

# **SUUNTO D6I**


## BRUGERVEJLEDNING


1. Sikkerhed.....	4
2. Kom i gang.....	7
2.1. Tilstande og visninger i display.....	7
2.2. Ikoner.....	7
2.3. Opsætning.....	8
2.4. Tjek af softwareversion.....	8
2.5. Produktkompatibilitet.....	9
3. Funktioner.....	11
3.1. Aktivering og forudgående tjek.....	11
3.1.1. Forudgående tjek af trådløs sender.....	12
3.1.2. Batteriindikatorer.....	12
3.2. Lufttid.....	12
3.3. Alarmer, advarsler og notifikationer.....	13
3.4. Apnøtimer.....	15
3.5. Opstigningshastighed.....	16
3.6. Baggrundsbelysning.....	16
3.7. Bogmærker.....	17
3.8. Kalenderur.....	17
3.8.1. Klokkeslæt.....	17
3.8.2. Dato.....	17
3.8.3. Måleenheder.....	17
3.8.4. Tidszoner.....	18
3.8.5. Alarm.....	18
3.9. Kompas.....	18
3.9.1. Kalibrering af kompas.....	19
3.9.2. Angivelse af deklination.....	19
3.9.3. Indstilling af timeout for kompas.....	20
3.9.4. Indstilling af pejlingslås.....	20
3.10. Dekompressionsdyk.....	21
3.11. Displaykontrast.....	23
3.12. Dybdealarm.....	24
3.13. Dykkehistorik.....	24
3.14. Dykkestilstande.....	26
3.14.1. Luft tilstand.....	26
3.14.2. Nitrox-tilstand.....	27
3.14.3. Måletilstand.....	28
3.14.4. Fridykningstilstand.....	29
3.15. Dykkeplanlægningstilstand.....	30
3.16. Dykketidsalarm.....	30
3.17. Fejltilstand (algoritmelås).....	31

3.18. Personlige justeringer og højdejusteringer.....	31
3.19. Sikkerhedsstopp og deepstop.....	32
3.20. Hastighed på indsamling af prøve (sample rate).....	34
3.21. Softwareversion.....	34
3.22. Stopur.....	34
3.23. Overfladeinterval og no-fly-tid (overfladeinterval før flyvning).....	35
3.24. Nummerering af dyk.....	36
3.25. Suunto RGBM.....	36
3.25.1. Dykkersikkerhed.....	37
3.25.2. Højdedykning.....	37
3.25.3. Eksponering for ilt.....	37
3.26. Flasketryk.....	38
3.26.1. Trådløs overførsel.....	39
3.26.2. Montering og tilknytning af sender.....	39
3.26.3. Overført data.....	40
3.26.4. Flasketrykalarm.....	41
3.27. Toner.....	41
3.28. Vandkontakt.....	41
4. Pleje og support.....	42
4.1. Retningslinjer for håndtering.....	42
4.2. Vandfasthed.....	42
4.3. Udskiftning af batteri.....	43
5. Reference.....	44
5.1. Tekniske specifikationer.....	44
5.2. Overensstemmelse.....	46
5.2.1. CE.....	46
5.2.2. EU-dybdemålerstandard.....	46
5.3. Varemærker.....	46
5.4. Patentmeddelelse.....	46
5.5. International begrænset garanti.....	46
5.6. Copyright.....	47
5.7. Fagudtryk.....	48

# 1. Sikkerhed

## Typer af sikkerhedsforholdsregler

 **ADVARSEL:** - bruges i forbindelse med en procedure eller situation, der kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald.

 **FORSIGTIG:** - bruges i forbindelse med en procedure eller situation, der medfører beskadigelse af produktet.

 **BEMÆRK:** - bruges til at fremhæve vigtige oplysninger.


 **TIP:** - bruges til at vise ekstra tip til, hvordan du kan benytte enhedens funktioner og egenskaber.


## Inden du dykker


Sørg for, at du fuldstændig forstår brug, displays og begrænsninger af dine dykkeinstrumenter. Kontakt din Suunto-forhandler, før du dykker med dykkercomputeren, hvis du har spørgsmål omkring denne vejledning eller dykkercomputeren. Husk altid på, at DU ER ANSVARLIG FOR DIN EGEN SIKKERHED!


Denne dykkercomputer er kun beregnet til brug med komprimeret luft.

## Sikkerhedsforanstaltninger

 **ADVARSEL:** DYKKERCOMPUTERE SKAL KUN ANVENDES AF ERFARNE DYKKERE! Utilstrækkelig træning i forbindelse med enhver form for dykning, herunder fridykning, kan være årsag til, at en dykker begår fejl såsom forkert brug af gasblandinger eller upassende dekompression, hvilket kan føre til alvorlig personskade eller dødsfald.

 **ADVARSEL:** Du skal læse den printede lynguide samt brugervejledningen på nettet om din dykkercomputer. Manglende kendskab til disse kan medføre forkert brug, alvorlig personskade eller dødsfald.

 **ADVARSEL:** DER ER ALTID EN RISIKO FOR TRYKFALDSSYGE FOR EN HVILKEN SOM HELST DYKKEPROFIL, SELV NÅR DU FØLGER DET PLANLAGTE DYK, SOM FASTSÆTTES AF DYKKETABELLER ELLER AF EN DYKKERCOMPUTER. INGEN PROCEDURE, DYKKERCOMPUTER ELLER DYKKETABEL KAN FORHINDRE RISIKOEN FOR TRYKFALDSSYGE ELLER ILTFORGIFTNING! Den enkelte persons fysiologi kan variere fra den ene dag til den anden. Dykkercomputeren kan ikke tage disse variationer i betragtning. Vi tilråder kraftigt, at du forbliver inden for eksponeringsgrænserne, som angives af apparatet, for at minimere risikoen for trykfaldssyge. Som en ekstra sikkerhedsforanstaltning burde du konsultere en læge angående din kondi, før du dykker.

 **ADVARSEL:** Hvis du har en pacemaker, anbefaler vi, at du ikke dykker. Fritidsdykning med iltudstyr forårsager fysisk stress på kroppen, hvilket kan være uegnet til pacemakere.

**⚠ ADVARSEL:** Hvis du har en pacemaker, skal du kontakte din læge, før du bruger denne enhed. Den induktionsfrekvens, som anvendes i denne enhed, kan forstyrre pacemakere.

**⚠ ADVARSEL:** Allergiske reaktioner eller hudirritation kan forekomme, når produktet er i kontakt med huden, selv om vores produkter overholder branchestandarderne. Hold i givet fald straks inde med brugen, og søg læge.

**⚠ ADVARSEL:** Ikke egnet til professionel brug! Suunto-dykkercomputere er kun beregnet til fritidsbrug, hvor den maksimale driftsdybde er 80 meter. Kravene til professionel dykning eller erhvervsdykning kan udsætte dykkeren for dybder og forhold, som ofte øger risikoen for trykfaldssyge (DCS). Derfor anbefaler Suunto kraftigt, at enheden ikke anvendes til professionel dykning eller erhvervsdykning.

**⚠ ADVARSEL:** BRUG RESERVEINSTRUMENTER! Sørg for, at du bruger reserveinstrumenter, herunder dybdemåler, undervandstrykmåler, timer eller ur, og har adgang til dekompressionstabeller, når du dykker med en dykkercomputer.

