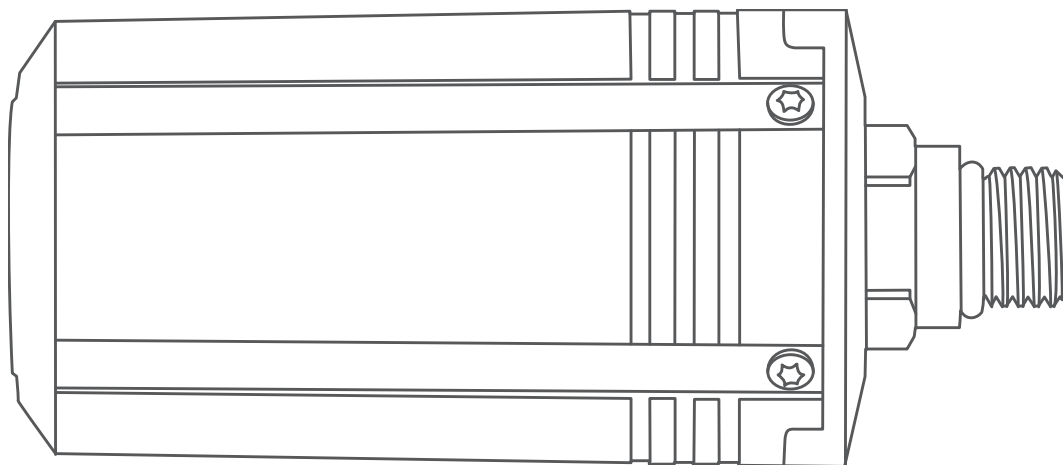


GARMIN®



DESCENT™ T2

Brukerveiledning

© 2023 Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper

Med enerett. I henhold til opphavsretslovene må ingen deler av denne brukerveiledningen kopieres uten skriftlig samtykke fra Garmin. Garmin forbeholder seg retten til å endre eller forbedre produktene sine og gjøre endringer i innholdet i denne brukerveiledningen uten plikt til å varsle noen person eller organisasjon om slike endringer eller forbedringer. Gå til www.garmin.com for å finne gjeldende oppdateringer og tilleggsinformasjon vedrørende bruk av dette produktet.

Garmin®, Garmin-logoen og ANT® er varemerker tilhørende Garmin Ltd. eller dets datterselskaper som er registrert i USA og andre land. Descent™, Garmin Dive™, Garmin Express™ og SubWave™ er varemerker for Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

Bluetooth® navnet og logoene eies av Bluetooth SIG, Inc., og enhver bruk som Garmin gjør av disse, er underlagt lisens. Andre varemerker og varenavn tilhører sine respektive eiere.

M/N: A04770

Innholdsfortegnelse

Innledning..... 1

Installasjon og oppsett..... 1

- Posisjonstips for sender/mottaker..... 1
- Installere senderen/mottakeren på tankregulatoren..... 3
- Installere senderen/mottakeren på en slangeforlengelse med høyt trykk..... 4

Dykking..... 6

- Dykkevarsler..... 7
- Forsiktighet under dykking..... 7
- Vekke senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus..... 8
- Parkoble en sender/mottaker med en Descent dykkecomputer..... 8
 - Innstillinger for dykkenettverk og luftintegrering..... 9
- Vise sender/mottaker-data under et dykk..... 11
- Sende dykkermeldinger..... 12
 - Motta dykkermeldinger..... 12
- Be om dykkerassistanse..... 13
- Oppdatere sender/mottaker-programvaren ved hjelp av dykkecomputeren din..... 13
- Parkoble senderen/mottakeren med Garmin Dive appen..... 13

Informasjon om enheten..... 14

- Bytte batteriet på Descent T2 senderen/mottakeren..... 14
- Slik håndterer du Descent T2..... 14
 - Rengjøre senderen/mottakeren..... 14
 - Reservedeler..... 15
- Spesifikasjoner..... 15

Feilsøking..... 15

- Få mer informasjon..... 15
- Kompatibilitet med produkt og funksjon..... 16
- Om SubWave teknologien..... 17
- Dykketerminologi..... 17
- Sender/mottaker-varsler..... 17

- Angi varsler om mistet dykkeskilt..... 18
- Senderen/mottakeren og klokken mister forbindelse under vann..... 18
 - Justere strøminnstillingen for senderen/mottakeren..... 18
- Senderens/mottakerens batteri tømmes raskt..... 18
- Senderen/mottakeren min lager en lyd når jeg dykker..... 18

Innledning

⚠ ADVARSEL

Se veiledningen *Viktig sikkerhets- og produktinformasjon* i produktesken for å lese advarsler angående produktet og annen viktig informasjon.

Installasjon og oppsett

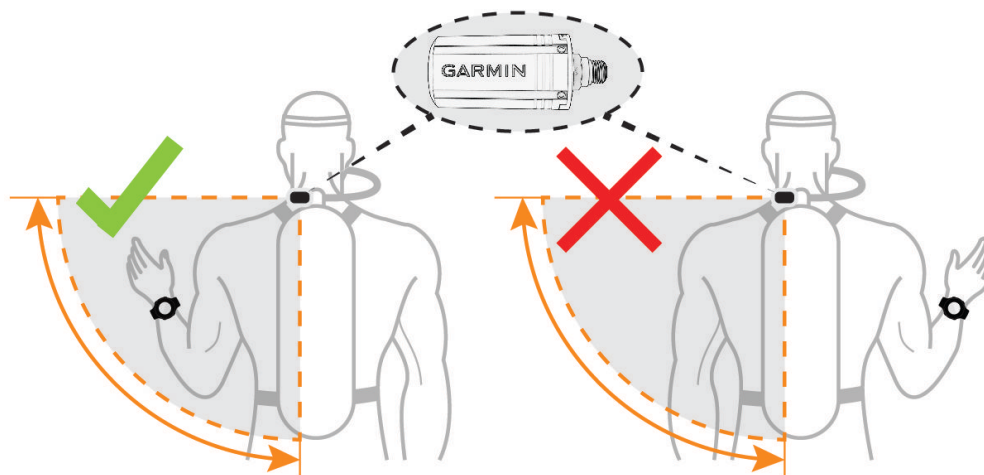
⚠ FORSIKTIG

For å sikre riktig oppsett og best mulig ytelse anbefales det på det sterkeste at du fullfører førstegangsinstalleringen og konfigureringen i en dykkebutikk. Du bør teste installasjonen av senderen/mottakeren over og under vann før du bruker den under et dykk.

