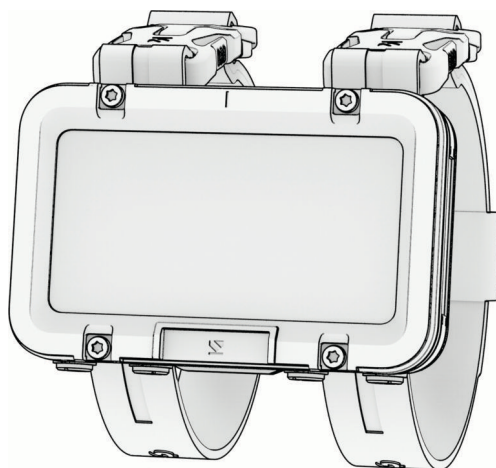


GARMIN®

DESCENT™ X50i

Dive Computer



Användarhandbok

Innehållsförteckning

Introduktion..... 4

Komma igång.....	4
Översikt över enheten.....	4
Kontroll.....	4
Så här använder du ficklampan.....	5

Dykning..... 6

Varning.....	0
Dykvarningar.....	6
Varning.....	0
Dykvarningar.....	6
Dyklägen.....	7
Pooldyk-läge.....	7
Dykinställning.....	7
Avancerade inställningar för dykläge.....	8
Ställa in andningsgaser.....	8
Ställa in en anpassad dykvarning.....	8
Ange PO2-tröskelvärden.....	9
Ställa in CCR-setpoints.....	9
Anpassa datasidorna.....	9
Tid för flygförbud.....	10
Dykgenvägar.....	10
Luftintegrering.....	10
Aktivera transceivern från strömsparläge.....	10
Para ihop en transceiver med en Descent™ dykdator.....	10
Inställningar för dyknätverk och luftintegrering.....	11
Skicka dykarmeddelanden.....	12
Begära dykarhjälp.....	12
Uppdatera transceiverns programvara med hjälp av dykdatorn.....	12
Bojen Descent™ S1.....	13
Navigera till bojen.....	13
Dykdatasidor.....	14
Datasidor för sportdyk och techdyk.....	14
CCR-datasidor.....	15
Datasidor för djupmätare.....	15
Dyka.....	16
Navigera med dykkompassen.....	16
Använda stoppur på djupmätare.....	17
Visa transceiverdata under ett dyk..	17

Växla gaser under en dykning.....	18
Växla mellan CC- och OC-dyk för en bailout-procedur.....	18
Utföra ett säkerhetsstopp.....	19
Utföra ett dekompressionsstopp....	19
Visa ditt dynamiska djup.....	20
Visa kartan under ett dyk.....	21
Markera en dykhändelse.....	21
Visa appen för ytintervall.....	21
Visa appen för dyklogg.....	21
Dykplanering.....	22
Beräkna NDL-tid.....	22
Beräkna andningsgasen.....	22
Skapa en dekompressionsplan.....	22
Använda dekompressionsplaner....	23
Hitta närliggande dykplatser.....	23
Höjddykning.....	23
Dykvarningar.....	23
Transceivervarningar.....	25
Bojvarningar.....	26
Aktivera varningar vid förlorad kontakt med dyktillbehör.....	26
Kompatibilitet med dykprodukter och funktioner.....	26
Om SubWave™ teknik.....	27
Dykterminologi.....	27

Karta..... 28

Visa kartan.....	28
Spara eller navigera till en plats på kartan.....	28
Redigera och ta bort en sparad plats.....	28
Navigera till en sparad plats.....	28
Kartinställningar.....	28
Avancerade kartinställningar.....	29
Marina kartinställningar.....	29
Ruttinställningar.....	29

Kompass..... 30

Ställa in kompassriktningen.....	30
Ställa in den nordliga referensen.....	30
Kalibrera kompassen.....	30

Väder..... 31

Visa en väderprognos.....	31
Visa en väderkarta i realtid.....	31

Lägga till en väderplats.....	31	Söka satellitsignaler.....	46
Visa tidvatteninformation.....	32	Förbättra GPS-satellitmottagningen.....	46
Visa aviseringar.....	33		
Anslutningar.....	34		
Funktioner för telefonanslutning.....	34		
Para ihop telefonen.....	34		
Appen Garmin Dive™.....	34		
Wi-Fi® anslutningsfunktioner.....	34		
Ansluta till ett Wi-Fi® nätverk.....	34		
Trådlösa sensorer.....	34		
inReach® fjärrkontroll.....	34		
Garmin Share.....	35		
Dela data med Garmin Share.....	35		
Ta emot data med Garmin Share....	35		
Inställningar för Garmin Share.....	36		
Inställningar.....	37		
Inställningar för skärm och ljusstyrka.....	37		
Systeminställningar.....	37		
Satellitinställningar.....	37		
Återställa alla standardinställningar.....	37		
Enhetsinformation.....	39		
Ladda enheten.....	39		
Bära enheten.....	39		
Byta banden.....	39		
Montera resårband.....	41		
Specifikationer.....	42		
Batteriinformation.....	42		
Skötsel av enheten.....	42		
Rengöra enheten.....	43		
Datafält.....	43		
Felsökning.....	45		
Produktuppdateringar.....	45		
Mer information.....	45		
Enheten är på fel språk.....	45		
Är min smartphone kompatibel med min enhet?.....	45		
Telefonen ansluter inte till enheten....	45		
Dykning.....	45		
Återställa vävnadsbelastning.....	45		
Återställa yttrycket.....	45		

Introduktion

⚠ VARNING

Guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation*, som medföljer i produktförpackningen, innehåller viktig information och produktvarningar.

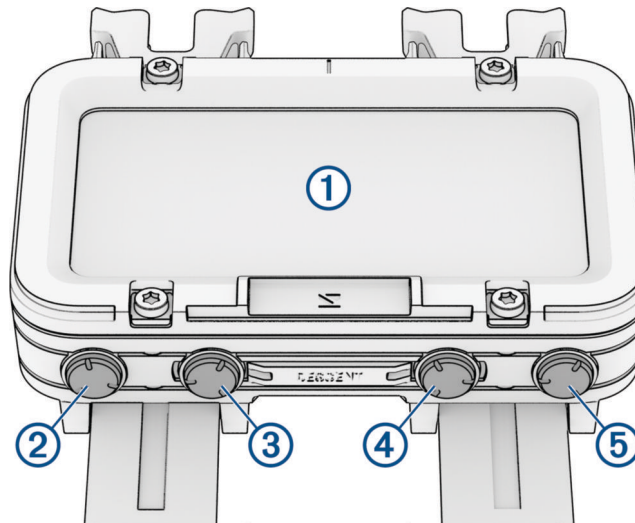
Komma igång

Första gången du använder dykdatoren ska du utföra följande åtgärder för att konfigurera den och lära dig de grundläggande funktionerna.

- 1 Håll **PWR** nedtryckt i minst en sekund för att slå på dykdatoren (*Översikt över enheten, sidan 4*).
- 2 Följ instruktionerna på skärmen när du vill slutföra den första konfigurationen.
Under den första konfigurationen kan du para ihop din smartphone med dykdatoren för att få aviseringar, synkronisera data och mer (*Para ihop telefonen, sidan 34*).
- 3 Ladda dykdatoren (*Ladda enheten, sidan 39*).
- 4 Starta ett dyk (*Dyka, sidan 16*).

Översikt över enheten

Det finns även anpassningsbara hållningsfunktioner som tilldelats individuella knappar och knappkombinationer under ett dyk (*Dykgenvägar, sidan 10*).



① Pekskärm:

- Tryck för att välja ett alternativ i en meny.
- Slep uppåt eller nedåt för att bläddra bland menyerna.
- Dra med fingret åt höger för att återgå till föregående sida.

② BACK / PWR:

- Tryck här för att återgå till föregående sida.
- Håll in för att slå på dykdatoren.
- Håll in för att visa menyn för kontroller (*Kontroll, sidan 4*).

③ PREV:

- Tryck för att bläddra bland menyer.

④ NEXT:

- Tryck för att bläddra bland menyer.

⑤ ENTER / TORCH:

- Tryck här för att välja ett alternativ i en meny.
- Håll in för att slå på ficklampan (*Så här använder du ficklampan, sidan 5*).

Kontroll

Med menyn för kontroller kan du snabbt komma åt enhetsfunktioner och alternativ. Håll in **BACK** från valfri sida.

Reglage	Beskrivning
	Tryck här för att återgå till hemskärmen.
	Välj för att aktivera pekskämskontroller.
	Välj för att aktivera pooldykläge (<i>Pooldyk-läge, sidan 7</i>).
	Välj för att låsa knapparna och pekskärmen för att förhindra oavsiktliga tryckningar och sveprörelser.
	Välj för att öppna inställningsmenyn (<i>Inställningar, sidan 37</i>).
	Välj för att stänga av dykdatorn.
Ljusstyrka	Välj för att justera ljusstyrkan och skärminställningarna.
Ficklampa	Välj för att slå på ficklampan och välja ficklampsläge (<i>Så här använder du ficklampan, sidan 5</i>).
Bluetooth	Välj för att aktivera Bluetooth® teknik och anslutningen till din ihopparade telefon (<i>Para ihop telefonen, sidan 34</i>).
Wi-Fi	Välj för att aktivera Wi-Fi® anslutning (<i>Ansluta till ett Wi-Fi® nätverk, sidan 34</i>).

Så här använder du ficklampan

VARNING

Enheten kan ha en ficklampa som kan programmeras att blinka med olika intervall. Rådgör med din läkare om du har epilepsi eller är känslig för starka eller blinkande ljus.

Du kan ställa in ficklampan så att den visas i ett mörkt eller ljust läge, eller så att den blinkar i ett valt mönster.

Obs!: Om du använder ficklampan kan batteritiden förkortas. Du kan öka batteriets livslängd genom att minska ljusstyrkan.

1 Välj ett alternativ:

- På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- Håll ned **BACK** från valfri skärm.

2 Välj **Ficklampa**.

3 Välj för att slå på ficklampan.

4 Välj ett läge för ficklampan.

TIPS: Från vilken skärm som helst kan du hålla ned **TORCH** för att slå på den. Under de första tre sekunderna kan du trycka på **PREV** eller **NEXT** för att justera ficklampans läge.

Dykning

VARNING

Om du inte uppmärksammar följande varningar kan det resultera i olyckor eller medicinska situationer som kan sluta med dödsfall eller allvarlig personskada.

Dykvarningar

- Dykfunktionerna i den här enheten är endast avsedda att användas av certifierade dykare. Den här enheten ska inte användas som enda dykdator. Underlåtenhet att ange lämplig dykrelaterad information i enheten kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall.
- Överskrid inte den maximala dykdjupsklassificeringen för enheten ([Specifikationer, sidan 42](#)).
- Se till att du till fullo förstår hur enheten används, vad som visas på enheten samt enhetens begränsningar. Om du har frågor som gäller användarhandboken eller enheten ska du alltid åtgärda alla avvikelser eller funderingar innan du dyker med enheten. Kom ihåg att det alltid är du som är ansvarig för din egen säkerhet.
- Det finns alltid en risk för tryckfallssjuka (DCI) för alla dykprofiler, även om du följer den dykplanering som du får från dyktabeller eller en dykenhet. Ingen procedur, dykenhet eller dyktabell tar bort risken för tryckfallssjuka eller syrgasförgiftning. En persons fysiologi kan variera från dag till dag. Den här enheten kan inte ta hänsyn till dessa variationer. Vi rekommenderar att du håller dig innanför de gränser som anges av den här enheten för att minimera risken för tryckfallssjuka. Du bör rådfråga en läkare om din kondition innan dykning.
- Dykdatorn kan beräkna takten för ytluftförbrukningen (SAC) och återstående lufttid (ATR). Dessa beräkningar är en uppskattning och bör inte användas som enda informationskälla.
- Använd alltid reservinstrument, inklusive en djupmätare, dränkbar tryckmätare samt timer eller klocka. Du bör ha tillgång till dekompressionstabeller när du dyker med den här enheten.
- Utför säkerhetskontroller före dyk, som att kontrollera att enheten fungerar på rätt sätt och inställningarna för den, skärmen, batterinivån, flasktrycket och utför bubbelkontroller för att kontrollera om slangarna eller anslutningarna läcker.
- Om en varning om flasktryck eller batterivarning visas på dykdatorn ska du omedelbart avsluta dyket och på ett säkert sätt återvända till ytan. Att ignorera larmet kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall.
- Enheten ska inte delas av flera användare för dykningar. Dykprofiler är användarspecifika och att använda en annan dykares profil kan resultera i missvisande information som kan leda till personskada eller dödsfall.
- Av säkerhetsskäl ska du aldrig dyka ensam. Dyk med dykkompis, även om du har någon som övervakar dyket från ytan. Du bör också stanna kvar med andra personer under en längre tid efter ett dyk, eftersom möjlig uppkomst av tryckfallssjuka (DCI) kan vara fördröjd eller kan utlösas av aktiviteter vid ytan.
- Den här enheten är inte avsedd för kommersiella eller yrkesmässiga dykaktiviteter. Den är endast till för rekreationssyfte. Kommersiella eller yrkesmässiga dykaktiviteter kan utsätta användaren för extrema djup eller förhållanden som ökar risken för tryckfallssjuka.
- Dyk inte med en gasflaska om du inte personligen kontrollerat innehållet och själv angett det analyserade värdet i enheten. Underlåtenhet att kontrollera dykflaskans innehåll och att ange rätt gasvärden i enheten leder till felaktig information för dykplaneringen och kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall.
- Att dyka med mer än en gasblandning utgör en mycket större risk än att dyka med endast en gasblandning. Misstag i samband med användning av flera gasblandningar kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall.
- Transceivern är inte en produkt som rengörs med syre. Använd inte transceivern med mer än 40 % syre.
- Se till att du alltid genomför en säker uppstigning. En snabb uppstigning ökar risken för tryckfallssjuka.
- Att avaktivera låsningsfunktionen för dekompression på enheten kan leda till en ökad risk för tryckfallssjuka, vilket kan leda till personskada eller dödsfall. Du inaktiverar den här funktionen på egen risk.
- Att bryta mot de dekompressionsstopp som krävs kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall. Gör aldrig en uppstigning över djupet för det dekompressionsstopp som visas.
- Gör alltid ett säkerhetsstopp mellan 3 och 5 meter (9,8 och 16,4 fot) i 3 minuter, även om inget dekompressionsstopp krävs.

VARNING

Underlåtenhet att beakta följande försiktighetsåtgärder kan leda till mindre eller medelsvåra personskador eller skada på egendom.

Dykvarningar

- För dykarmeddelanden och navigering krävs fri sikt mellan två kompatibla mottagare med de senaste kompatibla programvaruversionerna. Hinder och andra miljöfaktorer kan påverka mottagarens anslutningar och kan medföra att meddelanden fördröjs eller inte skickas eller tas emot. Med en god anslutning kan data

skickas mellan dykare på mindre än 20 sekunder. Om anslutningen är dålig utförs försök att skicka data i upp till 2 minuter. Det här är en tilläggsfunktion som inte ska användas som en metod för att få nödhjälp och ska inte ersätta traditionella dyksäkerhetsverktyg- och -procedurer.

- Enhetens räckvidd och tillgänglighet för meddelanden eller platsspårning beror på vilken typ av kompatibla enheter som den här enheten kommunicerar med (*Kompatibilitet med dykprodukter och funktioner, sidan 26*).

Dyklägen

Dykdatorn Descent™ X50i har stöd för flera dyklägen. Varje dykläge har fyra faser: kontroll före dykning, ytvisning, under dykning och efter dykning. Det går att bekräfta dykinställningarna under säkerhetskontrollen före dykningen (*Dykinställning, sidan 7*). Du kan också kontrollera anslutningen till dina ihopparade Descent tillbehör. På datasidorna för dykläge visas ytfasen (*Dykdatasidor, sidan 14*). I dykfasen visas information om det pågående dyket, och övriga enhetsfunktioner, såsom GPS, är avaktiverade (*Dyka, sidan 16*). Vid analysen efter dykningen visas en sammanfattning av det slutförda dyket (*Visa appen för dyklogg, sidan 21*).

Sportdyk: I det här läget kan du dyka med en gasblandning. Du kan ställa in upp till 11 ytterligare gaser som reservgaser.

Techdyk: I det här läget kan du konfigurera flera gasblandningar och växla gaser under dykningen. Du kan ställa in syrehalten från 5-100 %. Det här läget stöder en bottengas och upp till 11 ytterligare gaser för dekompression eller backupgaser.

Obs!: Dekompressionsberäkningarna för gräns utan dekompression (NDL) och tid till ytan (TTS) inkluderar användning av bottengas och dekompressionsgas. Backupgaser används inte för att beräkna gränsen utan dekompression (NDL) och tid till ytan (TTS) förrän du aktiverar dem under ett dyk.

CCR: I det här läget för dyk med helsluten rebreather (CCR) kan du konfigurera två setpoints för partialtryck för syrgas (PO2), utspädningsgaser för sluten krets (CC) och gaser för öppen krets (OC), dekompression och backup.

Djupmätare: I det här läget kan du dyka med grundläggande funktioner för bottentimer.

Obs!: Efter dykning i djupmätarläget kan dykdatorn endast användas i djupmätarläget i 24 timmar.

Pooldyk-läge

När enheten är i pooldyk-läge fungerar funktionerna vävnadsbelastning och dekompressionsstopp normalt men dyken sparas inte i dykloggen.