**⚠ ADVARSEL:** Af sikkerhedsmæssige årsager burde du aldrig dykke alene. Dyk med en udpeget makker. Du burde også forblive sammen med andre i noget tid efter et dyk, da opståen af trykfaldssyge kan udsættes eller udløses af aktiviteter ved overfladen.


**⚠ ADVARSEL:** Foretag sikkerhedstjek, før du dykker! Kontrollér altid, at din dykkecomputer fungerer korrekt og har de korrekte indstillinger, før du dykker. Kontrollér, at displayet virker, at batteriniveauet er OK, at flasketrykket er i orden osv.

**⚠ ADVARSEL:** Kontrollér din dykkercomputer hyppigt under et dyk. Hvis du mener eller konkluderer, at der er problemer med en computerfunktion, skal du straks afbryde dykket og vende sikkert tilbage til overfladen. Kontakt Suuntos kundeservice, og returnér computeren til et autoriseret Suunto-servicecenter for at få foretaget et eftersyn.


**⚠ ADVARSEL:** DYKKERCOMPUTEREN BURDE ALDRIG BYTTES ELLER DELES MED ANDRE BRUGERE, NÅR DEN ER I BRUG! Dens oplysninger passer ikke til en person, som ikke har båret den under hele dykket eller under en række gentagne dyk. Dens dykkeprofiler skal passe til brugeren. Hvis dykkercomputeren efterlades ved overfladen under et dyk, vil dykkercomputeren give unøjagtige oplysninger under efterfølgende dyk. Ingen dykkercomputer kan tage dyk i betragtning, hvis de blev foretaget uden dykkercomputeren. Derfor kan et dyk foretaget i op til fire dage før første brug af computeren føre til misvisende oplysninger, og burde hermed undgås.


**⚠ ADVARSEL:** UDSÆT IKKE NOGEN DEL AF DIN DYKKERCOMPUTER FOR NOGEN GASBLANDING, DER INDEHOLDER MERE END 40 % ILT! Forbedret luft med et højere iltindhold udgør en risiko for ild eller eksplosion og alvorlig personskade eller dødsfald.


**⚠ ADVARSEL:** DYK ALDRIG MED EN GASBLANDING, HVIS DU IKKE SELV HAR KONTROLLERET DENS INDHOLD OG INDTASTET DEN ANGIVNE VÆRDI I DIN DYKKERCOMPUTER! Undlader du at kontrollere flaskens indhold og indtaste de nødvendige gasværdier i din dykkercomputer, vil oplysningerne omkring planlægningen af dit dyk være unøjagtige.

 **ADVARSEL:** Brug af software til planlægning af dyk såsom i Suunto DM5 erstatter ikke ordentlig oplæring i dykning. Dykkere, som dykker med luft, kender ikke til farerne forbundet med dykning med gasblandinger. For at dykke med Trimix, Triox, Heliox, Nitrox eller dem alle, skal dykkere have specialiseret undervisning til den type dykning, de vil foretage sig.

 **ADVARSEL:** Undlad at bruge et Suunto-USB-kabel i områder, hvor der findes brændbare gasarter. Dette kan føre til en eksplosion.

 **ADVARSEL:** Suunto-USB-kabler skal ikke skilles ad eller ændres på nogen måde. Dette kan føre til elektrisk stød eller ild.

 **ADVARSEL:** Undlad at bruge et Suunto-USB-kabel, hvis kablet eller dele af det er beskadiget.

 **FORSIGTIG:** Lad ALDRIG USB-kablets tilslutningsdel røre nogen ledende overflade. Dette kan kortslutte kablet og gøre det uanvendeligt.

## Nødopstigninger

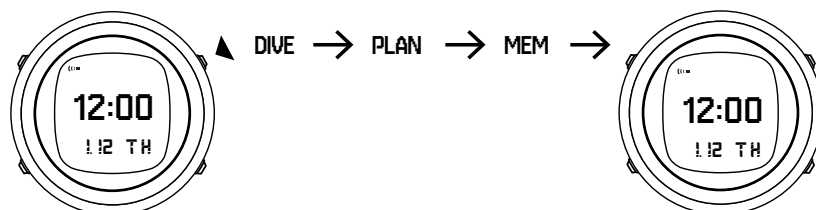
Hvis dykkercomputeren mod forventning svigter under et dyk, skal du følge nødprocedurerne fra dit certificerede dykkeruddannelsessted for omgående at komme sikkert tilbage til overfladen.

## 2. Kom i gang

### 2.1. Tilstande og visninger i display

Suunto D6i har fire hovedtilstande: **TID**, **DYK**, **PLANLÆGNING** og **HUKOMMELSE**. Skift tilstand ved at trykke på [MODE].

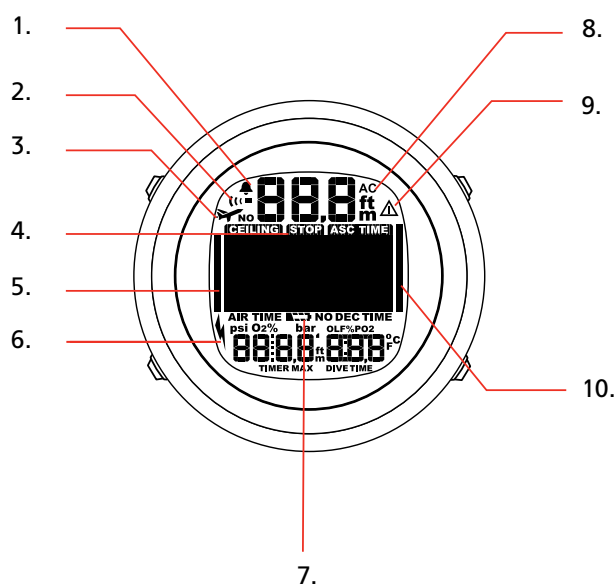
Medmindre tilstanden **DYK** er slået fra, skifter Suunto D6i automatisk til tilstanden **DYK**, hvis du er dybere end 1,2 m (4 fod) under vandet.



Tilstandene tid og dyk har forskellige visninger i den nederste række, som du kan rulle igennem ved hjælp af [DOWN] og [UP].

### 2.2. Ikoner

Suunto D6i anvender følgende ikoner:



Ikone	Beskrivelse
1	Daglig alarm
2	Dykkealarm
3	No-fly

Ikon	Beskrivelse
4	Sikkerhedsstop
5	Flasketryk (hvis tilgængeligt)
6	Trådløs overførsel (hvis tilgængelig)
7	Lavt batteri
8	Aktiv vandkontakt
9	Symbol for at tiltrække dykkerens opmærksomhed
10	Opstigningshastighed

## 2.3. Opsætning

For at få mest muligt ud af din Suunto D6i bør du læse denne vejledning og sætte dig ind i alle de forskellige tilstande og indstillinger. Vær fuldstændig sikker på, at du har indstillet den, som du ønsker, inden du går i vandet.