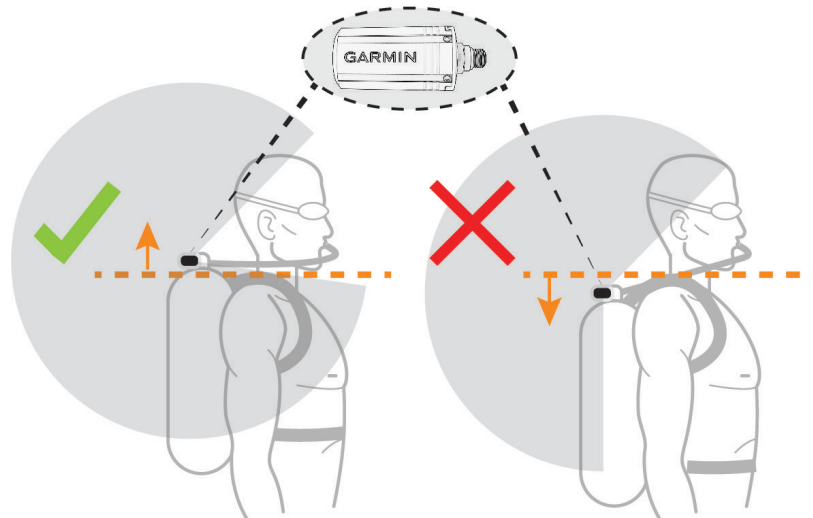
Posisjonstips for sender/mottaker

Senderen/mottakeren kommuniserer trådløst med den kompatible klokken. På overflaten bruker den ANT[®] teknologi. Under vann bruker den SubWave[™] sonarnettverket. Kroppen, tørrdrakten og dykkerutstyret kan hindre signalet, spesielt under vann. For å få best mulig mottak bør alle sendere/mottakere i gruppen ha klare siktlinjer til klokken. Følg disse tipsene for å hindre blokkering av signalet med kroppen eller utstyret.

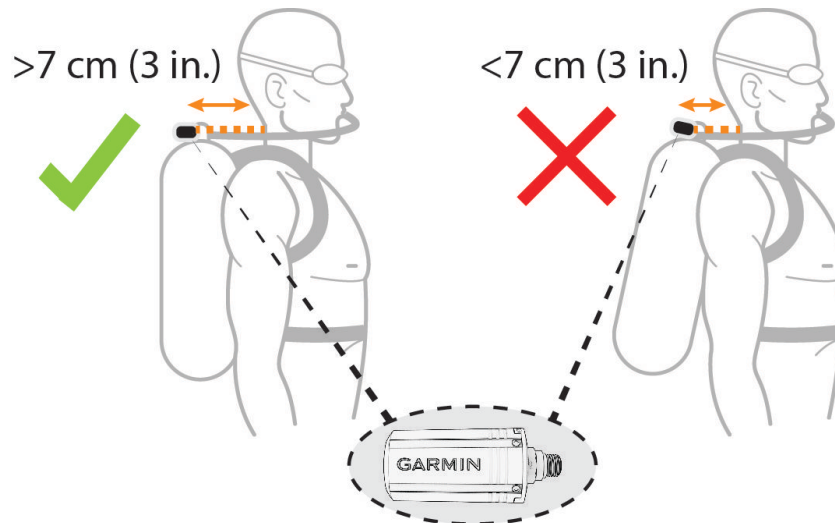
- Du bør sette inn senderen/mottakeren på samme side av tanken som håndleddet du har klokken på. Hvis du for eksempel bruker klokken på venstre håndledd, bør du sette inn senderen/mottakeren på venstre side av tankregulatoren.



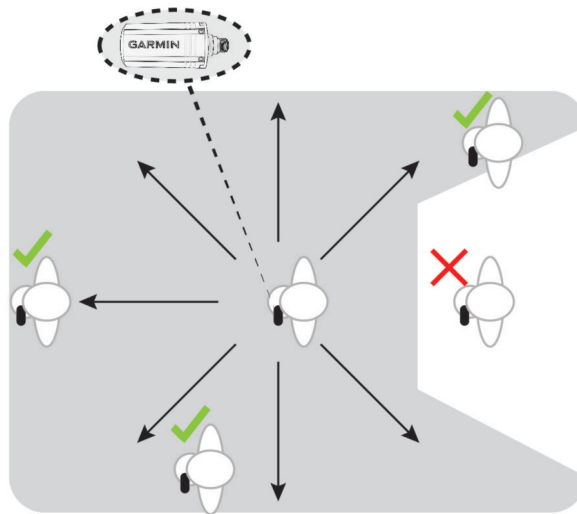
- Du bør ha tanken høyt på ryggen for å få best mulig mottak. Dette gjør at senderen/mottakeren har fri siktlinje over skuldrene.



- Du bør sette inn senderen/mottakeren minst 7 cm (3 tommer) fra kroppen.



- Hvis du bærer tanken opp ned med regulatoren nederst, kan du bruke en høytrykksslange til å flytte senderen/mottakeren for å få fri siktlinje over skuldrene.
- Hvis du mister signalet fra senderen/mottakeren, beveger du armen til signalet er gjenopprettet.
- Hvis du mister signalet fra en annen dykker, endrer du kroppsstilling til signalet er gjenopprettet. Hvis kroppen din er mellom senderen/mottakeren og en annen dykker, kan det forstyrre signalet fra den dykkerens sender/mottaker.



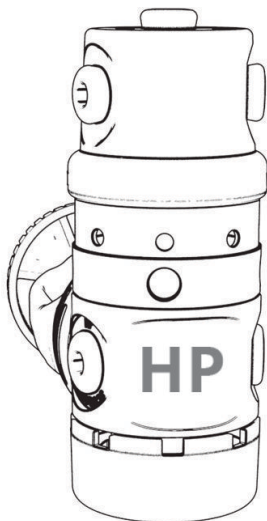
Installere senderen/mottakeren på tankregulatoren

⚠ ADVARSEL

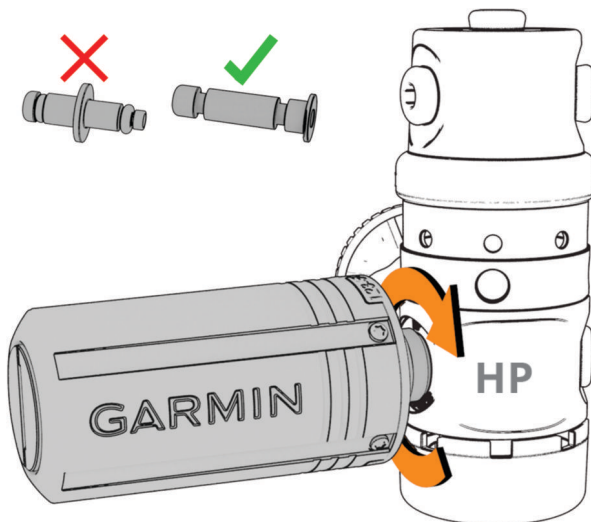
Bruk alltid den forhåndsinstallerte strømningsbegrenseren når du bruker senderen/mottakeren som er direkte festet til regulatoren. Bruk alltid den inkluderte luftspolen når du kobler senderen/mottakeren til en høytrykkskabel-forlengelse (*Installere senderen/mottakeren på en slangeforlengelse med høyt trykk, side 4*). Hvis senderen/mottakeren brukes uten strømningsbegrenseren eller luftspolen, kan det føre til alvorlig personskafe eller dødsfall på grunn av svikt i lufttrykket.

Før du installerer senderen/mottakeren på tankregulatoren, bør du lese posisjoneringstipsene for senderen og velge den porten som gir best mulig sikt til klokken (*Posisjonstips for sender/mottaker, side 1*).

- 1 Koble førstetrinnsregulatoren fra dykkerflasken og andretrinnsregulatoren.



- 2 Ta ut portpluggen fra utgangsporten for høyt trykk.
- 3 Kontroller at strømningsbegrenseren er installert i senderen/mottakeren, og skru den inn i høytrykksutgangen til den sitter godt fast.



