og har begynt på en stigning på 15 meter. På denne måten vises vinduet når du sitter på skiheisen på vei til toppen igjen.



- Distanse: distansen til det aktuelle segmentet (flatt, motbakke eller nedoverbakke)
- Stigning/nedstigning til det aktuelle segmentet
- Gjennomsnittshastighet
- Bakkenummer

HILL SPLITTER-SAMMENDRAG

Etter en treningsøkt kan du se følgende informasjon i trenings sammendraget:



- Antall mot- og nedoverbakker
- Total distanse i mot- og nedoverbakker

DETALJERT ANALYSE I FLOW-NETTJENESTEN OG -APPEN

Vis detaljert informasjon om alle motbakker, nedoverbakker og flate segmenter i Flow-nettjenesten etter at du har synkronisert data fra treningsøkten. En oversikt over treningsøkten er også tilgjengelig i Flow-appen.

Data tilgjengelig for hvert segment avhenger av sportsprofilen og sensorene du brukte, men de kan for eksempel omfatte informasjon om høyde over havet, effekt, puls, stegfrekvens og hastighet.

Mountain biking
Wednesday, Feb 26, 2020 15:57 | Polar Grit X

0 0 Relive Private

01:30:19
Duration

A B 25.53 km
Distance

162 bpm
Average heart rate
Max 191 | Min 107

1341 kcal
Calories

Tempo training +

less

Sport
Mountain biking

How do you feel?
Okay

Training notes
Write a note about this training

03:32 min/km
Average pace
Max 02:04

51 rpm
Average cadence
Max 97

2 Uphill
1 Downhill

1.03 km
Uphill total
00:05:00

191
Very high
Cardio load

65% Carbohydrate
3% Protein
34% Fat

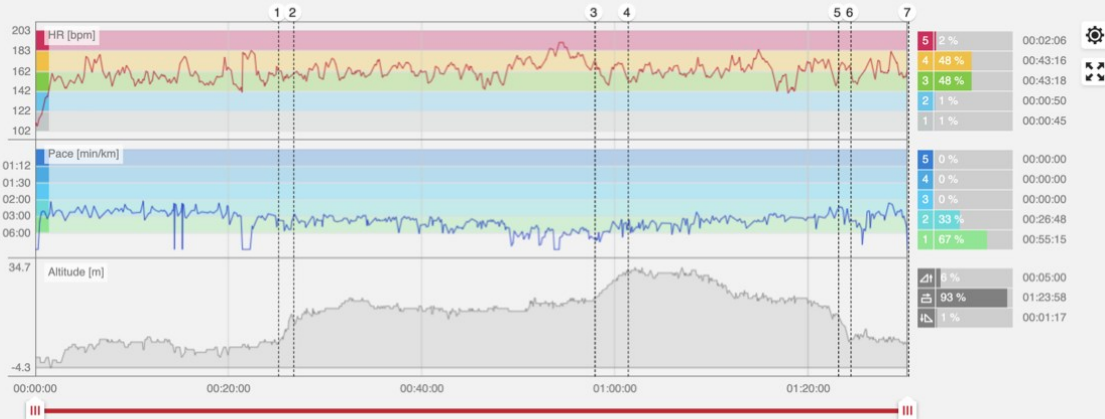
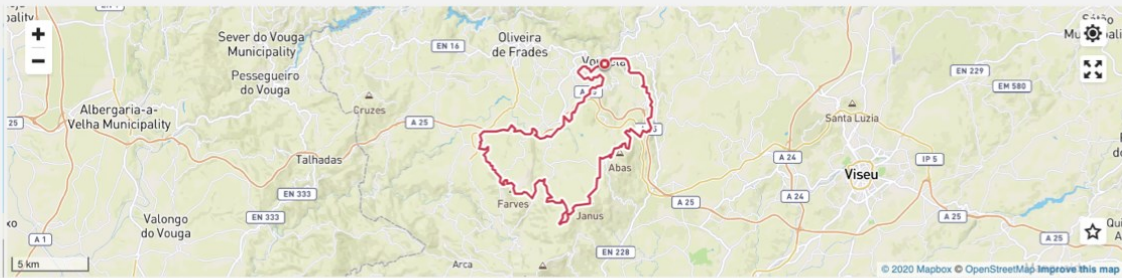
65 m
Ascent

0.46 km
Downhill total
00:01:17

641
Medium
Perceived load

5 Hard
Your estimate
(RPE)

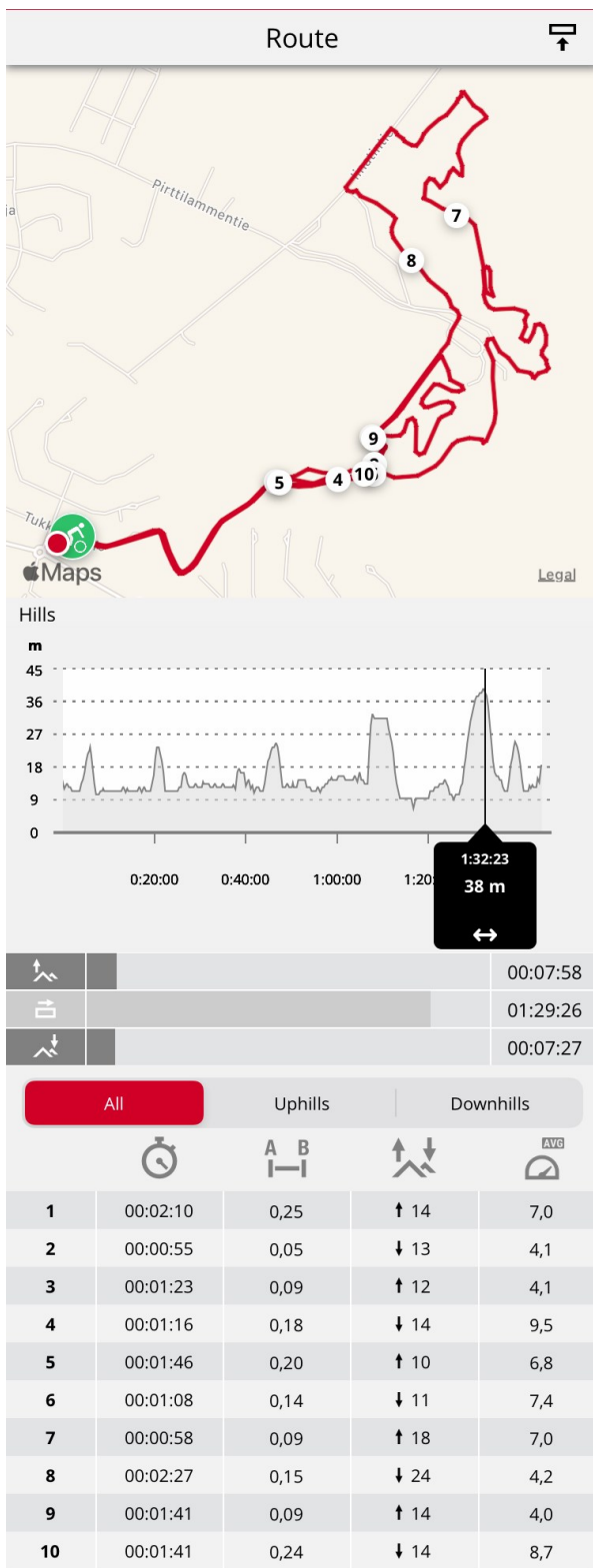
60 m
Descent



All hills Split into laps

No.	Phase	Duration	Distance	Ascent / Descent	Pace avg	Pace max	HR avg	HR max
1	Flat	00:25:07.0	8586 m	-	02:55 min/km	02:04 min/km	157 bpm	183 bpm
2	Uphill 1	00:01:34.0	390 m	14 m	03:56 min/km	03:14 min/km	157 bpm	160 bpm
3	Flat	00:31:12.0	7410 m	-	04:10 min/km	02:50 min/km	165 bpm	191 bpm
4	Uphill 2	00:03:26.0	645 m	14 m	05:10 min/km	03:20 min/km	161 bpm	171 bpm
5	Flat	00:21:45.0	6203 m	-	03:30 min/km	02:22 min/km	163 bpm	184 bpm
6	Downhill 1	00:01:17.0	464 m	11 m	02:42 min/km	02:20 min/km	162 bpm	171 bpm
7	Flat	00:05:58.0	1842 m	-	03:07 min/km	02:09 min/km	163 bpm	182 bpm

Export session Remove training



KOMOOT

Med Komoot kan du planlegge detaljerte ruter på kart og overføre dem til klokken for å få ruteveiledning i sanntid mens du er ute. Uansett om du sykler, er på topptur, backpacker eller driver med terrengsykling lar Komoots overlegne planleggings- og navigasjonsteknologi deg oppdage mer av det store, åpne landskapet.

Opprett en Komoot-konto hvis du ikke har en allerede. Når du blir med i Komoot, får du en gratis region hvor du kan teste alle de viktigste funksjonene. Komoot anbefaler at du velger stedet der du bor, som gratis region. Koble Komoot til Polar Flow, og få Komoot-rutene dine på klokken. Hver gang du synkroniserer klokken, synkroniseres Flow-rutene automatisk med komoot.

Trenger du hjelp med Komoot, kan du gå til brukerstøtten deres på support.komoot.com/hc/en-us



Komoot-ruter krever en GPS-registreringsfrekvens på 1 sekund. Den kan ikke brukes med registreringsfrekvenser på 1 eller 2 minutter.

SLIK KOBLER DU SAMMEN KOMOOT- OG POLAR FLOW-KONTOER

Først må du sørge for å ha både en Polar Flow-konto og en Komoot-konto. Du kan koble sammen Komoot- og Polar Flow-kontoen i Polar Flow-nettjenesten eller i Polar Flow-appen.

I Polar Flow-nettjenesten går du til **Innstillinger > Partnere > Komoot > Koble til**.

eller

I Polar Flow-appen går du til **Generelle innstillinger > Koble til > Komoot** (sveip knappen for å koble til).




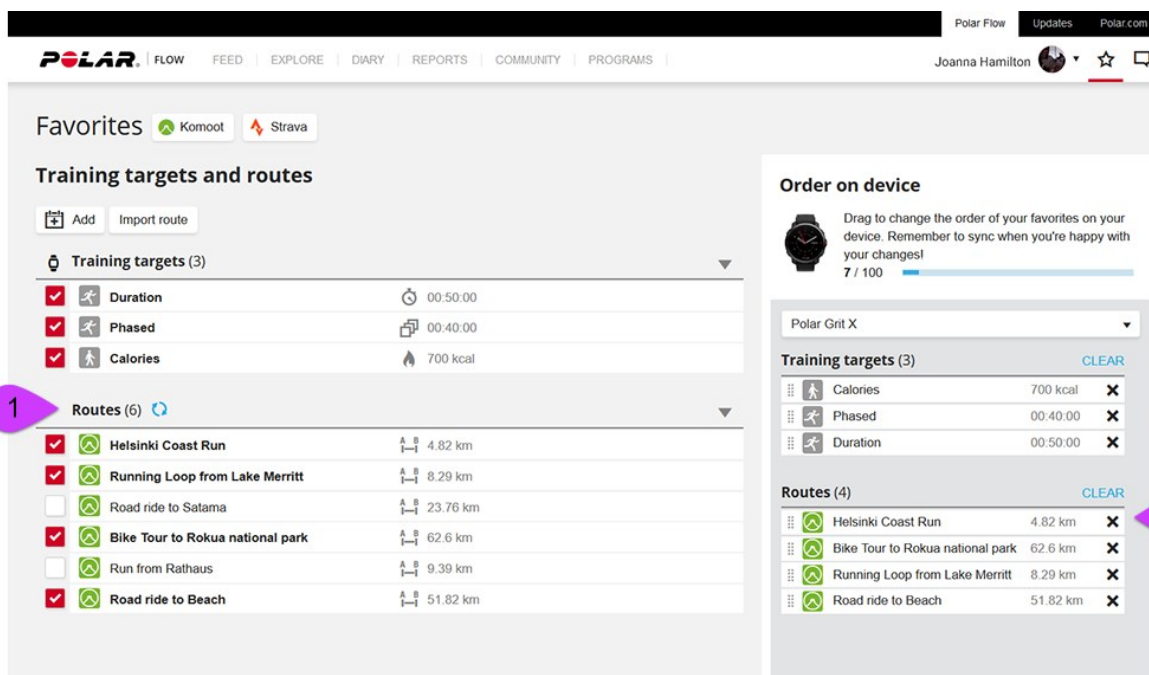
Etter at du har koblet sammen Komoot- og Polar Flow-kontoene, synkroniseres alle planlagte Komoot-reiser med startpunkt i en region du har låst opp i Komoot-kontoen din, med favorittrutene dine i Flow.

SLIK SYNKRONISERER DU KOMOOT-RUTER MED KLOKKEN DIN

Du kan velge hvilke ruter du vil overføre til klokken, i Polar Flow-nettjenesten eller -appen. Klokken kan inneholde maksimalt 100 favoritter om gangen.



I **Flow-nettjenesten** klikker du på Favoritter-ikonet  på menylinjen øverst på siden for å gå til Favoritter-siden.

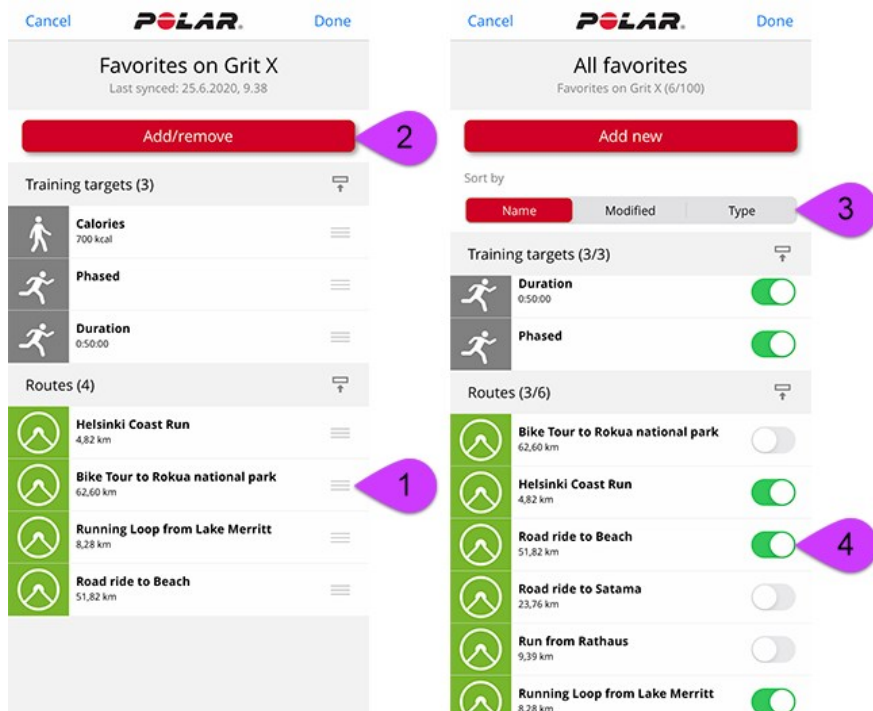
1. Velg rutene ved å krysse av i rutene til venstre for rutelisten for å flytte dem til synkroniseringslisten for klokken din til høyre. Hvis du har brukt Komoot til å planlegge nye ruter, kan du oppdatere dem til rutelisten ved å klikke på  -knappen.
2. Du kan endre rekkefølgen til rutene på klokken ved å dra og slippe dem. Du kan fjerne individuelle ruter ved å klikke på X eller alle ruter samtidig ved å klikke på **TØM**. Vær oppmerksom på at de fortsatt vil være i favorittene dine selv om du skulle fjerne dem fra klokken.
3. Synkroniser med klokken din for å lagre endringene.



The screenshot shows the Polar Flow web interface. At the top, there's a navigation bar with 'POLAR | FLOW | FEED | EXPLORE | DIARY | REPORTS | COMMUNITY | PROGRAMS' and a user profile for 'Joanna Hamilton'. Below this is the 'Favorites' section, which includes 'Komoot' and 'Strava' tabs. Under 'Training targets and routes', there are 'Add' and 'Import route' buttons. The 'Training targets (3)' list includes 'Duration' (00:50:00), 'Phased' (00:40:00), and 'Calories' (700 kcal). The 'Routes (6)' list includes 'Helsinki Coast Run' (4.82 km), 'Running Loop from Lake Merritt' (8.29 km), 'Road ride to Satama' (23.76 km), 'Bike Tour to Rokua national park' (62.6 km), 'Run from Rathaus' (9.39 km), and 'Road ride to Beach' (51.82 km). A circled '1' points to the 'Routes (6)' list. To the right, the 'Order on device' panel shows a 'Polar Grit X' watch icon and instructions to drag to change the order. Below this, the 'Training targets (3)' list is identical to the web interface, and the 'Routes (4)' list includes 'Helsinki Coast Run' (4.82 km), 'Bike Tour to Rokua national park' (62.6 km), 'Running Loop from Lake Merritt' (8.29 km), and 'Road ride to Beach' (51.82 km). A circled '2' points to the 'Routes (4)' list.

I **Flow-appen** går du til **Enheter**-menyen og videre til enhetssiden. Rull nedover på siden og trykk på **Legg til/fjern** for å se favorittene dine på klokken.