Sådan kommer ud i gang:

1. Aktiver enheden ved at holde en vilkårlig knap nede, indtil displayet tændes.
2. Hold [DOWN] (Ned) nede for at åbne **General Settings** (Generelle indstillinger).
3. Indstil klokkeslæt. Se 3.8.1. *Klokkeslæt*.
4. Angiv dato. Se 3.8.2. *Dato*.
5. Angiv måleenheder. Se 3.8.3. *Måleenheder*.
6. Tryk på [MODE] (Tilstand) for at afslutte indstillingerne.

Dykketilstanden er som standard sat til **Air** (Luft). Se 3.14. *Dykketilstande* for at få flere oplysninger.

## 2.4. Tjek af softwareversion

Bemærk venligst, at denne brugervejledning er egnet til den seneste softwareversion af Suunto D6i. Hvis du har en ældre version, kan nogle funktioner muligvis fungere anderledes.

Sådan tjekker du softwareversionen:

1. Hold [DOWN] nede for at åbne indstillingerne.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **Version** (Version) og åbn med [SELECT] .
3. Den første linje med oplysninger viser softwareversionen.
4. Hvis nummeret på versionen er **V1.5.x** (V1.5.x) eller derover, kan du springe resten af denne del over og læse brugervejledningen på normal vis.
5. Hvis nummeret på versionen er **V1.2.x** (V1.2.x), bedes du venligst læse delene herunder vedrørende brug af særlige funktioner.
6. Tryk på [MODE] to gange for at forlade indstillingerne.



**BEMÆRK:** Når du sender dit ur til et autoriseret Suunto-servicecenter med henblik på et batteriskift eller anden serviceydelse, opdateres softwaren til den seneste version.



## Dykketilstande

Hver gang du åbner dykketilstanden, får du muligheden for at vælge hvilken tilstand, du ønsker at bruge.

Sådan skiftes dykketilstande:

1. I tidstilstand skal du trykke på [MODE] for at åbne dykketilstanden.
2. Rul ned til dykketilstanden, som du ønsker at bruge, ved hjælp af [UP] eller [DOWN].
3. Vent på, at de forudgående tjek udføres helt.

For at ændre indstillingerne for en dykketilstand, skal du holde [DOWN] nede, mens du er i den pågældende tilstand. Du finder yderligere oplysninger om indstillinger til dykketilstand i den respektive del om dykketilstand i denne brugervejledning.

## Stopur

Få adgang til stopuret i tids- eller dykketilstand ved at følge anvisningerne, som er forklaret i 3.23. *Overfladeinterval og no-fly-tid (overfladeinterval før flyvning)*.

Sådan bruges stopuret:

1. Tryk på [DOWN] for at starte stopuret.
2. Mens stopuret kører, skal du trykke på [DOWN] for at tage splittider.
3. Tryk på [UP] for at stoppe stopuret.
4. Hold [UP] nede for at nulstille stopuret.

## Apnøtimer

Få adgang til apnøtimeren og juster indstillingerne som forklaret i 3.4. *Apnøtimer*.

Sådan anvendes apnøtimeren:

1. Tryk på [DOWN] for at starte det første interval.
2. Tryk på [DOWN] for at starte apnøcyklussen.
3. Tryk på [DOWN] igen for at starte den næste ventilationscyklus.
4. Gentag indtil afslutningen på det angivne antal intervaller. Tryk på [UP] for at sætte timeren på pause.
5. Hold [UP] nede for at nulstille timeren og tryk på [MODE] for at afslutte.

## Kalibrering af kompas

Når du bruger kompasset første gang, bliver du bedt om at kalibrere kompasset.

Sådan kalibreres kompasset:

1. Når du ser teksten **Rotate 360°** (Roter 360 °) skal du holde uret vandret og dreje uret langsomt i en hel cirkel, mens du hele tiden holder displayet opad.
2. Når du ser teksten **Tilt 90°** (Hæld 90 °) skal du langsomt hælde uret op til en lodret position, så displayet peger mod dig.

## 2.5. Produktkompatibilitet

Suunto D6i kan bruges sammen med Suunto trådløs flasketryksender til trådløs transmission af flasketryk til dykkercomputeren.

Du kan også tilslutte denne dykkercomputer til en pc eller Mac med det medfølgende USB-kabel og bruge Suunto DM5 til at ændre enhedens indstillinger, planlægge dyk samt opdatere dykkercomputeren.

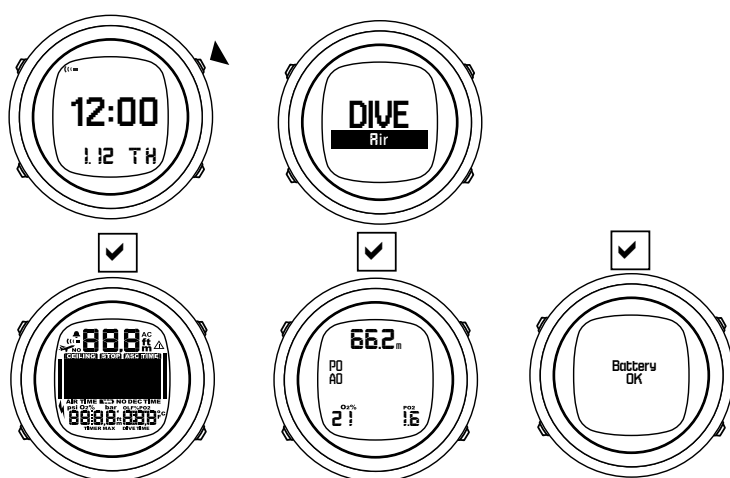
Brug ikke denne dykkercomputer med uautoriseret tilbehør eller udstyr, der ikke er godkendt eller officielt understøttet af Suunto.

## 3. Funktioner

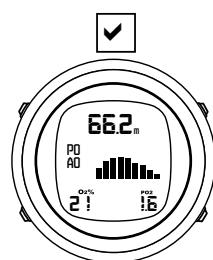
### 3.1. Aktivering og forudgående tjek

Medmindre dykketilstanden er slået fra, aktiveres dykketilstanden automatisk, når du dykker dybere end 1,2 m (4 fod). Du kan dog skifte til dykketilstand inden dit dyk for at kontrollere højdeindstillinger, personlige indstillinger, batteriets tilstand, og så videre.

Hver gang din Suunto D6i åbner dykketilstanden, udføres en række automatiske tjek. Alle grafiske elementer på displayet er slået TIL, og baggrundsbelysningen og bilyden er aktiveret. Herefter vises dine højdeindstillinger og personlige indstillinger sammen med den maksimale operationsdybde (maximum operating depth) (MOD), gasindhold, og PO<sub>2</sub>-værdier. Derefter kontrolleres batteriniveaue.



Mellem sammenhængende dyk viser de automatiske tjek også den nuværende vævsmætning.



Inden du foretager et dyk, anbefales det kraftigt, at du skifter til dykketilstand for at sikre dig, at alt fungerer ordentligt.

Efter de automatiske tjek åbner Suunto D6i overfladetilstanden. På dette tidspunkt bør du udføre manuelle tjek, inden du går i vandet.

Sørg for, at:

1. Suunto D6i er i den korrekte tilstand og giver hele displays.
2. Højdeindstillingen er korrekt.
3. Den personlige indstilling er korrekt.
4. Dybdestop er indstillet korrekt.
5. Måleenhedssystemet er korrekt.