⚠ ADVARSEL

Kontroller at den installerte senderen/mottakeren ikke er fysisk i veien for slanger eller andre tankenheter.

LES DETTE

For å unngå skade på senderen/mottakeren og mulig funksjonsfeil må du ikke stramme for hardt. Ikke ta tak i regulatoren eller senderen/mottakeren for å flytte, bære eller justere tanken.

Installere senderen/mottakeren på en slangeforlengelse med høyt trykk

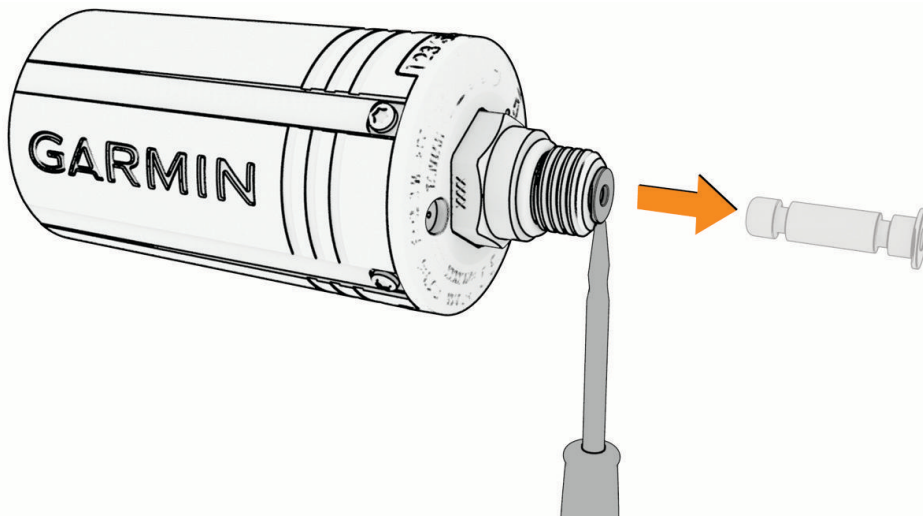
⚠ ADVARSEL

Bruk alltid den forhåndsinstallerte strømningsbegrenseren når du bruker senderen/mottakeren som er festet direkte til regulatoren (*Installere senderen/mottakeren på tankregulatoren, side 3*). Bruk alltid den inkluderte luftspolen når du kobler senderen/mottakeren til en slangeforlengelse med høyt trykk. Hvis senderen/mottakeren brukes uten strømningsbegrenseren eller luftspolen, kan det føre til alvorlig personskade eller dødsfall på grunn av svikt i lufttrykket.

Før du installerer senderen/mottakeren på en slangeforlengelse med høyt trykk som er sertifisert i henhold til EN 250:2014-standard, bør du lese plasseringstips for senderen/mottakeren og velge en plassering som gir den beste siktlinjen til klokken (*Posisjonstips for sender/mottaker, side 1*).

Du trenger en fastnøkkel og en liten flat skrutrekker eller en flattang for å montere senderen/mottakeren.

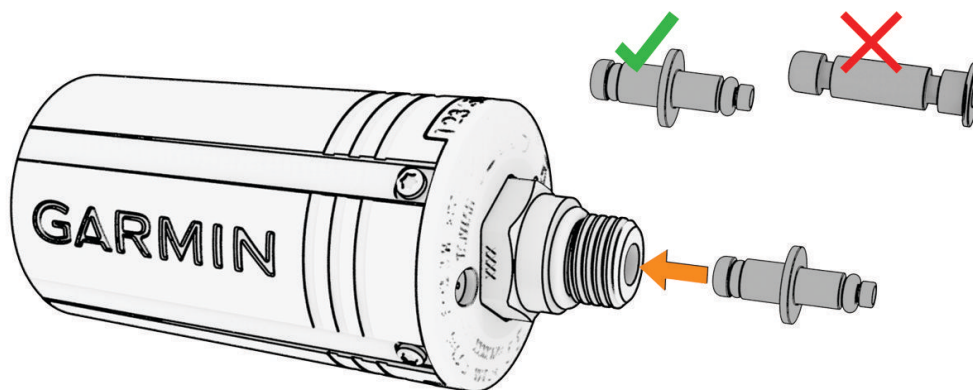
- 1 Bruk en skrutrekker eller tang for å fjerne strømningsbegrenseren forsiktig fra senderen/mottakeren.



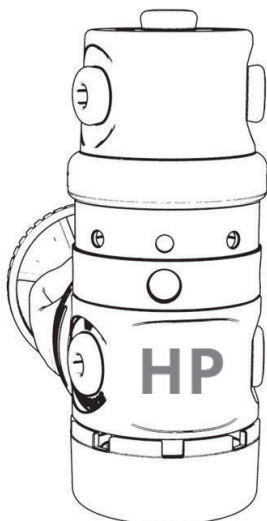
LES DETTE

Vær forsiktig når du fjerner strømningsbegrenseren, for å unngå å skade enheten.

- 2 Sett den store enden av luftspolen inn i senderen/mottakeren.

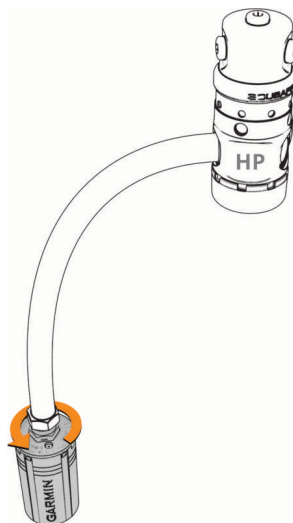


- 3** Koble førstetrinnsregulatoren fra dykkerflasken og andretrinnsregulatoren.



- 4** Ta ut portpluggen fra utgangsporten for høyt trykk.
5 Koble en slangeforlengelse med høyt trykk til høytrykksutgangen.

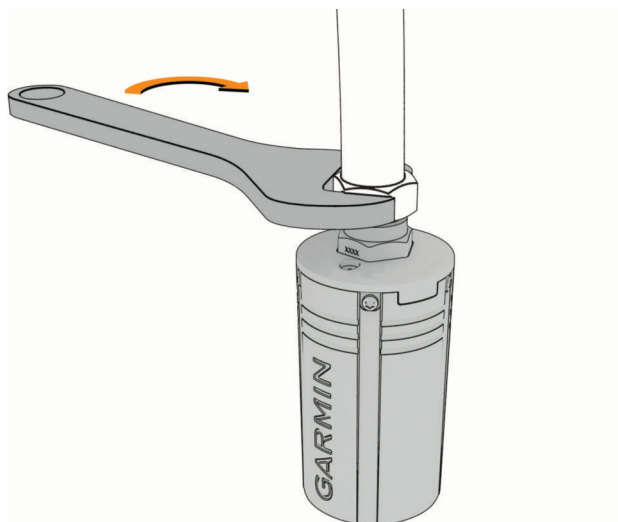
- 6 Skru senderen/mottakeren på slangeforlengelsen med høyt trykk til du føler motstand.



ADVARSEL

Kontroller at den installerte senderen/mottakeren ikke er fysisk i veien for slanger eller andre tankenheter.

- 7 Bruk en skiftenøkkel med åpen ende til å stramme senderen/mottakeren til den er festet.