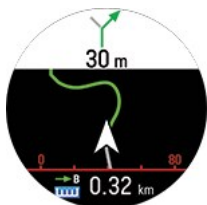
1. På klokken kan du endre rutenes rekkefølge ved å trykke på og holde inne  (iOS) /  (Android) på høyre side og trekke rutene dit du vil ha dem.
2. For å legge til eller fjerne ruter trykker du på **Legg til/fjern** på nytt for å få tilgang til favorittene dine.
3. Du kan sortere favorittene på **Navn, Endret** og **Type**.
4. For å fjerne en rute fra klokken flytter du bryteren til venstre. For å legge til en rute flytter du bryteren til høyre.
5. Synkroniser klokken med appen for å lagre endringene.



Vil du vite mer om å administrere favoritter i Polar Flow-nettjenesten og -appen, kan du gå til [Slik administrerer du favoritter og treningsmål i Polar Flow](#).

SLIK STARTER DU EN TRENINGSØKT MED EN KOMOOT-RUTE

1. I førtreningsmodus trykker du på og holder inne LYS-knappen for å gå til hurtigmenyen.
2. Velg **Ruter** i listen, og velg Komoot-ruten du vil bruke. Den nærmeste ruten vises først.
3. Velg hvor du vil starte ruten: **Rutestartpunkt** eller **Underveis på ruten**.
4. Velg sportsprofilen du vil bruke, og start treningsøkten.
5. Klokken vil vise veien til ruten. **Rutens startpunkt funnet** vises når du er framme. Nå er du klar.



Klokken veileder deg gjennom ruten med instruksjoner i sanntid.

PULSSONER

Intervallene mellom 50 % og 100 % av maksimumspulsen er delt inn i fem pulssoner. Ved å holde pulsen innenfor en bestemt pulssone, kan du enkelt styre intensitetsnivået i treningsøkten. Hver pulssone medfører sine egne fordeler, og kunnskap om disse fordelene hjelper deg til å oppnå effekten du ønsker fra treningsøkten.

Finn ut mer om pulssoner: [Hva er pulssoner?](#).

HASTIGHETSSONER

Med hastighets-/temposoner er det lett å følge med på hastighet eller tempo når du trener, og det er enkelt å justere hastighet/tempo for å nå treningseffekten du er ute etter. Sonene kan brukes til å bestemme hvor effektive treningsøktene skal være. De gjør det også enklere å variere treningen med forskjellige intensiteter slik at du skal få mest mulig ut av økten.

INNSTILLINGER FOR HASTIGHETSSONE

Innstillinger for hastighetssone kan justeres i Flow-nettjenesten. Det finnes fem soner, og du kan justere sonene manuelt eller bruke standardsonene. De er tilpasset individuelle sporter, noe som gjør at du kan justere dem for hver enkel sport. Sonene er tilgjengelige i løpesporter (inkludert lagsporter som omfatter løping), sykkelporter samt roing og padling.

Standard

Hvis du velger **Standard**, kan du ikke endre grensene. Standardsonene er et eksempel på hastighets-/temposoner for en person med et relativt høyt kondisjonsnivå.

Fri

Hvis du velger **Fri**, kan alle grensene endres. Hvis du har testet dine faktiske terskler, som anaerobe og aerobe terskler, eller øvre og nedre melkesyreterskler, kan du trene med soner basert på dine individuelle terskler for hastighet eller tempo. Vi anbefaler at du angir din anaerobe terskel for hastighet og tempo som minimum for sone 5. Hvis du også bruker aerob terskel, angir du denne som minimum for sone 3.

TRENINGSMÅL MED HASTIGHETSSONER

Du kan opprette treningsmål basert på hastighets- eller temposoner. Etter synkronisering av målene via FlowSync, mottar du veiledning fra treningsenheten din under trening.

UNDER TRENING

Under trening kan du vise hvilken sone du for øyeblikket trener i, og hvor lenge du har vært i hver sone.

ETTER TRENING

I trenings sammendraget på klokken får du en oversikt over tid brukt i hver hastighetssone. Detaljert visuell informasjon om hastighetssonene vises i Flow-nettjenesten etter at du har synkronisert data.

MÅLING AV HASTIGHET OG DISTANSE VIA HÅNDELEDDET

Klokken måler hastighet og distanse fra bevegelser i håndleddet med en innebygget akselerasjonsmåler. Denne funksjonen er praktisk når du løper innendørs eller på steder med dårlig GPS-dekning. Målingen blir mest nøyaktig når du har registrert høyde og hendthet. Hastighet og distanse fra håndleddet fungerer best når du løper i et komfortabelt og naturlig tempo.

Ha på deg klokken slik at den sitter godt rundt håndleddet for å unngå risting. For å få konsekvente målinger bør du alltid ha på deg klokken på samme posisjon på håndleddet. Unngå å bruke andre enheter som klokker, aktivitetsmålere eller telefonarmbånd på samme arm. Du må heller ikke holde noe, for eksempel kart eller telefon, i samme hånd.

Måling av hastighet og distanse fra håndleddet er tilgjengelig i følgende løpesporter: Gåing, løping, jogging, landeveisløping, stiløping, løping på tredemølle, løping på bane og ultraløping. For å se hastighet og distanse mens du trener, må du legge til hastighet og distanse i treningsvisningen for den sportsprofilen du bruker når du løper. Dette kan gjøres i [Sportsprofiler](#) i Polar Flow-appen eller i Flow-nettjenesten.

MÅLING AV FREKVENSEN VIA HÅNDELEDDET

Måling av frekvensen via håndleddet gir deg muligheten til å få en avlesning av løpsfrekvensen din uten en separat løpesensor. Frekvensen måles ved hjelp av et innebygd akselerometer som registrerer håndleddbevegelsene dine. Vær oppmerksom på at når du bruker en løpesensor, blir frekvensen alltid målt med denne.

Måling av stegfrekvens via håndleddet er tilgjengelig under følgende løpeaktiviteter: Løping, jogging, landeveisløping, stiløping, løping på tredemølle, løping på bane og ultraløping.

Hvis du vil se stegfrekvensen din under en treningsøkt, legger du til frekvens i treningsvisningen for sportsprofilen du bruker når du løper. Du kan gjøre dette i **Sportsprofiler** i Polar Flow-mobilappen eller Flow-nettjenesten.

Les mer om [overvåking av løpsfrekvensen](#) og [hvordan du bruker løpsfrekvensen i treningen din](#).

ENERGIKILDER

Oversikten over energikilder viser hvor mye av de forskjellige energikildene (fett, karbohydrater, proteiner) du brukte i løpet av en treningsøkt. På klokken finner du denne oversikten i trenings sammendraget rett etter at du har avsluttet en treningsøkt. Mer detaljert informasjon vises i Flow-appen etter at du har synkronisert data.

Under fysisk aktivitet er fett og karbohydrater kroppens viktigste energikilder. Jo høyere treningsintensitet, desto mer karbohydrater bruker du i forhold til fett, og motsatt. Protein spiller normalt en ganske liten rolle, men under aktivitet med høy intensitet og lange økter, kan kroppen hente omkring 5–10 % av energien fra protein.

Vi beregner bruken av forskjellige energikilder basert på puls, men vi tar også de fysiske innstillingene dine med i betraktning. Disse omfatter alder, kjønn, høyde, vekt, makspuls, hvilepuls, VO2max, aerob terskel og anaerob terskel. Det er viktig at du er så nøyaktig som mulig når du angir disse innstillingene, slik at du kan få nøyaktig informasjon om energiforbruk.

ENERGIKILDER – SAMMENDRAG

Etter en treningsøkt kan du se følgende informasjon i trenings sammendraget:

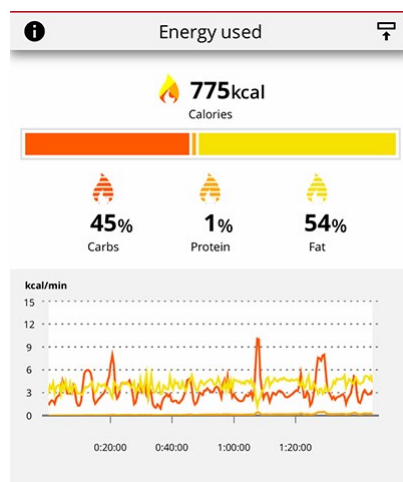


Karbohydrater, protein og fett forbrent under treningsøkten.



Vær oppmerksom på at du ikke bør bruke tallene fra forbrent energi som veiledende for hva og hvor mye du skal spise etter treningsøkten.

DETALJERT ANALYSE I FLOW-APPEN



I Flow-appen kan du også vise hvor mye av disse kildene du forbrente under en hvilken som helst del av treningsøkten og hvordan du endte opp med totalsummen. Grafen viser hvordan kroppen din gjør bruk av forskjellige energikilder ved forskjellige belastningsnivåer og også ved forskjellige stadier av treningsøkten. Du kan også sammenligne sammendrag for lignende økter over tid, og se hvordan din evne til å bruke fett som den viktigste energikilden, utvikler seg.

Les mer om [energikilder](#)

SVØMMEBEREGNINGER

Med svømmeberegninger kan du analysere hver svømmeøkt og følge med på fremgangen og resultatene dine på lang sikt.



For å få mest mulig nøyaktig informasjon må du sørge for at du har angitt hvilken hånd du har klokken på. Du kan sjekke at du har konfigurert hvilken hånd du har klokken på, fra produktinnstillingene i Flow.

SVØMMING I SVØMMEBASSENG

Når du bruker profilen for svømming eller svømming i svømmebasseng, identifiserer klokken svømmestilen du bruker. Den registrerer også svømmedistanse, tid og tempo, takfrekvens og hviletider. I tillegg kan du holde øye med utviklingen din gjennom SWOLF-score.

Svømmestiler: Klokken gjenkjenner følgende svømmestiler og kalkulerer stilspesifikke svømmeberegninger for hele økten:

- Fristil
- Ryggsvømming
- Brystsvømming
- Butterfly

Tempo og distanse: Når klokken har identifisert svømmestilen din som en av de fire ovennevnte stilene, kan den gjenkjenne vendinger og bruke denne informasjonen til å gi nøyaktig tempo og distanse. Målingene av tempo og distanse er basert på antall registrerte vendinger og bassenglengden. Hver gang du vender, legges én bassenglengde til total distanse.

Tak: Klokken forteller deg hvor mange tak du tar per minutt eller per bassenglengde. Denne informasjonen kan brukes for å finne ut mer om svømmeteknikken din, rytme og koordinering.

SWOLF (forkortelse for svømming (swimming) og golf) er en indirekte effektivitetsmåling. SWOLF beregnes ved å legge sammen tiden og antall tak som du bruker for å svømme en bassenglengde. 30 sekunder og 10 tak for å svømme bassenglengden, tilsvarer for eksempel en SWOLF-poengsum på 40. Generelt er det slik at jo lavere SWOLF-poengsummen din er for en bestemt distanse og svømmestil, desto mer effektiv er du.

SWOLF er svært individuelt og bør derfor ikke sammenlignes med SWOLF-poengsummene til andre personer. Det er heller et personlig verktøy som kan hjelpe deg med å finpusse teknikken din og finne en optimal effektivitet for de forskjellige stilene.

Innstilling av svømmebassengets lengde.

Det er viktig at du velger riktig bassenglengde, siden dette påvirker beregningen av tempo, distanse og svømmetak, i tillegg til SWOLF-resultatet. Du kan velge bassenglengden på hurtigmenyen i førtreningsmodus. Trykk på LYS for å få tilgang til hurtigmenyen, velg innstillingen **Bassenglengde** og endre om nødvendig tidligere angitt bassenglengde. Standardlengdene er 25 meter, 50 meter og 25 yards, men du kan også angi en egendefinert lengde manuelt. Minimumslengden som kan velges er 20 meter/yards.

SVØMMING I ÅPENT VANN

Når du bruker profilen for svømming i åpent vann vil klokken registrere svømmedistansen, tiden og tempo, takfrekvens i fristil samt ruten din.



Fristil er den eneste stilen som profilen for svømming i åpent vann gjenkjenner.

Tempo og distanse: Klokken benytter GPS for å beregne tempo og distanse under svømmeturen din.

Takfrekvens for fristil: Klokken din registrer gjennomsnitts- og maksimal takfrekvens (hvor mange tak du tar per minutt) for økten din.

Rute: Ruten registreres ved hjelp av GPS, og du kan vise den på et kart etter svømmeturen i Flow-appen og nettjenesten. GPS virker ikke under vann, og derfor filtreres ruten din fra GPS-data som er samlet når hånden din er over vannet eller nær vannoverflaten. Eksterne faktorer som vannforhold og satelittposisjoner kan påvirke nøyaktigheten av dataene fra GPS, og som et resultat kan dataene fra samme rute variere fra dag til dag.

MÅLING AV PULS I VANN

Klokken din måler automatisk pulsen din fra håndleddet ditt med den nye Polar Precision Prime sensor-fusjonsteknologien, som gir deg en enkel og behagelig måte å måle pulsen på mens du svømmer. Selv om vann kan hindre at håndleddbasert pulsmåling fungerer optimalt, er nøyaktigheten av Polar Precision Prime tilstrekkelig slik at du kan overvåke gjennomsnittspuls og pulssonene under svømmeøkten din, få nøyaktige kaloriforbrenning, treningsbelastningen fra økten samt tilbakemelding om treningsutbyttet basert på pulssonene.

For å sikre best mulig nøyaktighet av pulsdatabene er det viktig at du bærer klokken stramt på håndleddet (enda strammere enn under andre aktiviteter). Se [Trening med måling av pulsen på håndleddet](#) for instruksjoner om hvordan du har på deg klokken under treningen.



Merk at du ikke kan bruke en Polar pulssensor med en bryststropp med klokken din under svømming, fordi Bluetooth ikke virker i vann.

START EN SVØMMEØKT

1. Trykk TILBAKE for å gå til hovedmenyen, velg **Start trening**, og deretter bla til profilen for **Svømming, Svømming i basseng** eller **Svømming i åpent vann**.
2. **Når du bruker Svømming/Svømmebasseng-profilen**, kontrollerer du om bassenglengden er korrekt. Du endrer bassenglengden ved å trykke på LYS for å få tilgang til hurtigmenyen, velger innstillingen **Bassenglengde** og angir korrekt lengde.



Ikke begynn registrering av treningsøkter før du er i bassenget, men unngå å trykke på knappene under vann.

3. Trykk på START for å starte treningsregistreringen.

I LØPET AV SVØMMETUREN

Du kan tilpasse hva som vises på displayet i delen for sportsprofiler i Flow-nettjenesten. De standard treningsvisningene i sportsprofilene for svømming gir følgende informasjon:

- Puls og ZonePointer-puls
- Distanse
- Varighet
- Hviletid (Svømming og bassengsvømming)
- Tempo (Svømming i åpent vann)
- Pulsgraf
- Gjennomsnittspuls
- Maksimumspuls
- Klokkeslett

ETTER SVØMMETUREN

En oversikt over svømmedataene er tilgjengelig i trenings sammendraget på klokken rett etter økten. Du kan se følgende informasjon:



Dato og tidspunkter for når økten startet

Øktens varighet

Svømmedistanse



Gjennomsnittspuls

Maksimumspuls

Kardiobelastning



Pulssoner



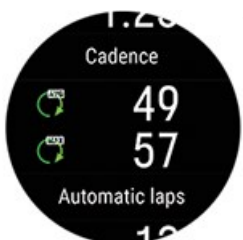
Kalorier

Fettforbrenning i % av kalorier



Gjennomsnittstempo

Makstempo



Takfrekvens (antall tak du tar per minutt)

- Gjennomsnittlig takfrekvens
- Maksimalt takfrekvens

Synkroniser klokken med Flow for en mer detaljert visuell fremstilling av svømmingen din, inkludert en detaljert nedbryting over svømmeøkter i basseng, pulsen din, tempoet samt takfrekvenskurver.

BAROMETER

Barometerfunksjonene omfatter høyde over havet, bakke opp, bakke ned, stigning og nedstigning. Høyde over havet måles med en atmosfærisk lufttrykksensor som omgjør målt lufttrykk til en høydeavlesning. Stigning og nedstigning vises i meter/fot.

Barometrisk høyde kalibreres automatisk to ganger via GPS i løpet av de første minuttene av en økt. I begynnelsen av en treningsøkt, før kalibrering, baseres høyde over havet på barometrisk lufttrykk, noe som til tider kan være unøyaktig avhengig av omgivelsene. Høydedataene korrigeres etter kalibrering, slik at eventuelle unøyaktige avlesninger som er registrert i begynnelsen av økten, automatisk korrigeres etterpå. De korrigerede dataene kan deretter ses i Flow-nettjenesten og appen etter økten, når dataene er synkronisert.

For å få mest nøyaktige høydeavlesninger anbefales det at du alltid kalibrerer høyde over havet manuelt når du har en pålitelig referanse, som en topp, et topografisk kart eller når du befinner deg på havnivå. Høyde over havet kan kalibreres manuelt i fullskjermstreningsvisning for høyde over havet. Trykk på OK for å bekrefte gjeldende høyde over havet.

Jord og smuss på enheten kan forårsake unøyaktige høydeavlesninger. Hold enheten ren for å sikre at den barometriske høydemålingen fungerer som den skal.