1 Håll **BACK** nedtryckt för att visa menyn för kontroller.

2 Välj .

Pooldyk-läget inaktiveras automatiskt vid midnatt.

Dykinställning

Du kan anpassa dykinställningarna efter dina behov. Alla inställningar kan inte användas för alla dyklägen. Du kan även redigera inställningarna innan du startar ett dyk.

Välj **Dykinställning**.

Gaser: Ställer in de gasblandningar som används i gasdyklägena (*Ställa in andningsgaser, sidan 8*). Du kan ha upp till tolv gaser för varje dykläge med gas.

Dyknätverk och luftintegrering: Här kan du para ihop Descent™ transceivarna och konfigurera datasidorna (*Luftintegrering, sidan 10*).

Konservatism: Ställer in konservatismnivån för dekompressionsberäkningar. Högre konservatism ger kortare bottentid och längre stigningstid. Med alternativet Egna kan du ställa in en anpassad gradientfaktor.

Obs!: Se till att du förstår gradientfaktorer innan du anger en anpassad konservatismnivå.

Vattentyp: Ställer in vattentypen.

PO2: Ställer in tröskelvärden för partialtryck för syrgas (PO2) i bar, för maximalt användningsdjup (MOD), dekompression, varningar och kritiska varningar (*Ange PO2-tröskelvärden, sidan 9*).

Dykvarningar: Ställer in anpassade varningar för gasdyk (*Ställa in en anpassad dykvarning, sidan 8*).

Skärmsinställningar: Anpassar datasidorna för varje dykläge (*Dykdatasidor, sidan 14*). .

Säkerhetsstopp: Ändrar längden på säkerhetsstoppet.

Senaste dekompressionsstopp: Ställer in djupet för det slutliga dekompressionsstoppet.

fördröjning för avslutat dyk: Ställer in tiden innan enheten avslutar och sparar ett dyk efter att du har återgått till ytan.

CCR Setpoints: Anger hög och låg setpoint för PO2 vid dyk med helsluten rebreather (CCR) (*Ställa in CCR-setpoints, sidan 9*).

Dykgenvägar: Tilldelar knappgenvägar för användning under dyk (*Dykgenvägar, sidan 10*).

Avancerade inställningar: Anpassar avancerade inställningar för dykläge (*Avancerade inställningar för dykläge, sidan 8*)).

Avancerade inställningar för dykläge

Välj **Dykinställning > Avancerade inställningar**.

Dubbelknacka för att byta: Aktiverar en dubbeltryckning på dykdatorn för att bläddra bland dykdatasidorna. Om du märker att du bläddrar oavsiktligt kan du använda alternativet Känslighet för att justera responsen.

Tyst dykning: Avaktiverar alla ljud och vibrationer för varningar under dykaktiviteter.

Kompass: Kalibrerar och ställer in dykkompassens nordliga referens (*Kalibrera kompassen, sidan 30*).

Tid för flygförbud: Ställer in nedräkningstimer för läget Tid för flygförbud (*Tid för flygförbud, sidan 10*).

Enheter: Ställer in avstånds-, djup-, temperatur- och flasktrycksenheter för dykning.

Dekompressionslås: Avaktiverar funktionen för dekompressionsstopp. Den här funktionen förhindrar sportdyk, techdyk och CCR i 24 timmar om du bryter mot en dekompressionsgräns i mer än tre minuter.

Obs!: Du kan fortfarande avaktivera funktionen dekompressionsstopp efter att ha brutit mot en dekompressionsgräns.

Ställa in andningsgaser

Du kan ange upp till tolv gaser för varje gasdykläge. Dekompressionsberäkningar inkluderar dekompressionsgaser, men inkluderar inte reservgaser.

1 Välj **Dykinställning > Gaser**.

2 Välj ett dykläge.

3 Välj den första gasen i listan.

För lägen med sportdyk eller techdyk är detta bottengasen. För dykläget CCR (closed-circuit rebreather) är det här utspädningsgasen.

4 Välj **Syre** och ange gasblandningens syrehalt.

5 Välj **Helium** och ange heliumprocenten för gasblandningen.

Dykdatorn beräknar den återstående procentandelen som kväveinnehållet.

6 Tryck på **BACK**.

7 Välj ett alternativ:

Obs!: Alla alternativ är inte tillgängliga för alla dyklägen.

- Välj **Lägg till backup** och ange syre- och heliumprocentsatsen för reservgasen.
- Välj **Lägg till ny**, ange syre- och heliumprocenten och välj **Läge** för att ställa in avsedd användning för gasen, t.ex. dekompression eller reserv.

Obs!: För techdyk-läget kan du välja **Ställ in som transportgas** för att ställa in den avsedda gasen för nedstigning.

Ställa in en anpassad dykvarning

1 Välj **Dykinställning > Dykvarningar**

2 Välj ett alternativ:

- Välj **Lägg till varning** för att lägga till en ny varning.
- Välj varningens namn för att redigera en befintlig varning.

3 Aktivera varningen om det behövs.

4 Välj ett alternativ:

Obs!: Alla alternativ är inte tillgängliga för alla varningstyper.

- Välj **Djup** för att ange det djup som ska utlösa varningen.
- Välj **Etikett** eller ange ett namn på mappen.
- Välj **Tid** för att ange det tidsintervall som ska utlösa varningen.
- Välj **Intervall** för att ange om varningen ska utlösas en gång eller vid ett upprepat intervall.
- Välj **Riktning** för att ange om varningen ska aktiveras för uppstigning, nedstigning eller båda.
- Välj **Dyktyper** för att ange vilka dyklägen som ska tillåta att varningen utlöses.
- Välj **Ljud och vibration** för att ställa in larmton, vibration eller ingetdera.
- Välj **Popup-fönster** för att aktivera ett popup-meddelande för varningen.

- Välj **Förhandsgranska varning** för att se hur varningen visas och hörs under ett dyk.

Ange PO2-tröskelvärden

Du kan konfigurera varningsmeddelanden för tröskelvärden för partialtryck för syrgas (PO2), i bar.

1 Välj **Dykinställning > PO2**.

2 Välj ett alternativ:

- Välj **MOD/Deko PO2** för att ställa in maximalt användningsdjup (MOD) och dekompressions-PO2-tröskelvärden för den planerade bottengasen innan du ska påbörja uppstigningen och byta till dekompressionsgasen med den högsta procentandelen syre.
Obs!: Dykdatorn byter inte gaser automatiskt. Du måste välja gas.
- Välj **PO2 varning** för att ställa in tröskelvärdet för den högsta syrekonzentrationsnivån som du känner dig bekväm med att nå.
- Välj **PO2 kritiskt** för att ställa in tröskelvärdet för den maximala syrekonzentrationsnivån som du ska nå.

3 Ange ett värde.

Om du når tröskelvärdet PO2 kritiskt under ett dyk visas ett varningsmeddelande på dykdatorn ([Dykvarningar, sidan 23](#)).

Ställa in CCR-setpoints

Du kan konfigurera setpoints för högt och lågt partialtryck för syre (PO2) för CCR-dyk (closed-circuit rebreather).

1 Välj **Dykinställning > CCR Setpoints**.

2 Välj ett alternativ:

- Om du vill konfigurera nedre PO2-setpoint väljer du **Låg setpoint**.
- Om du vill konfigurera övre PO2-setpoint väljer du **Hög setpoint**.

3 Välj **Läge**.

4 Välj ett alternativ:

- Om du vill ändra setpoint automatiskt baserat på aktuellt djup väljer du **Automatiskt**.
Obs!: Om du till exempel dyker ned till djupet för hög setpoint eller stiger till djupet för låg setpoint växlar PO2-tröskelvärdet till hög eller låg setpoint. Automatiska setpoints för djup måste vara minst 6,1 m (20 fot) från varandra.
- Om du vill ändra setpoints manuellt under en dykning väljer du **Manuell**.
Obs!: Om du ändrar setpoints manuellt inom 1,8 m (6 fot) från en setpoint för automatisk djupväxling inaktiveras automatisk växling av setpoint tills du är mer än 1,8 m (6 ft) över eller under setpointen för automatiska djupväxling. Detta förhindrar oavsiktlig växling av setpoint.

5 Välj **PO2** och ange ett värde.

6 Om det behövs väljer du **Djup** och anger ett djupvärde för den automatiska ändringen av setpoint.

Anpassa datasidorna

Du kan visa, dölja och ändra ordningen på layout och innehåll på datasidorna för varje dykläge.

1 Välj **Dykinställning > Skärmsinställningar**.

2 Välj ett dykläge som du vill anpassa.

3 Välj **Datasidor**.

4 Välj en datasida som du vill anpassa.

5 Välj .

6 Välj ett alternativ:

- Välj **Layout** för att justera antalet datafält på datasidan.
- Välj **Datafält** och välj ett fält för att ändra data som visas i det fältet.
TIPS: En lista över alla tillgängliga datafält finns på [Datafält, sidan 43](#).
- Välj **Sortera** om du vill ändra placeringen av datasidan i slingan.
- Välj **Ta bort** om du vill ta bort datasidan från slingan.

Obs!: Alla alternativ är inte tillgängliga för varje datasida.

7 Om det behövs väljer du **Lägg till ny** för att lägga till en datasida i slingan.

Du kan lägga till en egen datasida eller välja någon av de fördefinierade datasidorna.

Tid för flygförbud

Du kan behöva vänta flera timmar efter ett dyk innan det är säkert att flyga. För att visa din kvarvarande tid för flygförbud visas ✈ på hemskärmen. Mer information finns i appen för ytintervall ([Visa appen för ytintervall, sidan 21](#)).

Välj **Dykinställning > Avancerade inställningar > Tid för flygförbud**.

Läget Tid för flygförbud	Dyktyp	Tid för flygförbud
Standard eller 24 timmar	Dyktid på tre minuter eller mindre eller djup på 5 m (15 fot) eller mindre.	0 timmar
Standard	Dyk utan dekompensation mer än 48 timmar sedan föregående dyk.	12 timmar
Standard	Flera dyk utan dekompensation inom 48 timmar.	18 timmar
Standard	Dyk med slutfört dekompensionsstopp.	24 timmar
24 timmar	Dyk utan djupmätare som inte bröt mot dekompensionsplanen.	24 timmar
Standard eller 24 timmar	Dyk med djupmätare eller ett dyk som bröt mot dekompensionsplanen.	48 timmar

Dykgenvägar

Hållningsfunktioner tilldelas individuella knappar och knappkombinationer under ett dyk. Du kan anpassa hållningsfunktionerna för de flesta genvägar ([Dykinställning, sidan 7](#)).

TORCH: Slår på eller stänger av ficklampan ([Så här använder du ficklampan, sidan 5](#)).

BACK: Återgår till hemskärmen.

PREV: Visar dykarna i ditt nätverk.

NEXT: Väljer ett dykarmeddelande att skicka ([Skicka dykarmeddelanden, sidan 12](#)).

NEXT + ENTER: Ställer in kompassriktningen ([Navigera med dykkompassen, sidan 16](#)).

BACK + PREV: Öppnar menyn för inställning av andningsgas ([Ställa in andningsgaser, sidan 8](#)).

Luftintegrering

Dykdatorn Descent™ X50i kan användas med en ihopparad Descent transceiver för att visa flasktryck, uppskattad återstående lufttid och uppskattad gasförbrukning. När du parar ihop dykdatorn med en annan dykares transceiver kan du visa hens djup, avstånd och flasktryck. Kompatibla enheter kan skicka eller ta emot dykarmeddelanden i ditt dyknätverk ([Kompatibilitet med dykprodukter och funktioner, sidan 26](#)). Mer information om Descent transceivern finns i enhetens användarhandbok.

Aktivera transceivern från strömsparläge

Transceivern är i strömsparläge när den kommer direkt ur förpackningen. Du måste aktivera transceivern från strömsparläget för att kunna para ihop och ansluta till den.

Välj ett alternativ:

- Montera transceivern på regulatorns förstasteg och öppna gradvis flaskventilen för att trycksätta regulatorn.
Obs!: Det här alternativet är inte tillgängligt för ihopparning med Bluetooth®. Bluetooth avaktiveras när transceivern trycksätts.
- Vrid batteriluckan moturs 270 grader, vänta 30 sekunder och vrid den sedan medurs tills den sitter fast.
Obs!: Transceivern förblir aktiv i två minuter innan den återgår till energisparläge.

Transceivern spelar upp en ton när den vaknar från strömsparläge och är klar att ansluta till Descent™ dykdatorn ([Para ihop en transceiver med en Descent™ dykdator, sidan 10](#)) eller telefonen.

Para ihop en transceiver med en Descent™ dykdator

Innan du använder transceivern första gången måste du para ihop den med en kompatibel Descent dykdator med hjälp av ANT® teknik.

1 Aktivera transceivern från strömsparläge ([Aktivera transceivern från strömsparläge, sidan 10](#)).

2 På dykdatorn Descent väljer du **Dykinställning > Dyknätverk och luftintegrering > Sändare**.

3 Välj ett alternativ:

- Om du vill lägga till en egen transceiver väljer du **Lägg till flaskan**, väljer transceiver i listan, anger transceiver-ID och väljer ett alternativ för beräkning av gasförbrukning.
Transceiver-ID:t finns tryckt på höljet.
- Om du vill lägga till ytterligare en dykares transceiver väljer du **Lägg till andra dykare**, väljer minst en transceiver i listan och väljer **Lägg till**.

När ihoppningen är klar börjar transceivern skicka data och den är klar att användas på ett dyk. Nästa gång transceivern och dykdatoren slås på och är inom trådlös räckvidd ansluts de automatiskt när du startar en dykning.

Om du dyker med en grupp kan du para ihop upp till 8 transceivrar med dykdatoren.

Inställningar för dyknätverk och luftintegrering

Välj **Dykinställning > Dyknätverk och luftintegrering**.

Obs!: Vissa inställningar är endast tillgängliga för din egen transceiver eller någon annan dykares transceiver.

Sändare: Anpassar inställningarna för ihopparade transceivrar ([Transceiverinställningar, sidan 11](#)).

Bojar: Kan paras ihop med en Descent™ S1-boj ([Bojen Descent™ S1, sidan 13](#)). Efter ihoppning kan du manuellt synkronisera bojen med din dykdator och visa information om bojen, såsom anslutningsstatus och programvaruversion.

SubWave-funktioner: Aktiverar SubWave™ funktioner som meddelanden ([Skicka dykarmeddelanden, sidan 12](#)) och positionsspårning.

Obs!: SubWave funktionerna är endast tillgängliga när du har parat ihop enheten med en Descent T2-transceiver ([Kompatibilitet med dykprodukter och funktioner, sidan 26](#)). Positionsspårning är endast tillgänglig när du har parat ihop enheten med en Descent S1-boj ([Bojen Descent™ S1, sidan 13](#)).

Snabbåtkomstmeddelanden: Anpassar vilka förinställda meddelanden som visas högst upp i meddelandelistan ([Skicka dykarmeddelanden, sidan 12](#)).

Gasförbrukningstakt: Ändrar gasförbrukningstakten för transceivern ([Välja måttenhet för gasförbrukning, sidan 12](#)).

Anslutningsmeddelande: Aktiverar varningar när ihopparade transceivrar ansluts och kopplas från.

Transceiverinställningar

Du kan anpassa inställningarna för ihopparade transceivrar före dykning.

Välj **Dykinställning > Dyknätverk och luftintegrering > Sändare** och välj en transceiver.

Obs!: Vissa inställningar är endast tillgängliga för din egen transceiver eller någon annan dykares transceiver.

Status: Aktiverar en anslutning till transceivern och visar aktuell anslutningsstatus. På anslutna transceivrar visas data under ett dyk och de kan skicka eller ta emot meddelanden.

Placering: Anger transceiverns plats som antingen din flaska eller en annan dykares flaska.

Offentligt flasknamn: Gör att du kan koppla ett namn till din transceiver, vilket är synligt för ditt dyknätverk nästa gång du ansluter till transceivern.

Obs!: Om du anpassar det här namnet visas ett annat alternativ i listan för att ta bort namnet.

Status för SubWave: Visar vilka SubWave™ funktioner som för närvarande är tillgängliga baserat på anslutna enheter, tillsammans med aktuell programvaruversion, maskinvaruversion eller konfigurationsinställningar. Gå till garmin.com/SubWaveSupport om du vill ha hjälp med felsökning av statusen för dina SubWave funktioner.

Smeknamn: Gör att du kan koppla ett smeknamn till en annan dykares transceiver, och det visas på dina dykdatasidor. Med den här inställningen ändras inte namnet som visas för andra dykare.

Obs!: Om du anpassar det här namnet visas ett annat alternativ i listan för att ta bort namnet.

Identifiera: Spelar upp en ton på den valda ihopparade transceivern. På så sätt kan du identifiera transceivern utan att behöva titta på det transceiver-ID som finns tryckt på transceiverhöljet.

Arbetstryck: Ställer in hur mycket tryck tanken har när den är full. Det här värdet används för att fastställa tryckmätarens övre ände och för att beräkna respiratorisk minutvolym (RMV) för tankar med psi-enheter.

Reservtryck: Ställer in tröskelvärdena för varningar om reservtryck och kritiskt tryck. Tröskelvärdet för kritiskt tryck är det större värdet av hälften av reservtrycket eller 21 bar (300 PSI).

Volym: Anger flaskans luftvolym. Du kan använda alternativet Återställ volym om du flyttar transceivern till en annan flaskstorlek.