LES DETTE

For å unngå skade på senderen/mottakeren og mulig funksjonsfeil må du ikke stramme for hardt. Ikke ta tak i regulatoren eller senderen/mottakeren for å flytte, bære eller justere tanken.

Du må fjerne luftspolen og montere strømningsbegrenseren på nytt før du monterer senderen/mottakeren på tankregulatoren.

Dykking

Du kan bruke en kompatibel Descent klokke som er parkoblet med Descent T2 senderen/mottakeren for å starte en dykkeaktivitet. Se i Descent brukerveiledningen til klokken hvis du vil ha mer informasjon.

Dykkevarsler

ADVARSEL

- Denne enheten må bare brukes av sertifiserte dykkere.
- Denne enheten må ikke brukes som den eneste kilden til trykkinformasjon. Bruk alltid andre instrumenter sammen med denne enheten, for eksempel en dybdemåler, en nedsenkbar trykkmåler og en tidtaker eller klokke.
- Ikke overskrid enhetens maksimale dykkedybdeklassifisering (*Spesifikasjoner, side 15*).
- Sørg for at du fullt ut forstår bruken av, visningene på og begrensningene til enheten. Hvis du har spørsmål om denne håndboken eller enheten, må du alltid finne ut av dette før du dykker med enheten. Husk at du er ansvarlig for din egen sikkerhet.
- Dykkecomputeren kan beregne graden av overflateluftforbruk (SAC) og gjenstående lufttid (ATR). Disse beregningene er et estimat og må ikke brukes som den eneste kilden til informasjon.
- Utfør sikkerhetssjekker før du dykker. Sjekk riktig enhetsfunksjon og -innstillinger, skjermfunksjon, batterinivå og tanktrykk. Utfør også boblesjekker for å kontrollere slangene og koblingene for lekkasjer.
- Hvis det vises en tanktrykkadvarsel eller batteriadvarsel på dykkecomputeren, må du avslutte dykket umiddelbart og returnere trygt opp til overflaten. Hvis du ignorerer alarmen, kan dette føre til personskade eller dødsfall.
- Du bør av sikkerhetshensyn aldri dykke alene. Dykk sammen med en dykkepartner, selv om noen overvåker dykket ditt fra overflaten. Dere bør også holde sammen en god stund etter et dykk, ettersom trykfallssyke kan være forsinket eller utløses av aktiviteter over overflaten.
- Denne enheten er ikke ment for kommersielle eller profesjonelle dykkeaktiviteter. Den er kun ment for fritidsdykking. Kommersielle eller profesjonelle dykkeaktiviteter kan utsette brukeren for ekstreme dybder eller forhold som øker risikoen for trykfallssyke.
- Senderen/mottakeren er ikke et oksygenrensjort produkt. Ikke bruk senderen/mottakeren med noe mer enn 40 % oksygen.

Forsiktighet under dykking

FORSIKTIG

- Dykkermeldinger og navigasjon krever en sikotlinje mellom to kompatible mottakere med de nyeste kompatible programvareversjonene. Hindringer og andre miljøfaktorer kan påvirke mottakertilkoblingen og føre til at sending og mottak av meldinger blir forsinket eller forhindret. Med god tilkobling kan data sendes mellom dykkere på under 20 sekunder. Hvis tilkoblingen er dårlig, prøver enhetene å sende data i opptil to minutter. Dette er en tilleggsfunksjon som ikke bør brukes som en måte å tilkalle nødhjelp på, og bør ikke erstatte tradisjonelle dykkesikkerhetsverktøy og -prosedyrer.
- Enhetens rekkevidde og tilgjengelighet for meldinger og/eller posisjonssporing avhenger av hvilken type kompatible enheter denne enheten kommuniserer med (*Kompatibilitet med produkt og funksjon, side 16*).

Vekke senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus

Ut av esken er senderen/mottakeren i strømsparingsmodus. Du må vekke senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus å parkoble og koble til den.

Velg et alternativ:

- Monter senderen/mottakeren på førstetrinnsregulatoren, og åpne tankventilen gradvis for å sette regulatoren under trykk (*Installere senderen/mottakeren på tankregulatoren, side 3*).

MERK: Dette alternativet er ikke tilgjengelig for Bluetooth® parkobling. Bluetooth teknologien deaktiveres når senderen/mottakeren er under trykk.

- Vri batteridekselet 270 grader mot klokken, vent 30 sekunder, og vri deretter batteridekselet med klokken til det sitter godt fast.

MERK: Senderen/mottakeren forblir aktiv i to minutter før den går tilbake i modusen for lavt strømforbruk.

Senderen/mottakeren avgir en tone når den våkner fra strømsparingsmodus og er klar til å koble seg til Descent dykkecomputeren (*Parkoble en sender/mottaker med en Descent dykkecomputer, side 8*) eller en telefon (*Parkoble senderen/mottakeren med Garmin Dive appen, side 13*).

Parkoble en sender/mottaker med en Descent dykkecomputer

Før du bruker senderen/mottakeren for første gang, må du parkoble den med en kompatibel Descent dykkecomputer ved hjelp av ANT teknologi.

Hvis du vil ha mer informasjon om kompatible dykkecomputermodeller, kan du gå til produksiden for Descent T2-senderen/-mottakeren på garmin.com.

- 1 Vekk senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus (*Vekke senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus, side 8*).
- 2 Gå til **Dykkoppsett**-menyen på Descent dykkecomputeren, og velg **Dykkenettverk og luftintegrering > Sendere**.
- 3 Velg et alternativ:
 - Hvis du vil legge til din egen sender/mottaker, velger du **Legg til tanken din**, velger senderen/mottakeren i listen, angir ID-en til senderen/mottakeren, og velger et alternativ for beregninger av gassforbruk.
MERK: Sender/mottaker-ID-en er trykt på huset.
 - Hvis du vil legge til en annen dykker, velger du **Legg til andre dykkere**, velger minst én sender/mottaker i listen, og velger **Legg til**.

Når parkoblingsprosessen er fullført, begynner senderen/mottakeren å sende data, og den er klar til bruk på et dykk. Neste gang senderen/mottakeren og dykkecomputeren slås på og er innenfor trådløs rekkevidde, sammenkobles de automatisk når du starter et dykk.

Hvis du dykker med en gruppe, kan du parkoble opptil åtte sendere/mottakere med dykkecomputeren.

Innstillinger for dykkenettverk og luftintegrering

På den parkoblede Descent dykkecomputeren velger du **Dykkennettverk og luftintegrering** på menyen **Dykk oppsett**.

MERK: Noen innstillinger er kun tilgjengelige for din egen sender/mottaker eller en annen dykkers sender/mottaker. Ikke alle innstillinger er tilgjengelige for alle dykkecomputere.

Sendere: Tilpasser innstillingene for parkoblede sendere/mottakere ([Sender/mottaker-innstillinger, side 9](#)).

Bøyer: Parkobler dykkecomputeren med en Descent S1-bøye. Etter parkoblingen kan du synkronisere bøyen med dykkecomputeren din manuelt og se informasjon om bøyen, for eksempel tilkoblingsstatusen og programvareversjonen.

SubWave-funksjoner: Aktiverer SubWave funksjoner, som meldinger ([Sende dykkermeldinger, side 12](#)) og posisjonssporing.