KOMPASS

For å bruke kompasset under en treningsøkt må du legge det til i sportsprofilene du vil bruke. I Flow-nettjenesten går du til **Sportsprofiler** og velger **Rediger** i sportsprofilen du vil legge den til i. Deretter går du til **Relatert til enhet** og velger **Pacer Pro > Treningsvisninger > Legg til ny > Fullskjerm > Kompass** og velger **Lagre**. Husk å synkronisere endringene med klokken.

BRUKE KOMPASSET UNDER TRENINGSØKTER

Under en treningsøkt kan du bla til kompassvisningen med OPP-/NED-knappene. Displayet viser kursen din og de fire himmelretningene.



Kalibrere kompasset

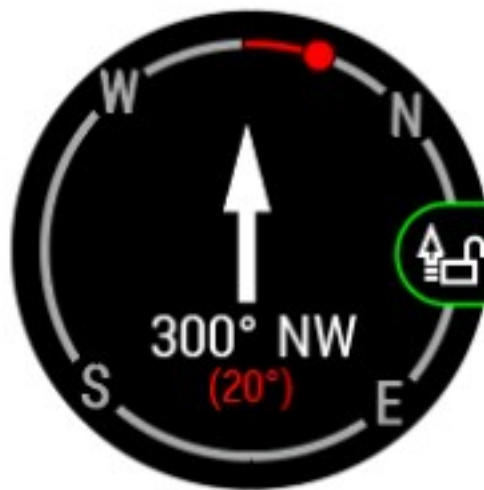
Det kan hende du blir spurt om å kalibrere kompasset under en treningsøkt. Følg i tilfelle instruksjonene på displayet for å kalibrere det.

Du kan kalibrere kompasset fra hurtigmenyen. Sett treningsøkten på pause, og trykk på LYS for å gå til hurtigmenyen, og velg Kalibrer kompass. Følg instruksjonene på displayet.

Låse kurs

I kompasstreningsvisningen trykker du på OK for å låse eksisterende kurs. Skjermen vil så vise avviket fra den låste kursen i rødt.

Vær oppmerksom på at kompasset må kalibreres først.



VÆR

Med klokkevisningen for vær kan du sjekke dagens prognose time for time, morgendagens 3-timers prognose og en 6-timers prognose for dagen deretter. Du får tilgang til ytterligere informasjon om været, blant annet vindstyrke, vindretning, fuktighet og sannsynlighet for regn.

Informasjon om været finner du bare i klokkevisningen for vær. For å finne den når du er i tidsvisning trykker du på OPP- eller NED-knappene til den kommer.

For å bruke værfunksjonen må du koble klokken til en telefon med Flow-appen installert. Posisjonstjenester (iOS) eller Posisjonsinnstillinger (Android) må også være slått på for at du skal få informasjon om været.

Dagens prognose



Vihiluoto
Updated 10:05

17 °C
15 °C

Rain
0.8 mm

Wind speed
4 m/s

Direction
SW 220° ↗

Humidity
86 %

Weather forecast		
11:00	17°	2 ↗
12:00	18°	2 ↗
13:00	19°	2 ↗
14:00	19°	2 ↗
15:00	19°	2 ↗
16:00	18°	2 ↗
17:00	18°	2 ↗
18:00	17°	2 ↗
19:00	17°	2 ↗
20:00	16°	2 ↗
21:00	16°	2 ↗
22:00	15°	2 ↗
23:00	15°	2 ↗

- Stedet prognosen gjelder
- Sist oppdatert
- Oppdater (vises hvis informasjon om været må oppdateres, for eksempel hvis posisjonen din er forandret eller det har gått en stund siden den sist ble oppdatert)
- Aktuell temperatur
- Opplevs som
- Regn
- Vindstyrke
- Vindretning
- Fuktighet
- 1-times prognose

Vær oppmerksom på at værhistorikk, deriblant informasjon om hvordan været var mens du trente, ikke er tilgjengelig.

Morgendagens prognose

Tomorrow	
0:00	14° / 15°
3:00	12° / 14°
6:00	14° / 16°
9:00	16° / 19°
12:00	19° / 20°
15:00	19° / 20°
18:00	16° / 19°
21:00	15° / 16°

- Prognose høy/lav for hver 3-timers periode

2-dagers prognose

Wednesday	
0:00 6:00	☾ 15° / 16°
6:00 12:00	☀ 16° / 19°
12:00 18:00	☀ 18° / 19°
18:00 24:00	☾ 16° / 18°

- Prognose høy/lav for hver 6-timers periode

SPORTSPROFILER

Sportsprofilene er utvalget av sportsaktiviteter du har på klokken. Vi har opprettet 14 standard sportsprofiler på klokken, men du kan legge til nye sportsprofiler i Polar Flow-appen eller -nettjenesten og synkronisere dem med klokken, slik at du kan lage en liste over alle favorittaktivitetene dine.

Du kan også angi spesifikke innstillinger for hver sportsprofil. Du kan for eksempel opprette skreddersydde **treningsvisninger** for hver sportsaktivitet og velge hvilke data du vil se under treningsøktene dine: bare puls eller bare hastighet og distanse – velg det som passer best for deg og treningen din.

Klokken kan inneholde maksimalt 20 favoritter om gangen. Det finnes ingen begrensninger på antall sportsprofiler i Polar Flow-appen og Polar Flow-nettjenesten.

Du finner mer informasjon under [Sportsprofiler i Flow](#).

Bruk av sportsprofilene gjør at du kan følge med på hva du har drevet med og se fremgangen din innen ulike sportsaktiviteter. Se treningshistorikken din og følg med på fremgangen i [Flow-nettjenesten](#).



Vær oppmerksom på at i en rekke sportsprofiler for innendørssporter, gruppesporter og lagsporter er innstillingen **Puls synlig for andre enheter** aktivert som standard. Dette betyr at kompatible enheter som bruker trådløs Bluetooth Smart-teknologi, f.eks. treningsutstyr, kan registrere pulsen din. Du kan sjekke hvilke sportsprofiler som har Bluetooth-overføring aktivert som standard, i [listen over Polar-sportsprofiler](#). Du kan aktivere eller deaktivere Bluetooth-overføring i [sportsprofilinnstillingene](#).

TELEFONVARSLER

Telefonvarsler-funksjonen lar deg få meldinger om innkommende samtaler, meldinger og varsler fra appene du har på telefonen, på klokken. Du får de samme varslene på klokken som på telefonen. Varsler er tilgjengelig når du ikke trener og under treningsøkter. Du kan velge når du ikke vil motta dem. Telefonvarsler er tilgjengelige for telefoner med iOS og Android.

For å bruke telefonvarsler må du ha en telefon med Flow-appen installert, og den må også kobles til klokken. Instruksjoner finner du i artikkelen [Slik kobler du en mobil enhet til klokken](#).

Slå på telefonvarsler

Gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Telefonvarsler** på klokken for å slå dem på. Slå telefonvarsler **Av** eller **Ikke på under trening**, **På under trening** eller **Alltid på**.

Du kan også slå på telefonvarsler i enhetsinnstillingene til Polar Flow-appen. Når du har slått på varslene, synkroniserer du klokken med Flow-appen.



Vær oppmerksom på at når telefonvarsler er slått på, vil batteriet på klokken og telefonen gå tom fortere ettersom Bluetooth hele tiden er slått på.

Ikke forstyr

Hvis du vil deaktivere telefonvarsler og samtalevarsler i en bestemt periode, kan du slå på Ikke forstyr. Når funksjonen er aktivert, får du ingen varsler eller anropsvarsler i tidsperioden du har angitt.

Gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Ikke forstyr** på klokken. Velg **Av**, **På** eller **På (22.00–7.00)**, og perioden når Ikke forstyr skal gjelde. Angi **Begynner kl.** og **Slutter kl.** for perioden.

WISE VARSLER

Når du ikke trener og du mottar et varsel, vibrerer klokken, og en rød prikk vises nederst til venstre på skjermen. Vis varselet ved å trykke på TILBAKE og velge **Varsler** eller ved å vri på håndleddet og se på klokken.

Når du mottar et varsel mens du trener, kommer klokken til å vibrere og vise avsenderen. For å fjerne varselet trykker du på OK-knappen mens du ser det. Velg så **Fjern**. For å fjerne alle varsler på klokken sveiper du ned til varselisten og velger **Fjern alt**.

Når du mottar et anrop, vibrerer klokken og viser deg hvem som ringer. Du kan også svare på eller avslå samtalen med klokken.



Telefonvarsler kan fungere forskjellig avhengig av hva slags Android-telefon du har.

MUSIKKONTROLL

Kontroller musikk og medieavspilling på telefonen med klokken mens du trener og i **Musikkontroll**-klokkevisningen når du ikke trener. Slå på musikkontroll i **Innstillinger > Generelle innstillinger > Musikkontroll**. Du kan kontrollere musikken på trenings-skjermen, i klokkevisningen eller begge deler. Velg **trenings-skjerm** for å kontrollere musikk mens du trener og **Klokkevisning** for å gå til kontrollen når du ikke trener.

Musikkontroll er tilgjengelige for telefoner med iOS og Android. For å bruke musikkontroll må du ha en telefon med Flow-appen installert, og den må også kobles til klokken. Instruksjoner finner du i artikkelen [Slik kobler du en mobil enhet til klokken](#). Musikkontrollinnstillingen blir synlig når du har koblet klokken til telefonen via Flow-appen. Hvis du utførte konfigureringen av klokken via Flow-appen, er klokken allerede koblet til.

I KLOKKEVISNINGEN



- Bruk OPP- og NED-knappene på tidskjermen for å navigere til Musikkontroll-klokkevisningen.
- Trykk på OK-knappen for å se knappene for forrige/neste og sett på pause / spill av. Bytt til forrige eller neste sang med OPP-/NED-knappene eller sett på pause med OK-knappen. Trykk på LYS-knappen for å hente fram volumkontrollen.

UNDER TRENING

Hvis du kontrollerer musikk i treningsdisplayet, blir treningsvisning slått på når avspilleren er på og en treningsøkt er i gang.



- Trykk på OPP-knappen for å bla til musikkontroll i treningsvisning mens du trener.
- Trykk på OK-knappen for å se knappene for forrige/nexte og sett på pause / spill av. Bytt til forrige eller neste sang med OPP-/NED-knappene eller sett på pause med OK-knappen. Trykk på LYS-knappen for å hente fram volumkontrollen.

PULSSENSORMODUS

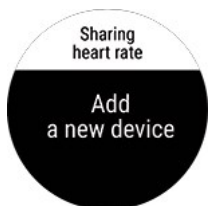
I pulssensormodus kan du gjøre klokken om til en pulssensor og sende pulsen din til andre Bluetooth-enheter, som treningsapper, treningsapparater eller sykkelcomputere. For å bruke klokken i pulssensormodus må du først koble den til en ekstern enhet. Se brukerveiledningen til mottakerenheten for å få detaljerte instruksjoner.

SLÅ PÅ PULSSENSORMODUS

1. Trykk på og hold inne OK i tidsvisning, eller trykk på TILBAKE for å gå til hovedmenyen og velg **Start trening**. Bla til foretrukket sport.
2. I førtreningsmodus åpner du hurtigmenyen med LYS-knappen.



Velg **Del puls med andre enheter**.



Velg **Legg til en ny enhet**

3. Slå på tilkoblingsmodusen til den eksterne enheten.
4. Velg Pacer Pro på den eksterne enheten.
5. Aksepter at Pacer Pro og den eksterne enheten kobles sammen.
6. Du skal nå kunne se pulsen din på både klokken og den eksterne enheten. Når du er klar, er det bare å starte treningsøkten på den eksterne enheten. For å registrere treningsøkten med klokken kan du gå tilbake til førtreningsmodus og begynne registreringen ved å trykke på OK.

SLUTT Å DELE PULS

Velg **Stopp deling**. Pulsdeling avsluttes også når du forlater førtreningsmodus eller slutter å registrere treningen.

STRØMSPARINGSINNSTILLINGER

Strømsparingsinnstillingene lar deg utvide treningstiden ved å endre GPS -registreringsfrekvens, slå av pulsmåling fra håndleddet og bruke skjermsparerer. Med disse innstillingene kan du optimalisere batteribruk og få mer treningstid for ekstra lange treningsøkter eller hvis batteriet er i ferd med å gå tom for strøm.

Strømsparingsinnstillingene finner du i [hurtigmenyen](#). Du kan få tilgang til hurtigmenyen med LYS-knappen i førtreningsmodus, under en økt når den er midlertidig stanset og under overgangsmodus i multisportøkter.

Etter å ha angitt en strømsparingsinnstilling får du se effekten i beregnet tid i førtreningsmodus. Vær oppmerksom på at strømsparingsinnstillingene angis for hver økt separat. Innstillingene lagres ikke.



Vær oppmerksom på at temperaturen påvirker beregnet treningstid. Når du trener i kalde omgivelser, kan den faktiske treningstiden være kortere enn det som blir indikert når du starter treningsøkten.

GPS-registreringsfrekvens

Angi GPS-registreringsfrekvensen til et mindre hyppig intervall (1 eller 2 minutter). Praktisk for ultralange treningsøkter når batterikapasitet er viktig.



Merk at ved å endre GPS-registreringsfrekvens til et lavere frekvensintervall kan du redusere presisjonen til andre målinger, som hastighet/tempo og distanse avhengig av hvilken sportsprofil og sensor som er i bruk.

Pulsmåling fra håndleddet

Slå av pulsmåling fra håndleddet. Slå den av for å spare batteri når du ikke trenger pulldata. Når du bruker pulsmåler med bryststropp, er standarden at pulsmåling fra håndleddet blir slått av.

Skjermbeskytter

Slå på skjermbeskytter i treningsøkter hvor du ikke trenger å vise treningsdata hele tiden.

Når du har slått på skjermbeskytteren, vises bare klokken på skjermen. Trykk på en hvilken som helst knapp, for å gå ut av skjermbeskytteren og vise treningsdata. Skjermbeskytteren slår seg på igjen etter åtte sekunder.

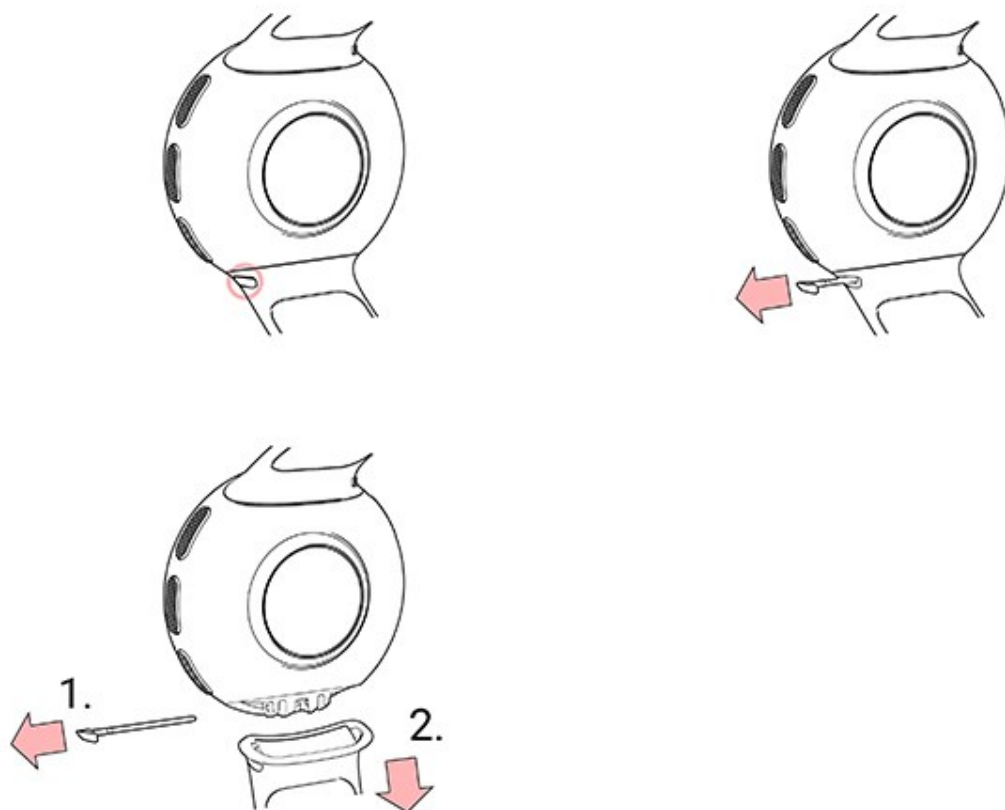
UTSKIFTBARE REIMER

Med de utskiftbare reimene kan du tilpasse klokken din til situasjonen du befinner deg i og dagens humør og stil, slik at du alltid kan ha den på deg og få mest mulig ut av 24/7 aktivitetsmåling, kontinuerlig pulsmåling og søvnregistrering.

SLIK SKIFTER DU REIMEN

Det er raskt og enkelt å skifte ut armbåndet på klokken. Vi anbefaler at du bruker en kulepenn for å løsne reimen.

1. For å løsne reimen må du trykke pinnen forsiktig ut. Bruk en kulepenn med spissen trukket tilbake.
2. Plasser tuppen av kulepennen mot pinnen, og trykk den ut av reimen.
3. Løsne reimen.
4. Fest den nye armen ved å sette inn pinnen i pinnehullet på reimen, og skyv den bestemt på plass. Pass på at knotten på pinnen er vendt i riktig retning.
5. Pass på at pinnen er trykket helt inn.