Obs!: Detta värde krävs för att beräkna volymetrisk ytluftförbrukning (SAC) och respiratorisk minutvolym (RMV) ([Välja måttenhet för gasförbrukning, sidan 12](#)).

SAC/RMV/ATR: Möjliggör beräkningar av volymetrisk ytluftförbrukning (SAC), respiratorisk minutvolym (RMV) och uppskattning av återstående lufttid (ATR) för transceivern.

Ställ in sändareffekt: Här kan du justera ströminställningen om sändaren tappar anslutningen till den ihopparade dykdatoren under vatten.

Om: Visar transceiver-ID, programvaruversion och batteristatus.

Ta bort: Tar bort en ihopparad transceiver.

Programuppdatering: Om det finns en uppdatering kan du uppdatera transceiverns programvara med hjälp av dykdatorn ([Uppdatera transceiverns programvara med hjälp av dykdatorn, sidan 12](#)).

Välja måttenhet för gasförbrukning

1 Välj **Dykeställning > Dyknätverk och luftintegrering > Gasförbrukningstakt**.

2 Välj ett alternativ.

Obs!: Dykdatorn kan endast uppskatta volymetrisk ytluftförbrukning (SAC) eller respiratorisk minutvolym (RMV) om flaskans luftvolym anges i dykdatorn ([Transceiverinställningar, sidan 11](#)). Dykdatorn kan uppskatta den tryckbaserade ytluftförbrukning (PSAC) med eller utan tankens luftvolym.

Välja transceivrar som ska visas under ett dyk

Du kan se tre ihopparade transceivrar med ett ögonkast på transceiverns datasida. Du kan anpassa vilka ihopparade transceivrar som visas på sidan. Som standard visas de första tre transceivrarna som du parar ihop ([Visa transceiverdata under ett dyk, sidan 17](#)).

1 Välj **Dykeställning > Dyknätverk och luftintegrering > Sändare > Fastnålade flaskor**.

2 Välj upp till tre transceivrar.

Skicka dykarmeddelanden

VARNING

För dykarmeddelanden och navigering krävs fri sikt mellan två kompatibla mottagare med de senaste kompatibla programvaruversionerna. Hinder och andra miljöfaktorer kan påverka mottagarens anslutningar och kan medföra att meddelanden fördröjs eller inte skickas eller tas emot. Med en god anslutning kan data skickas mellan dykare på mindre än 20 sekunder. Om anslutningen är dålig utförs försök att skicka data i upp till 2 minuter. Det här är en tilläggsfunktion som inte ska användas som en metod för att få nödhjälp och ska inte ersätta traditionella dyksäkerhetsverktyg- och -procedurer.

När den är ihopparad med din kompatibla Descent™ transceiver kan du skicka förinställda meddelanden till andra medlemmar i dyknätverket på upp till 30 m (98 fot) avstånd. När den dessutom är ihopparad med en Descent S1-boj och befinner sig inom 100 m (328 fot) från den, kan du skicka förinställda meddelanden till medlemmar i ditt dyknätverk på ytan.

1 Under ett dyk trycker du på **ENTER**.

2 Välj **Dykare**.

3 Välj ett alternativ:

- Om du vill visa alla de senaste meddelandena från ditt dyknätverk väljer du **Alla meddelanden**.
- Om du vill visa de senaste meddelandena från en dykare i nätverket väljer du dykaren.

4 Tryck på **NEXT**.

TIPS: Välj PREV för att bläddra igenom de senaste meddelandena.

5 Om det behövs väljer du en mottagare.

6 Välj ett meddelande.

Begära dykarhjälp

VARNING

Hjälp är en extrafunktion och bör inte användas som primär metod för att få hjälp i en nödsituation. Enheten kan inte kontakta räddningstjänsten å dina vägnar.

Om du befinner dig i en nödsituation under ett dyk kan du skicka ett meddelande om hjälp till de andra medlemmarna i dyknätverket.

1 Håll in **BACK** tills du uppmanas att släppa den för hjälp.

Obs!: Om du inte släpper BACK kort efter uppmaningen kommer dykdatorn att startas om.

Efter en kort nedräkning skickas en begäran om hjälp varannan minut. Ficklampan på dykdatorn blinkar också i ett nödmönster.

2 Om det behövs håller du in **BACK** för att avbryta begäran om hjälp.

Ett meddelande som anger att du är okej skickas till de andra medlemmarna i dyknätverket.

Uppdatera transceiverns programvara med hjälp av dykdatorn

Innan du kan uppdatera programvaran måste du para ihop Descent™ transceivern med en kompatibel Descent X50i dykdator.

1 Välj ett alternativ för att synkronisera dykdatorn:

- Synkronisera dykdatorn med appen Garmin Dive™.
- Anslut dykdatorn till datorn med USB-kabeln och synkronisera med Garmin Express™ appen.

Appen Garmin Dive och programmet Garmin Express söker automatiskt efter programvaruuppdateringar. När du synkroniserar med appen Garmin Dive uppmanas du att tillämpa uppdateringen vid ett senare tillfälle. När du synkroniserar med appen Garmin Express tillämpas uppdateringen omedelbart på dykdatorn.

- 2 Aktivera transceivern från strömsparläge (*Aktivera transceivern från strömsparläge, sidan 10*).
- 3 På den ihopparade Descent dykdatorn väljer du **Dykeställning > Dyknätverk och luftintegrering > Sändare** och väljer sedan transceivern.
- 4 Vänta tills transceivern har anslutits till dykdatorn.
Ansluten visas på dykdatorns skärm.
- 5 Välj **Programuppdatering**, tryck på **ENTER** och välj **Installera nu**.
Obs!: Det kan ta upp till en minut innan alternativet Programuppdatering visas medan dykdatorn avgör transceiverns programvaruversion och batterinivå. Om batterinivån är låg eller kritiskt låg måste du byta ut batteriet innan du kan installera uppdateringen.
- 6 Håll dykdatorn nära transceivern tills programvaruuppdateringen är klar.

Bojen Descent™ S1

Dykdatorn Descent X50i är kompatibel med Descent S1-bojstillbehöret. När du parar ihop enheterna skapar Descent S1-bojen ett dyknätverk som kopplar samman användare på ytan via appen Garmin Dive™ med dykare under ytan som använder både en Descent X50i-dykdator och en Descent T2-transceiver. Dykare kan skicka och ta emot meddelanden från användare på ytan, samt få navigeringshjälp för att hitta tillbaka till bojen (*Navigera till bojen, sidan 13*). Användare på ytan kan spåra dykarnas position i nätverket. Efter dyket synkroniseras bojen med din dykdator, och du kan se undervattensvärmekartor med ungefärlig positionsinformation i appen Garmin Dive.

Se användarhandboken för ditt Descent S1-bojstillbehör för mer information.

Navigera till bojen

⚠ VARNING

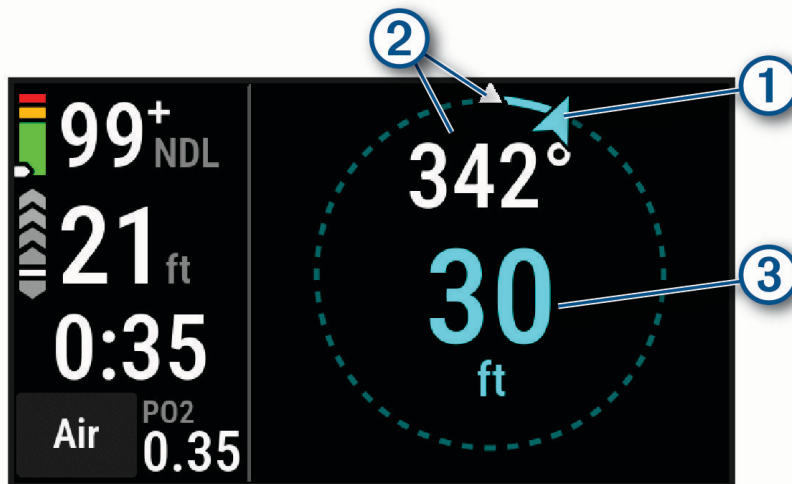
Du bör inte förlita dig enbart på bojen för navigering under vattnet. För att kunna använda funktionen för att navigera till bojen måste det finns fri sikt till bojen. Positions- och avståndsinformationen från bojen är inte exakt och bör användas som tillägg, och inte som ersättning, för dykarutbildning inom navigering, sökning och positionering.

När du har parat ihop med en Descent™ S1-boj (*Bojen Descent™ S1, sidan 13*) och en Descent T2-transceiver (*Para ihop en transceiver med en Descent™ dykdator, sidan 10*), kan du under ett dyk se ditt horisontella avstånd och riktningen tillbaka till bojen.

Obs!: Datasidan för bojen läggs automatiskt till för varje dykaktivitet när du parar ihop din dykdator med en Descent S1-boj.

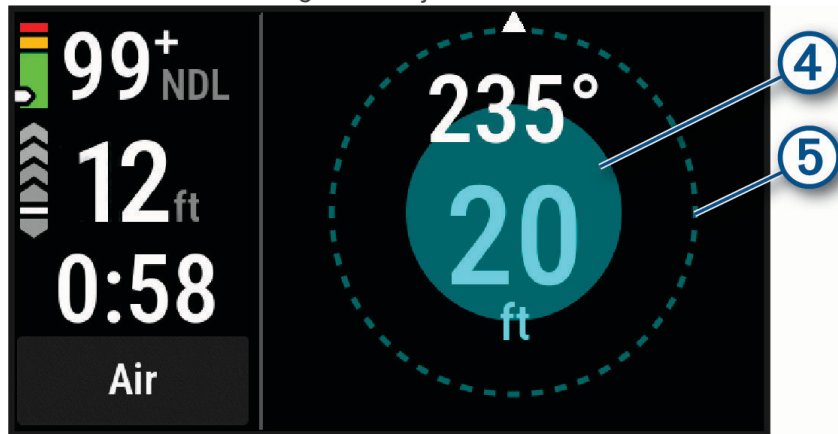
- 1 Bläddra till datasidan för bojen vid **Sportdyk**, **Techdyk**, **CCR** eller dyk med **Djupmätare**.

Obs!: Bojens datafält blir gula om dykdatorn förlorar kontakten med bojen.



①	Den aktuella riktningen till bojen.
②	Din aktuella kurs.
③	Ditt horisontella avstånd från bojen.

2 Använd riktningsindikatorn ① för att navigera till bojen.



En fylld blå cirkel ④ visar ditt avstånd till bojen. Den ökar i storlek när du närmar dig bojen och når den prickade cirkeln ⑤ när du når fram.

Obs! När du är nära bojen kan dykdatorn inte längre uppdatera riktningsinformationen. Riktningsindikatorn blir svart och visar den senast kända riktningen i 30 sekunder. Efter 30 sekunder tas riktningsindikatorn bort, men det horisontella avståndet ③ uppdateras fortfarande. Mer information finns på garmin.com/subwave.

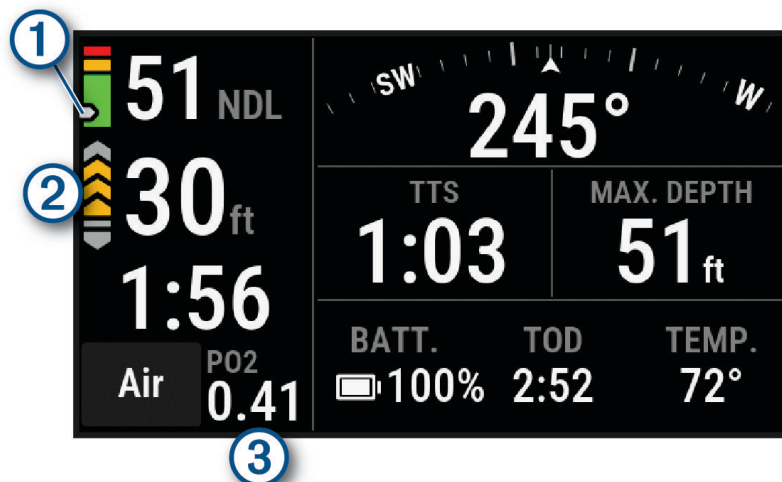
Dykdatasidor

Du kan trycka på **NEXT** eller trycka två gånger på enheten för att bläddra genom datasidorna.

I aktivitetsinställningarna kan du ändra ordning på standarddatasidorna, lägga till ett dykstoppur och lägga till anpassade datasidor ([Anpassa datasidorna](#), sidan 9). Du kan anpassa datafälten på några av datasidorna.

Datasidor för sportdyk och techdyk

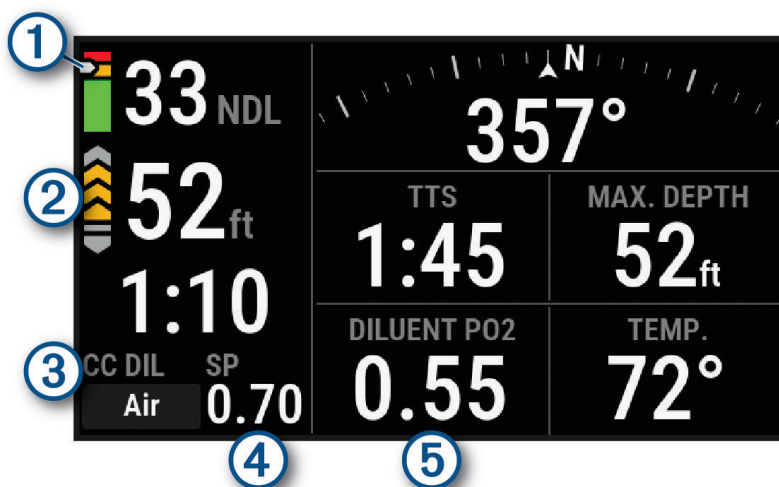
På den primära dataskärmen för lägena sportdyk och techdyk visas huvuddata för dykningen, bland annat din andningsgas, stignings- eller sänkningshastighet, maxdjup, tid till yta (TTS), aktuell tid och den aktuella temperaturen. Du kan trycka på **NEXT** för att visa dykkompassen ([Navigera med dykkompassen](#), sidan 16).



①	Din vävnadsbelastningsnivå för kväve (N2) och helium (He). Grön: 0 till 79 % vävnadsbelastning. Gul: 80 till 99 % vävnadsbelastning. Röd: 100 % eller högre vävnadsbelastning.
②	Din stigningshastighet. Grön: Bra. Stigningen är mindre än 7,9 m (26 fot) per minut. Gul: Medelhög. Stigningen är mellan 7,9 och 10,1 m (26 och 33 fot) per minut. Röd: För hög. Stigningen är större än 10,1 m (33 fot) per minut.
③	Nivån för ditt partialtryck för syre (PO2). Obs! I sportdykläget visas inte det här fältet om du använder luft för din andningsgas.

CCR-datasidor

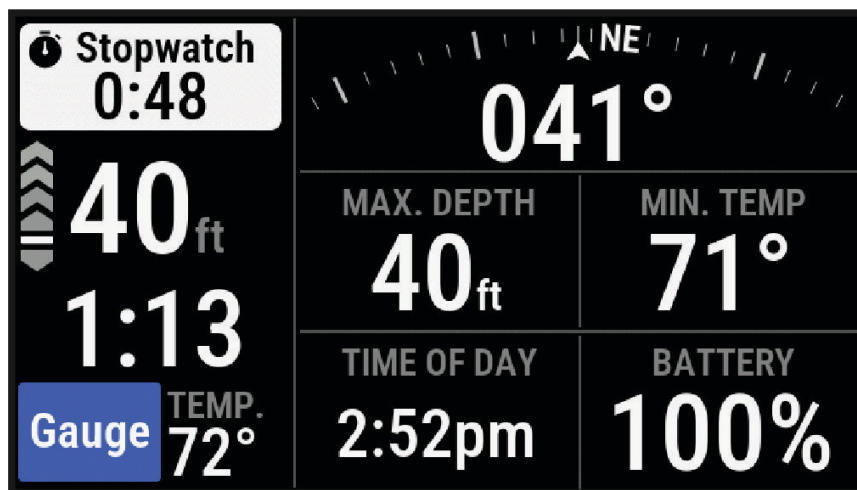
På den primära dataskärmen för CCR-dykläget visas huvuddata för dykningen, bland annat din andningsgas, stignings- eller sänkingshastighet, maxdjup, tid till yta (TTS) och den aktuella temperaturen. Du kan trycka på **NEXT** för att visa dykkompassen (*Navigera med dykkompassen, sidan 16*).



①	Din vävnadsbelastningsnivå för kväve (N2) och helium (He). Grön: 0 till 79 % vävnadsbelastning. Gul: 80 till 99 % vävnadsbelastning. Röd: 100 % eller högre vävnadsbelastning.
②	Din stigningshastighet. Grön: Bra. Stigningen är mindre än 7,9 m (26 fot) per minut. Gul: Medelhög. Stigningen är mellan 7,9 och 10,1 m (26 och 33 fot) per minut. Röd: För hög. Stigningen är större än 10,1 m (33 fot) per minut.
③	Anges om dykning med sluten krets (CC) eller öppen krets (OC) är aktiv.
④	Setpoint för lågt partialtryck för syre (PO2).
⑤	Partialtryck för syrgasnivå i utspädningsgasen.

Datasidor för djupmätare

På den primära datasidan för dyk med djupmätare visas data för det aktuella dyket, inklusive maximalt djup, lägsta temperatur under dyket, aktuell tid och stoppuret (*Använda stoppur på djupmätare, sidan 17*). Du kan trycka på **NEXT** för att visa dykkompassen med helskärm (*Navigera med dykkompassen, sidan 16*).