6. Korrekt temperatur og dybde vises.
7. Alarmen biper.

### 3.1.1. Forudgående tjek af trådløs sender

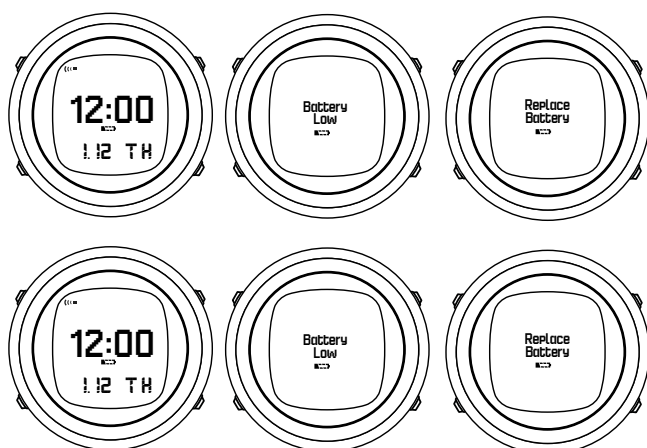
Hvis den valgfrie trådløse flasketryksender er i brug, skal du kontrollere, at:

1. Indstillingerne for flaskeluften og O<sub>2</sub> er korrekte.
2. Senderen er monteret korrekt, og at flaskeventilen er åben.
3. Senderen og Suunto D6i er parret.
4. Senderen overfører data (ikonet for trådløs overførsel blinker, og flasketrykket vises).
5. Der er ingen advarsel om lavt batteri for senderen.
6. Der er tilstrækkelig luft til dit planlagte dyk. Sammenlign trykaflæsningen og din reservetrykmåler.


### 3.1.2. Batteriindikatorer

Temperaturen eller intern iltning kan påvirke batterispændingen. Hvis du opbevarer din Suunto D6i i længere tid eller bruger den i koldere temperaturer, kan advarslen om lavt batteri vises, selvom batteriet har nok energi tilbage.

I disse tilfælde skal du åbne dykketilstanden igen og kontrollere batteriniveauet. Hvis batteriet er lavt, vises advarslen om lavt batteri.



Hvis ikonet for lavt batteriet vises i overfladetilstand, eller hvis displayet er falmet, kan batteriet muligvis være for lavt. Udskiftning af batteri anbefales.

 **BEMÆRK:** Af sikkerhedsmæssige årsager kan baggrundsbelysningen og buzzerlyden ikke aktiveres, når advarslen om lavt batteriet vises.

## 3.2. Lufttid

Lufttid kan kun vises, når en trådløs flasketryksender er monteret og i brug.

Sådan aktiveres lufttid:

1. I en dykketilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **Air Time** (Lufttid).
3. Tryk på [UP] for at slå visning af lufttid til.
4. Tryk på [SELECT] .

5. Tryk på [MODE] for at afslutte.




### 3.3. Alarmer, advarsler og notifikationer

Suunto D6i har lydsignaler og visuelle alarmer, der er designet til at give dig besked, når vigtige grænser eller forudindstillinger nås.

De to hørbare alarmtyper, der henviser til høj eller lav prioritet:

Alarmtype	Lydmønster	Varighed
Høj prioritet		Lyd i 2,4 s + pause i 2,4 s
Lav prioritet		Lyd i 0,8 s + pause i 3,2 s

Derudover er der tre hørbare vejledende notifikationer:

Oplysende bip	Lydmønster	Fortolkning
Stiger op		Begynd opstigning
Nedstiger		Begynd nedstigning
Nedstiger-stiger op		Skift gas

Suunto D6i viser oplysninger, når der er pauser mellem flere alarmer, for at spare på batteriet.

#### Alarmer med høj prioritet:

Alarm	Forklaring
Alarm med høj prioritet efterfulgt af "Begynd opstigning"-bip, gentaget i højst tre minutter PO <sub>2</sub> -værdi blinker	PO <sub>2</sub> -værdi er højere end den justerede værdi. Nuværende dybde er for dyb til gassen i brug. Du bør omgående stige op eller skifte til gas med en lavere O <sub>2</sub> %.
Alarm med høj prioritet efterfulgt af "Begynd nedstigning"-bip, gentaget i højst tre minutter, <b>Er</b> (Fejl) blinker, og en pil peger nedad..	Dybde på dekompressionsloft overskredet. Du bør omgående nedstige til eller under loftet.
Alarm med høj prioritet, gentaget tre gange. <b>SLOW</b> (Langsomt) blinker.	Maksimal opstigningshastighed på 10 m/min. (33 fod/min.) overskredet. Reducér opstigningshastigheden.

#### Alarmer med lav prioritet:

Alarmtype	Årsag til alarm
<p>Alarm med lav prioritet efterfulgt af "Skift gas"-bip. Gasblandingens O<sub>2</sub> %-værdi blinker.</p>	<p>Gasskift anbefales (kun i dykkelstanden <b>Nitrox</b>). Du bør skifte til en gas, som er bedre egnet til dekompression. <b>ASC TIME</b> (Opstigningstid) antager, at gassen er ændret, og er kun nøjagtig, hvis du skifter gassen i overensstemmelse hermed.</p>
<p>Alarm med lav prioritet efterfulgt af "Begynd opstigning"-bip, gentaget to gange. <b>ASC TIME</b> (Opstigningstid) blinker og viser en pil opad.</p>	<p>Ikke-dekompressionsdyk bliver til et dyk med dekompressionsstop. Dybden er under dekompressionens gulvniveau. Du bør stige op til eller over gulvet.</p>
<p>Alarm med lav prioritet efterfulgt af "Begynd nedstigning"-bip. <b>DEEPSTOP</b> (Dybdestop) blinker og viser en pil nedad.</p>	<p>Det obligatoriske dybdestop er tilsidesat. Du bør nedstige for at fuldføre dybdestoppet.</p>
<p>Alarm med lav prioritet efterfulgt af "Begynd nedstigning"-bip, gentaget i tre minutter. En pil peger nedad.</p>	<p>Det obligatoriske sikkerhedsstop er tilsidesat. Du bør nedstige for at fuldføre sikkerhedsstoppet.</p>
<p>Alarm med lav prioritet efterfulgt af to korte biplyde. <b>DEEPSTOP</b> (Dybdestop) og viser en timer.</p>	<p>Dybden på dybdestoppet er nået. Lav det obligatoriske dybdestop så længe, som timeren viser.</p>
<p>Alarm med lav prioritet, gentaget to gange. Værdien på flasketrykket blinker.</p>	<p>Flasketrykket når det angivne alarmtryk eller det faste alarmtryk, som er 50 bar (700 psi). Bekræft, at du har hørt alarmeren, ved at trykke på en vilkårlig knap.</p>
<p>Alarm med lav prioritet, gentaget to gange. Værdi på OLF % blinker, hvis PO<sub>2</sub> -værdien er højere end 0,5 bar.</p>	<p>OLF-værdi ved 80 % eller 100 % (kun i dykkelstanden (<b>Nitrox</b>)). Bekræft, at du har hørt alarmeren, ved at trykke på en vilkårlig knap.</p>
<p>Alarm med lav prioritet, gentaget to gange. Værdi på maksimal dybde blinker</p>	<p>Den angivne maksimale dybde eller enhedens maksimale dybde er overskredet. Bekræft, at du har hørt alarmeren, ved at trykke på en vilkårlig knap.</p>
<p>Alarm med lav prioritet, gentaget to gange; værdi på dykketid blinker</p>	<p>Den angivne dykketid er overskredet. Bekræft, at du har hørt alarmeren, ved at trykke på en vilkårlig knap.</p>
<p>Alarm med lav prioritet. Værdi på maksimal dybde blinker.</p>	<p>Den angivne dybde er nået (kun i dykkelstanden <b>Free</b> (Fridykning)). Bekræft, at du har hørt alarmeren, ved at trykke på en vilkårlig knap.</p>

Alarmtype	Årsag til alarm
Alarm med lav prioritet. Værdi for overfladeinterval blinker.	Varigheden af overfladeintervallet indtil næste dyk (kun i tilstanden <b>Free</b> (Fridykning)). Bekræft, at du har hørt alarmen, ved at trykke på en vilkårlig knap.