REIM-ADAPTER

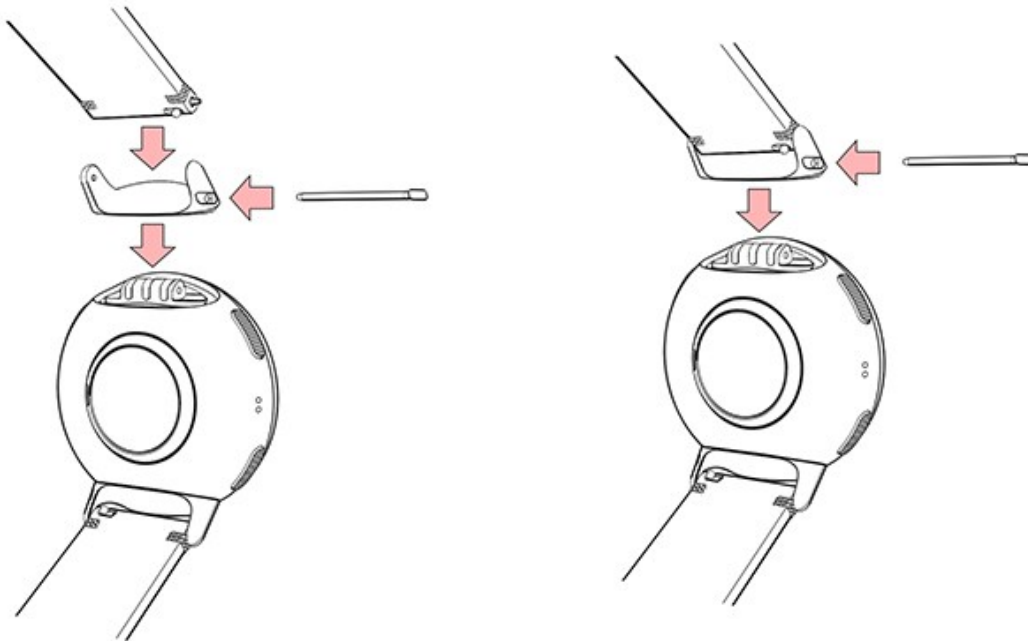
Når du bruker reimadapteren, er Polar Pacer Pro kompatibel med alle standard 20 mm-reimer med en brett.

FESTE ADAPTERE TIL KLOKKEN

1. Sett adapteren på plass, og sett deretter pinnen i hullet på adapteren, og skyv den bestemt på plass. Pass på at knotten på pinnen er vendt i riktig retning.
2. Pass på at pinnen er trykket helt inn.

FEST REIM TIL ADAPTER

1. Sett pinnen (motsatt side av hurtigutløsningsknotten) inn i hullet på adapteren.
2. Trekk hurtigutløsningsknotten innover, og rett inn den andre enden av pinnen mot hullet på adapteren.
3. Frigjør knotten for å låse reimen på plass.



KOMPATIBLE SENSORER

Få en enda bedre treningsopplevelse og en mer komplett forståelse av prestasjonene dine ved hjelp av kompatible Bluetooth®-sensorer. I tillegg til en rekke Polar-sensorer er klokken fullstendig kompatibel med flere sensorer fra tredjeparter.

[Se en fullstendig liste over kompatible Polar-sensorer og -tilbehør](#)

[Se kompatible sykkelsensorer/løpesensorer fra tredjeparter](#)

Før en ny sensor tas i bruk, må den kobles til klokken. Tilkobling tar bare noen få sekunder og sikrer at klokken kun mottar signaler fra dine sensorer, noe som gjør det mulig med gruppetrening fri for forstyrrelser. Før du starter et arrangement eller løp må du sørge for å gjøre tilkoblingen hjemme for å forhindre forstyrrelser forårsaket av dataoverføringer. For instruksjoner, se [Oppretting av en tilkobling mellom sensorer og klokken](#).

POLAR H10 PULSSENSOR

Mål pulsen din med maksimal presisjon ved hjelp av Polar H10 pulssensor med bryststropp.

Selv om Polar Precision Prime er den mest nøyaktige optiske pulsmålingsteknologien som finnes, og fungerer praktisk talt over alt, og i aktiviteter der det kan være vanskelig å holde sensoren i ro på håndleddet eller hvor du har trykk eller

bevegelse i muskler eller sener i nærheten av sensoren, får du de mest nøyaktige pulsmålingene med Polar H10 pulssensorer. Polar H10 pulssensor er mer følsom for raskt økende eller synkende puls, noe som også gjør den til et ideelt valg for trening av intervalltypen med raske sprinter.

Polar H10 pulssensor har et internt minne som lar deg registrere én treningsøkt med eller uten en tilkoblet treningsenhet eller en mobilapp i nærheten. Du trenger bare å koble sammen H10-pulssensoren med Polar Beat-appen og starte treningsøkten med appen. På denne måten kan du for eksempel registrere pulsen din fra svømmeøkter med Polar H10 pulssensor. Du finner mer informasjon på støttesidene for [Polar Beat](#) og [Polar H10 pulssensor](#).

Når du bruker Polar H10 pulssensor under sykkeløkter, kan du montere klokken på styret slik at du enkelt kan følge med på treningsdataene dine mens du sykler.

POLAR VERITY SENSE

Polar Verity Sense er en fleksibel optisk pulssensor av høy kvalitet, som måler puls fra armen eller tinningen. Polar Verity Sense er et utmerket alternativ til pulsbelter og håndleddsenheter. Du kan bruke sensoren med produktets armbånd, klemme for svømmebrillestropp eller feste den et annet sted på huden. Polar Verity Sense gir maksimal bevegelsesfrihet og passer til utallige aktiviteter. Et høydepunkt er at Polar Verity Sense registrerer puls, distanse, tempo og vendinger når du svømmer i basseng. Du kan registrere treningsøkter i sensorens internminne og overføre treningsdataene til telefonen, eller koble den til en klokke og se puls i sanntid under treningsøkten.

POLAR LØPESENSOR MED BLUETOOTH® SMART

Løpesensoren med Bluetooth® Smart passer for løpere som ønsker å forbedre løpeteknikken og resultatene sine. Den gir deg tilgang til informasjon om hastighet og distanse, enten du løper på en tredemølle eller i det mest gjørmete terreng.

- Måler hvert steg du tar for å vise løpehastighet og distanse.
- Hjelper deg med å forbedre løpeteknikken din ved å vise løpsfrekvens og steglengde.
- Liten sensor som er lett å feste på skolissene.
- Støtsikker og vanntett, slik at du kan legge ut på de mest krevende løpeturer.

POLAR HASTIGHETSSENSOR BLUETOOTH® SMART

Sykkelhastigheten kan påvirkes av mange faktorer. Syklistens kondisjon er selvsagt én av dem, men værforhold og varierende hellingsgrader i løypa kan også spille en stor rolle. Den mest avanserte måten å måle hvordan disse faktorene påvirker hastigheten din på, er med den aerodynamiske hastighetssensoren.

- Måler gjeldende, gjennomsnittlig og maksimal hastighet.
- Spor din gjennomsnittlige hastighet for å se fremgangen din og ytelsesforbedringer.
- Lett, men robust, og enkel å feste.

POLAR FREKVENSMÅLER BLUETOOTH® SMART

Den mest praktiske måten å måle sykkeløkten din på, er med vår avanserte trådløse frekvensmåler. Den måler sanntidstråkkfrekvens samt gjennomsnittlig og maksimal pedaltråkkfrekvens i omdreininger per minutt, slik at du kan sammenligne teknikken din i gjeldende økt mot tidligere økter.

- Forbedrer sykkelteknikken din og hjelper deg med å identifisere optimal tråkkfrekvens.
- Med forstyrrelsesfrie tråkkfrekvensdata kan du evaluere din individuelle ytelse.
- Aerodynamisk utforming og lav vekt.

WATTMÅLERE FRA TREDJEPARTER

Effekt ved sykling

Klokken måler effektdata under sykkeløkter hvis du kobler klokken til en [wattmåler for sykling](#). Du kan velge wattdataene du vil se i løpet av øktene dine ved å tilpasse treningsvisningene i [sportsprofilinnstillingene](#) i Flow-nettjenesten. Funksjonen [Training Load Pro](#) benytter effektdataene til å beregne muskelbelastning, slik at du også får en muskelbelastningsverdi for sykkeløktene dine når du bruker en separat wattmåler for sykling.

Måling av effekten ved sykling hjelper deg med å følge med på og utvikle sykkelytelsen og pedalteknikken din. I motsetning til puls, er kraftuttaket en absolutt og objektiv verdi som indikerer anstrengelsesnivået. Dette betyr at du også kan

sammenligne effektverdiene dine med andre syklister av samme kjønn og omtrent samme størrelse som deg, eller sammenligne watt per kilogram for et mest mulig pålitelig resultat. Når du ser hvordan pulsen din stemmer overens med effektsonene, får du også et bedre innblikk i treningen din.

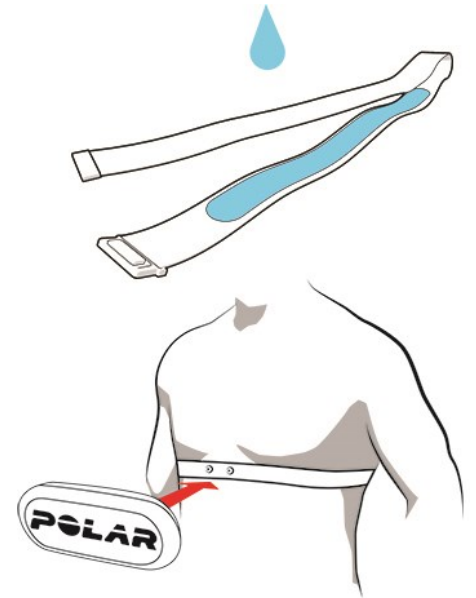
OPPRETTING AV EN TILKOBLING MELLOM SENSORER OG KLOKKEN

Slik kobler du en pulssensor til klokken



Hvis du har på deg en Polar-pulssensor som er koblet til klokken, måler ikke klokken pulsen fra håndledet.

1. Ha på deg den fuktete pulssensoren.
2. Gå til **Generelle innstillinger > Koble til og synkroniser > Koble til annen enhet** på klokken, og trykk på OK.
3. Klokken begynner å søke etter sensoren din.
4. Når pulssensoren er funnet, vises enhets-ID-en, for eksempel **Polar H10 xxxxxxxx**. Trykk på OK for å starte tilkoblingen.
5. **Tilkobling fullført** vises når du er ferdig.



Koble en løpesensor til klokken

1. Gå til **Generelle innstillinger > Koble til og synkroniser > Koble til annen enhet** på klokken, og trykk på OK.
2. Klokken begynner å søke etter sensoren din.
3. Når sensoren er funnet, vises enhets-ID-en. Trykk på OK for å starte tilkoblingen.
4. **Tilkobling fullført** vises når du er ferdig.

Kalibrer løpesensor

Det er to måter å manuelt kalibrere løpesensoren på via hurtigmenyen. Velg en av sportsprofilene for løping og velg deretter **Kalibrer løpesensor > Kalibrer ved å løpe** eller **Kalibreringsfaktor** i hurtigmenyen.

- **Kalibrer ved å løpe:** Start treningsøkten og løp en kjent distanse. Distansen må være over 400 meter. Når du har løpt distansen, kan du trykke på OK for å ta en runde. Angi den virkelige distansen du har løpt, og trykk på OK. Kalibreringsfaktoren har blitt oppdatert.



Vær oppmerksom på at intervalltidtakeren ikke kan brukes under kalibreringen. Hvis du har satt intervalltidtakeren på, vil klokken be deg om å slå den av for å aktivere manuell kalibrering av løpesensor. Du kan slå på tidtakeren fra hurtigmenyen i pausemodus etter kalibrering.

- **Kalibreringsfaktor:** Sett kalibreringsfaktoren manuelt hvis du vet hvilken faktor som gir deg nøyaktig distanse.

Du finner detaljerte anvisninger om manuell og automatisk kalibrering av en løpesensor i [Kalibrer en Polar-løpesensor med Grit X / Pacer / Vantage](#).

Slik kobler du en sykkelsensor til klokken

Før du kobler til en frekvensmåler, en hastighetssensor eller en wattmåler fra en tredjepart, må du kontrollere at sensorene er korrekt installert. Du finner mer informasjon om installasjon i brukerhåndbøkene for sensorene.



Hvis du skal koble til en wattmåler fra en tredjepart, må du kontrollere at du har den nyeste programvaren både på klokken og sensoren. Hvis du har to effektsendere, må du koble til én sender om gangen. Når du har koblet til den første senderen, kan du umiddelbart koble til den andre. Kontroller enhets-ID-en på baksiden av hver sender for å forsikre deg om at du finner de riktige senderne fra listen.

1. Gå til **Generelle innstillinger > Koble til og synkroniser > Koble til annen enhet** på klokken, og trykk på OK.
2. Klokken begynner å søke etter sensoren din. **Frekvensmåler**: Roter pedalene et par ganger for å aktivere måleren. Et blinkende rødt lys på sensoren indikerer at sensoren er aktivert. **Hastighetssensor**: Roter hjulet et par ganger for å aktivere sensoren. Et blinkende rødt lys på sensoren indikerer at sensoren er aktivert. **Wattmåler fra tredjepart**: Roter pedalene for å aktivere senderne.
3. Når sensoren er funnet, vises enhets-ID-en. Trykk på OK for å starte tilkoblingen.
4. **Tilkobling fullført** vises når du er ferdig.

Sykkelinstillinger

1. **Sensor koblet til**: vises. Velg **Sykkel 1**, **Sykkel 2** eller **Sykkel 3**. Bekreft med OK.
2. **Angi hjulstørrelse** vises hvis du koblet til en hastighetssensor eller en wattmåler som måler hastighet. Angi størrelsen, og trykk på OK. Du kan angi størrelsen fra 100 mm til 3999 mm.
3. **Kranklengde**: Angi kranklengden i millimeter. Innstillingen er bare synlig hvis du koblet til en wattmåler.

Måling av hjulstørrelsen

Innstilling av hjulstørrelse er en forutsetning for nøyaktig sykkelinformasjon. Du kan finne hjulstørrelsen på sykkelen på to måter:

Metode 1

- Mål hjulet manuelt for å få et mest mulig nøyaktig resultat.
- Bruk ventilen til å merke av punktet der hjulet er i kontakt med bakken. Trekk en strek langs bakken for å markere dette punktet. Trill sykkelen fremover på flat grunn til hjulet har gjort nøyaktig en runde. Dekket skal være loddrett i forhold til bakken. Trekk en strek til langs bakken ved ventilen for å markere en full runde. Mål avstanden mellom de to strekene.
- For å få helt riktig hjulomkrets må du trekke fra 4 mm for å ta høyde for vekten din på sykkelen.

Metode 2

Se etter diameteren i tommer eller i ETRTO-merket på hjulet. Finn tilsvarende hjulstørrelse i millimeter i høyre kolonne i tabellen.

ETRTO	Hjuldiameter (tommer)	Hjulstørrelsesinnstilling (mm)
25-559	26 x 1,0	1884
23-571	650 x 23C	1909
35-559	26 x 1,50	1947
37-622	700 x 35C	1958
52-559	26 x 1,95	2022
20-622	700 x 20C	2051
52-559	26 x 2,0	2054
23-622	700 x 23C	2070
25-622	700 x 25C	2080
28-622	700 x 28	2101
32-622	700 x 32C	2126
42-622	700 x 40C	2189
47-622	700 x 47C	2220



Hjulstørrelsene i tabellen er veiledende, ettersom hjulstørrelsen avhenger av hjultypen og lufttrykket.

Kalibrering av wattmåler for sykling

Du kan kalibrere sensoren fra hurtigmenyen. Velg først en av sportsprofilene for sykling og aktiver senderen ved å rotere kranken. Velg deretter **Kalibrer wattmåler** på hurtigmenyen, og følg instruksjonene på skjermen for å kalibrere sensoren. Se produsentens instruksjoner for kalibreringsinstruksjoner som er spesifikke for din wattmåler.

Slik sletter du en tilkobling

Slett en tilkobling til en sensor eller mobil enhet på følgende måte:

1. Gå til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Kobl. og synkr. > Tilkoblede enheter**, og trykk på OK.
2. Velg enheten du vil fjerne fra listen, og trykk på OK.
3. **Fjerne tilkobling?** vises. Bekreft ved å trykke på OK.
4. **Tilkobling fjernet** vises etter at du er ferdig.

POLAR FLOW-APPEN

I Polar Flow-appen kan du se en visuell tolkning av trenings- og aktivitetsdata. Du kan også planlegge trening i appen.

TRENINGSDATA

Med Polar Flow-appen kan du enkelt få tilgang til informasjon om tidligere og planlagte treningsøkter og opprette nye treningsmål. Du kan velge å opprette et hurtigmål eller et mål med faser.

Få en kjapp oversikt over treningen din, analyser alle detaljer, og finn ut mer om resultatene dine. Se ukentlige sammendrag av treningen din i treningsdagboken. Du kan også dele treningshøydepunkter med vennene dine ved hjelp av [Bildedelings-](#)funksjonen.