MERK: SubWave funksjonene er kun tilgjengelige når du har parkoblet enheten med en Descent T2-sender/-mottaker ([Kompatibilitet med produkt og funksjon, side 16](#)). Posisjonssporing er kun tilgjengelig når enheten er parkoblet med en Descent S1-bøye.

Hurtigtilgangsmeldinger: Tilpasser hvilke forhåndsdefinerte meldinger som vises øverst på meldingslisten ([Sende dykkermeldinger, side 12](#)).

Visningsoppsett: Tilpasser hvilke parkoblede sendere/mottakere som skal vises på det primære dykkedataskjermbildet under et dykk ([Velge sendere/mottakere å vise under et dykk, side 10](#)), og endrer gassforbruket til senderen/mottakeren ([Velge metriske måleenheter for gassforbruk, side 10](#)).

Gassforbruk: Endrer gassforbruket til senderen/mottakeren ([Velge metriske måleenheter for gassforbruk, side 10](#)).

Tilkoblingsvarsel: Aktiverer varslar når parkoblede sendere/mottakere kobles til og fra.

Sender/mottaker-innstillinger

Du kan tilpasse innstillingene for parkoblede sendere/mottakere før et dykk.

På den parkoblede Descent dykkecomputeren går du til **Dykkoppsett**-menyen og velger **Dykkennettverk og luftintegrering > Sendere**. Velg deretter en sender/mottaker.

MERK: Noen innstillinger er kun tilgjengelige for din egen sender/mottaker eller en annen dykkers sender/mottaker.

Status: Aktiverer en tilkobling til senderen/mottakeren og viser gjeldende tilkoblingsstatus. Parkoblede sendere/mottakere viser data under et dykk og kan sende eller motta meldinger.

Plassering: Angir plasseringen av senderen/mottakeren som enten din egen eller en annen dykkers tank.

Tankens offentlige navn: Knytter et navn til senderen/mottakeren, som blir synlig for dykkenettverket ditt neste gang du kobler deg til senderen/mottakeren.

MERK: Hvis du tilpasser dette navnet, vises et annet alternativ i listen for å fjerne navnet.

SubWave-status: Viser hvilke SubWave funksjoner som for øyeblikket er tilgjengelige basert på enhetene som er til stede, sammen med den gjeldende programvareversjonen, maskinvareversjonen eller konfigurasjonsinnstillingene. Hvis du trenger hjelp med å feilsøke problemer med statusen til SubWave funksjonene dine, går du til garmin.com/SubWaveSupport.

Kallenavn: Knytter et kallenavn til en annen dykkers sender/mottaker, som blir synlig på dykkedataskjermene dine. Denne innstillingen endrer ikke navnet som vises for andre dykkere.

MERK: Hvis du tilpasser dette navnet, vises et annet alternativ i listen for å fjerne navnet.

Identifiser: Spiller av et lydsignal på den valgte parkoblede senderen/mottakeren. Dette hjelper deg å identifisere senderen/mottakeren uten at du trenger å se på senderens/mottakerens ID som er trykt på sender/mottaker-huset.

Fungerende trykk: Angir hvor mye trykk tanken har når den er full. Denne verdien brukes til å fastslå øvre ende av trykkmåleren, og til å beregne RMV (respiratorisk minuttvolum) for tanker som bruker psi-enheter.

Reservetrykk: Angir terskelverdiene for reservetrykk og kritiske trykkvarsler. Den kritiske trykkterskelverdien er større enn halvparten av reservetrykket på 21 bar (300 psi).

Volum: Angir luftvolumet i tanken. Du kan bruke alternativet Tilbakestill volum hvis du flytter senderen/mottakeren til en annen tank.

MERK: Denne verdien er nødvendig for å beregne volumetrisk overflateluftforbruk (SAC) og respiratorisk minuttvolum (RMV) ([Velge metriske måleenheter for gassforbruk, side 10](#)).

SAC/RMV/ATR: Gjør det mulig å beregne volumetrisk overflateluftforbruk (SAC), respiratorisk minuttvolum (RMV) og gjenværende lufttid (ATR) for senderen/mottakeren.

Angi sendereffekt: Justerer strøminnstillingen hvis senderen/mottakeren mister forbindelsen med den parkoblede dykkecomputeren under vann.

Om: Viser sender/mottaker-ID, programvareversjon og batteristatus.

Fjern: Fjerner en parkoblet sender/mottaker.

Programvareoppdatering: Hvis en oppdatering er tilgjengelig, oppdaterer du programvaren til senderen/mottakeren med dykkecomputeren ([Oppdatere sender/mottaker-programvaren ved hjelp av dykkecomputeren din, side 13](#)).

Velge sendere/mottakere å vise under et dykk

Du kan vise to parkoblede sendere/mottakere lett tilgjengelig på det primære dykkedataskjermbildet. Du kan tilpasse hvilke parkoblede sendere/mottakere som vises på skjermbildet. Som standard vises den første og andre senderen/mottakeren du parkobler ([Vis sender/mottaker-data under et dykk, side 11](#)).

- 1 På den parkoblede Descent klokken holder du inne **MENU**.
- 2 Velg **Dykkoppsett > Dykkenettverk og luftintegrering > Visningsoppsett**.
- 3 Velg et felt du vil tilpasse.
- 4 Velg en parkoblet sender/mottaker.

Velge metriske måleenheter for gassforbruk

- 1 På den parkoblede Descent dykkecomputeren går du til **Dykkoppsett**-menyen og velger **Dykkoppsett > Dykkenettverk og luftintegrering > Visningsoppsett > Gassforbruk**.

MERK: Noen dykkecomputere har ikke menyalternativet Visningsoppsett.

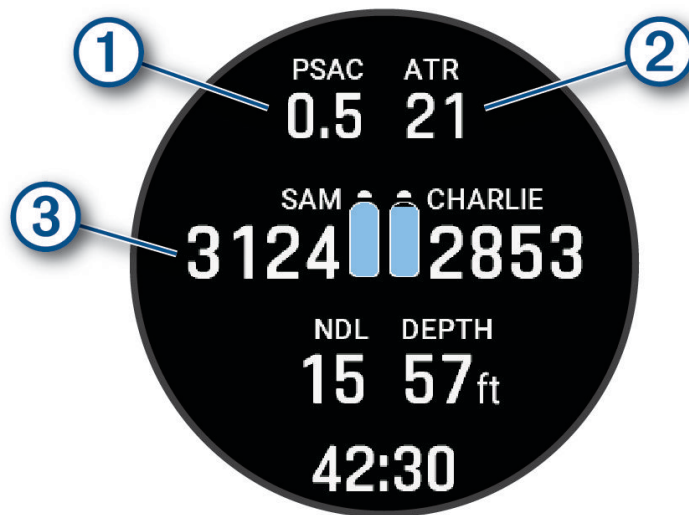
- 2 Velg et alternativ.

MERK: Dykkecomputeren bare kan beregne det volumetriske overflateluftforbruket (SAC) eller respiratorisk minuttvolum (RMV) hvis luftvolumet på tanken er angitt på dykkecomputeren ([Sender/mottaker-innstillinger, side 9](#)). Dykkecomputeren kan beregne trykkbasert luftforbruk på overflaten (PSAC) med eller uten tankens luftvolum.

Vise sender/mottaker-data under et dykk

- 1 Under et dykk trykker du på **DOWN** på den parkoblede Descent for å vise dataskjermbildet.