### Visuelle alarmer

Symbol på display	Betydning
△	OBS – forlæng overfladeinterval
ER	Dekompressionsloft overstøget eller bundtid er for lang
✈ NO	Undlad at flyve

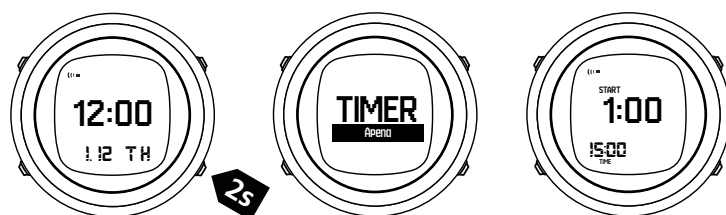
## 3.4. Apnøtimer

Du kan bruge apnøtimeren til intervaltræning, når du fridykker. Du kan justere følgende indstillinger:

- **Vent.** (Ventilationstid): ventilationstid; dette er startvarigheden på den tid du kan indånde. Tiden forøges med forøgelsestiden for hvert interval.
- **Incr** (Forøgelsestid): forøgelsestiden (increment time); dette tilføjes til ventilationstiden for hvert interval. Hvis din ventilationstid for eksempel er 1:00 minut og din forøgelsestid er 0:30 sekunder, er den første intervalventilation 1:00, den anden 1:30, den tredje 2:00 og så videre.
- **Repeats** (Gentagelser): antal intervaller

Sådan justeres indstillingerne for apnøtimeren:

1. I tidstilstand skal du holde [UP] nede for at åbne visningen med apnøtimeren.



2. Hold [DOWN] nede for at åbne indstillingerne for apnøtimeren.
3. Juster ventilationstiden ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og bekræft med [SELECT].
4. Juster forøgelsestiden ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og bekræft med [SELECT].
5. Juster antallet af intervaller ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og bekræft med [SELECT].

Sådan anvendes apnøtimeren:

1. Tryk på [SELECT] for at starte det første interval. Timeren tæller ventilationstiden ned. Nedtællingen fortsætter op til -0:30 sekunder ud over den angivne ventilationstid.

2. Tryk på [SELECT] for at starte apnøcyklussen. Du kan starte denne når som helst under nedtællingen af ventilationen. Apnøtiden er ikke angivet i uret. Det er ligeså langt eller kort, som du ønsker.
3. Tryk på [SELECT] igen for at starte den næste ventilationscyklus.
4. Gentag indtil afslutningen på det angivne antal intervaller.
5. Tryk på [MODE] for at forlade apnøtimeren.

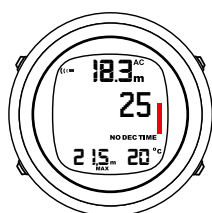
Du kan nulstille apnøtimeren ved at holde [SELECT] nede.

Apnøtimeren understøtter op til 20 intervaller, men dette afhænger af ventilationen og forøgelsestiderne. Den sidste ventilationscyklus kan ikke være kortere end 0:05 sekunder eller længere end 20:00 minutter.

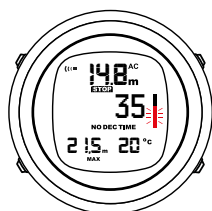
**⚠ ADVARSEL:** For enhver, som udøver nogen form for dykning med vejrholdning, er der risiko for shallow-water blackout (SWB) (lavt vand blackout), som er en pludselig bevidstløshed forårsaget af iltmangel.

## 3.5. Opstigningshastighed

Opstigningshastigheden vises som en lodret stang langs displayets højre side.



Når den maksimalt tilladte opstigningshastighed overstiges, begynder den nederste del af stangen at blinke, mens den øverste del forbliver ubrudt.



Fortsatte overtrædelser opstigningshastigheden fører til obligatoriske sikkerhedsstop. Se 3.19. Sikkerhedsstop og deepstop .

**⚠ ADVARSEL:** OVERSTIG IKKE DEN MAKSIMALE OPSTIGNINGSHASTIGHED! Hurtige opstigninger forøger risikoen for skader. Du bør altid lave de obligatoriske og anbefalede sikkerhedsstop, hvis du har oversteget den maksimale anbefalede opstigningshastighed. Udføres det obligatoriske sikkerhedsstop ikke, straffes du af dekompressionsalgoritmen i dit/dine kommende dyk.

## 3.6. Baggrundsbelysning

For at aktivere baggrundsbelysningen under et dyk skal du trykke på [MODE]

Ellers skal du holde [MODE] nede, indtil baggrundsoplysningen aktiveres.

Du kan angive, hvor lang tid baggrundsbelysningen skal forblive tændt, efter du har aktiveret det eller slukket helt for baggrundsbelysningen.



Sådan indstilles baggrundsbelysningens varighed:

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **BACKLIGHT** (Baggrundsbelysning), og tryk på [SELECT].
3. Angiv varighed, eller sluk med [DOWN] eller [UP].
4. Tryk på [MODE] for at gemme og afslutte indstillingerne.



**BEMÆRK:** Når baggrundsbelysningen er slukket, lyser den ikke op, når en alarm lyder.

## 3.7. Bogmærker

Du kan tilføje et bogmærke til dykkeloggen når som helst under dykket ved at trykke på [SELECT].

Du kan se bogmærker ved at rulle igennem dykkeprofilen i logbogen.

Hvert bogmærke registrerer den nuværende dybde, tid, vandtemperatur, retning (hvis kompasset er aktiveret) og flasketryk (hvis tilgængeligt).

## 3.8. Kalenderur

Kalenderuret er standardtilstanden for Suunto D6i.

### 3.8.1. Klokkelæt

I tidsindstillingerne kan du indstille timerne, minutterne, sekunderne, og formatet (12 eller 24 timer).

Sådan indstilles klokkeslættet:

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Time** (Klokkelæt) og tryk på [SELECT].
3. Indstil timerne ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og bekræft med [SELECT].
4. Gentag for minutterne og sekunderne. Indstil formatet ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og bekræft med [SELECT].
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.8.2. Dato

Datoen og ugedagen vises i den nederste række i tidstilstand. Tryk på [DOWN] for at skifte mellem visninger.