Dyka

OBS!

Om du förvarar dykdatorn medan den fortfarande är våt kan den oavsiktligt slås på och ladda ur batteriet.

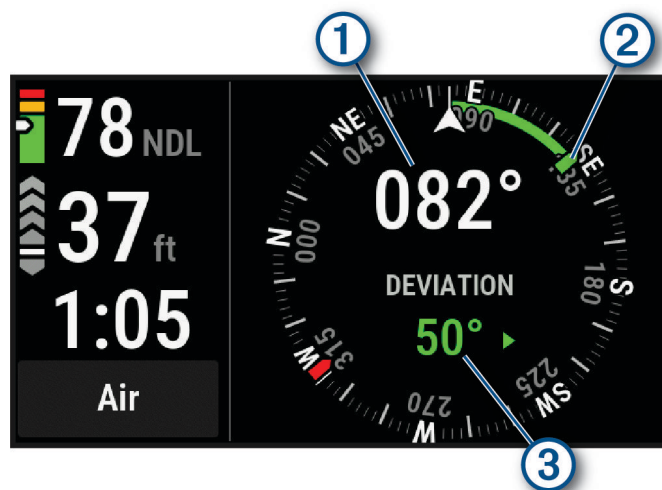
Obs!: Dykdatorn slås på automatiskt när den upptäcker vatten. Om du påbörjar ett dyk utan att slå på dykdatorn använder dykdatorn det senaste yttrycket för att fastställa djupet. För att få den mest exakta djupinformationen slår du på dykdatorn manuellt, särskilt efter en resa.

- 1 Om det behövs väljer du **Dykläge** och väljer ett dykläge.
- 2 Välj **Börja dyk med**.
- 3 Granska alternativen för dykinställningar och om det behövs väljer du **Visa alla inställn.** för att redigera dykinställningarna ([Dykinställning, sidan 7](#)).
- 4 Vänta med armen utanför vattnet tills dykdatorn hittar GPS-signaler och **GPS** lyser grönt (valfritt). Dykdatorn måste ha GPS-signal för att kunna spara platsen du påbörjade dykningen på.
- 5 Välj **Bekräfta**.
- 6 Gå ned för att påbörja dykningen.
Aktivitetstimern startar automatiskt när du når ett djup på 1,2 m (4 fot).
Obs!: Om du startar ett dyk utan att välja dykläge använder dykdatorn det senast använda dykläget och inställningarna, och platsen för där du gick i sparas inte.
- 7 Välj ett alternativ:
 - Tryck på **NEXT** om du vill bläddra mellan datasidorna och dykkompassen.
TIPS: Du kan också dubbelklicka på enheten om du vill bläddra igenom datasidorna.
 - Tryck på **ENTER** så visas under dykning-menyn.
- 8 När du är redo att avsluta dyket stiger du upp till ytan.
- 9 Håll armen borta från vattnet så att dykdatorn kan ta emot GPS-signaler och spara din dykplats (valfritt).
- 10 Vänta tills timern **DYK SLUT** räknar ned.
När du går upp till 1 m (3,3 fot) börjar timern DYK SLUT att räkna ned ([Dykinställning, sidan 7](#)). Du kan trycka på ENTER och välja Avsluta dyk för att avsluta dyket innan timern går ut.
Dykdatorn sparar dykaktiviteten.
TIPS: Du kan se din dykhistorik i dykloggsappen ([Visa appen för dyklogg, sidan 21](#)).

Torka av dykdatorn.

Navigera med dykkompassen

- 1 Bläddra till dykkompassen under ett dyk.
Dykkompassens utseende kan variera om du visar den i ett datafält.



Kompassen anger din riktning ①.

2 Tryck på **ENTER**.

3 Välj **Kompass**.

4 Välj ett alternativ:

- Om du vill ställa in riktningen väljer du **Ställ in riktning**.

TIPS: Du kan också ställa in kursen genom att hålla ned **NEXT** och **ENTER** (*Dykgenvägar, sidan 10*).

Kompassen anger avvikelser ③ från den inställda riktningen ②.

- Om du vill ställa in rubriken igen väljer du **Ändra rubrik**.

- Om du vill ändra riktningen med 180 grader väljer du **Ställ in på 180°**.

Obs!: Kompassen anger den reciproka riktningen med en röd markering.

- Om du vill ställa in en riktning på 90 grader vänster eller höger väljer du **Ställ in på 90VÄ** eller **Ställ in på 90HÖ**.
- Om du vill ta bort en riktning väljer du **Rensa riktning**.

Använda stoppur på djupmätare

1 Starta ett dyk med **Djupmätare**.

2 Tryck på **ENTER**.

3 Välj **Starta stoppur**.

4 Välj ett alternativ:

- Om du vill sluta använda stoppuret trycker du på **ENTER** och väljer **Stoppa stoppur**.
- Om du vill starta om stoppuret trycker du på **ENTER** och väljer **Återställ stoppur**.

Visa transceiverdata under ett dyk

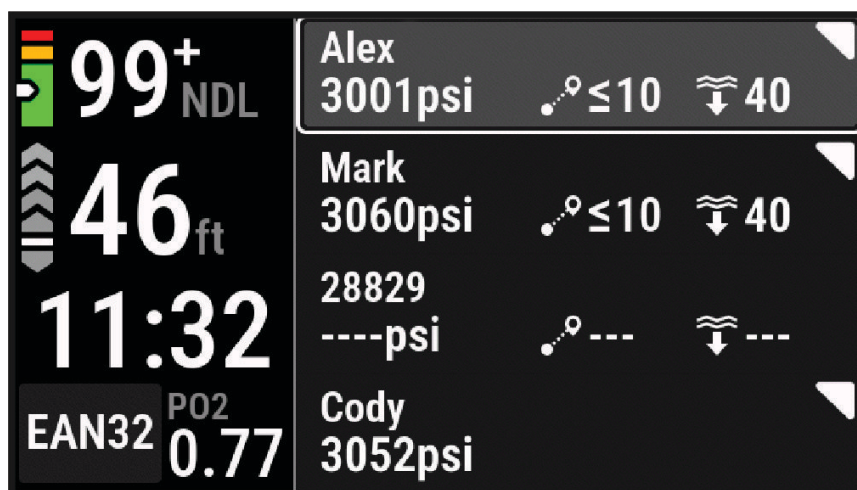
1 Tryck på **NEXT** för att visa datasidan.

TIPS: Du kan anpassa dykdatasidorna till att visa data från transceivern och inforutor med dykardata på särskilda datasidor (*Anpassa datasidorna, sidan 9*).



- | | |
|---|---|
| ① | Den uppskattade gasförbrukningen för din transceiver (<i>Välja måttenhet för gasförbrukning, sidan 12</i>). |
| ② | Den uppskattade återstående lufttiden (ATR) för transceivern. |
| ③ | Dina fastnålade transceivrar och deras flasktryckvärden.
Obs!: Du kan anpassa vilka transceivrar som visas (<i>Välja transceivrar som ska visas under ett dyk, sidan 12</i>). |

- 2 Tryck på **ENTER** och välj **Dykare** för att visa värdena för flasktryck, ungefärliga djup och avstånd för de ihopparade Descent™ transceivrarna i nätverket.



Obs!: Alla funktioner är inte tillgängliga för äldre enheter (*Kompatibilitet med dykprodukter och funktioner, sidan 26*)).

Växla gaser under en dykning

- 1 Starta ett sportdyk, techdyk eller CCR-dyk (closed-circuit rebreather).
- 2 Välj ett alternativ:
 - Tryck på **ENTER**, välj **Gas** och välj en reserv- eller dekompressionsgas.
Obs!: Om det behövs kan du välja **Lägg till ny** och ange en ny gas.
 - Dyk tills du når **MOD/Deko PO2**-tröskeln (*Ange PO2-tröskelvärdet, sidan 9*).
Enheten uppmanar dig att växla till den gas som har högst procentandel syre.
Obs!: Enheten byter inte gaser automatiskt. Du måste välja gas.

Växla mellan CC- och OC-dyk för en bailout-procedur

Vid dyk med helsluten rebreather (CCR) kan du växla mellan dykning i sluten krets (CC) och öppen krets (OC) när du utför en bailout-procedur.

- 1 Starta ett CCR-dyk.
- 2 Tryck på **ENTER**.

3 Välj **Växla till OC**.

Gasnamnet blir rött och enheten växlar den aktiva andningsgasen till OC-dekompressionsgasen.

Obs!: Om du inte har ställt in en OC-dekompressionsgas växlar enheten till din utspädningsgas.

4 Tryck vid behov på **ENTER** och välj **Gas** för att manuellt växla till reservgas.

5 Tryck på **ENTER** och välj **Växla till CC** för att växla tillbaka till CC-dykning.

Utföra ett säkerhetsstopp

Du bör göra ett säkerhetsstopp vid varje dyk för att minska risken för tryckfallssjuka.

1 Efter ett dyk på minst 11 m (35 fot), gå upp till 5 m (15 fot).

Information om säkerhetsstopp visas på datasidorna.



①	Gränsdjup för säkerhetsstopp.
②	Säkerhetsstoppets timer. När du är inom 1 m (5 fot) från gränsdjupet börjar timern räkna ned.

2 Håll dig inom 2 m (8 fot) från säkerhetsstoppets gränsdjup tills säkerhetsstopptimern når noll.

Obs!: Om du stiger mer än 3 m (8 fot) över säkerhetsstoppets gränsdjup pausas säkerhetsstopptimern och enheten uppmanar dig att gå under gränsdjupet. Om du går under 11 m (35 fot) återställs säkerhetsstopptimern.

3 Fortsätt stiga mot ytan.

Utföra ett dekompressionsstopp

Du bör alltid utföra alla de dekompressionsstopp som krävs vid dykning för att minska risken för tryckfallssjuka. Om ett dekompressionsstopp saknas innebär det en betydande risk.

1 När du överskrider tiden för gränsen utan dekompression (NDL) påbörjar du stigningen.

Information om dekompressionsstopp visas på datasidorna.



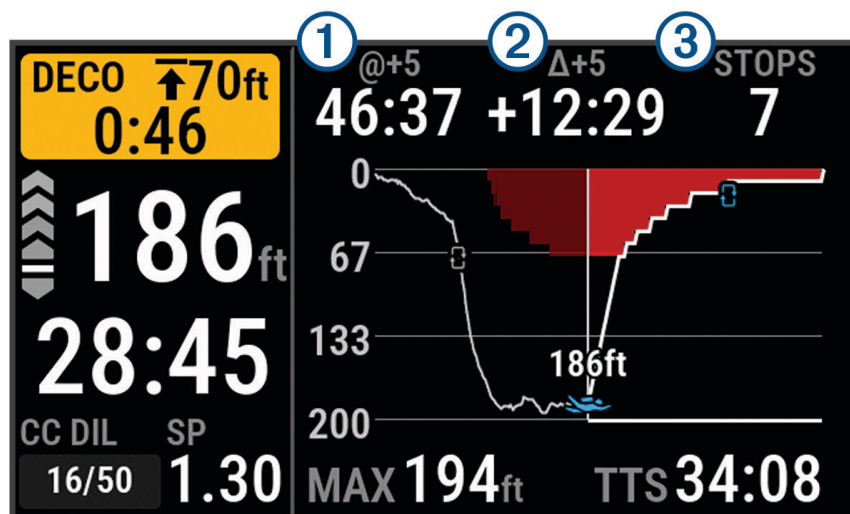
①	Gränsdjup för dekompressionsstopp.
②	Timer för dekompressionsstopp.

- 2 Stanna inom 0,6 m (2 fot) från dekompressionsstoppets gränsdjup tills dekompressionsstoptimern når noll.
Obs!: Om du stiger mer än 0,6 m (2 fot) över dekompressionsstoppets gränsdjup pausas dekompressionsstoptimern och enheten meddelar att du ska gå ned under gränsdjupet. Djupet och gränsdjupet blinkar rött tills du befinner dig inom säkerhetsmarginalen.
- 3 Fortsätt att stiga till ytan eller nästa dekompressionsstopp.

Visa ditt dynamiska djup

Under ett gasdyk visar den dynamiska djupdatasidan din djupprofil för dyket hittills, tillsammans med den projicerade stigningsplanen mot ytan. I stigningsplanen visas nödvändiga dekompressionsstopp eller säkerhetsstopp (om konfigurerat), samt kommande gasbyten och automatiska byten av setpoint.

När du gör ett gasdyk trycker du på knappen **NEXT** för att se sidorna med dynamiska djupdata.



①	Den tid som krävs för att säkert stiga till ytan om du är kvar på ditt aktuella djup i fem minuter.
②	Skilnaden mellan hur lång tid som krävs för att säkert stiga till ytan och hur lång tid som krävs för att säkert stiga till om du är kvar på ditt aktuella djup i fem minuter. Obs!: När du inte befinner dig på ett dekompressionsstopp ersätts det här fältet med datafältet NDL Δ 3 M eller NDL Δ 10 FOT. Det här är din NDL-tid (gräns utan dekompression) om du stiger 3 m (10 fot) från ditt aktuella djup.
③	Dina kommande stopp.

Visa kartan under ett dyk

1 Under ett dyk trycker du på **ENTER**.

2 Välj **Karta**.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på **PREV** eller **NEXT** för att zooma in eller ut.

Obs!: Du kan trycka på ENTER för att växla mellan panorering upp och ned, panorering åt vänster och höger samt zoomning.

Platsinformation visas överst på kartan.

Markera en dykhändelse

Du kan använda bokmärkesgenvägen för att markera en händelse under dykningen. Du kan till exempel använda den för att markera när du ser en intressant plats eller når en specifik punkt i dyket.

1 Anpassa en knappkombination för bokmärkesfunktionen ([Dykgenvägar, sidan 10](#)).

2 Under ett dyk håller du ned knappkombinationen som du har anpassat för att bokmärka en händelse.

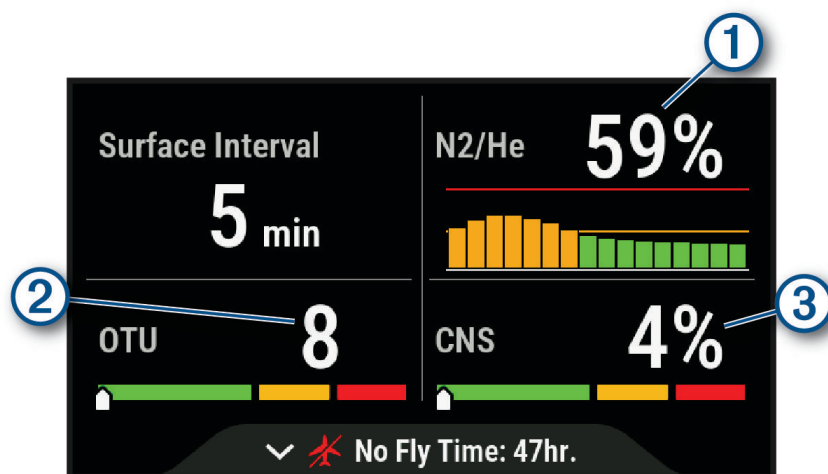
En logg skapas och bokmärket visas som en händelse för dykningen i dykloggappen ([Visa appen för dyklogg, sidan 21](#)).

Visa appen för ytintervall

Appen för ytintervall visar din nivå av vävnadsbelastning för kvävgas (N2) och helium (HE), aktuella syrgasförgiftningsenheter (OTU) och procentandel centrala nervsystemet (CNS).

Obs!: Den OTU som ackumulerats under ett dyk upphör att gälla efter 24 timmar.

1 Välj **SI**.



①	Grön: 0 till 79 % vävnadsbelastning. Gul: 80 till 99 % vävnadsbelastning. Röd: 100 % eller högre vävnadsbelastning.
②	Grön: 0 till 249 OTU Gul: 250 till 299 OTU Röd: Minst 300 OTU
③	Grön: 0 till 79 % syrgasförgiftning i CNS. Gul: 80 till 99 % syrgasförgiftning i CNS. Röd: 100 % eller mer syrgasförgiftning i CNS.

2 Tryck på **NEXT** för att visa återstående flygförbudstid och det klockslag då flygförbudsperioden upphör.

Visa appen för dyklogg

Appen för dyklogg visar sammanfattningar av dina senast registrerade dyk.

1 Välj **Dyklogg** för att visa ditt senaste dyk.

- 2 Om det behövs trycker du på **NEXT** för att visa ett annat dyk.
- 3 Tryck på **ENTER** för att visa en översikt och ett djupdiagram över aktiviteten.
- 4 Välj ett alternativ:
 - Om du vill visa en tidslinje med viktiga händelser för dyket, till exempel när du nått maximalt djup och när ett dekompressionsstopp började väljer du **Händelser**.
 - Om du vill visa ett temperaturdiagram för dyket väljer du **Temperatur**.
 - Om du vill visa aktiviteten på kartan väljer du **Karta**.
Obs!: Dykdatorn visar var du dök i och var du gick upp om du väntade på GPS-signaler före och efter dyket.
 - Om du vill visa ytterligare information om dyket väljer du **All statistik**.
 - Om du vill ta bort aktiviteten från dykdatorn väljer du **Meny > Ta bort**.
Obs!: Att ta bort en aktivitet från dykloggsappen påverkar inte beräkningen av vävnadsbelastning.

Dykplanering

Du kan planera för framtida dyk med hjälp av dykdatorn, till exempel genom att beräkna dina tider för andningsgas eller gränsen utan dekompression (NDL, no-decompression limit).