AKTIVITETSDATA

Se detaljer om aktivitetene dine døgnet rundt. Finn ut hvor mye du mangler for å nå det daglige aktivitetsmålet ditt og hvordan du skal nå det. Se skritt, tilbakelagt distanse basert på skritt og antall forbrente kalorier.

SØVNDATA

Følg med på søvnmønsteret ditt for å se om det blir påvirket av endringer i hverdagen, og finn den rette balansen mellom hvile, daglig aktivitet og trening. Med Polar Flow-appen kan du vise søvnmønster, søvnmengde og søvnkvalitet.

Du kan angi ønsket søvntid for å definere målet ditt for søvnmengde per natt. Du kan også vurdere søvnen din. Du får tilbakemeldinger for hvordan du sov basert på søvndata, ønsket søvntid og søvnevurderingen din.

SPORTSPROFILER

Du kan enkelt legge til, fjerne og omorganisere sportsprofiler i Flow-appen. Du kan ha opptil 20 sportsprofiler aktive i Flow-appen og på klokken.

Du finner mer informasjon under [sportsprofiler i Polar Flow](#).

BILDEDELING

Med Flow-appens bildedelingsfunksjon kan du dele bilder med treningsdata på de vanligste sosiale mediene, som Facebook og Instagram. Du kan enten dele et eksisterende bilde eller ta et nytt og tilpasse det med treningsdataene dine. Hvis du slo på GPS-registrering mens du trente, kan du også dele et bilde av treningsruten din.

Klikk på en av de følgende koblingene for å se en video:

[Polar Flow-appen | Dele treningsresultater med et bilde](#)

BEGYNN Å BRUKE FLOW-APPEN

Du kan [konfigurere klokken](#) ved hjelp av en mobil enhet og Flow-appen.

For å komme i gang med Flow-appen laster du den ned til den mobile enheten din fra App Store eller Google Play. Gå til support.polar.com/en/support/Flow_app for brukerstøtte og mer informasjon om bruk av Polar Flow-appen.

Før en ny mobil enhet (smarttelefon, nettbrett) tas i bruk, må den kobles til klokken. Se [Tilkobling](#) for å vite mer.

Klokken synkroniserer automatisk treningsdataene dine med Flow-appen etter økten. Hvis telefonen din er koblet til Internett, synkroniseres aktivitets- og treningsdataene dine også automatisk med Flow-nettjenesten. Bruk av Flow-appen er den enkleste metoden for å synkronisere treningsdataene dine mellom klokken og nettjenesten. Gå til [Synkronisering](#) hvis du vil ha informasjon om synkronisering.

Hvis du vil vite mer om Flow-appen og få instruksjoner, kan du gå til [produktstøttesiden for Polar Flow-appen](#).

POLAR FLOW-NETTJENESTEN

I Polar Flow-nettjenesten kan du planlegge og analysere treningen din i detalj og finne ut mer om ytelsen din. Konfigurer og tilpass klokken slik at den passer perfekt til treningsbehovene dine ved å legge til sportsprofiler og redigere innstillingene deres. Du kan også dele treningsøkter med vennene dine, melde deg på klubbens gruppetreninger og få personlig tilpassede treningsprogrammer for løp.

Polar Flow-nettjenesten viser også prosentvis hvor mye av det daglige aktivitetsmålet ditt du har fullført samt detaljer om aktiviteten din, og hjelper deg med å forstå hvordan de daglige vanene og valgene dine påvirker velværet ditt.

Du kan [konfigurere klokken](#) med en datamaskin på flow.polar.com/start. Du får veiledning for å laste ned og installere FlowSync-programvaren for synkronisering av data mellom klokken og nettjenesten, og for å opprette en brukerkonto for nettjenesten. Hvis du utførte konfigureringen med en mobil enhet og Flow-appen, kan du logge deg på Flow-nettjenesten med påloggingsinformasjonen du opprettet under konfigureringen.

DAGBOK

Under **Dagbok** kan du se daglig aktivitet, søvn, planlagte treningsøkter (treningsmål) samt gjennomgå tidligere treningsresultater.

RAPPORTER

Under **Rapporter** kan du følge med på utviklingen din.

Treningsrapporter er nyttige når skal følge med på treningens fremdrift over lengre perioder. I ukentlige, månedlige og årlige rapporter kan du velge sporten for rapporten. I egendefinerte perioder kan du velge både periode og sport. Velg tidsperioden og sporten for rapporten i nedtrekkslister, og trykk på hjulikonet for å velge dataene du vil vise i rapportgrafen.

Ved hjelp av aktivitetsrapportene kan du følge med på trenden for den daglige aktiviteten din på lang sikt. Du kan velge å vise daglige, ukentlige eller månedlige rapporter. I aktivitetsrapporten kan du også se dine beste dager med tanke på daglig aktivitet, skritt, kalorier og søvn i den valgte tidsperioden.

PROGRAMMER

Polar Løpeprogram er skreddersydd for målet ditt basert på Polar pulssoner og personlig treningsdata og treningsbakgrunn. Programmet er intelligent og tilpasser seg basert på utviklingen din. Polar Løpeprogram finnes for løp på 5 km, 10 km, halvmaraton og maraton og består av to til fem løpeøvelser i uken avhengig av programmet. Det er superenkelt!

Gå til support.polar.com/en/support/flow for brukerstøtte og mer informasjon om bruk av Flow-nettjenesten.

SPORTSPROFILER I POLAR FLOW

Klokken inneholder 14 standard sportsprofiler. I Polar Flow-appen eller -nettjenesten kan du legge til nye sportsprofiler i sportslisten din og redigere innstillingene for dem. Klokken kan inneholde maksimalt 20 sportsprofiler. Hvis du har mer enn 20 sportsprofiler i Polar Flow-appen og -nettjenesten, vil de første 20 i listen overføres til klokken din når du synkroniserer.

Du kan endre rekkefølgen på sportsprofilene ved å dra og slippe dem. Velg sporten du vil flytte, og dra den inn i den ønskede plassen på listen.

Klikk på én av de følgende koblingene for å se en video:

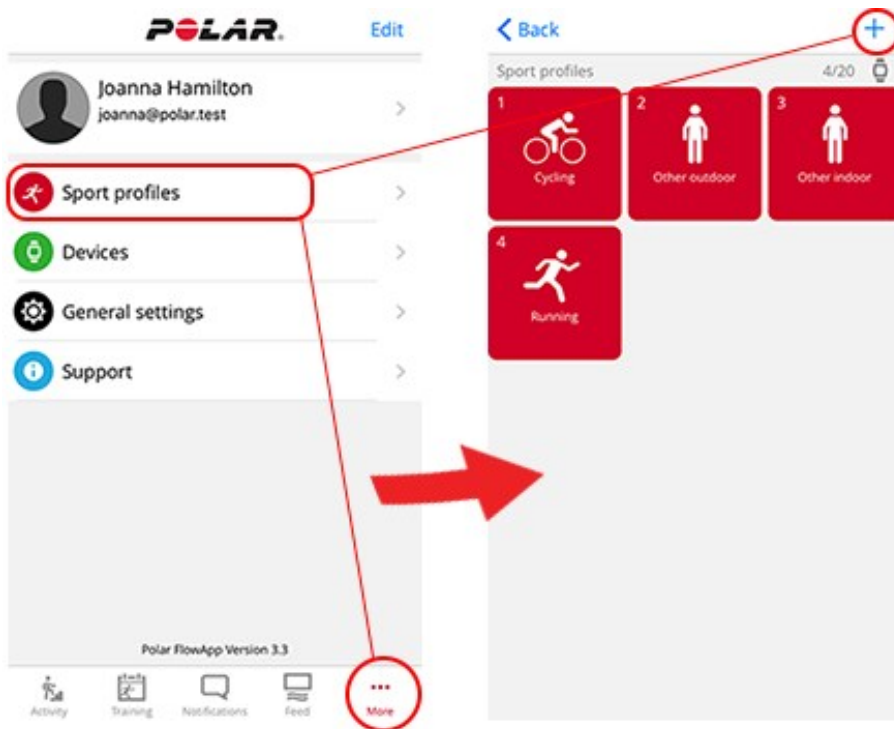
[Polar Flow-appen | Redigere sportsprofiler](#)

[Polar Flow-nettjenesten | Sportsprofiler](#)

LEGG TIL EN SPORTSPROFIL

I Polar Flow-appen:

1. Gå til **Sportsprofiler**.
2. Trykk på plusstegnet øverst til høyre.
3. Velg en sport på listen. Trykk på Ferdig i Android-appen. Sporten legges til i sportsprofillisten din.



I Polar Flow-nettjenesten:

1. Klikk på navnet/profilbildet øverst til høyre.
2. Velg **Sportsprofiler**.
3. Klikk på **Legg til sportsprofil**, og velg sporten på listen.
4. Sportsaktiviteten legges til i sportslisten din.

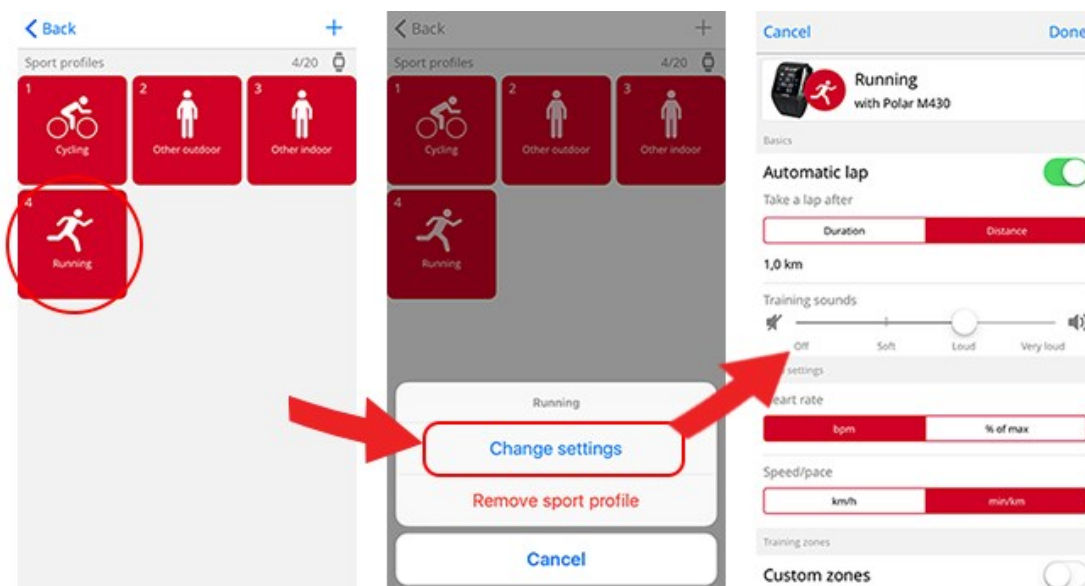


Du kan ikke opprette nye sportsaktiviteter på egen hånd. Sportslisten kontrolleres av Polar, ettersom hver sportsaktivitet har bestemte standardinnstillinger og -verdier, som for eksempel påvirker kaloriberegningen og funksjonen for treningsbelastning og restitusjon.

REDIGER EN SPORTSPROFIL

I Polar Flow-appen:

1. Gå til **Sportsprofiler**.
2. Velg en sport, og trykk på **Rediger innstillinger**.
3. Når du er ferdig, trykker du på Ferdig. Husk å synkronisere innstillingene med klokken.



I Flow-nettjenesten:

1. Klikk på navnet/profilbildet øverst til høyre.
2. Velg **Sportsprofiler**.
3. Klikk på **Rediger** under sporten du vil redigere.

I hver sportsprofil kan du redigere følgende informasjon:

Grunnleggende

- Automatisk etappe (kan settes til varighet eller distansebasert eller slås av)

Hjertefrekvens

- Pulsvisning (Slag per min eller % av maks)
- Puls synlig for andre enheter (Dette betyr at kompatible enheter som bruker trådløs Bluetooth Smart-teknologi, f.eks. treningsutstyr, kan registrere pulsen din. Du kan også bruke klokken i Polar Club-gruppetreninger for å sende pulsen din til Polar Club-systemet.)
- Pulssoneinnstillinger (Med pulssonene kan du enkelt velge og overvåke treningsintensiteter. Hvis du velger Standard, kan du ikke endre pulsgrensene. Hvis du velger Fri, kan alle grensene endres. Standardgrensene for pulssonene beregnes basert på makspulsen din.)

Innstillinger for hastighet/tempo

- Hastighet/tempo-visning (Velg hastighet km/t / mph eller tempo min/km / min/mi)
- Innstillinger for hastighet/tempo (Med hastighets-/temposonene kan du enkelt følge med på hastighet og tempo, avhengig av hva du har valgt. Standardsonene er et eksempel på hastighets-/temposoner for en person med et relativt høyt kondisjonsnivå. Hvis du velger Standard, kan du ikke endre grensene. Hvis du velger Fri, kan alle grensene endres.)

Treningsvisninger

Velg hvilke data du vil se på treningsvisningene mens du trener. Du kan ha totalt åtte forskjellige treningsvisninger per sportsprofil. Treningsvisningene kan ha maksimalt fire forskjellige datafelter.

Klikk på blyantikonet på en eksisterende visning, eller klikk på **Legg til ny visning**.

Bevegelser og tilbakemelding

- Vibrasjonstilbakemelding (Du kan velge å slå vibrering av eller på.)

GPS og høyde

- Automatisk pause: Hvis du vil bruke **Automatisk pause** under treningen, må GPS-funksjonen være satt til **Høy nøyaktighet**, eller du må bruke en Polar-løpesensor. Det legges automatisk inn en pause i øktene dine når du stopper, og øktene gjenopptas automatisk når du starter.
- Velg GPS-registreringsfrekvensen.

Når du er ferdig med sportsprofilinnstillingene, kan du klikke på **Lagre**. Husk å synkronisere innstillingene med klokken.



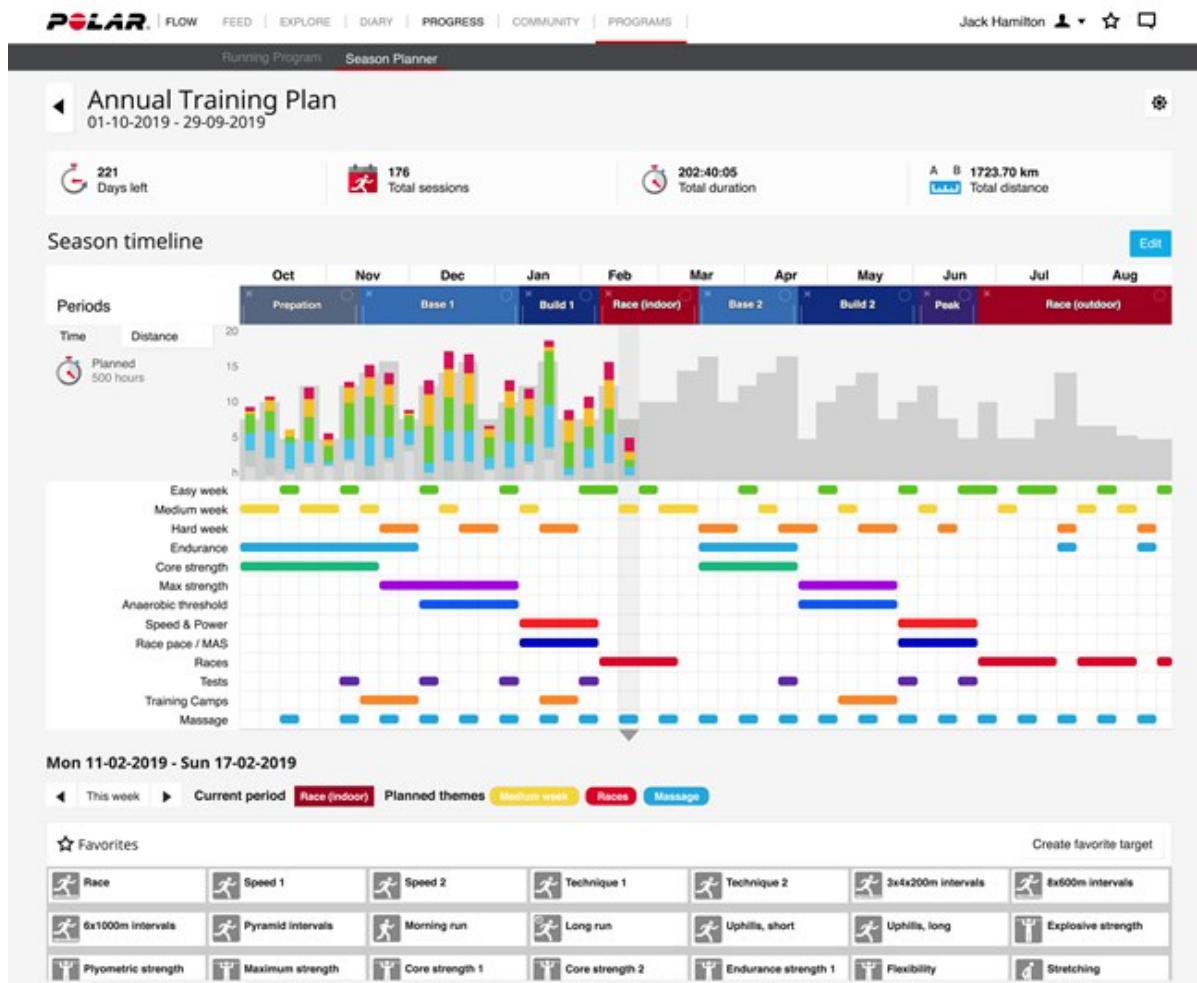
Vær oppmerksom på at i en rekke sportsprofiler for innendørssporter, gruppesporter og lagsporter er innstillingen **Puls synlig for andre enheter** aktivert som standard. Dette betyr at kompatible enheter som bruker trådløs Bluetooth Smart-teknologi, f.eks. treningsutstyr, kan registrere pulsen din. Du kan sjekke hvilke sportsprofiler som har Bluetooth-overføring aktivert som standard, fra [listen over Polar-sportsprofiler](#). Du kan aktivere eller deaktivere Bluetooth-overføring fra sportsprofilinnstillingene.