TIPS: Du kan tilpasse dykkedataskjermene for å vise data fra senderen/mottakeren og dykkerens instrumentpanel på egne dataskjermer.



①	Beregnet gassforbruk for senderen/mottakeren (<i>Velge metriske måleenheter for gassforbruk, side 10</i>).
②	Beregnet gjenværende lufttid (ATR) for senderen/mottakeren.
③	Primære, sekundære og festede sendere/mottakere og deres tanktrykkverdier. MERK: Du kan tilpasse hvilke sendere/mottakere som vises (<i>Velge sendere/mottakere å vise under et dykk, side 10</i>).

- 2 Trykk på **START**, og velg **Dykkere** for å vise tanktrykkverdier og omtrentlige dybder og avstander på de parkoblede Descent senderne/mottakerne i nettverket.



MERK: Alle funksjonene er ikke tilgjengelige for eldre enheter (*Kompatibilitet med produkt og funksjon, side 16*).

Sende dykkermeldinger

FORSIKTIG

Dykkermeldinger og navigasjon krever en siktlinje mellom to kompatible mottakere med de nyeste kompatible programvareversjonene. Hindringer og andre miljøfaktorer kan påvirke mottakertilkoblingen og føre til at sending og mottak av meldinger blir forsinket eller forhindret. Med god tilkobling kan data sendes mellom dykkere på under 20 sekunder. Hvis tilkoblingen er dårlig, prøver enhetene å sende data i opptil to minutter. Dette er en tilleggsfunksjon som ikke bør brukes som en måte å tilkalle nødhjelp på, og bør ikke erstatte tradisjonelle dykkesikkerhetsverktøy og -prosedyrer.

Når enheten er parkoblet med den kompatible Descent dykkecomputeren din, kan du sende forhåndsdefinerte meldinger til andre personer i dykkenettverket ditt opptil 30 meter (98 fot) unna. Når enheten også er parkoblet med en Descent S1-bøye og innenfor 100 meter (328 fot) av den, kan du sende forhåndsdefinerte meldinger til personer i dykkenettverket ditt på overflaten.

1 På den parkoblede Descent klokken trykker du på **START**.

2 Velg **Meldinger**.

3 Trykk på **DOWN**.

TIPS: Du kan trykke på UP for å bla gjennom de nylige meldingene dine.

4 Velg en melding.

5 Velg eventuelt en mottaker.

MERK: Du kan velge Dykkegruppe-alternativet for å sende meldingen til alle i dykkenettverket ditt.

Motta dykkermeldinger

FORSIKTIG

Dykkermeldinger og navigasjon krever en siktlinje mellom to kompatible mottakere med de nyeste kompatible programvareversjonene. Hindringer og andre miljøfaktorer kan påvirke mottakertilkoblingen og føre til at sending og mottak av meldinger blir forsinket eller forhindret. Med god tilkobling kan data sendes mellom dykkere på under 20 sekunder. Hvis tilkoblingen er dårlig, prøver enhetene å sende data i opptil to minutter. Dette er en tilleggsfunksjon som ikke bør brukes som en måte å tilkalle nødhjelp på, og bør ikke erstatte tradisjonelle dykkesikkerhetsverktøy og -prosedyrer.

Når enheten er parkoblet med en kompatibel Descent klokke, kan du motta og svare på forhåndsdefinerte meldinger fra andre personer i dykkenettverket ditt som er opptil 30 m (98 fot) unna. Meldingene vises som et varsel på klokken.

1 Når meldingen vises på den parkoblede Descent klokken, trykker du på **START**.

2 Velg et alternativ:

- Velg **Svar** for å svare meldingsavsenderen.
- Velg **Gruppesvar** for å svare alle i dykkenettverket ditt.
- Velg **Vis dykker** for å vise meldingsavsenderens sender-/mottakerdata.

Be om dykkerassistanse

ADVARSEL

Assistanse er en tilleggsfunksjon, og den skal ikke brukes som eneste måte å tilkalle nødhjelp på. Enheten din kan ikke kontakte nødetater på dine vegne.

Hvis du er i nød under et dykk, kan du sende en melding om hjelp til de andre personene i dykkenettverket ditt.

- 1 På den parkoblede Descent dykkecomputeren holder du inne **LIGHT** til du blir bedt om å slippe knappen for å få hjelp.

MERK: Hvis du ikke slipper LIGHT når du blir bedt om det, starter dykkecomputeren på nytt.

Etter en kort nedtelling blir en forespørsel om hjelp sendt annethvert minutt. Hvis du har en dykkecomputermodell med LED-lommelykt, blinker også lommelykten i et nødmønster.

- 2 Hold eventuelt inne **LIGHT** for å avbryte forespørselen om hjelp.

En melding om at du har det bra, sendes til de andre personene i dykkenettverket ditt.

Oppdatere sender/mottaker-programvaren ved hjelp av dykkecomputeren din

Før du kan oppdatere programvaren, må du parkoble Descent T2-senderen/-mottakeren med en kompatibel Descent dykkecomputer.

- 1 Velg et alternativ for å synkronisere dykkecomputeren:

- Synkroniser dykkecomputeren med Garmin Dive™ appen.
- Koble dykkecomputeren til datamaskinen din ved hjelp av USB-kabelen, og synkroniser med Garmin Express™ programmet.

Garmin Dive appen og Garmin Express appen ser automatisk etter programvareoppdateringer. Når du synkroniserer med Garmin Dive appen, blir du bedt om å ta i bruk oppdateringen senere. Når du synkroniserer med Garmin Express appen, tas oppdateringen umiddelbart i bruk på dykkecomputeren.

- 2 Vekk senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus (*Vekke senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus, side 8*).

- 3 På den parkoblede Descent dykkecomputeren velger du **Dykkoppsett**-menyen, velger **Dykkennettverk og luftintegrering** > **Sendere**, og velger senderen/mottakeren.

- 4 Vent til senderen/mottakeren er koblet til dykkecomputeren.

Tilkoblet vises på skjermen til dykkecomputeren.

- 5 Velg **Programvareoppdatering**, trykk på **START** og velg **Installer nå**.

MERK: Det kan ta opptil ett minutt før alternativet Programvareoppdatering dukker opp, mens dykkecomputeren fastslår senderens/mottakerens programvareversjon og batteristatus. Hvis batterinivået er lavt eller kritisk lavt, må du bytte batteri før du kan installere oppdateringen.

- 6 Hold dykkecomputeren i nærheten av senderen/mottakeren til programvareoppdateringen er fullført.

Parkoble senderen/mottakeren med Garmin Dive appen

Du kan parkoble senderen/mottakeren med Garmin Dive appen for å motta programvareoppdateringer ved hjelp av Bluetooth teknologi.

- 1 Vekk senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus (*Vekke senderen/mottakeren fra strømsparingsmodus, side 8*).

- 2 Skann QR-koden på senderen/mottakeren med kameraet på telefonen, og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre parkoblings- og installasjonsprosessen.

Senderen/mottakeren er i parkoblingsmodus i to minutter, deretter går den tilbake til strømsparingsmodus.