Beräkna NDL-tid

Du kan beräkna tiden för gränsen utan dekompression (NDL) eller maximalt djup för ett framtida dyk. Beräkningarna varken sparas eller tillämpas på nästa dyk.

- 1 Välj **Planera dyk > Beräkna NDL**.
- 2 Välj ett alternativ:
 - Om du vill beräkna NDL baserat på den aktuella vävnadsbelastningen väljer du **Dyker nu**.
 - Om du vill beräkna NDL baserat på vävnadsbelastningen vid ett senare tillfälle väljer du **Ange yt- intervall** och ange tid för ytintervall.
- 3 Ange syre i procent.
- 4 Välj ett alternativ:
 - Om du vill beräkna NDL-tid väljer du **Ange djup** och anger det planerade djupet för dyket.
 - Om du vill beräkna det maximala djupet väljer du **Ange tid** och anger den planerade dyktiden.

Nedräkningsklockan, djupet och det maximala användningsdjupet (MOD) för NDL visas.

Obs!: Om det planerade djupet överskrider andningsgasens eller dykdatorns maximala användningsdjup visas det planerade djupet i rött.
- 5 Tryck på **ENTER**.
- 6 Välj ett alternativ:
 - Om du vill avsluta väljer du **Klar**.
 - Om du vill lägga till intervaller till dyket väljer du **Lägg t upprep.dyk** och följ instruktionerna på skärmen.

Beräkna andningsgasen

Du kan beräkna PO₂-värdet, syrgasprocent eller maximalt djup för ett dyk genom att justera två av de tre värdena. Beräkningarna påverkas av vattentypsinställningen i menyn Dykinställning ([Dykinställning, sidan 7](#)).

- 1 Välj **Planera dyk > Beräkna gas**.
- 2 Tryck på **PREV** eller **NEXT** och välj ett alternativ för att beräkna:
 - Välj **PO₂**.
 - Välj **O₂%**.
 - Välj **Djup**.
- 3 Tryck på **PREV** eller **NEXT** för att ändra det första värdet.
- 4 Tryck på **ENTER** och sedan på **PREV** eller **NEXT** för att ändra det andra värdet.
När du ändrar värdena beräknar enheten ett justerat värde för det markerade alternativet.
- 5 Om det behövs trycker du på **BACK** för att beräkna värdet för ett annat alternativ.

Skapa en dekompressionsplan

Du kan skapa dekompressionsplaner för dyk med öppen rebreather och spara dem för framtida dyk.

- 1 Välj **Planera dyk > Dekoplaner > Lägg till ny**.
- 2 Ange ett namn för dekompressionsplanen.
- 3 Välj ett alternativ:

- Om du vill ange det maximala partialtrycket för syre i bar väljer du **P02**.
Obs!: Dykdatorn använder P02-värdet för gasväxling.
- Välj **Konservatism** för att ange din konservatismnivå för dekompressionsberäkningar.
- För att ange dina gasblandningar väljer du **Gaser**.
- Välj **Senaste dekompressionsstopp** för att ange djupet för det senaste dekompressionsstoppet.
- Om du vill ange maximalt dykdjup väljer du **Bottendjup**.
- Om du vill ange tiden på bottendjupet väljer du **Dyktid**.

4 Välj Spara.

Använda dekompressionsplaner

1 Välj Planera dyk > Dekoplaner.

2 Välj en dekompressionsplan.

3 Välj ett alternativ:

- Välj **Visa** för att se dekompressionsplanen.
- Välj **Verkställ** för att använda inställningarna i dekompressionsplanen för ett dykläge.
- Om du vill ändra detaljer för dekompressionsplanen väljer du **Ändra**.
- Välj **Byt namn** för att redigera namnet på dekompressionsplanen.
- Välj **Ta bort > Ja** om du vill ta bort dekompressionsplanen.

Hitta närliggande dykplatser

Du kan söka efter närliggande dykplatser och intressanta platser.

1 Välj Planera dyk > Närliggande dykplatser.

2 Välj ett alternativ:

- Sök efter namnet på en dykplats genom att välja **Sök stavning** och ange ett namn.
- Om du vill söka efter dykplatser efter kategori väljer du en kategori.
- Om du vill söka i listan över alla dykplatser väljer du **Alla kategorier**.

En lista över dykplatser i närheten av din aktuella plats visas.

3 Välj en plats bland sökresultaten.

4 Välj .

5 Välj ett alternativ:

- Om du vill spara positionen för dykplatsen väljer du **Spara plats**.
- Om du vill navigera till dykplatsen väljer du **Navigera till**.
- Om du vill visa dykplatsen på kartan väljer du **Visa på kartan**.

Höjddykning

På högre höjd är det atmosfäriska trycket lägre och kroppen innehåller en större mängd kväve än vid början av en dykning på havsnivå. Dykdatorn tar automatiskt hänsyn till höjdförändringar med hjälp av barometertrycksensorn. Det absoluta tryckvärde som används av dekompressionsmodellen påverkas inte av höjden eller det mätartryck som visas på dykdatorn.

Dykvarningar

Varningsmeddelande	Orsak	Dykdatoråtgärd
Ingen	Du har slutfört dekompressionsstoppet.	Djupet för dekompressionsstopp och tiden blinkar.
Ingen	Partialtrycksvärdet för syre (PO2) är över det angivna varningsvärdet.	P02-värdet blinkar gult.
%1 OTU ackumulerade.	Syrgasförgiftningen överstiger säkerhetsgränsen. Under ett dyk ersätts "%1" med antalet enheter som ackumulerats.	Varningen visas varannan minut, upp till tre gånger.
250 OTU ackumulerade.	Dina syrgasförgiftningsenheter (OTU) är på 250 enheter och du närmar dig en säker gräns på 300 enheter.	Ingen
5 minuter till gräns utan dekompensation	Du har 5 minuter kvar innan gränsen utan dekompensation (NDL) har uppnåtts.	Ingen

Varningsmeddelande	Orsak	Dykdatoråtgärd
10 min till gräns utan dekompression	Du har 10 minuter kvar innan gränsen utan dekompression (NDL) har uppnåtts.	Ingen
Du närmar dig dekompressionsstopp	Du befinner dig inom ett stoppintervall (3 m eller 9,8 fot) för djup för dekompressionsstopp.	Ingen
STIG ELLER BYT GAS PO2 är högt.	PO2-värdet är högre än det angivna kritiska värdet.	PO2-värdet blinkar rött. Varningen visas var 30:e sekund upp till tre gånger tills du stiger till en säker nivå.
Batteriet är svagt.	Mindre än 20 % av batterispänningen återstår.	Varningen visas när dykdatorn har mindre än 20 % batteri.
Fortsätter med %1. Växla när som helst.	Du valde Inte nu när du uppmanades att byta till en gas med högre syrehalt, eller så ignorerade du uppmaningen.	Gasen förändras inte. Du får en ny uppmaning om två minuter.
CNS-toxicitet 80 %.	Nivåerna för syrgasförgiftning i det centrala nervsystemet (CNS) är minst 80 % av säkerhetsgränsen.	Varningen visas under ett dyk och vid kontrollen före dykning för nästa dyk.
CNS-toxicitet %1 %.	Syrgasförgiftningen i CNS för hög. Under ett dyk ersätts "%1" med den aktuella procentsatsen för CNS.	Varningen visas varannan minut, upp till tre gånger.
Dekompression klar.	Du har slutfört alla dekompressionsstopp.	Ingen
SJUNK ELLER BYT GAS PO2 är lågt.	PO2-värdet är lägre än 0,18 bar.	Om du befinner dig inom de första två minuterna av dyket kommer PO2-värdet blinka gult. Annars blinkar PO2-värdet rött. Varningen visas var 30:e sekund upp till tre gånger tills du dyker ned till en säker nivå eller byter gas.
SJUNK TILL %1 Du befinner dig ovanför dekompressionstaket.	Du är mer än 0,6 m (2 fot) ovanför dekompressionstaket. Under ett dyk ersätts "%1" med det djup du bör gå ned till.	Det aktuella djupet och stoppdjupet blinkar rött. Om du är kvar ovanför dekompressionstaket i mer än tre minuter aktiveras dekompressionslösningssfunktion.
Sjunk för att slutföra säkerhetsstopp.	Du är mer än 2 m (8 fot) ovanför gränsen för säkerhetsstopp.	Det aktuella djupet och stoppdjupet blir gult.
PO2 utspäddgas låg. Spoln. kan vara farligt.	I ett CCR-dyk är utspädningsgasens PO2-värde under 0,18 bar.	PO2-värdet blinkar gult.
Dyket avslutas om %1 sekunder.	Dykdatorn stoppas automatiskt och dyket sparas. Under ett dyk ersätts "1%" med antalet sekunder.	Ingen
Dyk inte. Kunde inte läsa av djupsensorn.	Dykdatorn har ogiltiga eller saknade data från djupsensorn innan du startar en dykaktivitet.	Starta inte ett dyk. Ring Garmin® produktsupport.
UTVÄRDERA DYKFÖRHÅLL. Dykdatorn startades om.	Dykdatorn startade om under dykningen.	Dykdatorn simulerar dyket under den tid den startades om. Eftersom andra varningar kanske inte har utlöst ska du utvärdera det aktuella djupet och dykförhållandena.
Håll ned BACK för att avsluta hjälpen	Dykarhjälp är fortfarande aktiv.	Varningen visas varannan minut medan dykarhjälp fortfarande är aktiv.
NDL överskriden. Dekompression obligatorisk.	Du har överskridit NDL-tiden.	Dykdatorn börjar ge vägledning för dekompressionsstopp.
Påminnelse: Ficklampan är på.	Dykficklampan har varit på i 5 minuter.	Varningen visas var femte minut medan ficklampan fortfarande är på.
AVSL. DYK SÄKERT Batterinivån mycket låg.	Mindre än 10 % av batterispänningen återstår.	Varningen visas när dykdatorn har mindre än 10 % batteri.

Varningsmeddelande	Orsak	Dykdatoråtgärd
AVSL. DYK SÄKERT Dykdatorfel.	Datorn upptäckte ett problem som den inte kunde återhämta sig från.	Använd en reservdykdator eller dykplanering och avsluta din dykning. Restvävnadsbelastning rensades. Ring Garmin produktsupporten om problemet kvarstår.
AVSL. DYK SÄKERT Kunde inte läsa av djupsensorn.	Dykdatorn har ogiltiga eller saknade data från djupsensorn efter att du har startat en dykaktivitet.	Använd en reservdykdator eller dykplanering och avsluta din dykning. Ring Garmin produktsupport.
Säkerhetsstopp klart.	Du har slutfört säkerhetsstoppet.	Ingen
SÄKERHETSSTOPP PÅBÖRJAT.	Du har stigit över 6 m (20 fot) utan annan dekompressionsvägledning.	Nedräkningstimern för säkerhetsstopp startar om den är konfigurerad.
SAKTA NER STIGNINGEN Stiger för snabbt.	Du stiger snabbare än 9,1 m/min. (30 fot/min) i mer än 5 sekunder.	Ingen
Växla till %1 nu?	I ett dyk med flera gaser är en gas med högre syrehalt nu säker att andas in. Under ett dyk ersätts "%1" med namnet på gasen.	Du kan byta gaser nu eller vänta med att byta gaser tills senare i dykningen. Ett bekräftelsemeddelande för ditt val visas.
Växlat till hög setpoint.	Dykdatorn växlade automatiskt till angiven hög setpoint för CCR.	Ingen
Växlat till låg setpoint.	Dykdatorn växlade automatiskt till angiven låg setpoint för CCR.	Ingen
Det här pooldyket sparas inte i dykloggen.	Dykdatorn är i pooldykningsläge.	Dykdatorn sparar inte den aktuella dykningen i dykloggen.

Transceivervarningar

Varningsmeddelande	Orsak	Enhetens åtgärd
Ingen	Din ihopparade dykdator har förlorat kommunikationen med transceivern i 30 sekunder.	Flasktrycksvärdet blinkar gult.
%1 är under reservtrycket.	Ditt flasktryck är under reservtrycksnivån. "%1" ersätts med transceiverns namn.	Flasktrycksvärdet blir gult. Den ihopparade dykdatorn vibrerar och spelar en varningssignal.
KRITISKT TRYCK Trycket i %1 är kritiskt lågt.	Flasktrycket är under den kritiska trycknivån. "%1" ersätts med transceiverns namn.	Flasktrycksvärdet blinkar rött. Den ihopparade dykdatorn vibrerar och spelar en varningssignal.
FLÅSKANS BATTERINIVÅ KRITISK %1s batterinivå är kritiskt låg.	Mindre än 20 timmars dyktid återstår. "%1" ersätts med transceiverns namn.	Transceiverns namn blinkar LÅGT BATTERI när batterinivån är kritiskt låg. Den ihopparade dykdatorn vibrerar och spelar en varningssignal.
Kommunikationen med %1 har förlorats.	Din ihopparade dykdator har förlorat kommunikationen med transceivern i 60 sekunder.	Transceiverns namn blinkar INGEN KOMMUNIKATION, streckade linjer ersätter flasktrycksvärdet och flasktrycksvärdet blinkar rött. Den ihopparade dykdatorn vibrerar och spelar en varningssignal om anslutningsaviseringar är aktiverade.
Sändaren %1 kunde inte anslutas.	Den ihopparade dykdatorn kan inte ansluta till transceivern. Du bör uppdatera båda enheterna till den senaste programvaruversionen. "%1" ersätts med transceiverns namn.	Den ihopparade dykdatorn vibrerar och spelar en varningssignal.

Bojvarningar

Varningsmeddelande	Orsak	Enhetens åtgärd
Boj har synkroniserats.	Bojen synkroniserades med den ihopparade dykdatorn efter ett dyk.	Bojen skickar platsvärmekartor för dyket till appen Garmin Dive™.
Det gick inte att synkronisera bojar. Gå till bojinställningar för att synkronisera manuellt.	Bojen kunde inte synkroniseras med den ihopparade dykdatorn efter ett dyk.	Bojen skickar inte platsvärmekartor för dyket förrän den synkroniseras manuellt med den ihopparade dykdatorn.
Lämnar kommunikationsområdet för SubWave-boj.	Du är mer än 100 m (328 fot) bort från bojen.	Dykdatorn förlorar anslutningen till bojen.
Närmar sig SubWave-boj. Endast avståndsvägledning.	Du är nära bojen.	Riktningen till bojen uppdateras inte längre på din dykdator.

Aktivera varningar vid förlorad kontakt med dyktillbehör

Din ihopparade dykdator kan tappa kontakten med transceivern eller bojen när den hamnar utanför räckvidd, när signalen blockeras av din egen eller en annan dykares kropp, eller när batteriet tar slut. Du kan aktivera en varning som meddelar dig om dykdatorn har tappat kontakten med transceivern eller bojen i 60 sekunder.

Välj **Dykinställning > Dyknätverk och luftintegrering > Anslutningsmeddelande**.

Kompatibilitet med dykprodukter och funktioner

Du kan para ihop flera Descent™ enheter och skapa ett dyknätverk med dig och andra dykare. Alla funktioner är inte tillgängliga på äldre enheter. Mer information finns i användarhandboken till Descent enheten.

OBS!

Du bör uppdatera enheterna till de senaste programvaruversionerna för att få tillgång till alla funktioner och förbättringar. Om programvaruversionerna inte är kompatibla visas följande varning på dykdatorn: **Sändaren %1 kunde inte anslutas..** "%1" ersätts med transceiverns namn.

	Descent T1	Descent T2
Descent Mk2i	 • Visa flasktryck • Visa dykares djup • Visa dykaravstånd	 • Ta emot meddelanden • Visa flasktryck • Visa dykares djup • Visa dykaravstånd • Visa flaskans offentliga namn
Descent Mk3i Descent X50i	 • Visa flasktryck • Visa dykares djup • Visa dykaravstånd	 • Skicka meddelanden • Ta emot meddelanden • Visa flasktryck • Visa dykares djup • Visa dykaravstånd • Visa flaskans offentliga namn
Descent S1	Inte kompatibel	 Använda en ihopparad dykdator under ett dyk: • Navigera till boj • Skicka meddelanden till ytan • Ta emot meddelanden från ytan  Använda appen Garmin Dive™ från ytan: • Skicka meddelanden till undervattensdykare • Ta emot meddelanden från undervattensdykare • Visa flasktryck • Visa dykares djup • Visa dykaravstånd • Visa dykares riktning • Visa flaskans offentliga namn

 Visa ditt eget och anslutna dykares flasktryck.

 Visa djupet för anslutna dykare.

 Visa dykaravstånd för anslutna dykare.

 Visa riktningen till anslutna dykare.

 Visa de offentliga transceivernamnen för dig själv och anslutna dykare.

 Skicka fördefinierade meddelanden under dyket till dykare med en Descent T2-transceiver, eller till användare på ytan med en Descent S1-boj.

 Ta emot meddelanden under dyket från dykare med en ihopparad Descent T2-sändare, eller från användare på ytan med en Descent S1-boj.

 Visa information om avstånd och riktning för att navigera tillbaka till Descent S1-bojen.

Om SubWave™ teknik

Kompatibla Descent™ enheter använder SubWave ekolodsteknik för att kommunicera med andra kompatibla Descent enheter. Det finns många faktorer som kan påverka kommunikationen mellan enheterna. Mer information finns i garmin.com/subwave.