PLANLEGGJE TRENINGEN

Du kan planlegge treningen din og opprette personlige treningsmål for deg selv i Polar Flow-nettjenesten eller Polar Flow-appen.

LAG EN TRENINGSPPLAN MED SESONGPLANLEGGJEREN

[Sesongplanleggeren](#) i Flow-nettjenesten er et meget bra verktøy for å lage en skreddersydd årlig treningsplan. Uansett hva treningsmålet ditt er, hjelper Polar Flow deg med å lage en omfattende plan for å nå målet. Du finner Sesongplanlegging-verktøyet i **Programmer**-kategorien i Polar Flow-nettjenesten.





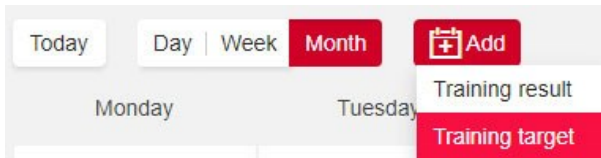
[Polar Flow for Coach](#) er en fri fjernstyrt veilederplattform som lar veilederen din planlegge hver eneste detalj av treningen din fra en full sesongplan til enkeltøkter.

OPPRETT ET TRENINGSMÅL I POLAR FLOW-APPEN OG NETTJENESTEN

Vær oppmerksom på at treningsmålene må synkroniseres med klokken ved hjelp av FlowSync eller Flow-appen før du kan bruke dem. Klokken gir deg veiledning for oppnåelse av målet ditt under treningen.

Slik oppretter du et treningsmål i Polar Flow-nettjenesten:

1. Gå til **Dagbok** og klikk på **Legg til > Treningsmål**.



2. Velg **Sport**, angi **Målnavn** (maksimalt 45 tegn), **Dato** og **Starttid**, samt eventuelle **Merknader** (valgfritt) du vil tilføye, i visningen **Legg til treningsmål**.

Velg deretter typen treningsmål blant følgende:

Varighetsmål

1. Velg **Varighet**.
2. Angi varigheten.
3. Klikk på **Legg til i favoritter** ☆ for å legge til målet i listen over favoritter, hvis du ønsker det.
4. Klikk på **Legg til i dagbok** for å legge målet til i **Dagboken**.

Distansemål

1. Velg **Distanse**.
2. Angi distansen.
3. Klikk på **Legg til i favoritter** ☆ for å legge til målet i listen over favoritter, hvis du ønsker det.
4. Klikk på **Legg til i dagbok** for å legge målet til i **Dagboken**.

Kalorimål

1. Velg **Kalorier**.
2. Angi kalorimengden.
3. Klikk på **Legg til i favoritter** ☆ for å legge til målet i listen over favoritter, hvis du ønsker det.
4. Klikk på **Legg til i dagbok** for å legge målet til i **Dagboken**.

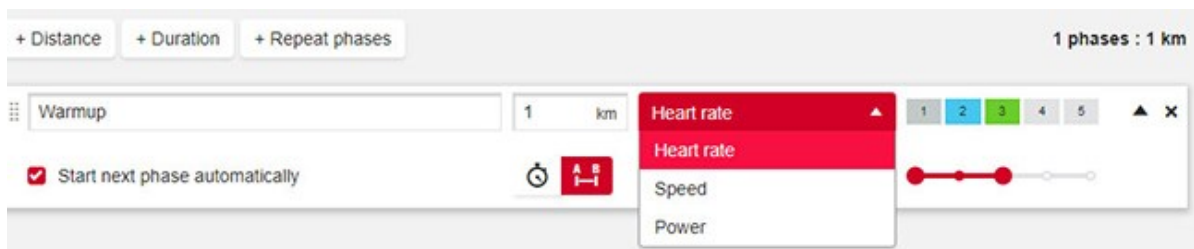
Løpstempomål

1. Velg **Løpstempo**.
2. Oppgi to av de følgende verdiene: **Varighet**, **Distanse** eller **Løpstempo**. Den tredje får du automatisk.
3. Klikk på **Legg til i favoritter** ☆ for å legge til målet i listen over favoritter, hvis du ønsker det.
4. Klikk på **Legg til i dagbok** for å legge målet til i **Dagboken**.

Merk at Løpstempo bare kan synkroniseres med Grit X, Grit X Pro, Pacer, Pacer Pro, V800, Vantage M, Vantage M2, Vantage V og Vantage V2.

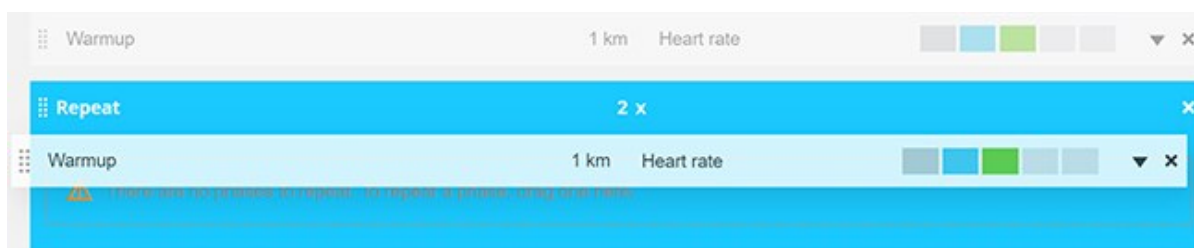
Fasemål


1. Velg **Med faser**.
2. Legg faser til i målet ditt. Klikk på **Varighet** for å legge til en fase basert på varighet, eller klikk på **Distanse** for å legge til en fase basert på distanse. Velg **Navn** og **Varighet/distanse** for hver fase.
3. Merk av i ruten **Start neste fase automatisk** for å endre faser automatisk. Hvis du ikke merker av, må du endre faser manuelt.
4. Velg **fasens intensitet** basert på **puls, hastighet** eller **effekt**.



Effektbaserte fasede treningsmål støttes for tiden bare av Grit X, Grit X Pro, Pacer, Pacer Pro og Vantage V2.

5. Hvis du vil gjenta en fase, velger du **+ Gjenta faser** og drar fasene du vil gjenta, til Gjenta-delen.



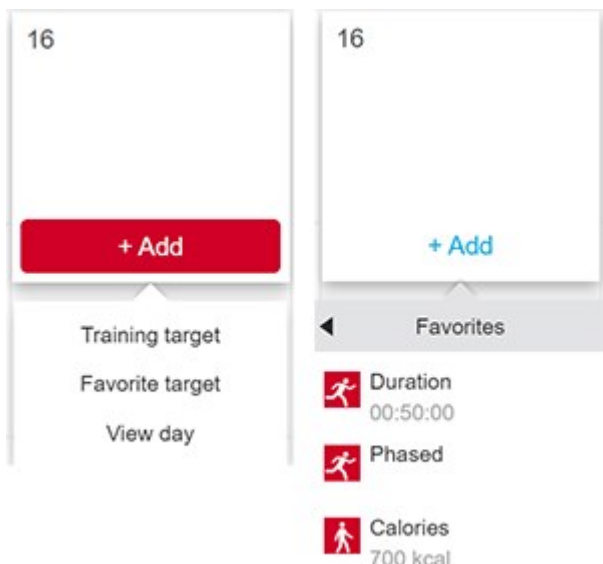
6. Klikk på Legg til i favoritter  for å legge til målet i listen over favoritter.
7. Klikk på **Legg til i dagbok** for å legge målet til i **Dagboken**.

Opprette et mål basert på et favorittreningsmål

Hvis du har opprettet et mål og lagt det til i favorittene dine, kan du bruke det som en mal for lignende mål. Dette gjør det enklere å opprette treningsmål. Du trenger for eksempel ikke å opprette et komplisert treningsmål med faser fra bunnen av hver eneste gang.

Hvis du vil bruke en eksisterende Favoritt, som mal for et treningsmål, kan du følge disse trinnene:

1. Hold markøren over en dato i **Dagboken**.
2. Klikk på **+Legg til > Favorittmål** og velg et mål i **Favoritter**-listen.



3. Favoritten blir lagt til i dagboken, som et planlagt treningsmål for dagen. Standard tid for treningsmål er 18:00 / 6 pm.
4. Klikk på målet i Dagboken og endre det som du vil. Hvis du redigerer målet i denne visningen, endres ikke det opprinnelige Favorittmålet.
5. Klikk på Lagre for å lagre endringene.



Du kan redigere favorittreningsmålene dine og opprette nye via Favoritter-siden. Klikk på  i den øverste menyen for å gå til Favoritter-siden.


SYNKRONISERE MÅLENE MED KLOKKEN

Husk å synkronisere treningsmålene med klokken fra Flow-nettjenesten via FlowSync eller Polar Flow-appen. Hvis du ikke synkroniserer dem, er de bare synlige i dagboken eller Favoritter-listen til Flow-nettjenesten.

Vil du vite mer om å starte treningen med treningsmål, kan du se [Starte en treningsøkt](#).

OPPRETTE TRENINGSMÅL I POLAR FLOW-APPEN

Slik oppretter du treningsmål i Polar Flow-appen:

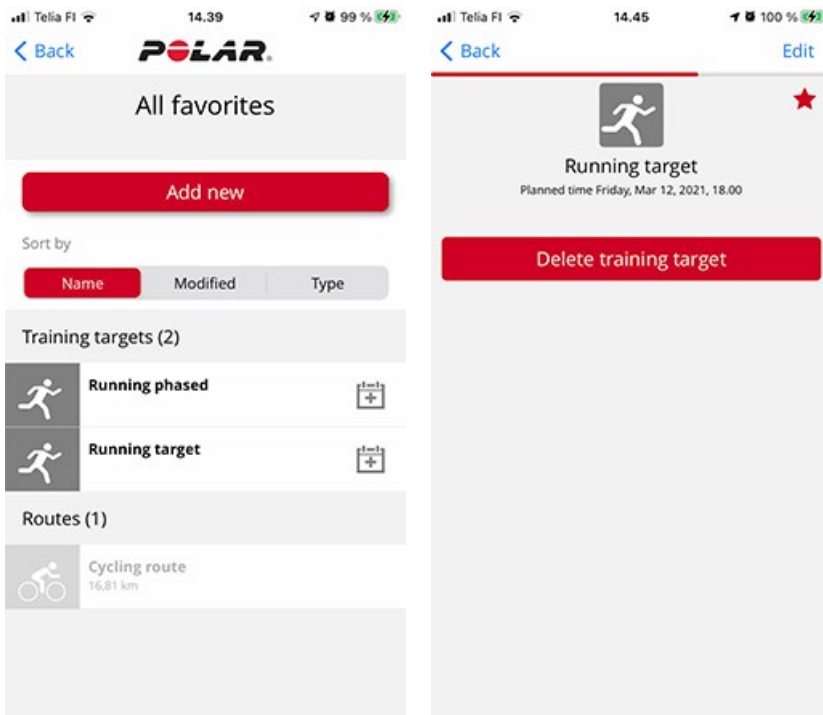
1. Gå til **Trening**, og klikk på  øverst på siden.
2. Velg deretter type treningsmål blant følgende:

Favorittmål

1. Velg **Favorittmål**.
2. Velg ett av de eksisterende treningsmålene eller **Legg til nytt** favorittreningsmål.
3. Trykk på  ved siden av det eksisterende målet for å legge det til i dagboken.
4. Treningsmålet du velger, legges til i treningskalenderen for dagen i dag. Åpne treningsmålet i dagboken for å endre tiden for treningsmålet.
5. Hvis du velger Legg til nytt, kan du opprette et **Hurtigmål**, **Fasemål** eller **Strava Live Segment** eller en **Komoot-rute**.

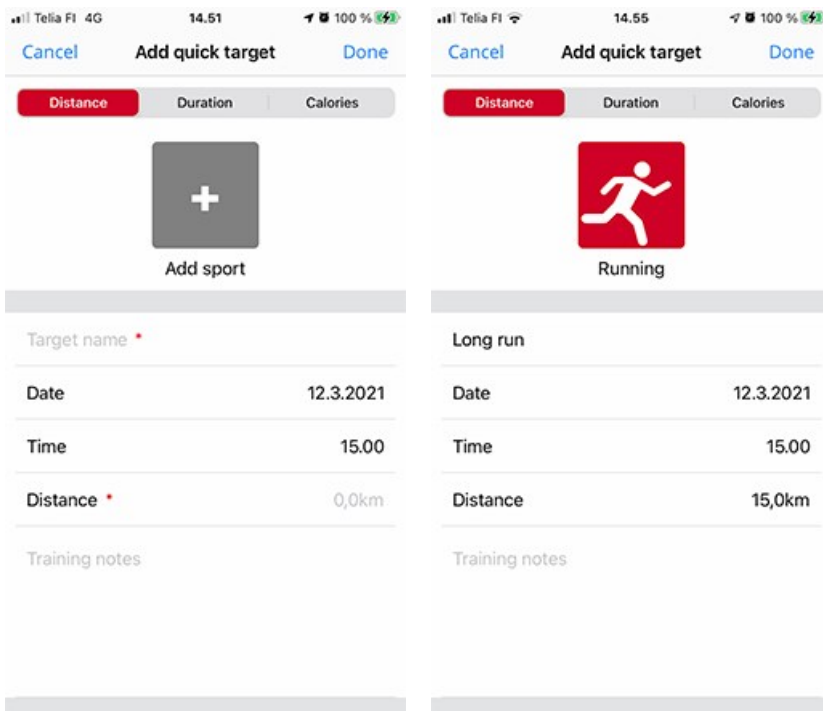


Komoot-rute er bare tilgjengelig på Grit X, Grit X Pro, Pacer Pro og Vantage V2. Strava Live Segment er tilgjengelig på Grit X, Grit X Pro, M460, Pacer, Pacer Pro, V650, V800, Vantage V og Vantage V2.




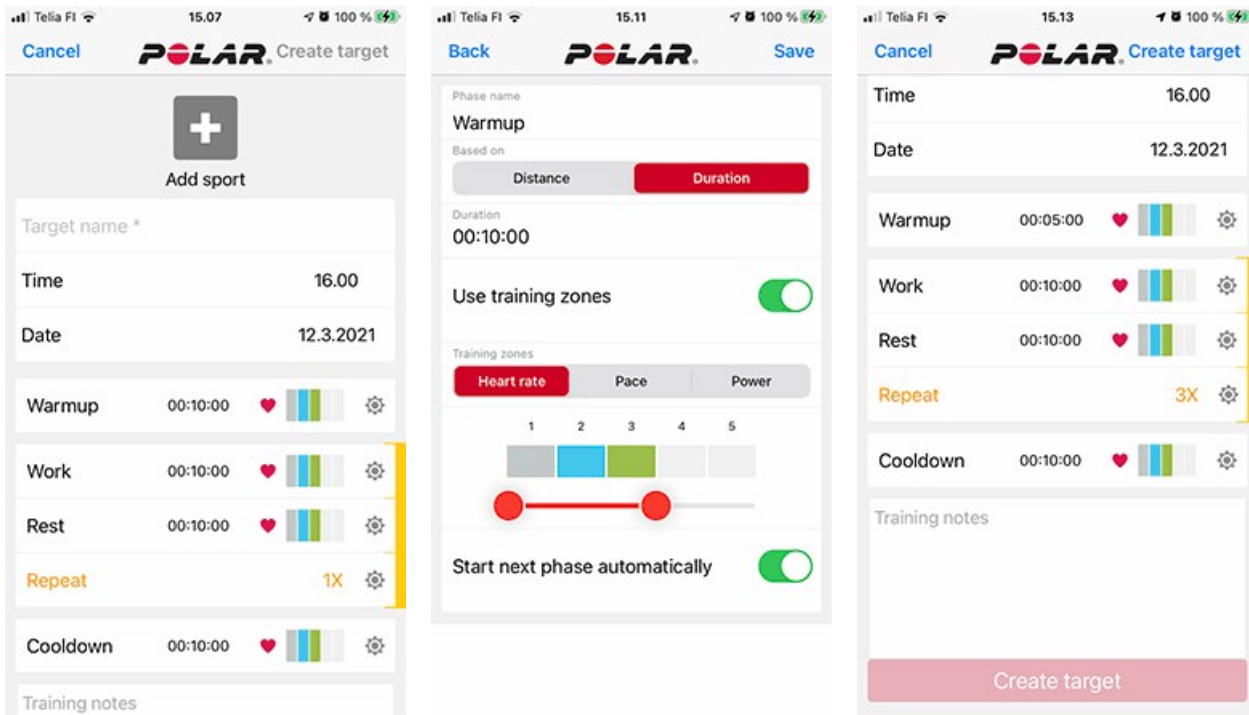
Hurtigmål

1. Velg **Hurtigmål**.
2. Velg dette hvis hurtigmålet er basert på distanse, varighet eller kalorier.
3. Legg til aktivitet.
4. Gi målet et navn.
5. Angi måldistanse, varighet eller antall kalorier.
6. Klikk på **Ferdig** for å legge til målet i treningsdagboken.