Informasjon om enheten

Bytte batteriet på Descent T2 senderen/mottakeren

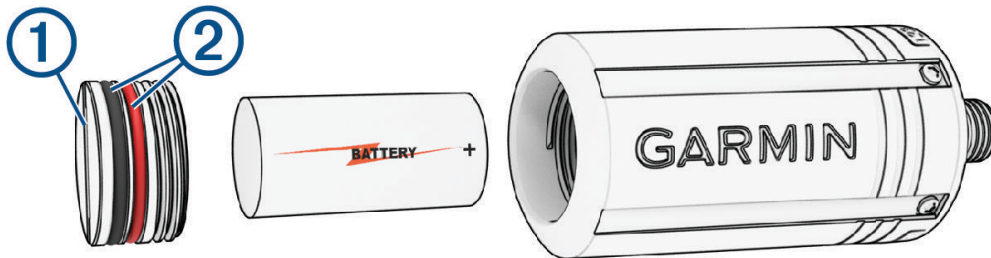
LES DETTE

Du bør bare kjøpe reservebatteri fra en høykvalitetsprodusent og en anerkjent leverandør. Hvis du bruker et batteri med lav kvalitet, kan det føre til dårlig produkt ytelse og redusert batterilevetid, spesielt ved lave temperaturer. Ikke bruk oppladbare batterier. Oppladbare batterier kan ha en høyere spenningsspesifikasjon og kan forårsake permanent skade på enheten.

Du trenger en mynt eller en flat skrutrekker, et nytt 3 V CR123A litumbatteri og vanntett silikonfett for å bytte batteriet. Du trenger kanskje også et nytt batterideksel.

Senderen/mottakeren får strøm fra et 3 V CR123A litumbatteri. Et batteri er forhåndsinstallert på fabrikken. Følg instruksjonene for å bytte batteri nøye for å sikre at senderen/mottakeren er vanntett.

- 1 Sett en mynt eller en flat skrutrekker inn i sporet ①, og roter mot klokken for å skru av batteridekselet.



- 2 Fjern batteridekselet og batteriet.
- 3 Sett inn det nye batteriet i senderen/mottakeren med den positive polen inn i senderen og den negative polen mot batteridekselet.
- 4 Kontroller begge pakningene ② for å påse at de er rene, uskadde og sitter godt i sporene.
Hvis pakningene er slitte eller skadde, kan du kjøpe et nytt batteridekselsett med et deksel, pakninger og silikonfett. Gå til produktsiden for Descent T2 på garmin.com for å kjøpe tilbehør.
- 5 Påfør et tynt lag med vanntett silikonfett på begge pakningene.
- 6 Sett batteridekselet tilbake i senderen/mottakeren, og trekk det helt til.

Slik håndterer du Descent T2

LES DETTE

Ikke ta tak i regulatoren eller enheten for å flytte, bære eller justere lufttanken.

Ikke fjern sikkerhetspluggen fra sokkelen på senderen/mottakeren.

Ikke bruk en skarp gjenstand til å rengjøre enheten.

Unngå kjemiske rengjøringsmidler, løsemidler og insektmidler som kan skade plastdeler og lakker.

Skyll enheten godt med ferskvann hvis den er blitt utsatt for klor, saltvann, solkrem, kosmetikk, alkohol eller andre sterke kjemikalier. Dekselet kan bli skadet dersom det utsettes for disse stoffene over lengre tid.

Unngå kraftige slag og hard behandling. Dette kan redusere produktets levetid.

Ikke oppbevar enheten på et sted der den kan bli utsatt for ekstreme temperaturer over lengre tid. Dette kan føre til permanent skade.

Slutt å bruke enheten hvis den er skadet eller hvis den er blitt oppbevart i en temperatur utenfor det angitte temperaturområdet.

Avbryt bruken hvis det kommer vann inn i batterirommet. Selv små mengder vann kan forårsake korrosjon på de elektriske kontaktene.

Rengjøre senderen/mottakeren

- 1 Skyll senderen/mottakeren med ferskvann etter hvert dykk for å fjerne salt og smuss.
- 2 Tørk om nødvendig senderen/mottakeren med en myk klut.

Reservedeler

Reservedeler er tilgjengelig for denne enheten. Kontakt Garmin® forhandleren din eller gå til garmin.com for å få mer informasjon.

Spesifikasjoner

Batteri	3 V CR123A-lithium
Batterilevetid	Opptil 100 timer
Gjengetype	$\frac{7}{16}$ tommer (20 UNF)
Driftstemperaturområde	Fra -20 til 60 °C (fra -4 til 140 °F)
Driftstemperaturområde under vann	Fra 0 til 40°C (fra 32 til 104°F)
Temperaturområde for oppbevaring	Fra -30 til 70 °C (fra -22 til 158 °F)
Trådløs frekvens	2,4 GHz ved 5,22 dBm maks.
Overføringsområde på overflaten (ANT og Bluetooth teknologi)	Opptil 10 m (33 fot)
Overføringsområde under vann (SubWave ekkolodd)	Trykk- og dybde data: opptil 10 m (33 ft.) Dykkermeldinger: opptil 30 m (98 fot)
Vanntetthet	20 ATM ¹
Trykkverdi	300 bar (4351 psi)
Inspeksjonsintervall	Inspiser delene før hver bruk for skader. Skift deler etter behov. ²

Feilsøking

Få mer informasjon

Du finner mer informasjon om dette produktet på webområdet for Garmin.

- Gå til support.garmin.com for å finne flere brukerveiledninger, artikler og programvareoppdateringer.
- Gå til buy.garmin.com eller kontakt Garmin forhandleren din for å få informasjon om tilbehør og reservedeler.

¹ Enheten tåler trykk som tilsvarer en dybde på 200 m. Du finner mer informasjon på www.garmin.com/waterrating.

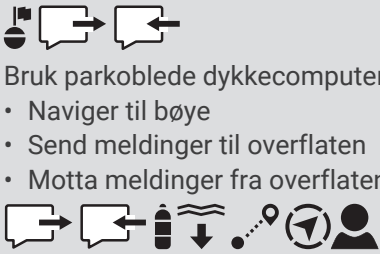
² Bortsett fra normal slitasje påvirkes ikke ytelsen av aldring.

Kompatibilitet med produkt og funksjon

Du kan koble sammen flere Descent enheter for å danne et dykkenettverk for deg og andre dykkere. Ikke alle funksjoner er tilgjengelige for eldre enheter. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i brukerveiledningen til Descent enheten.

LES DETTE

Du bør oppdatere enhetene dine til de nyeste programvareversjonene for å få tilgang til alle funksjoner og forbedringer. Hvis programvareversjonene ikke er kompatible, vises følgende varsel på dykkecomputeren: **Kan ikke koble til senderen %1.. «%1» erstattes med sender-/mottakernavnet.**

	Descent T1	Descent T2
Descent Mk2i	 • Vis tanktrykk • Vis dykkerdybde • Vis dykkerdistanse	 • Motta meldinger • Vis tanktrykk • Vis dykkerdybde • Vis dykkerdistanse • Vis offentlig tanknavn
Descent Mk3i Descent X50i	 • Vis tanktrykk • Vis dykkerdybde • Vis dykkerdistanse	 • Send meldinger • Motta meldinger • Vis tanktrykk • Vis dykkerdybde • Vis dykkerdistanse • Vis offentlig tanknavn
Descent S1	Ikke kompatibel	 Bruk parkoblede dykkecomputere under dykk: • Naviger til bøye • Send meldinger til overflaten • Motta meldinger fra overflaten Bruk Garmin Dive appen på overflaten: • Send meldinger til dykkere under vann • Motta meldinger fra dykkere under vann • Vis tanktrykk • Vis dykkerdybde • Vis dykkerdistanse • Vis dykkerretning • Vis offentlig tanknavn

: Vis tanktrykk for deg selv og tilkoblede dykkere.