Dykterminologi

Återstående lufttid (ATR): Tiden du kan stanna kvar på det aktuella djupet tills en stigning på 9 m/min. (30 fot/min) skulle resultera i att ytan nås med reservtrycket.

Obs!: Om flera flaskor ingår i beräkningen av gasförbrukningen, beräknas återstående lufttid med hjälp av det kombinerade trycket och reservtrycket i alla flaskor.

VARNING

Dekompressionsstopp ingår i beräkningarna, men inte säkerhetsstopp.

Centrala nervsystemet (CNS): Ett mått på syrgasförgiftning i centrala nervsystemet som orsakas av exponering för ökat partialtryck för syrgas (PO2) vid dykning.

Helsluten rebreather (CCR): Ett dykläge som används för dyk som utförs med en rebreather som återcirkulerar utandad gas och avlägsnar koldioxid.

Maximalt användningsdjup (MOD): Det största djup vid vilket en andningsgas kan användas innan partialtrycket för syrgas (PO2) överskrider den säkra gränsen.

Ingen dekompressionsgräns (NDL): Ett dyk som inte kräver dekompressionstid under uppstigningen till ytan.

Enheter för syrgasförgiftning (OTU): Ett mått på syrgasförgiftning i lungorna orsakad av exponering för ökat partialtryck för syrgas (PO2) under dykning. En OTU motsvarar att andas 100 % syre vid 1 ATM i 1 minut.

Partialtryck för syrgas (PO2): Syrgasens tryck i andningsgasen, baserat på djup och syrehalt i procent.

Tryckbaserad ytluftförbrukning (PSAC): Tryckförändringen över tid, normaliserad till 1 ATM.

Respiratorisk minutvolym (RMV): Ändring av gasvolym vid omgivande tryck över tid.

Ytintervall (SI): Den tid som har förflutit sedan den senaste dykningen slutfördes.

Tid till yta (TTS): Den uppskattade tiden som krävs för att säkert stiga upp till ytan.

VARNING

Dekompressionsstopp ingår i beräkningarna, men inte säkerhetsstopp.

Volymetrisk ytluftförbrukning (SAC): Förändringen av gasvolym över tid, normaliserad till 1 ATM.

Karta

Enheten levereras med förinstallerade kartor och kan visa flera typer av Garmin® kartdata, exempelvis topografiska konturer och närliggande intressanta platser. Om du vill köpa ytterligare kartdata och visa kompatibilitetsinformation går du till garmin.com/maps.

▲ betecknar din plats på kartan. När du navigerar till en destination visas rutten med en linje på kartan.

Visa kartan

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Karta**.
- 2 Om det behövs väntar du medan dykdatorn söker efter satelliter.
- 3 Välj ett alternativ för att panorera och zooma kartan:
 - Om du vill använda pekskärmen trycker du på kartan, trycker och drar för att placera ut hårkorsen och trycker på **PREV** eller **NEXT** för att zooma in eller ut.
 - Om du vill använda knapparna håller du in **ENTER**, väljer **Panorera/zooma** och trycker på **PREV** eller **NEXT** för att zooma in eller ut.

Obs!: Du kan trycka på **ENTER** för att växla mellan panorering upp och ned, panorering åt vänster och höger samt zoomning.

Platsinformation visas överst på kartan.

Spara eller navigera till en plats på kartan

Du kan välja valfri plats på kartan. Du kan spara platsen eller börja navigera till den.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Karta**.
- 2 Välj ett alternativ:
 - Om du vill använda pekskärmen trycker du på kartan, trycker och drar för att placera ut hårkorsen och trycker på **PREV** eller **NEXT** för att zooma in eller ut.
 - Om du vill använda knapparna trycker du på **ENTER**, väljer **Panorera/zooma** och trycker sedan på **PREV** eller **NEXT** för att zooma in eller ut.

Obs!: Du kan trycka på **ENTER** för att växla mellan panorering upp och ned, panorering åt vänster och höger samt zoomning.

Platsinformation visas överst på kartan.

- 3 Välj ett alternativ:
 - Om du vill börja navigera till platsen väljer du platsinformationen och sedan **Kör**.
 - Om du vill spara platsen trycker du på **ENTER** och väljer **Spara plats**.

Redigera och ta bort en sparad plats

Du kan visa, redigera och ta bort sparade platser.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Waypointhanterare**.
- 2 Välj en plats.
- 3 Välj .
- 4 Välj ett alternativ:
 - Om du vill visa platsen på kartan väljer du **Visa på kartan**.
 - Om du vill redigera platsen väljer du **Ändra plats** och väljer ett alternativ att redigera.
 - Om du vill ta bort platsen väljer du **Ta bort**.

Navigera till en sparad plats

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Waypointhanterare**.
- 2 Välj en plats.
- 3 Välj  > **Navigera till**.

Kartinställningar

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Karta** >  > **Kartinställningar**.

Orientering: Anger kartans orientering. Med alternativet Norr upp visas norr överst på sidan. Med alternativet Spår uppåt visas den nuvarande riktningen överst på sidan. Fordonsläge visar färdriktningen ur ett bilperspektiv med färdriktningen överst.

Guidningstext: Ställer in när guidningstext visas på kartan.

Marina inställningar: Anpassar de marina kartinställningarna ([Marina kartinställningar, sidan 29](#)).

Avancerade inställningar: Anpassar de avancerade kartinställningarna ([Avancerade kartinställningar, sidan 29](#)).

Avancerade kartinställningar

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade listan med appar och väljer **Karta** >  > **Kartinställningar** > **Avancerade inställningar**.

Autozoom: Väljer automatiskt rätt zoomnivå för optimal användning av kartan. När detta är avaktiverat måste du zooma in och ut manuellt.

Detaljer: Anger hur mycket detaljer som visas på kartan. Ju fler detaljer du visar desto långsammare går det att rita om kartan.

Skuggad relief: Visar eller döljer reliefskuggning för en tredimensionell vy av kartopografin.

Fordon: Ändrar ikonerna som visar din position på kartan.

Zoomnivåer: Justerar zoomnivån där kartobjekt visas. Kartobjekt visas inte om kartans zoomnivå är högre än den inställda nivån.

Textstorlek: Ställer in textstorleken för kartobjekt, t.ex. namn och waypointer.

Marina kartinställningar

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade listan med appar och väljer **Karta** >  > **Kartinställningar** > **Marina inställningar**.

Sjökortsläge: Ställer in typen av sjökort som används för dykdatoren. Nautiskt visar olika kartfunktioner i olika färger, vilket gör marina intressanta platser (POI) lättare att tyda och gör att kartan efterliknar visningen på papperskartor. Fiske visar en förenklad kartvisning för optimal användning medan du fiskar.

Obs!: För vissa funktioner krävs marina kartor ([Hämta marina kartor och sjökort, sidan 29](#)).

Utseende: Ställer in utseendet för marina navigationshjälpmedel på kartan.

Hämta marina kartor och sjökort

- 1 Gå till garmin.com/c/wearables-mapping om du vill söka efter och köpa en marin karta eller ett sjökort.
- 2 Hämta Garmin Express™.
- 3 Följ anvisningarna på skärmen för att installera köpta kartor och sjökort på enheten.

Ruttinställningar

Tillgängliga ruttinställningar varierar beroende på om Direkt ruttdragning är aktiverat eller avaktiverat.

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Karta** >  > **Rutt**.

Direkt ruttdragning: Aktiverar eller avaktiverar direkt ruttdragning. Direkt ruttdragning beräknar den mest direkta rutten som är möjlig till destinationen.

Aktivitet: Ställer in en aktivitet under rutt. Dykdatoren beräknar optimerade rutter för den typ av aktivitet du ägnar dig åt.

Ruttövergångar: Ställer in hur dykdatoren tar sig från en punkt längs rutten till nästa. Alternativet Distans leder dig till nästa punkt på rutten när du befinner dig på ett visst avstånd från den aktuella punkten.

Lås på väg: Låser den blå ikonerna, som indikerar din position på kartan, på närmaste väg. Detta är mest användbart när du kör eller navigerar på vägar.

Avancerade inställningar: Anpassar ytterligare ruttinställningar ([Avancerade ruttinställningar, sidan 29](#)).

Avancerade ruttinställningar

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade listan med appar och väljer **Karta** >  > **Rutt** > **Avancerade inställningar**.

Beräkningsmetod: Ställer in den metod som används för att beräkna din rutt.

Utanför rutt, räkna om: Anger inställningar för omräkning när du navigerar bort från en aktiv rutt.

Undvikanden: Ställer in typ av vägar, terräng och transportmetoder att undvika när du navigerar.

Kompass

Ställa in kompassriktningen

- 1 På hemskrmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Kompass**.
- 3 Rikta den övre delen av dykdatorn mot kursen.
- 4 Välj  > **Ställ in riktning**.

När du avviker från kursen visar kompassen riktningen från kursen och avvikelsegraden. Om du påbörjar ett dyk behålls kompassriktningen.

Ställa in den nordliga referensen

Du kan ange vilken riktningsreferens som ska användas vid beräkning av kursinformation.

- 1 På hemskrmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Kompass** >  > **Riktningsinställn.** > **Nordlig referens**.
- 3 Välj ett alternativ:
 - Om du vill ställa in magnetisk nord som riktning utan variation väljer du **Magnetisk**.
 - Om du vill ställa in rutnät norr (000°) som riktningsreferens väljer du **Rutnät**.
 - Om du vill ställa in det magnetiska variationsvärdet manuellt väljer du **Användare** > **Ange magnetisk variation** och anger den magnetiska variationen.
 - Om du vill ställa in geografiskt norr som riktningsreferens väljer du **Faktisk**.

Kalibrera kompassen

OBS!

Kalibrera den elektroniska kompassen utomhus. Stå inte nära objekt som påverkar magnetfält, t.ex. bilar, hus eller kraftledningar, eftersom det kan minska noggrannheten.

Om du upplever ett onormalt kompassbeteende, t.ex. efter att ha rört dig långa avstånd eller efter extrema temperaturändringar, kan du kalibrera kompassen manuellt.

- 1 På hemskrmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Kompass** >  > **Kalibrera kompass**.
- 3 Följ instruktionerna på skärmen.

Väder

VARNING

Med den här funktionen kan användare visa väderdata som tillhandahålls och underhålls av tredje part. Garmin® gör inga utfästelser rörande riktighet, tillförlitlighet, fullständighet eller aktualitet för väderdata som tillhandahålls av tredje part.

När dykdatorn Descent™ X50i är ansluten till din smartphone eller ett Wi-Fi® nätverk kan den ta emot detaljerad väderinformation från internet. Den här funktionen tillhandahåller en prognos för varje timme och dag samt grafiska väderkartor i realtid.

Visa en väderprognos

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Väder och tidvatten**.
En väderprognos för din aktuella plats hämtas automatiskt via dykdatorn.
- 3 Tryck på aktuella väderförhållanden längst ned till vänster på skärmen för att visa en timprognos, om sådan finns.
TIPS: Du kan välja ett tidsintervall i timprognosen för att visa detaljerad väderinformation. Du kan välja dagens prognos för hög och låg temperatur om du vill se prognosen för en annan dag.

Visa en väderkarta i realtid

När dykdatorn är ansluten till en smartphone eller ett Wi-Fi® nätverk med internetåtkomst kan du visa en väderkarta i realtid som visar väderradar, nederbörd, molntäcke, temperatur eller vindförhållanden.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Väder och tidvatten**.
- 3 Tryck på kartan.
- 4 Välj .
- 5 Välj ett alternativ:
Obs!: Det kan hända att vissa alternativ inte är tillgängliga i alla områden.
 - Om du vill visa en väderradarprojektion väljer du **Spela**.
 - Om du vill visa nederbörd väljer du **Ändra överlägg > Nederbörd**.
 - Om du vill visa molntäcke väljer du **Ändra överlägg > Molntäckt**.
 - Om du vill visa temperaturer väljer du **Ändra överlägg > Temperatur**.
 - Om du vill visa vindhastigheter och -riktningar väljer du **Ändra överlägg > Vind**.Valda data visas på kartan. Det kan ta en stund innan dykdatorn kan läsa in väderkartdata.
- 6 Välj ett alternativ för att panorera och zooma kartan:
 - Om du vill använda pekskärmen trycker du på och drar kartan och väljer **+** eller **–** för att zooma in eller ut.
 - Om du vill använda knapparna väljer du  **> Panorera/zooma**, och trycker på **PREV** eller **NEXT** för att zooma in eller ut.
Obs!: Du kan trycka på **ENTER** för att växla mellan panorering upp och ned, panorering åt vänster och höger samt zoomning.

Lägga till en väderplats

Du kan lägga till en väderplats för att visa Active Weather för waypoints, GPS-koordinater eller andra platser.

- 1 Visa en väderprognos ([Visa en väderprognos, sidan 31](#)).
- 2 Välj positionens namn.
- 3 Välj **Ny plats**.
- 4 Välj ett alternativ:
 - Om du vill välja en plats på kartan väljer du **Använd karta**.
 - Om du vill välja en närliggande dykplats väljer du **Närliggande dykplatser**.
 - Om du vill välja en sparad plats väljer du **Sparade platser**.
 - Om du vill ange namnet på en stad eller välja en närliggande stad väljer du **Städer/Orter**.
 - Om du vill ange koordinater för en plats väljer du **Koordinater**.
- 5 Håll ned **ENTER**.

- 6 Om det behövs redigerar du platsens namn och väljer **Klar**.

Dykdatorn hämtar en prognos för den valda platsen.

Ändra väderplats

Du kan snabbt byta mellan prognoser för väderplatser som du tidigare har lagt till.

- 1 Visa en väderprognos ([Visa en väderprognos, sidan 31](#)).
- 2 Välj positionens namn.
- 3 Välj en plats i listan.

TIPS: Alternativet Min plats hämtar alltid en prognos för din aktuella plats.

- 4 Välj **Använd**.

Dykdatorn hämtar den senaste prognosen för den valda platsen.

Ta bort en väderplats

- 1 Visa en väderprognos ([Visa en väderprognos, sidan 31](#)).
- 2 Välj positionens namn.
- 3 Välj en plats i listan.

Obs!: Du kan inte ta bort prognosen Min plats.

- 4 Välj **Ta bort**.

Visa tidvatteninformation

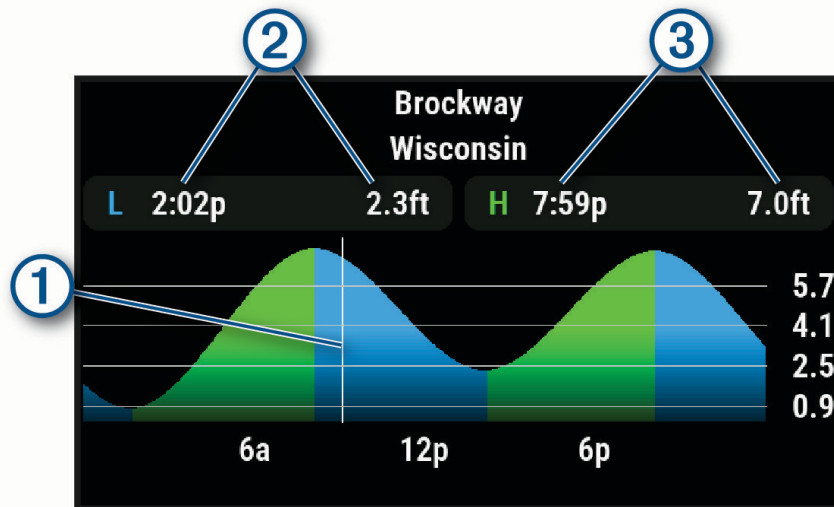
⚠ VARNING

Tidvattensinformation är endast avsedd för informationssyfte. Det är ditt ansvar att ta hänsyn till all publicerad tidvatten- eller vattenrelaterad hjälp, att vara uppmärksam på omgivningen och alltid använda ditt goda omdöme när du befinner dig vid vatten. Underlåtelse att hörsamma denna varning kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall.

Du kan visa tidvattensinformation för en plats, inklusive tidvattenhöjd och när nästa flod och ebb inträffar.

- 1 Visa en väderprognos ([Visa en väderprognos, sidan 31](#)).
- 2 Om det behövs ändrar du plats ([Ändra väderplats, sidan 32](#)).
- 3 Tryck på data för den närliggande tidvattenplatsen längst ned till höger på skärmen.

Ett 24-timmarstidvattendiagram visas för dagens datum med aktuell tidvattenhöjd ① och information om nästa ebb ② och flod ③.



- 4 Tryck på **NEXT** för att visa tidvatteninformation för kommande dagar.

Visa aviseringar

Innan du kan visa aviseringar måste du para ihop telefonen ([Para ihop telefonen, sidan 34](#)).

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Aviseringar**.
- 3 Välj en avisering.
- 4 Tryck på **ENTER** för fler alternativ.

Anslutningar

Anslutningsfunktioner är tillgängliga för dykdatorn när du parar ihop den med din kompatibla telefon ([Para ihop telefonen](#), sidan 34). Ytterligare funktioner är tillgängliga när du ansluter dykdatorn till ett Wi-Fi® nätverk ([Ansluta till ett Wi-Fi® nätverk](#), sidan 34).

Funktioner för telefonanslutning

Funktioner för telefonanslutning blir tillgängliga för dykdatorn Descent™ när du parar ihop den med appen Garmin Dive™ ([Para ihop telefonen](#), sidan 34).

Dataöverföringar till appen Garmin Dive: Enheten synkroniserar automatiskt dina data med appen Garmin Dive och ditt Garmin Connect™ konto.