Sådan angives datoen:

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Date**, og tryk på [SELECT].
3. Angiv året med [DOWN] eller [UP], og godkend med [SELECT].
4. Gentag for måneden og dagen.
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.8.3. Måleenheder

I indstillingen om måleenheder kan du vælge, om måleenhederne skal vises i metersystemet eller i det britiske standardsystem.

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.

2. Tryk på [UP] for at rulle til **Units**, og tryk på [SELECT].
3. Tryk på [DOWN] for at skifte mellem **Metric** (Metersystem) eller **Imperial** (Britisk standardsystem), og bekræft med [SELECT].
4. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.8.4. Tidszoner

Med tidszoner kan du holde styr på klokkeslættet i en anden tidszone. Tidszoner vises nederst til venstre i displayet i tidstilstand ved at trykke på [DOWN].

Sådan indstilles tidszoner:

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Dual Time** (Tidszoner), og tryk på [SELECT].
3. Indstil timer med [DOWN] eller [UP], og bekræft med [SELECT].
4. Gentag for minutterne.
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.8.5. Alarm

Suunto D6i har en daglig alarm, som kan indstilles til at aktiveres bare en gang, på hverdage eller alle dage.

Når den daglige alarm aktiveres, blinker skærmen og alarmen lyder i 60 sekunder. Tryk på en vilkårlig knap for at stoppe alarmen.

Sådan indstilles den daglige alarm:

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Alarm** (Alarm) og tryk på [SELECT].
3. Vælg aktivering af alarm ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og bekræft med [SELECT]. Mulighederne er **OFF** (Fra), **ONCE** (En gang), **WEEKDAYS** (Hverdage), eller **EVERY DAY** (Alle dage).
4. Indstil timerne ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og bekræft med [SELECT].
5. Gentag for minutterne.
6. Tryk på [MODE] for at afslutte.

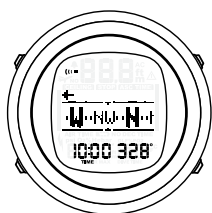
## 3.9. Kompas

Suunto D6i indeholder et digitalt kompas.

Det hældningskompenserede kompas giver nøjagtige aflæsninger, også selvom kompasset ikke holdes vandret.

Kompasset kan aktiveres fra både tids- eller dykkestilstand og viser den nuværende pejling og dybde.

1. I tids- eller dykkestilstand skal du holde [SELECT] nede for at aktivere kompasset.



2. Tryk på [MODE] for at afslutte kompasvisningen. Hvis du er under vand, skal du holde [SELECT] nede for at afslutte.

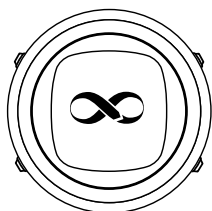
I en dykkestilstand indeholder kompasdisplayet yderligere oplysninger i visningerne nederst til venstre og til højre.

1. Tryk på [DOWN] for at rulle igennem visningerne nederst til venstre. (flasketryk, maks. dybde, tid)
2. Tryk på [UP] for at rulle igennem visningerne nederst til højre. (dykketid, temperatur, pejling)



### 3.9.1. Kalibrering af kompas

Når du først begynder at bruge Suunto D6i, skal kompasset kalibreres. Suunto D6i viser kalibreringsikonet, når du åbner kompasset.



Du kalibrerer kompasset ved langsomt at rotere enheden i din hånd i store 8-tals-bevægelser.

Under kalibreringsprocessen justerer kompasset sig selv i forhold til det omgivende magnetiske felt.

Hvis kalibreringen mislykkes, vises **Try Again** (Prøv igen). Hvis kalibreringen fortsat mislykkes, skal du bevæge dig hen til et andet sted og prøve igen.

Når du rejser i udlandet anbefales det, at du kalibrerer kompasset på ny ved det nye sted, før du bruger det.

Sådan startes kalibreringen manuelt:

1. I kompasvisningen skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **Calibration** (Kalibrering).
3. Tryk på [SELECT] for at starte kalibreringen.

### 3.9.2. Angivelse af deklination

Du bør altid justere deklinationen på dit kompas afhængig af området, som du dykker i, for at få nøjagtige retningsaflysninger. Kontrollér den lokale deklination fra en pålidelig kilde, og indtast værdien i Suunto D6i.

1. I kompasvisningen skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **DECLINATION** (Deklination), og tryk på [SELECT] .

3. Tryk på [DOWN] for at skifte mellem **East** (Øst) eller **West** (Vest), og bekræft med [SELECT].
4. Angiv **Declination Degrees** (Grader på deklination) ved hjælp af [DOWN] eller [UP].
5. Tryk på [MODE] for at gemme og afslutte.

### 3.9.3. Indstilling af timeout for kompas

Du kan angive, hvor lang tid kompasset skal forblive tændt, efter du har aktiveret det. Nulstil timeouten ved at trykke på en vikårlig knap, mens du bruger kompasset.

Efter timeouten, vender Suunto D6i tilbage til tids- eller dykkestilstand.

Sådan indstilles timeouten:

1. I kompastilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **Timeout** (Timeout) og tryk på [SELECT].
3. Juster tiden på timeouten ved hjælp af [DOWN] eller [UP].
4. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.9.4. Indstilling af pejlingslås

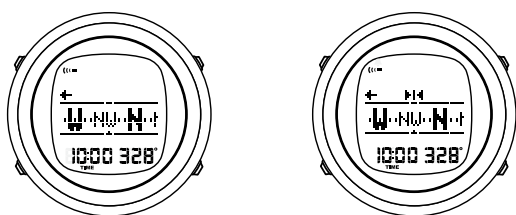
En pejling er vinklen mellem nord og dit mål. Kort fortalt er det den retning, du ønsker at bevæge dig i. Din retning er på den anden side din nuværende bevægelsesretning.

Standardretningen er nord.

Du kan angive en pejlingslås til at hjælpe dig med at orientere dig selv under vand og sørge for, at du bevarer din bevægelsesretning. For eksempel kan du angive en pejlingslås med retning mod et klipperev, inden du forlader båden.


Den sidste låste pejling gemmes og er tilgængelig næste gang, kompasset aktiveres. I tilstanden **DIVE** (Dyk) bliver de låste pejlinger også gemt i loggen. Sådan låses en pejling:




1. Med kompasset aktivt skal du holde uret frem foran dig og vende dig mod dit bestemmelsessted.
2. Tryk på [SELECT] for at låse det aktuelle gradantal, der vises på uret, som din pejling.
3. Tryk på [SELECT] for at nulstille låsen.



Hvis pejlingen på noget tidspunkt flytter sig ud for kompassets display, dukker højre eller venstre pile op for at give dig besked på at skifte retning.

Suunto D6i hjælper dig med at navigere i firkantede og trekantede mønstre, samt navigering af returretning med følgende symboler:

Symbol	Forklaring
	Du bevæger dig mod den låste pejling.

Symbol	Forklaring
	Du er 90 (eller 270) grader fra den låste pejling.
	Du er 180 grader fra den låste pejling.
	Du er 120 (eller 240) grader fra den låste pejling.

### 3.10. Dekompressionsdyk

Hvis du overskrider grænsen for ikke-dekompression under et dyk, når **NO DEC TIME** (Ikke-dekotid) når nul, ændres dit dyk til et dekompressionsdyk. Du skal derfor foretage ét eller flere dekompressionsstop på din vej op til overfladen.