: Vis dykkerdybde for tilkoblede dykkere.

: Vis dykkerdistanse for tilkoblede dykkere.

: Vis retningen til tilkoblede dykkere.

: Se de offentlige sender/mottaker-navnene for deg selv og tilkoblede dykkere.

: Send forhåndsdefinerte meldinger til dykkere med en Descent T2-sender/-mottaker eller til brukere på overflaten med Descent S1-bøyen.

: Motta meldinger fra dykkere under dykket med en parkoblet Descent T2-sender/-mottaker eller fra brukere på overflaten med en Descent S1-bøye.

: Vis informasjon om avstand og retning for å navigere tilbake til Descent S1-bøyen.

Om SubWave teknologien

Kompatible Descent enheter bruker SubWave ekkoloddteknologi til å kommunisere med andre kompatible Descent enheter. Det er mange faktorer som kan påvirke kommunikasjonen mellom enheter. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til garmin.com/subwave.

Dykketerminologi

Gjenværende lufttid (ATR): Tiden du kan bli på den aktuelle dybden til en stigning på 9 m/min. (30 fot/min.) fører til at du når overflaten med reservetrykk igjen.

MERK: Hvis flere tanker tas med i beregninger av gassforbruk, beregnes den gjenstående lufttiden ved hjelp av det kombinerte trykket og reservetrykket til alle tankene.

FORSIKTIG

Dekompresjonsstopp tas med i beregningene, men ikke sikkerhetsstopp.

Trykktasert luftforbruk på overflaten (PSAC): Endringen i trykk over tid, normalisert til 1 ATM.

Respiratorisk minuttvolum (RMV): Endringen i gassvolum ved lokalt trykk over tid.

Volumetrisk overflateluftforbruk (SAC): Endringen i gassvolum over tid, normalisert til 1 ATM.

Sender/mottaker-varsler

Varselmelding	Årsak	Enhetshandling
Ingen	Den parkoblede dykkecomputeren har mistet kommunikasjonen med senderen/mottakeren i 30 sekunder.	Verdien for tanktrykk blinker gult.
%1 er under reservetrykket.	Tanktrykket er under reservetrykknivået. «%1» erstattes med sender-/mottaker-navnet.	Verdien for tanktrykk blir gult. Den parkoblede dykkecomputeren vibrerer og spiller av en varsellyd.
Trykket for %1 er farlig lavt.	Tanktrykket er under kritisk trykknivå. «%1» erstattes med sender-/mottakernavnet.	Verdien for tanktrykk blinker rødt. Den parkoblede dykkecomputeren vibrerer og spiller av en varsellyd.
%1 har lavt batterinivå.	Det gjenstår mindre enn 20 timer dykketid. «%1» erstattes med sender-/mottakernavnet.	Sender/mottaker-navnet blinker LAVT BATT. når batterinivået er kritisk lavt. Den parkoblede dykkecomputeren vibrerer og spiller av en varsellyd.
INGEN KOM.	Den parkoblede dykkecomputeren har mistet kommunikasjonen med senderen/mottakeren i 60 sekunder.	Sender/mottaker-navnet blinker INGEN KOM., stiplede linjer erstatter tanktrykkverdien, og tanktrykkverdien blinker rødt. Den parkoblede dykkecomputeren vibrerer og spiller av en varsellyd hvis tilkoblingsvarsler er aktivert.
Kan ikke koble til senderen %1.	Den parkoblede dykkecomputeren kan ikke kobles til senderen/mottakeren. Du bør oppdatere begge enhetene til den nyeste programvareversjonen. «%1» erstattes med sender-/mottakernavnet.	Den parkoblede dykkecomputeren vibrerer og spiller av en varsellyd.

Angi varsler om mistet dykketilbehør

Den parkoblede dykkecomputeren din kan miste kommunikasjonen med senderen/mottakeren eller bøyen når den er utenfor rekkevidde, når signalet blokkeres av kroppen din eller av en annen dykker, og når den mister batteristrøm. Du kan slå på et varsel som varsler deg når den parkoblede dykkecomputeren din har mistet kommunikasjonen med senderen/mottakeren eller bøyen i 60 sekunder.

På den parkoblede dykkecomputeren åpner du **Dykkoppsett**-menyen og velger **Dykkenettverk og luftintegrering** > **Tilkoblingsvarsel**.

Senderen/mottakeren og klokken mister forbindelse under vann

Hvis klokken og senderen/mottakeren kommuniserer på overflaten, men mister kommunikasjonen under vann, kan du prøve disse tipsene.

- Øk strøminnstillingen for senderen/mottakeren (*[Justere strøminnstillingen for senderen/mottakeren, side 18](#)*).
- Monter senderen/mottakeren på en høytrykksslange-forlengelse for å forbedre siktlinjen mellom senderen/mottakeren og klokken (*[Installere senderen/mottakeren på en slangeforlengelse med høyt trykk, side 4](#)*).
- Følg tipsene for sender/mottaker-posisjon for å få den beste siktlinjen mellom klokken og senderen/mottakeren (*[Posisjonstips for sender/mottaker, side 1](#)*).

Justere strøminnstillingen for senderen/mottakeren

MERK: Hvis du øker strøminnstillingen, øker du den hørbare støyen fra senderen/mottakeren og reduserer batteriets levetid.

- 1 Hold inne **MENU**.
- 2 Velg **Dykkoppsett** > **Dykkenettverk og luftintegrering** > **Sendere**.
- 3 Velg en parkoblet sender/mottaker.
- 4 Velg **Angi sendereffekt**.
- 5 Angi sender/mottaker-ID-en.
MERK: Sender/mottaker-ID-en er trykt på huset.
- 6 Velg et alternativ.

Senderens/mottakerens batteri tømmes raskt

Hvis senderens/mottakerens batteri tømmes raskere enn forventet (*[Spesifikasjoner, side 15](#)*), bør du påse at senderen går tilbake til strømsparingsmodus etter et dykk.

Du må trykkavlaste regulatoren når du vender tilbake til overflaten etter et dykk.

Den installerte senderen/mottakeren går inn i strømsparingsmodus etter to minutter.

Senderen/mottakeren min lager en lyd når jeg dykker

Senderen/mottakeren lager en lyd når data overføres via SubWave ekkoloddnettverket under normal bruk. Ekkoloddssignaler kan merkes under dykking, og siden lyd forplanter seg raskere gjennom vann enn radiobølger, har SubWave ekkoloddnettverket lengre rekkevidde enn vanlige radiobaserte produkter. SubWave ekkoloddnettverket bruker et lavere effektsignal (1 W til 10 W) enn vanlige ekkoloddssystemer (ca. 1000 W). Tester har ikke indikert at liv i havet blir forstyrret.

Du kan redusere strøminnstillingen for å redusere lyden fra senderen/mottakeren (*[Justere strøminnstillingen for senderen/mottakeren, side 18](#)*).