Fasemål

1. Velg **Fasemål**.
2. Legg til aktivitet.
3. Gi målet et navn.
4. Angi tid og klokkeslett for målet.
5. Trykk på -ikonet ved siden av fasen du vil endre innstillingene for.
6. Klikk på **Opprett mål** for å legge til målet i treningsdagboken.



Synkroniser klokken med Flow-appen for å flytte treningsmålene til klokken.

FAVORITTER


I **Favoritter** kan du lagre og styre favoritttreningsmålene dine i Flow-nettjenesten og på Flow-appen. Du kan bruke favorittene dine som planlagte treningsmål på klokken. Du finner mer informasjon under [Planlegg treningen din i Flow-nettjenesten](#).

Du kan se maksimalt antall på klokken. Det finnes ingen begrensninger på antall Favoritter i Flow-nettjenesten. Hvis du har mer enn 100 favoritter i Flow-nettjenesten, vil de første 100 i listen overføres til klokken din når du synkroniserer. Du kan endre rekkefølgen på favorittene ved å dra og slippe dem. Velg favoritten du vil flytte, og dra den inn i den ønskede plassen på listen.


LEGG TIL ET TRENINGSMÅL I FAVORITTER:

1. [Opprett et treningsmål](#).
2. Klikk på Favoritter-ikonet  nederst til høyre på siden.
3. Målet er lagt til i favorittene dine.


eller

1. Åpne et eksisterende mål du allerede har opprettet i **Dagbok**.
2. Klikk på Favoritter-ikonet  nederst til høyre på siden.
3. Målet er lagt til i favorittene dine.

REDIGER EN FAVORITT

1. Klikk på Favoritter-ikonet  øverst til høyre ved siden av navnet ditt. Alle favorittreningsmålene dine vises.
2. Klikk på favoritten du vil redigere, og deretter på **Rediger**.
3. Du kan endre sport, målnavn og legge til merknader, samt endre treningsopplysningene om målet. (Du finner mer informasjon i kapittelet om [å planlegge trening](#).) Når du har gjort alle endringene, klikker du på **Oppdater endringene**.

FJERN EN FAVORITT

1. Klikk på Favoritter-ikonet  øverst til høyre ved siden av navnet ditt. Alle favorittreningsmålene dine vises.
2. Klikk på Slett-ikonet øverst til høyre på treningsmålet for å fjerne det fra listen over favoritter.

SYNKRONISERING

Du kan overføre data fra klokken til Polar Flow-appen trådløst via Bluetooth. Eller du kan synkronisere klokken med Polar Flow-nettjenesten ved å bruke en USB-port og FlowSync-programvaren. For å synkronisere data mellom klokken og Flow-appen trenger du en Polar-konto. Hvis du vil synkronisere data fra klokken direkte til nettjenesten i tillegg til Polar-kontoen, trenger du FlowSync-programvaren. Hvis du har konfigurert klokken, har du opprettet en Polar-konto. Hvis du konfigurerte klokken ved hjelp av en datamaskin, har du FlowSync-programvaren på datamaskinen.

Husk å synkronisere å holde dataene dine oppdaterte mellom klokken, nettjenesten og appen uansett hvor enn du måtte befinne deg.

SYNKRONISER MED FLOW-MOBILAPPEN

Før du synkroniserer, må du sørge for:

- At du allerede har en Polar-konto og Flow-appen.
- At Bluetooth er aktivert på mobilenheten, og at flymodus ikke er slått på.
- Du har opprettet en tilkobling mellom klokken og den mobile enheten din. For mer informasjon kan du se [Tilkobling](#).

Slik synkroniserer du dataene dine:

1. Logg deg på Flow-appen, og trykk på og hold nede TILBAKE-knappen på klokken.
2. **Kobler til telefon** vises, etterfulgt av **Kobler til Polar Flow-app**.
3. **Synkr. er fullført** vises når du er ferdig.



Klokken synkroniseres automatisk med Polar Flow-appen en gang i timen hvis telefonen er innenfor Bluetooth-rekkevidde. Den automatiske synkroniseringen gjøres også når du fullfører en treningsøkt eller endrer innstillingene på klokken. Når klokken synkroniseres med Flow-appen, synkroniseres aktivitets- og treningsdataene dine også automatisk med Flow-nettjenesten via en Internett-tilkobling.

Gå til support.polar.com/en/support/Flow_app for brukerstøtte og mer informasjon om bruk av Polar Flow-appen.

SYNKRONISER MED FLOW-NETTJENESTEN VIA FLOWSYNC

For å synkronisere data med Flow-nettjenesten må du ha FlowSync-programvare. Gå til flow.polar.com/start, og last ned og installer den før du prøver å synkronisere.

1. Koble klokken til datamaskinen. Sørg for at FlowSync-programvaren kjører.
2. FlowSync-vinduet åpnes på datamaskinen, og synkroniseringen begynner.
3. Synkr. er fullført vises når du er ferdig.

Hver gang du kobler klokken til datamaskinen, overfører Polar FlowSync-programvaren dataene til Polar Flow-nettjenesten og synkroniserer eventuelle innstillinger du kan ha endret. Hvis synkroniseringen ikke starter automatisk, starter du

FlowSync fra skrivebordsikonet (Windows) eller fra applikasjonsmappen (Mac OS X). Hver gang en firmwareoppdatering er tilgjengelig, blir du varslet av FlowSync og bedt om å installere den.



Hvis du endrer innstillinger i Flow-nettjenesten mens klokken er koblet til datamaskinen, må du trykke på synkroniseringsknappen i FlowSync for å overføre innstillingene til klokken.

Gå til support.polar.com/en/support/flow for brukerstøtte og mer informasjon om bruk av Flow-nettjenesten.

Gå til support.polar.com/en/support/FlowSync for brukerstøtte og mer informasjon om bruk av FlowSync-programvaren.

VIKTIG INFORMASJON

BATTERI

Ved slutten av produktets levetid anbefaler Polar å minimere mulige effekter av avfall på miljøet og menneskelig helse ved å følge lokale reguleringer for avfallshåndtering og, der det er mulig, bruke kildesortering for elektroniske enheter. Ikke kast dette produktet i restavfallet.

LADING AV BATTERIET



Før lading må du kontrollere at det ikke er fukt, støv eller smuss på ladekontaktene på klokken og kabelen. Tørk forsiktig bort eventuell smuss eller fukt. Ikke lad klokken når den er våt.

Klokken har et innvendig, oppladbart batteri. Oppladbare batterier har et begrenset antall ladesykluser. Du kan lade og utlade batteriet mer enn 500 ganger før det skjer en merkbar nedgang i kapasiteten. Antallet ladesykluser varierer også etter bruk og driftsforhold.



Ikke lad batteriet i temperaturer under 0°C eller over 40°C, eller når USB-porten er våt.

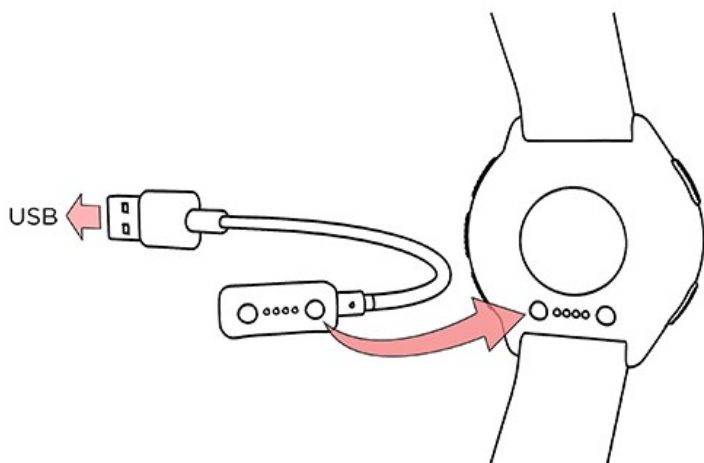
Bruk USB-kabelen som følger med i produktsettet for å lade enheten via USB-porten på datamaskinen.

Du kan lade batteriet via et strømuttak i veggen. Når du lader via et strømuttak, må du bruke en USB-lader (medfølger ikke i produktsettet). Hvis du bruker en USB-strømadapter, må du kontrollere at adapteren er merket med "effekt 5V DC" og at den tilfører minst 500 mA. Bruk kun en USB-strømadapter med tilstrekkelig sikkerhetsgodkjenning (merket med "LPS", "Limited Power Supply", "UL listed" eller "CE").



Hvis du vil lade opp via datamaskinen din, kobler du bare klokken til datamaskinen. Da blir enheten synkronisert med FlowSync samtidig.

1. For å lade klokken din kobler du den til en USB-port eller en USB-lader ved hjelp av kabelen som fulgte med i esken. Kabelen smetter magnetisk på plass.



2. **Lader** vises på displayet.
3. Når batteriikonet er fullt, er klokken fullt oppladet.



Ikke la batteriet være fullt utladet i en lengre periode, og la heller ikke batteriet være fullt oppladet hele tiden. Dette kan påvirke batteriets levetid.

LADING UNDER TRENING

Ikke prøv å lade klokken i løpet av en treningsøkt ved å bruke en bærbar lader, for eksempel en strømbank. Hvis du kobler klokken til en strømkilde under en treningsøkt, lades ikke batteriet. Når klokken er koblet til ladekabelen i løpet av trening, kan svette og fuktighet forårsake rustdannelse og skader på ladekabelen og klokken. Hvis du starter en treningsøkt mens du lader klokken, stopper ladingen.

BATTERISTATUS OG VARSLER

Symbol for batteristatus

Symbolet for batteristatus vises når du vrir på håndleddet for å se på klokken, trykker på knappen for lys i tidsvisning, eller når du går tilbake til tidsvisning fra menyen.

Batterivarsler

- Når batteriets ladenivå er lavt, vises **Lavt batteri. Lad opp.** i tidsmodus. Klokken bør lades opp.
- **Lad opp før trening** vises hvis ladenivået er for lavt for registrering av en treningsøkt.

Varsel om lavt batterinivå under trening:

- **Lavt batteri** vises når batteriets ladenivå begynner å bli lavt. Varselet gjentas hvis ladenivået blir for lavt for måling av puls og GPS-data, og pulsmålingen og GPS-funksjonen slås av.
- Når batterinivået synker til et kritisk nivå, vises **Registrering avsluttet**. Klokken stopper treningsregistreringen og lagrer de personlige treningsdataene.
- Når skjermen er tom, er batteriet oppbrukt, og klokken har gått over i søvnmodus. Lad klokken. Hvis batteriet er helt tomt, kan det ta en stund før ladeanimasjonen vises på displayet.

Når skjermen er tom, er batteriet oppbrukt, og klokken har gått over i søvnmodus. Lad klokken. Hvis batteriet er helt tomt, kan det ta en stund før ladeanimasjonen vises på displayet.

Driftstiden avhenger av mange faktorer, for eksempel temperaturen i miljøet der du bruker klokken, funksjonene og sensorene du bruker, samt batteriets alder. Hyppig synkronisering med Flow-appen vil også redusere batteriets levetid. Driftstiden reduseres betydelig i temperaturer langt under frysepunktet. Hvis du har på deg klokken under ytterjakken, bidrar du til å holde den varmere og dermed øke driftstiden.

TA VARE PÅ KLOKKEN

Som med alle andre elektroniske enheter, bør du rengjøre og behandle Polar-klokken din med varsomhet. Instruksjonene nedenfor vil hjelpe deg med å oppfylle garantikravene, holde enheten i god stand og unngå problemer med lading eller synkronisering.

HOLD KLOKKEN REN

Vask klokken med mildt såpevann under rennende vann etter hver treningsøkt. Tørk av den med et mykt håndkle.

Hold ladekontaktene på klokken og kabelen rene for å sikre problemfri lading og synkronisering.

Før lading må du kontrollere at det ikke er fukt, støv eller smuss på ladekontaktene på klokken og kabelen. Tørk forsiktig bort eventuell smuss eller fukt. **Ikke lad klokken når den er våt eller fuktig av svette.**

Hold ladekontaktene på klokken rene for å beskytte klokken mot oksidering og andre potensielle skader som følge av skitt og saltvann (f.eks. svette eller sjøvann). Den beste måten å holde ladekontaktene rene på, er å skylle klokken med lunkent springvann etter hver treningsøkt. Klokken er vanntett, og du kan skylle den under rennende vann uten å skade de elektroniske komponentene.

Ta godt vare på den optiske pulssensoren

Pass på at du ikke får skraper på det optiske sensorområdet på bakdekselet. Skraper og skitt vil redusere ytelsen under pulsmåling fra håndleddet.

Unngå bruk av parfyme, fuktighetskrem, solkrem eller insektmiddel på huden der du bruker klokken. Hvis klokken kommer i kontakt med noen av disse eller andre kjemikalier, må du vaske den med mildt såpevann og skylle grundig under rennende vann.

OPPBEVARING

Oppbevar treningsenheten på et tørt og kjølig sted. Ikke oppbevar den i fuktige omgivelser, i materialer som ikke puster (plastpose eller treningsbag) eller sammen med ledende materialer (våte håndklær). Treningsenheten må ikke utsettes for direkte sollys over lengre tid, for eksempel ved å ha den liggende i bilen eller montert på sykkelstellet. Vi anbefaler at treningsenheten legges til lagring med delvis eller fullt oppladet batteri. Batteriet tappes gradvis ved lagring. Hvis treningsenheten skal legges til lagring i mange måneder, anbefaler vi at den lades opp igjen etter et par måneder. Dette vil forlenge levetiden på batteriet.

Ikke la enheten ligge i ekstrem kulde (under -10 °C) og varme (over 50 °C) eller i direkte sollys.

SERVICE

I løpet av garantiperioden på to (2) år anbefaler vi at service på utstyret, bortsett fra skifte av batteri, bare utføres av et godkjent Polar Central-servicesenter. Garantien dekker ikke skade eller følgeskade forårsaket av service som ikke er godkjent av Polar Electro. Gå til Begrenset internasjonal [Polar-garanti](#) hvis du vil ha mer informasjon.

Hvis du vil ha kontaktinformasjon og adresser til alle Polar-servicesentre, kan du gå til support.polar.com og landspesifikke nettstedet.

FORHOLDSREGLER

Polar-produktene (treningsenheter, aktivitetsmålere og tilbehør) er utviklet for å vise nivået av fysiologisk belastning og restitution i løpet av og etter en treningsøkt. Polar-treningsenhetene og -aktivitetsmålerne måler pulsen og/eller registrerer aktiviteten din. Polar-treningsenheter med integrert GPS viser hastighet, distanse og stedsinformasjon. Med kompatibelt tilleggsutstyr fra Polar kan treningsenheter fra Polar vise hastighet og distanse, stegfrekvens, posisjon og effekt. Gå til www.polar.com/en/products/accessories for å se en fullstendig liste over kompatibelt tilbehør. Polar-treningsenheter med barometrisk trykksensor måler høyde og andre variabler. Den er ikke beregnet til annen bruk. Polar-treningsenheter bør ikke brukes til innhenting av miljødata som krever profesjonell eller industriell nøyaktighet.

FORSTYRRELSER UNDER TRENING

Elektromagnetisk forstyrrelse og treningsutstyr

Forstyrrelser kan forekomme i nærheten av elektrisk utstyr. WLAN-basestasjoner kan også forårsake forstyrrelser når du trener med treningsenheten. Beveg deg bort fra mulige støykilder for å unngå ustadige målinger eller feil.

Treningsutstyr med elektroniske eller elektriske komponenter, for eksempel LED-display, motorer og elektriske bremsere, kan forårsake forstyrrelser. For å løse disse problemene kan du prøve følgende:

1. Fjern pulssensorstroppen fra brystet, og bruk treningsutstyret på vanlig måte.
2. Flytt på treningsenheten til du finner et område der den ikke viser forstyrrelser eller blinker med hjertesymbolet. Forstyrrelsene er ofte verst rett foran displaypanelet på utstyret, mens venstre eller høyre side av displayet kan være relativt fritt for forstyrrelser.
3. Ta på deg pulssensorstroppen igjen og hold treningsenheten i dette støyfrie området så mye som mulig.

Hvis treningsenheten fortsatt ikke fungerer med treningsutstyret, kan det være at det avgir for mye elektrisk støy til at trådløs hjerterefrekvensmåling er mulig.

HELSE OG TRENING

Trening kan medføre en viss risiko. Før du starter et regelmessig treningsprogram, anbefaler vi at du svarer på følgende spørsmål om din helsetilstand. Hvis du svarer ja på noen av spørsmålene, bør du kontakte lege før du påbegynner treningen.

- Har du vært fysisk inaktiv de siste fem årene?
- Har du høyt blodtrykk eller høyt kolesterolinnhold i blodet?
- Tar du blodtrykks- eller hjertemedisiner?
- Har du tidligere hatt pusteproblemer?
- Har du symptomer på noen sykdom?
- Er du i en rekonvalesensperiode etter alvorlig sykdom eller medisinsk behandling?
- Bruker du pacemaker eller annen implantert elektronisk enhet?
- Røyker du?
- Er du gravid?