Når dekompressionsdykket starter, erstattes **NO DEC TIME** (Ikke-dekotid) i displayet med **ASC TIME** (Opstigningstid), og indikatoren CEILING (Loft) vises. En pil, der peger opad, beder dig også om at starte din opstigning.

Suunto D6i indeholder de nødvendige dekompressionsoplysninger for opstigningen med to vigtige værdier:

- **CEILING** (Loft): Den dybde, som du ikke må stige op over
- **ASC TIME** (Opstigningstid): Den optimale opstigningstid i minutter til overfladen med de definerede gasser

Hvis du overskrider grænsen for ikke-dekompression under et dyk, giver dykkecomputeren de nødvendige dekompressionsoplysninger for opstigningen sammen med efterfølgende detaljer, som opdateres under opstigningen.

Med andre ord lader dykkecomputeren dig foretage dekompression inden for et område af dybder i stedet for at kræve, at du foretager stop på bestemte dybder. Dette kaldes også for kontinuerlig dekompression.

### Loft, loftzone, gulv og dekompressionsområde

Før du foretager et dekompressionsdyk, skal du forstå betydningen af loft, loftzone, gulv og dekompressionsområde. Du er nødt til at forstå disse begreber for at kunne fortolke den vejledning, som dykkecomputeren giver dig, korrekt.

- *Loftet* er den mindste dybde, som må stige op til, mens du foretager dekompression.
- *Loftzonen* er det optimale dekompressionsdybdeområde. Det er området mellem loftdybden og 1,2 m (4 fod) under det pågældende loft.
- *Loftet* er den maksimale dybde, hvori dekompressionsstoptiden ikke øges. Dekompressionen starter, når du passerer denne dybde under opstigningen.
- Dekompressionsområdet er dybdeområdet mellem loftet og gulvet. Dekompressionen foregår inden for dette område. Det er imidlertid vigtigt at huske, at dekompressionen foregår langsommere ved eller tæt på gulvet sammenlignet med loftzonen.


Dybden af loftet og gulvet afhænger af din dykkeprofil. Loftdybden er forholdsvis lav, når du først skifter til et dekompressionsdyk. Men hvis du forbliver på en stor dybde, bevæger loftdybden sig nedad, og opstigningstiden øges. Det modsatte gælder også: Gulv- og loftdybderne kan flytte sig opad, mens du foretager dekompression.

Når forholdene er hårde, kan det være vanskeligt at bibeholde en konstant dybde nær overfladen. I disse tilfælde er det mere håndterbart at bibeholde en dybde noget under loftet for at sikre, at bølgerne ikke løfter dig op over loftet. Suunto anbefaler, at du foretager dekompresion dybere end 4 m (13 fod), selvom det angivne loft er lavere.

## Opstigningstid

Opstigningstiden, som vises på dykkecomputeren, er den nødvendige minimumstid for at nå overfladen under et dekompresionsdyk. Denne omfatter:

- Tiden, der er påkrævet til dybdestop
- Opstigningstiden fra dybde ved en opstigningshastighed på 10 m (32,8 fod) pr. minut
- Tiden, der er påkrævet til dekompresion
- Tiden, der er påkrævet til ekstra sikkerhedsstop, hvis opstigningen sker for hurtigt under dykket

 **ADVARSEL:** Din faktiske opstigningstid kan være længere end den, der vises af Suunto D6i. Den kan være længere, hvis din opstigningshastighed er langsommere end 10 m (32,8 fod) pr. minut, eller hvis du foretager et dekompresionsstop dybere end den anbefalede loftdybde. Tag hensyn til dette, da det kan øge mængden af nødvendig indåndingsluft for at nå overfladen.

## Vejledning til dekompresion


Under et dekompresionsdyk kan der optræde tre typer af stop:

- Sikkerhedsstop
- Dybdestop
- Dekompresionsstop

Selvom det ikke anbefales, kan du afbryde (ignorere) dybdestop og sikkerhedsstop. Suunto D6i straffer sådanne handlinger med yderligere stop eller andre foranstaltninger – enten under dykket eller under efterfølgende dyk. Se 3.19. *Sikkerhedsstopp og deepstop* for at få flere oplysninger.

Suunto D6i viser altid loftværdien fra det dybeste af disse stop. Dybdestop- og sikkerhedsstoploft er altid ved en konstant dybde, når du er ved stoppet. Stoptiden tælles ned i minutter og sekunder.

Under dekompresionsstop reduceres loftet altid, når du er tæt på loftdybden og giver fortsat dekompresion med optimal opstigningstid.

 **BEMÆRK:** Det anbefales altid at forblive tæt på dekompresionsloftet under opstigning.

## Under gulvet

Den blinkende tekst **ASC TIME** (Opstigningstid) og en pil, der peger opad, angiver, at du er under loftdybden. Der lyder også en alarm med lav prioritet. Du bør straks starte opstigningen. Loftdybden vises i venstre side af det midterste felt, og den mindste samlede opstigningstid vises i højre side.

Nedenfor vises et eksempel på et dekompresionsdyk med et loft på 3 m og en samlet opstigningstid på 9 minutter.

The image shows a digital display with the text 'CEILING STOP ASC TIME' at the top. Below this, the number '3.0' is displayed on the left and the number '9' is displayed on the right. A small upward-pointing arrow is positioned between the two numbers.

## Over gulvet

Når du stiger op over loftet, stopper teksten **ASC TIME** (Opstigningstid) med at blinke, og pilen, der peger opad, forsvinder som vist nedenfor.

The image shows a digital display with the text 'CEILING STOP ASC TIME' at the top. Below this, the number '3.0' is displayed on the left and the number '9' is displayed on the right. There is no arrow between the numbers.

Dette angiver, at du befinder dig i dekompressionsområdet. Dekompressionen starter, men langsomt. Du bør derfor fortsætte opstigningen.

## Ved loftdybden

Når du når op til loftzonen, viser displayet to pile, som peger mod hinanden, som vist nedenfor.

The image shows a digital display with the text 'CEILING STOP ASC TIME' at the top. Below this, the number '3.0' is displayed on the left and the number '9' is displayed on the right. Two small arrows point towards each other between the numbers.

Under dekompressionsstoppet fortsætter din samlede opstigningstid med at tælle ned mod nul. Hvis loftet bevæger sig opad, kan du stige op til det nye loft.

Du må først gå til overfladen, når **ASC TIME** (Opstigningstid) og **CEILING** (Loft) er forsvundet. Dette betyder, at dekompressionsstoppet og eventuelle obligatoriske sikkerhedsstop er fuldført.

Det anbefales dog, at du bliver under loftet, indtil teksten **STOP** også er forsvundet. Dette angiver, at det anbefalede sikkerhedsstop på tre (3) minutter også er fuldført.

## Over loftet

Når du stiger op over loftet under et dekompressionsstop, vises en pil, der peger nedad, fra loftdybden, og der lyder en kontinuerlig alarm.

The image shows a digital display with the text 'CEILING STOP' at the top. Below this, the number '3.0' is displayed on the left and the letters 'ER' are displayed on the right. A small downward-pointing arrow is positioned between the two elements.