Programvaruuppdateringar: Hämtar och installerar den senaste programvaran.

Aviseringar: Meddelar om aviseringar från din smartphone, inklusive samtal, sms och appar, baserat på meddelandeinställningarna på din smartphone.

Para ihop telefonen

Om du vill använda dykdatorns anslutningsfunktioner måste den paras ihop direkt via appen Garmin Dive™, i stället för via Bluetooth® inställningarna på din telefon.

1 Välj ett alternativ:

- Under den första konfigurationen av dykdatorn skannar du QR-koden med telefonen.
- Om du tidigare hoppade över ihopparningsprocessen bläddrar du nedåt på hemskärmen för att visa den utökade applistan, väljer **Inställningar > Anslutningar > Telefon > Para ihop telefon** och skannar QR-koden med telefonen.

2 Slutför ihopparingen och installationen med hjälp av instruktionerna på skärmen.

Appen Garmin Dive™

Med Garmin Dive appen kan du överföra dina dykloggar från den kompatibla Garmin® enheten. Du kan lägga till mer detaljerad information om dyken, däribland miljöförhållanden, foton, anteckningar och dykkompisar. Du kan använda kartan till att söka efter nya platser och visa platsinformation och foton som andra användare delar. När du dyker med en Garmin boj och kompatibla Garmin enheter kan du se undervattensvärmekartor för ungefärlig platsinformation.

Garmin Dive appen synkroniserar dina data med ditt Garmin Connect™ konto. Du kan hämta Garmin Dive appen från appbutiken på telefonen (garmin.com/diveapp).

Wi-Fi® anslutningsfunktioner

Aktiviteten överförs till ditt Garmin Connect™ konto: Skickar automatiskt aktiviteten till ditt Garmin Connect konto så snart du har slutat registrera aktiviteten.

Programvaruuppdateringar: Hämtar och installerar den senaste programvaran.

Ansluta till ett Wi-Fi® nätverk

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Inställningar > Anslutningar > Wi-Fi > Mina nätverk > Lägg till nätverk**.
I dykdatorn visas en lista med Wi-Fi nätverk i närheten.
- 3 Välj ett nätverk.
- 4 Om det behövs anger du lösenordet för nätverket.

Dykdatorn ansluts till nätverket och nätverket läggs till i listan med sparade nätverk. Dykdatorn återansluter till det här nätverket automatiskt när den är inom räckhåll.

Trådlösa sensorer

Dykdatorn kan paras ihop och användas med kompatibla trådlösa sensorer med hjälp av ANT+® eller Bluetooth® teknik.

För mer information om kompatibiliteten med specifika Garmin® sensor, inköp eller för att visa användarhandboken går du till buy.garmin.com för den sensorn.

inReach® fjärrkontroll

Med inReach fjärrkontrollsfunktionen kan du styra din inReach enhet med hjälp av din Descent™ enhet. Du kan köpa en kompatibel inReach enhet på buy.garmin.com.

Använda inReach® fjärrkontrollen

- 1 Slå på inReach satellitkommunikationsenheten.
- 2 På dykdatorns hemskärm bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 3 Välj **inReach, distans > Ja**.
Dykdatorn söker efter din inReach satellitkommunikationsenhet.
- 4 Välj din inReach satellitkommunikationsenhet.
- 5 När inReach satellitkommunikationsenheten är ihopparad väljer du ett alternativ:
 - Om du vill skicka ett SOS-meddelande väljer du **SOS > Initiera SOS**.
Obs!: Du bör bara använda SOS-funktionen i en verklig nödsituation.
 - Om du vill skicka ett sms väljer du **Meddelanden > Skriv meddelande**, väljer kontakter för meddelandet och skriver meddelandetexten eller väljer ett snabbtextalternativ.
 - Om du vill skicka ett förinställt meddelande väljer du **Meddelanden > Skicka förinställt** och väljer ett meddelande i listan.
 - Om du vill visa timern och tillryggalagd sträcka under en aktivitet väljer du **Spårning**.

Garmin Share

OBS!

Det är ditt ansvar att använda gott omdöme vid delning av information med andra. Se alltid till att du är medveten om vilken person, och att du är bekväm med den person, som du delar information med.

Med funktionen Garmin Share kan du använda Bluetooth® teknologi till att trådlöst dela dina data med andra kompatibla Garmin® enheter. När Garmin Share är aktiverat och kompatibla Garmin enheter är inom räckhåll för varandra kan du välja sparade platser och banor som du vill överföra till en annan enhet via en direkt, säker enhet-till-enhet-anslutning, utan att behöva en telefon eller Wi-Fi® anslutning.

Dela data med Garmin Share

Innan du kan använda den här funktionen måste Bluetooth® teknologi vara aktiverad på båda dina kompatibla enheter och de måste vara inom 3 m (10 fot) från varandra. När du uppmanas till det måste du också godkänna att du delar data med andra Garmin® enheter med Garmin Share.

Dykdatorn Descent™ kan skicka och ta emot data när den ansluts till en annan kompatibel Garmin enhet ([Ta emot data med Garmin Share, sidan 35](#)). Du kan också överföra data mellan olika enheter. Du kan till exempel dela en favoritplats från din kompatibla Garmin klocka till dykdatorn.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Garmin Share > Dela**.
- 3 Välj minst ett objekt.
- 4 Välj **Dela**.
- 5 Vänta medan enheten söker efter kompatibla enheter.
- 6 Välj en enhet.
- 7 Bekräfta att den sexsiffriga PIN-koden matchar på båda enheterna och välj ✓.
- 8 Vänta medan enheterna överför data.
- 9 Tryck på **ENTER**.
- 10 Välj **Dela igen** för att dela samma objekt med en annan användare (valfritt).
- 11 Välj **Klar**.

Ta emot data med Garmin Share

Innan du kan använda den här funktionen måste Bluetooth® teknologi vara aktiverad på båda dina kompatibla enheter och de måste vara inom 3 m (10 fot) från varandra. När du uppmanas till det måste du också godkänna att du delar data med andra Garmin® enheter med Garmin Share.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Garmin Share**.
- 3 Vänta medan enheten söker efter kompatibla enheter inom räckhåll.
- 4 Välj **Godkänn**.
- 5 Bekräfta, om det behövs, att den sexsiffriga PIN-koden matchar på båda enheterna och välj ✓.
- 6 Vänta medan enheterna överför data.
- 7 Tryck på **ENTER**.

8 Välj **Klar**.

Inställningar för Garmin Share

Bläddra ned till den utökade listan med appar och välj **Inställningar > Anslutningar > Garmin Share**.

Status: Gör att dykdatoren kan skicka och ta emot objekt via Garmin Share.

Glöm enheter: Tar bort alla enheter som dykdatoren tidigare har delat objekt med.

Inställningar

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Inställningar**.

Dykinställning: Anpassar dykinställningarna (*Dykinställning, sidan 7*).

Aviseringar & varningar: Ställer in dina inställningar för systemvarningar och aviseringar från din ihopparade telefon.

Ljud och vibration: Ställer in dykdatorns ljud, t.ex. knappljud, varningar och vibrationer.

Skärm och ljusstyrka: Justerar skärminställningarna (*Inställningar för skärm och ljusstyrka, sidan 37*).

Anslutningar: Parar ihop dykdatorn med en telefon, ett trådlöst nätverk eller en trådlös sensor (*Anslutningar, sidan 34*).

System: Ställer in systeminställningarna, t.ex. enhetens språk, satellitinställningar och tidsformat (*Systeminställningar, sidan 37*).

Inställningar för skärm och ljusstyrka

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Inställningar > Skärm och ljusstyrka**.

Ljusstyrka: Anger skärmens ljusstyrka.

Automatisk belysning: Justerar bakgrundsbelysningen automatiskt utifrån det omgivande ljuset.

Skärmens tidsgräns på ytan: Ställer in tiden innan skärmen släcks när den inte är i dykläge.

Obs!: Dykdatorn stängs av helt när det inte sker några knapptryckningar på 30 minuter utanför ett dyk.

Pekskärm: Aktiverar pekskärmen.

Vänd skärm: Roterar skärmen 180 grader och vänder på knappfunktionerna.

Systeminställningar

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Inställningar > System**.

Textspråk: Ställer in det språk som visas på dykdatorn (*Enheten är på fel språk, sidan 45*).

Genvägar: Tilldelar knappgenvägar för användning på ytan.

Kompass: Kalibrerar kompassen och ställer in kompassens nordliga referens (*Kompass, sidan 30*).

Satelliter: Ställer in standardsatellitesystemet (*Satellitinställningar, sidan 37*).

Tid: Ställer in tidsformat och tidszon.

Avancerat: Ställer in inställningar för enhets- och positionsformat och ställer in dykdatorn så att den använder MTP (Media Transfer Protocol) eller läget Garmin® när den är ansluten till en dator.

Nollställ: Återställer vävnader, raderar data och återställer inställningar (*Återställa alla standardinställningar, sidan 37*).

Sök efter uppdateringar: Hämtar och installerar programvaruuppdateringar när dykdatorn är ihopparad med ett Wi-Fi® nätverk.

Om: Visar enhets-, programvaru-, licens- och regelinformation.

Satellitinställningar

Du kan ändra satellitsystemen som används av dykdatorn. Om du vill ha mer information om satellitsystem går du till garmin.com/aboutGPS.

På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan och väljer **Inställningar > System > Satelliter**.

Av: Avaktiverar satellitsystem.

Endast GPS: Aktiverar GPS-satellitsystemet.

Alla system: Aktiverar flera satellitsystem. Genom att använda flera satellitsystem tillsammans får du ökad prestanda i krävande miljöer och snabbare positionsbestämning än när endast GPS används. Dock kan batteritiden minska snabbare om du använder flera system än om du använder enbart GPS.

Återställa alla standardinställningar

Innan du återställer alla standardinställningar bör du synkronisera dykdatorn med appen Garmin Dive™ för att överföra dina dykdata.

Du kan återställa alla enhetsinställningar till fabriksinställningarna.

1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.

2 Välj **Inställningar > System > Nollställ**.

3 Välj ett alternativ:

- Återställ alla enhetsinställningarna till fabriksinställningar och spara all information du angivit och all aktivitetshistorik genom att välja **Återställ standardinställningar**.
- Om du vill ta bort vävnadsbelastningsdata för apparatdykning väljer du **Återställ vävnader**.
Obs!: Du ska endast återställa vävnadsbelastningen om du inte tänker använda dykdatorn igen i framtiden. Detta kan vara användbart för dyksportbutiker som hyr ut dykdatorer.
- Återställ alla enhetsinställningarna till fabriksinställningar och ta bort all information du angivit och all aktivitetshistorik genom att välja **Ta bort data och återställ inställningar**.

Enhetsinformation

Ladda enheten

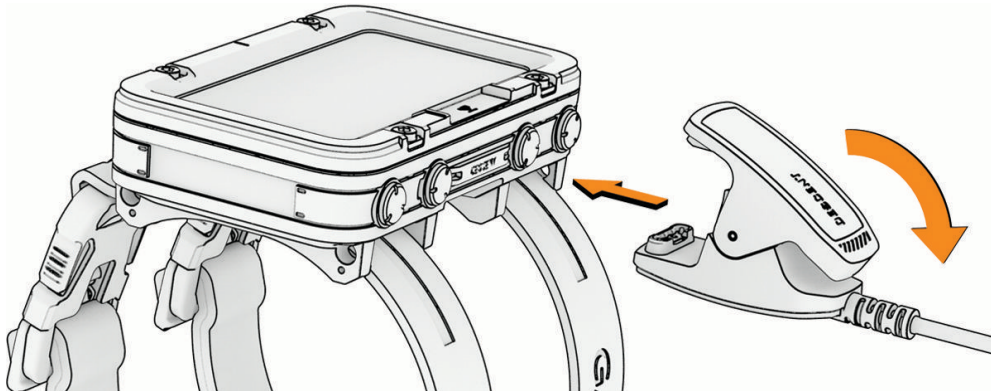
⚠ VARNING

Den här enheten innehåller ett litiumjonbatteri. Guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation* som medföljer i produktförpackningen, innehåller viktig information och produktvarningar.

OBS!

Förhindra korrosion genom att rengöra och torka av kontakterna och det omgivande området noggrant innan du laddar enheten eller ansluter den till en dator. Se rengöringsanvisningarna (*Skötsel av enheten, sidan 42*).

- 1 Kläm åt laddningsfästet.
- 2 Rikta in fästet med kontakterna på enhetens baksida och släpp det.

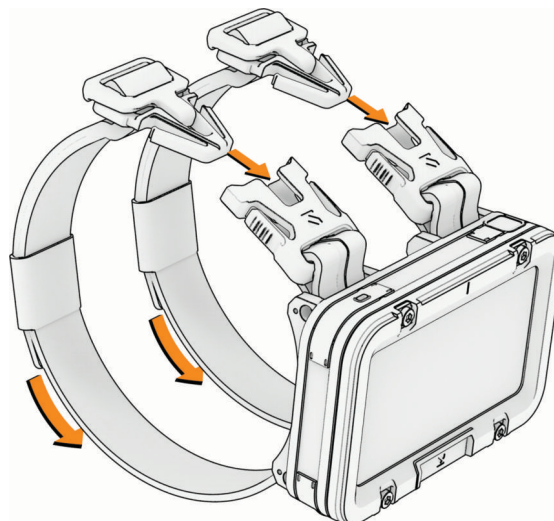


- 3 Anslut USB-kabeln till en USB-laddningsport.

Bära enheten

Dykdatorn kan bäras på vilken plats som helst på din arm.

- 1 Fäst båda spännena på remmarna runt armen.

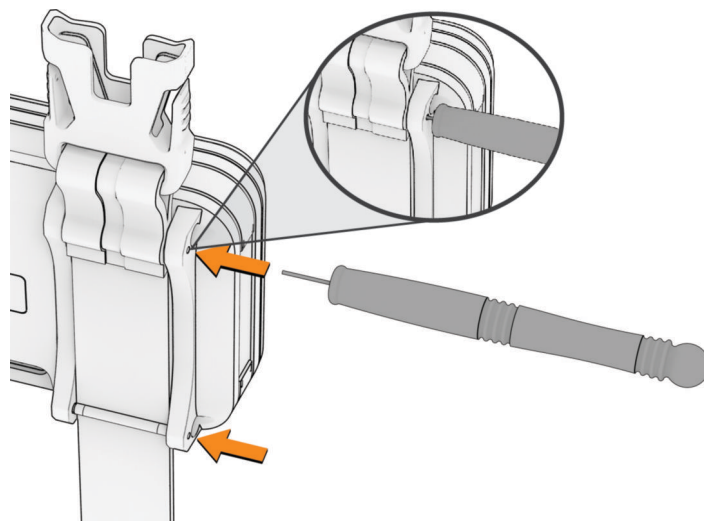


- 2 Dra vid behov i bandens ändar för att dra åt dem.

Byta banden

Du kan byta armbanden mot nya Descent™ X50i armband.

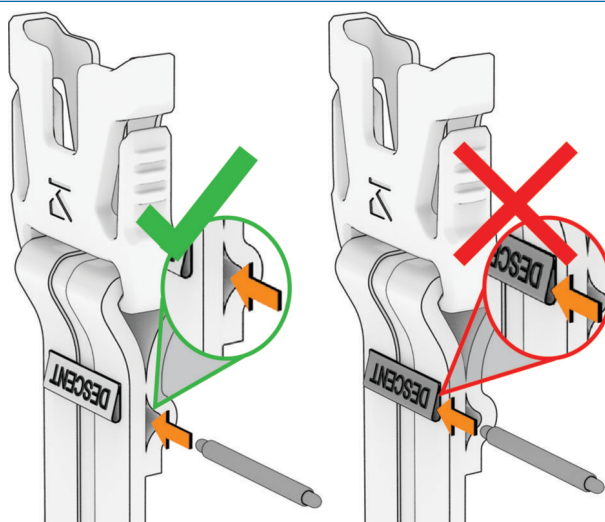
- 1 Använd det medföljande stiftbortagningsverktyget för att trycka in stiftet på ett av armbanden och ta bort stiftet.



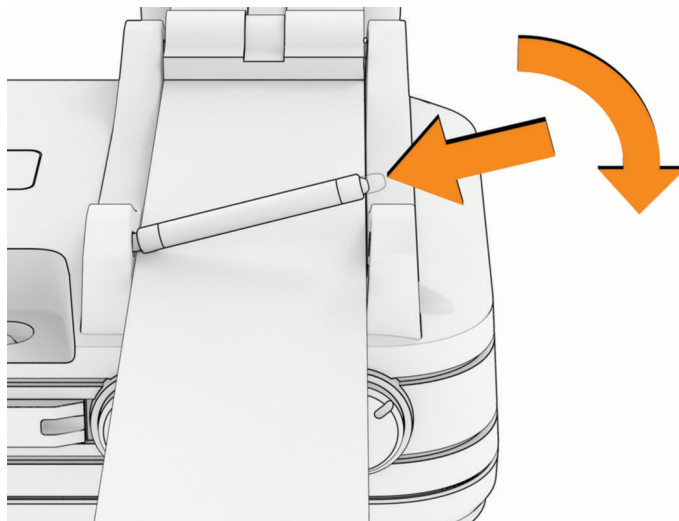
- 2 Upprepa steg 1 på det andra stiftet.
- 3 Ta bort armbandet.
- 4 Sätt in ett stift genom den dubbelsydda öglan på det nya armbandet.

OBS!