I tillegg til treningsintensitet må du være klar over at medisiner for hjerte, blodtrykk, psykiske lidelser, astma, pustebesvær med mer, noen energidrikker, alkohol og nikotin, også kan påvirke hjerterytmen.

Det er viktig å lytte til kroppens signaler mens du trener. **Hvis du føler uventet smerte, eller du føler deg svært sliten under trening, anbefales det at du avslutter treningen eller fortsetter med lettere intensitet.**

Obs! Hvis du bruker pacemaker eller annen implantert elektronisk enhet, kan du bruke Polar-produkter. I teorien skal ikke Polar-produkter kunne forårsake forstyrrelser på pacemakere. I praksis finnes det ingen dokumentasjon som kan tyde på at noen noensinne har opplevd forstyrrelser. På grunn av det store mangfoldet av utstyr som er tilgjengelig, kan vi imidlertid ikke utstede en offisiell garanti om at våre produkter er egnet til bruk med alle pacemakere eller annet implantert utstyr. Hvis du er i tvil, eller du opplever uvanlige symptomer mens du bruker Polar-produktene, råder vi deg til å konsultere lege eller kontakte produsenten av det implanterte utstyret for å verifisere sikkerheten i ditt tilfelle.

Hvis du er allergisk mot noen av stoffene som kommer i kontakt med huden din, eller du har mistanke om en allergisk reaksjon på grunn av produktet, sjekker du de oppførte materialene i [Tekniske spesifikasjoner](#). Hvis du får hudreaksjoner, må du slutte å bruke produktet og oppsøke lege. Informer også Polar Kundeservice om hudreaksjonen din. For å unngå at huden din reagerer på pulssensoren kan du bære den utenpå en skjorte, men fukt skjorten godt under elektrodene for å sikre at sensoren fungerer uten feil.



Den kombinerte virkningen av fukt og intens slitasjekontakt kan forårsake at noe av fargen smitter av overflaten på pulssensoren eller reimen og setter flekker på lyse klær. Den kan også forårsake at klær mister mørkere farge, noe som kan føre til flekker på treningsenheter i lysere farger. For å bevare gløden til lysere treningsenheter i årene som kommer, må du passe på at klærne du bruker mens du trener, ikke smitter fargen sin. Hvis du bruker parfyme, fuktighetskrem, solkrem eller insektmiddel på huden, må du sørge for at det ikke kommer i kontakt med treningsenheten eller pulssensoren. Hvis du trener i kalde omgivelser (–20 °C til –10 °C) anbefaler vi at du fester treningsenheten under jakkeermet, direkte på huden.

ADVARSEL – OPPBEVAR BATTERIER UTENFOR BARNES REKKEVIDDE

Polar pulssensorer (for eksempel H10 og H9) inneholder et knappcellebatteri. Hvis et knappcellebatteri svelges, kan det forårsake alvorlige indre brannskader i løpet av kun 2 timer og føre til død. **Hold nye og brukte batterier utenfor barns rekkevidde.** Hvis batterihuset ikke kan lukkes forsvarlig, må du slutte å bruke produktet og holde det utenfor barns rekkevidde. **Hvis du tror at batteriene kan være svelget eller befinne seg inne i en del av kroppen, må du søke akutt legehjelp.**

Sikkerheten din er viktig for oss. Formen på Polar løpesensor med Bluetooth® Smart er utformet for å minimere sjansen for at den skal feste seg i noe. Vær allikevel varsom når du løper med løpesensoren i naturen.

SLIK BRUKER DU POLAR-PRODUKTET DITT TRYGT

Polar tilbyr kunder [minimum fem år produktstøtte](#) fra datoen da produktet kom på markedet. Produktstøtte omfatter nødvendige firmware-oppdateringer til Polar-enheter og feilretting av kritiske svakheter når det er nødvendig. Polar følger hele tiden med på kjente svakheter. Oppdater Polar-produktet ditt regelmessig og med en gang Polar Flow-appen eller Polar FlowSync-programvaren informerer om at det finnes en ny programvareversjon.

Data om treningsøkter og andre data som er lagret på Polar-enheten, inneholder sensitive opplysninger om deg, som navnet ditt, fysiske opplysninger, generell helse og posisjon. Posisjonsdata kan brukes til å spore deg når du er ute og trener og til å finne ut hvilke ruter du vanligvis bruker. Dette er grunner til at du bør være ekstra forsiktig når du skal oppbevare klokken når du ikke bruker den.

Hvis du bruker telefonvarsler på en håndledds-enhet, må du være oppmerksom på at meldinger fra bestemte apper vil bli vist på håndleddsdisplayet. De nyeste meldingene kan også vises på enhetsmenyen. For å sikre at personlige meldinger holdes konfidensielle, bør du la være å bruke telefonvarslerfunksjonen.

Før du leverer enheten til en tredjepart for testing, eller før du selger den, er det viktig å tilbakestille enheten til fabrikkinnstillinger og å fjerne enheten fra Polar Flow-kontoen din. En tilbakestilling til fabrikkinnstillinger kan gjøres via FlowSync-programvaren på en datamaskin. En tilbakestilling til fabrikkinnstillinger sletter enhetsminnet, og enheten kan ikke knyttes til opplysningene dine lenger. For å fjerne enheten fra Polar Flow-kontoen din, logger du på Polar Flow-nettjenesten, velger produkter og klikker på «Fjern»-knappen ved siden av produktet du ønsker å fjerne.

De samme treningsøktene lagres også på mobilenheten din med Polar Flow-appen. Hvis du ønsker ytterligere beskyttelse, kan du slå på forskjellige sikkerhetsalternativer på mobilenheten, for eksempel ekstra sikker autentisering og enhetskryptering. Se brukerhåndboken til mobilenheten for å få instruksjoner om hvordan du slår på disse alternativene.

Når du bruker Polar Flow-nettjenesten, anbefaler vi at du bruker et passord som inneholder 12 tegn eller mer. Hvis du bruker Polar Flow-nettjenesten på en offentlig datamaskin, må du huske å slette hurtigminnet og historikken i nettleseren for å hindre andre i å få tilgang til kontoen din. I tillegg må du ikke tillate at nettleseren på datamaskinen får lagre eller huske passordet til Polar Flow-nettjenesten dersom den ikke er din private datamaskin.

Alle sikkerhetsproblemer kan rapporteres til security@polar.com eller til Polar Kundeservice.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

PACER PRO

Batteritype:

265 mAh Li-Pol oppladbart batteri

Driftstid:

Batteritid opptil 35 t i treningsmodus (GPS og pulsmåling fra håndleddet) eller opptil 7 dager i klokkemodus med kontinuerlig pulsmåling. Mange [strømsparingsalternativer](#) er tilgjengelig.

De mange strømsparingsalternativene gir deg opptil 100 timer i treningsmodus.

Driftstemperatur:

-10 °C til +50 °C

Materialer i enheten:

Carbon Gray, Midnight Blue, Autumn Maroon og Aurora Green:

Enhet: ABS + GF, aluminium, Corning Gorilla Glass 3, rustfritt stål, PMMA

Reim: Silikon, PA+GF, aluminiumspenne

Snow White

Enhet: ASA + GF, aluminium, Corning Gorilla Glass 3, rustfritt stål, PMMA

Reim: Silikon, PA+GF, aluminiumspenne

Materialer i reim-adapteren:

Dark gray, blå: ABS + GF, silikon, rustfritt stål

Hvit: ASA + GF, silikon, rustfritt stål

Materialer for tilbehørsreimer:

Se [Polar tilbehør](#).

Materialer i USB-kabelen:

PA, N52 NdFeB (sinkbelagt), Brass 6801 (gullbelagt), TPE, borrelås, PBT, messing

Klokkens nøyaktighet:

Bedre enn $\pm 0,5$ sekunder/dag ved en temperatur på 25 °C

GNSS-nøyaktighet:

Distanse ± 2 %

Gjennomsnittlig rutepresisjon: 5 m

Dette er verdier som er oppnådd i åpne områder uten boligblokker eller trær som kan være til hinder for satellittsignaler. Du kan få slike verdier i byområder eller i skogen, men disse verdiene kan variere.

GNSS-registreringsfrekvens

1 sekund (kan endres til 1 eller 2 minutter i [strømsparingsinnstillingene](#))

Høydeoppløsning:

1 m

Stignings-/nedstigningsoppløsning:

5 m

Maksimal høyde:

9000 m / 29525 ft

Måleområde for puls:

15–240 bpm

Gjeldende hastighetsvisningsområde:

0-399 km/t 247,9 mph

(0–36 km/t eller 0–22,5 mph (ved måling av hastighet med Polar løpesensor)

Vanntetthet:

WR50

Minnekapasitet:

Opptil 90 timers trening med GPS og pulsmåling avhengig av språkinnstillingene

Skjerm

Alltid påslått fargeskjerm. Gorilla glasslinse (1,1 mm tykt) med antifingeravtrykksbelegg. Størrelse 1,2", oppløsning 240 x 240.

Bruker trådløs Bluetooth®-teknologi.

Radioutstyret benytter 2,402–2,480 GHz ISM-frekvensbånd og 5 mW maksimumseffekt.

Fusjonsteknologien i Polar Precision Prime optiske pulssensor tilfører en svært liten og ufarlig strømmengde til huden din for å måle kontakten mellom apparatet og håndleddet ditt. På den måten oppnås større nøyaktighet i målingen.

POLAR FLOWSYNC-PROGRAMVARE

For å bruke FlowSync-programvaren må du ha en datamaskin med Microsoft Windows eller Mac OS-operativsystem, Internett-tilkobling og en ledig USB-port.

Sjekk den nyeste informasjonen om kompatibilitet på support.polar.com.

KOMPATIBILITET FOR POLAR FLOW-MOBILAPPEN

Sjekk den nyeste informasjonen om kompatibilitet på support.polar.com.

VANNTETTHETEN TIL POLAR-PRODUKTER

De fleste Polar-produkter kan brukes under svømming. De er imidlertid ikke utviklet som dykkeinstrumenter. For å opprettholde vanntettheten må du ikke trykke på knappene på enheten under vann.

Polar-enheter med pulsmåling fra håndleddet er egnet til svømming og bading. De vil registrere aktivitetsdata basert på håndleddbevegelsene dine mens du svømmer. I testene har vi imidlertid oppdaget at pulsmåling fra håndleddet ikke fungerer optimalt i vann, så vi kan ikke anbefale pulsmåling fra håndleddet til svømming.

I klokkebransjen indikeres vanntetthet vanligvis i meter, noe som betyr det statiske vanntrykket på den aktuelle dybden. Polar bruker det samme indikasjonssystemet. Vanntettheten til Polar-produktene er testet i henhold til den internasjonale standarden **ISO 22810** eller **IEC60529**. Alle Polar-enheter med vanntetthetsindikasjon er testet for vanntrykktoleranse før levering.

Polar-produktene deles inn i fire kategorier med hensyn til vanntetthet. Se baksiden av ditt Polar-produkt for å finne vanntetthetskategorien, og sammenligne den med diagrammet nedenfor. Vær oppmerksom på at disse definisjonene ikke nødvendigvis gjelder for produkter fra andre produsenter.

Ved undervannsaktiviteter vil det dynamiske trykket som genereres av bevegelsene i vannet, være høyere enn det statiske trykket. Dette betyr at bevegelse av produktet under vann utsetter det for høyere trykk enn om produktet ble holdt stasjonært.

Merking på baksiden av produktet	Vannsprut, svette, regndråper osv.	Bading og svømming	Fridykking med snorkel (uten luftflasker)	Scubadykking (med luftflasker)	Vanntetthetskarakteristikker
Vanntett IPX7	OK	-	-	-	Ikke vask med vann under trykk. Beskyttet mot vannsprut, regndråper osv. Referansestandard: IEC60529.
Vanntett IPX8	OK	OK	-	-	Minimum for bading og svømming. Referansestandard: IEC60529.
Vanntetthet Vanntett 20/30/50 meter Egnet til svømming	OK	OK	-	-	Minimum for bading og svømming. Referansestandard: ISO22810.
Vanntett til 100 meter	OK	OK	OK	-	For hyppig bruk i vann, men ikke scubadykking. Referansestandard: ISO22810.

INFORMASJON OM FORSKRIFTER



Dette produktet er i samsvar med direktivene 2014/53/EU, 2011/65/EU og 2015/863/EU. Den relevante samsvarserklæringen og annen informasjon om forskrifter for hvert enkelt produkt finner du på www.polar.com/en/regulatory_information.



Denne overkryssede avfallsbeholderen viser at Polar-produkter er elektronisk utstyr, som er omfattet av direktivet 2012/19/EU fra EU-parlamentet og av direktivet om elektrisk og elektronisk avfall (WEEE), og at batterier og akkumulatører som brukes i produktene, omfattes av direktivet 2006/66/EC fra EU-parlamentet og av direktivet fra 6. september 2006 om batterier og akkumulatører og denne typen avfallsprodukter. Disse produktene, samt batterier/akkumulatører i Polar-produktene, skal derfor avhendes separat i EU-land. Polar oppfordrer deg til å minimere mulige effekter fra avfall på miljøet og menneskers helse også utenfor EU ved å følge lokale forskrifter for avhending av avfall, og når det er mulig, å avlevere produktavfall ved egne avfallsmottak for elektronisk avfall. Batterier og akkumulatører bør også avleveres til egnede spesialmottak.

For å se klokke-spesifikke forskriftsetiketter går du til **Innstillinger > Generelle innstillinger > Om klokken**.

BEGRENSET INTERNASJONAL POLAR-GARANTI

- Polar Electro Oy utsteder en begrenset internasjonal garanti for Polar-produkter. For produkter som selges i USA eller Canada, utstedes garantien av Polar Electro, Inc.
- Polar Electro Oy/Polar Electro Inc. garanterer overfor opprinnelig forbruker/kjøperen av Polar-produktet, at produktet skal være fritt for materialfeil og fabrikkasjonsfeil i to (2) år fra kjøpsdato, med unntak av håndleddsreim laget av silikon eller plast, som dekkes av en garantiperiode på ett (1) år fra kjøpsdato.
- Garantien dekker ikke vanlig forringelse av batteriet eller annen vanlig slitasje, skade forårsaket av feilaktig bruk, misbruk, ulykker eller manglende overholdelse av forholdsreglene, feil/mangelfullt vedlikehold, kommersiell bruk, ødelagt, sprukket eller ripete klokkehus/display, og heller ikke tekstilarmbånd eller håndleddsreim av tekstil eller lær, elastisk stropp (f.eks. bryststropp for pulssensor) eller sportstøy fra Polar.

- Garantien dekker heller ikke skader, tap, kostnader eller utgifter, det være seg direkte, indirekte eller tilfeldige, avledede eller spesielle, som har sitt utspring i produktet eller som kan knyttes til det.
- Garantien dekker ikke produkter som er kjøpt brukt.
- I løpet av garantiperioden repareres et defekt produkt eller produktet byttes ut mot et nytt hos et godkjent Polar Central Service, uansett hvilket land det ble kjøpt i.
- Garantien som er utstedt av Polar Electro Oy/Inc., påvirker ikke forbrukerens lovbestemte rettigheter i henhold til gjeldende nasjonale eller statlige bestemmelser og heller ikke forbrukerens rettigheter i forhold til forhandleren basert på salgs-/kjøpskontrakt.
- Du bør ta vare på kvitteringen som kjøpsbevis!
- Garantien for et hvilket som helst produkt er begrenset til land der produktet opprinnelig ble markedsført av Polar Electro Oy/Inc.

Produsert av Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 KEMPELE, Finland www.polar.com.

Polar Electro Oy er et ISO 9001:2015-sertifisert selskap.

© 2022 Polar Electro Oy, 90440 KEMPELE, Finland. Med enerett. Ingen deler av denne brukerhåndboken kan brukes eller reproduseres i noen form eller på noen måte uten skriftlig forhåndstillatelse fra Polar Electro Oy.

Navnene og logoene i denne brukerhåndboken eller på pakningen til dette produktet er varemerker tilhørende Polar Electro Oy. Navnene og logoene som er merket med et ®-symbol i denne brukerhåndboken eller på pakningen til dette produktet, er registrerte varemerker tilhørende Polar Electro Oy. Windows er et registrert varemerke tilhørende Microsoft Corporation, og Mac OS er et registrert varemerke tilhørende Apple Inc. Bluetooth®-ordmerket og -logoene er registrerte varemerker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og enhver bruk av slike merker av Polar Electro Oy, er underlagt lisens.

ANSVARFRASKRIVELSE

- Materialet i denne brukerhåndboken er kun til opplysning. Produktene den beskriver, kan endres uten forvarsel i henhold til produsentens vedvarende utviklingsprogram.
- Polar Electro Inc./Polar Electro Oy gir ingen garantier med hensyn til denne brukerhåndboken eller produktene beskrevet i denne.
- Polar Electro Oy / Polar Electro Inc. står ikke ansvarlige for skader, tap, kostnader eller utgifter, det være seg direkte, indirekte eller tilfeldige, avledede eller spesielle, som har sitt utspring i denne brukerhåndboken eller som er knyttet til bruken av dette materialet eller til produktene som er beskrevet i brukerhåndboken.

1.0 NO 07/2022