För inte in stiftet genom produktetiketten. Det kan göra att etiketten går sönder.



- 5 För in ena änden av stiftet i motsvarande hål på dykdatorn.
- 6 Tryck in det synliga stiftet och tryck fast det på plats.
- 7 För in det andra stiftet ovanför armbandet.



8 Upprepa proceduren för att byta det andra bandet.

Montera resårband

⚠ VARNING

Du kan sammanfoga resårbandets ändar genom att smälta dem eller löda ihop dem med krympslang i ett välventilerat utrymme. Använd inte öppen låga för att sammanfoga bandets ändar och sammanfoga inte ändarna på bandet nära kläder eller hud eftersom det kan leda till skador på egendom eller allvarliga personskador.

⚠ VARNING

Användaren får aldrig skära av resårbandet medan det sitter på användarens arm eftersom det kan leda till egendomsskador eller personskador.

OBS!

Det är användarens ansvar att se till att resårbandet kapas till lämplig längd och att en lämplig knut är knuten för att säkerställa att dykdatorn sitter kvar på armen. Garmin® ansvarar inte för förlust av eller skada på en dykdator till följd av att den lossnar från armen.

Dykdatorn är kompatibel med resårband på 3 mm (1/8 tum) (ingår ej).

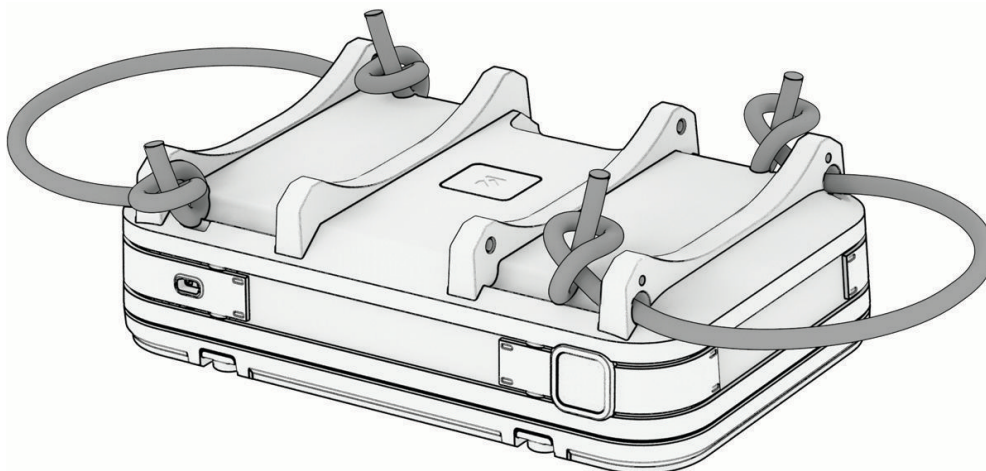
- 1 Ta bort de befintliga banden från dykdatorn (*Byta banden, sidan 39*).
- 2 Kapa till en bit av resårbandet som är tillräckligt långt för att lindas runt handleden plus ca 5 cm (2 tum) så att du kan knyta knutar.
- 3 Trä bandet genom utsidan av ett av de stora hålen i dykdatorns öra.



- 4 Knyt en överhandsknop och dra åt knuten genom att dra i båda ändarna.
Den färdiga knuten ska förhindra att banden glider genom hålet.

TIPS: Om du vill kan du knyta en knut som ser ut som en åtta istället.

- 5 Dra den återstående änden av bandet genom det stora hålet i motsatt ände av örat.
- 6 Håll bandet mot handleden, kontrollera passformen och bestäm var den andra knuten ska knytas.
- 7 Upprepa steg 2 till 6 för det andra resårbandet.
- 8 Klipp av överflödigt band och lämna minst 6 mm (0,25 tum) i änden av varje knut.



Specifikationer

Batterityp	Uppladdningsbart, inbyggt litiumjonbatteri
Vattenklassning	20 ATM ¹ Dykning (EN 13319) ²
Dekompressionsmodell	Bühlmann ZHL-16C
Drifts- och förvaringstemperaturområde	Från -20 till 45 °C (från -4 till 113 °F)
Drifttemperaturområde under vattnet	Från 0 till 40 °C (från 32 till 104 °F)
Laddningstemperaturområde för USB	Från 0 till 45 °C (från 32 till 113 °F)
Trådlösa frekvenser för EU (effekt)	2,4 GHz vid 15 dBm maximalt
EU SAR-värden	0,006 W/kg extremitet, 0,006 W/kg bål
Djupsensor	Noggrann från 0 till 200 m (0 till 656 fot) i enlighet med EN 13319 Upplösning (m): 0,1 till 99,9 m, 1 m vid 100 m Upplösning (fot): 1 fot
Inspektionsintervall	Kontrollera att delarna inte är skadade före varje användning. Byt ut delar vid behov. ³

Batteriinformation

Den faktiska batterilivslängden beror på hur mycket du använder GPS, trådlösa sensorer, ficklampan (tillval) och bakgrundsbelysningen.

Läge	Batterilivslängd
Dykläge med skärmens ljusstyrka inställd på Hög	Upp till 13 timmar
Dykläge med skärmens ljusstyrka inställd på Medel	Upp till 16 timmar
Dykläge med skärmens ljusstyrka inställd på Nattdyk	Upp till 20 timmar

Skötsel av enheten

OBS!

Använd inte vassa föremål när du tar bort batteriet.

¹ Enheten klarar tryck som motsvarar ett djup på 200 m. Mer information finns på www.garmin.com/waterrating.

² Utformad för att uppfylla CSN EN 13319.

³ Förutom normalt slitage påverkas inte prestanda av åldring.

Använd aldrig hårda eller vassa föremål på pekskärmen eftersom den då kan skadas.

Använd inte kemiska rengöringsmedel, lösningsmedel eller insektsmedel som kan skada plastkomponenter och ytor.

Skölj produkten noggrant med kranvatten efter att den utsatts för klor- eller salthaltigt vatten, solkräm, kosmetika, alkohol eller andra starka kemikalier. Om produkten utsätts för sådana substanser under en längre tid kan höljet skadas.

Tvätta inte enheten under högt tryck. Vattenstrålar eller luft kan skada djupsensorn eller barometern.

Undvik kraftiga stötar och ovarsam hantering eftersom det kan förkorta produktens livslängd.

Förvara inte enheten där den kan utsättas för extrema temperaturer eftersom det kan orsaka permanenta skador.

Använd inte enheten om den är skadad eller förvaras i temperaturer utanför det angivna temperaturområdet för lagring.

Rengöra enheten

⚠ VARNING

Vissa användare kan uppleva hudirritation efter långvarig användning av dykdatoren, särskilt om användaren har känslig hud eller allergier. Om du upplever att huden blir irriterad ska du ta av dig dykdatoren och ge huden tid att läka. Se till att dykdatoren är ren och torr och dra inte åt den för hårt för att undvika hudirritation.

OBS!

Även små mängder svett eller fukt kan göra att de elektriska kontakterna korroderar när de ansluts till en laddare. Korrosion kan förhindra laddning och dataöverföring.

Om du förvarar dykdatoren medan den fortfarande är våt kan den oavsiktligt slås på och ladda ur batteriet.

TIPS: Mer information finns på garmin.com/fitandcare.

- 1 Skölj med vatten eller använd en fuktig, luddfri duk.
- 2 Låt dykdatoren torka helt.

Datafält

Obs!: Alla datafält är inte tillgängliga för alla aktivitetstyper. Vissa datafält kräver en ihopparad transceiver för att kunna visa data. Vissa datafält visas i fler än en kategori på dykdatoren.

Namn	Beskrivning
Återstående lufttid	Den tid du kan stanna på nuvarande djup före en uppstigning till ytan med 9 m/min (30 fot/min), skulle innebära att du når ytan med kvarvarande reservtryck. Om flera flaskor ingår i beräkningen av gasförbrukningen, beräknas återstående lufttid med hjälp av det kombinerade trycket och reservtrycket i alla flaskor.
Ungefärligt djup	Aktuellt djup för den ihopparade transceivern.
Ungefärligt avstånd	Ditt aktuella avstånd från den ihopparade transceivern.
Uppstigningstakt	Aktuell stigningstakt mot ytan.
Medeldjup	Det genomsnittliga nedstigningsdjupet under dyket.
Medeltemp	Medeltemperaturen under det senaste dyket.
Tid till ytan med bailout	Den tid som krävs för att nå ytan om du växlar till bailout-gas i öppen krets.
Batteriprocent	Återstående procentuell batterikapacitet.
Batteri, tid och temp.	Procentandelen av batteriladdningen som återstår, aktuell tid baserat på aktuell plats och tidsinställningar (format, tidszon, sommartid) och lufttemperaturen.
Bojnavigering	Det horisontella avståndet och riktningen till en ihopparad Descent™-boj.
Kompass	En visuell representation av enhetens riktning.
Kompass kurs	Riktningen du rör dig i enligt kompassen.
Konservatism	Ställer in konservatismnivån för dekompressionsberäkningar.
CNS	Din aktuella syrgasförgiftning i det centrala nervsystemet (CNS) i procent.
PO2 aktuell gas	Partialtrycket för syrgas (PO2) för aktuell gas.

Namn	Beskrivning
Utspädning PO2	Partialtrycket för syrgas (PO2) för utspädningsgasen under ett dyk med sluten rebreather (CCR), även om du avbrutit och växlat till gas i öppen krets.
FiO2	Syresammansättningen i den aktuella gasen i procent.
Gasförbrukningstakt	Gasförbrukningstakten för din transceiver, beräknad utifrån tryckförändringen under de senaste två minuterna.
Gasdensitet	Den valda gasens densitet vid aktuellt djup och temperatur. Den visas i gult när den är över 5,2 g/l och i rött när den är över 6,2 g/l, vilket indikerar att det är svårt att helt andas ut ackumulerad koldioxid på grund av gasblandningarna.
GF99	Den aktuella gradientfaktorn. Om du följer dykdatorns vägledning ska den valda låga gradientfaktorn visas när du närmar dig det första dekompressionsstoppet och det valda värdet för hög gradientfaktor ska visas när du närmar dig ytan. Gasning visas när du får ytterligare vävnadsbelastning.
Maximalt djup	Det största nedstigningsdjupet under dyket.
Max. temp	Maxtemperaturen under aktiviteten.
Min. temp	Minimitemperaturen under aktiviteten.
N2/He%	Procentandel för vävnadsbelastning av kväve/helium.
NDL ↑ 3 M/NDL ↑ 10 FOT	Din NDL-tid (gräns utan dekompression) om du stiger 3 m (10 fot) från ditt aktuella djup.
NDL ↓ 3 M/NDL ↓ 10 FOT	Din NDL-tid om du går ner 3 m (10 fot) från ditt aktuella djup.
NDL Δ 3 M/NDL Δ 10 FOT	Din NDL-tid om du stiger eller går ned 3 m (10 fot) från ditt aktuella djup.
Ingen	Det här är ett tomt datafält.
OTU	Dina aktuella syrgasförgiftningsenheter (OTU).
Fastnålade flaskor	De ihopparade transceivrar som syns på skärmen med transceiverdata.
Tak	Det orundade djupet som dykaren inte bör passera.
Stoppur	Stoppurstiden för det aktuella dyket.
Soluppgång	Tiden för soluppgång baserat på din GPS-position.
Solnedgång	Tiden för solnedgång baserat på din GPS-position.
Ytgradientfaktor	Den förväntade gradientfaktorn om dykaren omedelbart skulle ta sig upp till ytan.
Flaskkombination	Det aktuella flasktrycket och djupet på den ihopparade transceivern och avståndet till den.
Flasktryck	Det aktuella flasktrycket för den ihopparade transceivern.
Temperatur	Vattentemperaturen. Din kroppstemperatur påverkar temperatursensorn.
Aktuell tid	Tid på dagen baserat på din aktuella plats och tidsinställningar (format, tidszon och sommartid).
Aktuell tid (sekunder)	Aktuell tid inklusive sekunder.
Tid till ytan	Den tid som krävs för att säkert stiga upp till ytan, inklusive dekompressionsstopp.
Vävnadsgraf (GF)	Ett stapeldiagram som visar simulerade värden för kväve och helium i kroppen, med fältets y-axel anpassad till din konservatism.
Vävnadsgraf (Rå)	Ett stapeldiagram som visar simulerade värden för kväve och helium i kroppen.
TTS vid +5	Den tid som krävs för att säkert stiga till ytan om du är kvar på ditt aktuella djup i fem minuter.
TTS Δ+5	Skillnaden mellan hur lång tid som krävs för att säkert stiga till ytan och hur lång tid som krävs för att säkert stiga till om du är kvar på ditt aktuella djup i fem minuter.

Felsökning

Produktuppdateringar

Installera Garmin Express™ (www.garmin.com/express) på datorn. Detta ger enkel åtkomst till de här tjänsterna för Garmin® enheter:

- Programvaruuppdateringar
- Kartuppdateringar
- Produktregistrering

Mer information

Du hittar mer information om produkten på Garmin® webbplatsen.

- Ytterligare handböcker, artiklar och programvaruuppdateringar hittar du på support.garmin.com.
- Gå till buy.garmin.com eller kontakta din Garmin återförsäljare för information om tillbehör och utbytesdelar.

Enheten är på fel språk

Du kan ändra enhetens språk om du har råkat välja fel språk på dykdatorn.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj .
- 3 Bläddra ned till den sista posten i listan och tryck på **ENTER**.
- 4 Tryck på **ENTER**.
- 5 Välj språk.

Är min smartphone kompatibel med min enhet?

Descent™ X50i är kompatibel med smartphones med Bluetooth teknologi.

Information om kompatibilitet finns på garmin.com/ble.

Telefonen ansluter inte till enheten

Om telefonen inte ansluter till enheten kan du prova följande tips.

- Stäng av telefonen och enheten och sätt sedan på dem igen.
- Aktivera Bluetooth® teknik på din telefon.
- Uppdatera appen Garmin Dive™ till den senaste versionen.
- Ta bort enheten från appen Garmin Dive och Bluetooth inställningarna på telefonen för att testa ihopparningsprocessen på nytt.
- Om du har köpt en ny telefon ska du ta bort enheten från appen Garmin Dive på den telefon som du inte längre tänker använda.
- Placera telefonen inom 10 m (33 fot) från enheten.
- På telefonen öppnar du appen Garmin Dive, väljer ●●, och väljer **Garmin-enheter > Ansluta en Garmin-enhet** för att aktivera ihopparningsläget.
- På dykdatorn bläddrar du ned till den utökade listan med appar och väljer **Inställningar > Anslutningar > Telefon > Para ihop telefon** för att manuellt aktivera ihopparningsläget.

Dykning

Återställa vävnadsbelastning

Du kan återställa nuvarande vävnadsbelastning som sparats på dykdatorn. Du ska endast återställa vävnadsbelastningen om du inte tänker använda dykdatorn igen inom en snar framtid. Detta kan vara användbart för dyksportbutiker som hyr ut dykdatorer.

- 1 På hemskärmen bläddrar du ned till den utökade applistan.
- 2 Välj **Inställningar > System > Nollställ > Återställ vävnader**.

Återställa yttrycket

Enheten fastställer automatiskt yttrycket med den barometrisk höjdmätaren. Stora tryckförändringar, t.ex. under en flygning, kan göra att dykdatorn automatiskt startar en dykaktivitet. Om dykdatorn felaktigt startar en dykaktivitet kan du återställa yttrycket genom att ansluta dykdatorn till en dator. Om du inte har tillgång till en dator kan du återställa yttrycket manuellt.

- 1 Håll in **PWR** tills dykdatorn stängs av.

- 2 Håll in **PWR** för att slå på dykdatorn.
- 3 När produktlogotypen visas håller du in **NEXT** tills du uppmanas att återställa yttrycket.

Söka satellitsignaler

Det kan vara så att enheten behöver fri sikt mot himlen för att hämta satellitsignaler. Tid och datum ställs in automatiskt utifrån GPS-positionen.

TIPS: Mer information om GPS finns på garmin.com/aboutGPS.

- 1 Gå utomhus till en öppen plats.
Enhetsens framsida ska vara riktad mot himlen.
- 2 Vänta medan enheten söker satelliter.
Det kan ta 30–60 sekunder att söka satellitsignaler.

Förbättra GPS-satellitmottagningen

- Synkronisera enheten ofta med ditt Garmin® konto:
 - Anslut enheten till datorn med hjälp av USB-kabeln och Garmin Express™ programmet.
 - Anslut enheten till ditt Garmin konto med hjälp av ett trådlöst Wi-Fi® nätverk.När du är ansluten till ditt Garmin konto hämtar enheten flera dagars satellitdata, vilket gör att den snabbt hittar satellitsignaler.
- Ta med enheten utomhus till en öppen plats, en bit från höga byggnader och träd.
- Stå stilla i några minuter.

© 2024 Garmin Ltd. eller dess dotterbolag

Garmin®, Garmin logotypen, ANT®, ANT+® och inReach® är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag och är registrerade i USA och andra länder. Descent®, Garmin Connect®, Garmin Dive®, Garmin Explore™ och SubWave™ är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag. De här varumärkena får inte användas utan skriftligt tillstånd från Garmin.

Märket Bluetooth® och logotyperna ägs av Bluetooth SIG, Inc., och all användning av sådana märken från Garmin sker under licens. Wi-Fi® är ett registrerat varumärke för Wi-Fi Alliance Corporation. Övriga varumärken och varunamn tillhör respektive ägare.

M/N: A04666