Fejlmeddelelsen **ER** minder dig også om, at du kun har tre (3) minutter til at afhjælpe situationen. Du skal omgående nedstige til eller under loftet. Hvis du fortsætter med at tilsidesætte dekompressionen, går dykkecomputeren i permanent fejtilstand (3.17. *Fejtilstand (algoritmelås)*).

## 3.11. Displaykontrast

Du kan justere displayets kontrast afhængig af din personlige præference eller for eksempel til de skiftende dykkeforhold.

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Contrast** (Kontrast), og tryk på [Select] .

3. Brug [DOWN] eller [UP] til at ændre kontrasten fra 0 (lavest) til 10 (højest).
4. Tryk på [MODE] for at afslutte.

## 3.12. Dybdealarm

Dybdealarmen lyder som standard ved 30 m (100 fod). Du kan justere dybden afhængig af din personlige præference eller slå den fra.

Sådan justeres dybdealarmen:

1. I dykkestilstand skal du holde [DOWN] nede for at få åbne indstillingerne.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Depth Alarm** (Dybdealarm) og tryk på [SELECT].
3. Tryk på [UP] for at slå alarmen til/fra og bekræft med [SELECT].
4. Juster dybden ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og godkend med [SELECT].
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

Når dybdealarmen aktiveres, blinker baggrundsbelysningen og det hørbare alarmmønster for den lave prioritet lyder. Signaler, at du har hørt alarmen, ved at trykke på en vilkårlig knap.

## 3.13. Dykkehistorik

Suunto D6i har en detaljeret logbog og dykkehistorik tilgængelig i hukommelsestilstand.

Logbogen indeholder en avanceret dykkeprofil til hvert registreret dyk. Tiden mellem hvert datapunkt, der er gemt i loggen, er baseret på den konfigurerbare samplingsfrekvens (se 3.20. *Hastighed på indsamling af prøve (sample rate)*).

Dykkehistorikken er en oversigt over alle registrerede dyk.

Sådan åbnes dykkehistorikken:

1. Tryk på [MODE] (Tilstand), indtil **MEM** (Hukommelse) vises.
2. Skift mellem **History** (Historik) og **Logbook** (Logbog) med [DOWN] (Ned) eller [UP] (Op).
3. Når du kigger på historikken eller logbogen, kan du trykke på [MODE] (Tilstand) for at gå tilbage og vælge den anden. Tryk på [MODE] (Tilstand) en gang mere for at afslutte.

## Historik

Når du har åbnet visningen over dykkehistorikken, kan du skifte mellem **Scuba History** (Dykkehistorik) og **FREE DIVE HISTORY** (Fridykkehistorik) med [DOWN] (Ned) og [UP] (Op).

Dykkehistorikken indeholder en oversigt over følgende:

- Antal timers dykning
- Det samlede antal dyk
- Maksimal dybde

Dykkehistorikken registrerer højst 999 dyk og 999 timers dykning. Når disse grænser nås, nulstilles tællerne.

Fridykkehistorikken viser følgende:

- de dybeste og længste dyk af alle fridyk
- den kumulative dykketid i timer og minutter
- samlet antal dyk



Fridykkehistorikken registrerer højst 999 dyk og 99:59 timers dykning. Når disse grænser nås, nulstilles tællerne.

## Logbog

Sådan åbnes logbogen:

1. Tryk på [MODE] (Tilstand) tre gange, indtil tilstanden **MEM** (Hukommelse) vises.
2. Tryk på [UP] (Op) for at vælge **Logbook** (Logbog).
3. Tryk på [DOWN] (Ned) eller [UP] (Op) for at rulle til den log, som du ønsker at se, og tryk på [SELECT] (Vælg).
4. Tryk på [SELECT] (Vælg) for at rulle igennem siderne.
5. Tryk på [MODE] (Tilstand) for at afslutte.

Hver log har tre sider:

1. Forside



- Maksimal dybde
- Dato for dyk
- Type dyk (angivet med det første bogstav i dykketilstand, som f.eks. **A** for tilstanden **Air** (Luft))
- Tidspunkt for start på dyk
- Dyknummer – fra ældste til nyeste
- Gasprocent(er) i den første anvendte gasblanding
- Samlet dykkes tid (i minutter i alle tilstande)
- Overfladeinterval og advarselsside



- Maksimal dybde
- Overfladeinterval efter forrige dyk
- Gennemsnitlig dybde
- Opbrugt tryk (hvis aktiveret)
- Advarsler
- OLF % (hvis relevant)
- Graf over dykkeprofiler



- Vandtemperatur
- Flasketryk (hvis aktiveret)

- Dybde-/tidsprofil for dykket

Tryk på [UP] (Op) for at rulle igennem dykkeprofilen, eller hold [UP] (Op) nede for at rulle automatisk.


Grafen over dykkeprofiler viser dykkeoplysninger punkt for punkt, som f.eks. dybde, kompasretning, dekompressionsoplysninger, loft og opstigningstid.

Teksten **End of Logs** (Slutning på log) vises mellem det ældste og nyeste dyk.

Logbogens kapacitet afhænger af samplingsfrekvensen.

Hvis hukommelsen er fuld, når der tilføjes nye dyk, slettes de ældste dyk.

Hukommelsens indhold gemmes, selvom batteriet udskiftes (forudsat at batteriet udskiftes som beskrevet i vejledningen).

 **BEMÆRK:** Flere gentagne dyk betragtes som tilhørende den samme gentagne dykkeserie, hvis no-fly-tiden ikke er afsluttet.

## 3.14. Dykkestilstande

Suunto D6i har følgende dykkestilstande:

- **Air** (Luft): til dykning med almindelig luft
- **Nitrox** (Nitrox): til dykning med iltberiget gasblandinger
- **Gauge** (Måler): til at bruge dykkercomputeren som bundtimer
- **Free** (Fridykning): til fridykning
- **Off** (Fra): slår dykkestilstand helt fra; dykkercomputeren skifter ikke automatisk dykkestilstand, når den kommer under vand, og når dykkeplanlægningstilstanden er skjult

Tilstanden **Air** (Luft) er som standard aktiveret, når du åbner dykkestilstanden. Du kan ændre, hvilken tilstand, der er aktiveret, eller slå dykkestilstanden fra under de generelle indstillinger.


Sådan skiftes dykkestilstande:

1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [SELECT] for at åbne **Dive Mode** (Dykkestilstand).
3. Skift til den ønskede tilstand ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og bekræft med [SELECT].
4. Tryk på [MODE] for at afslutte.

Hver dykkestilstand har sine egne indstillinger, som du skal justere, når du har den givne tilstand åben.

Sådan ændres indstillingerne i dykkestilstand:

1. I en given tilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at rulle igennem indstillingerne.
3. Tryk på [SELECT] for at åbne en indstilling.
4. Juster indstillingen ved hjælp af [DOWN] eller [Up] og bekræft med [SELECT].
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

 **BEMÆRK:** Nogle indstillinger kan ikke ændres, indtil fem (5) minutter er gået efter dykket.

### 3.14.1. Luft tilstand

Luft tilstanden er til dykning med almindelig luft og har følgende indstillinger:

- Personlig justering/højdejustering (se 3.18. *Personlige justeringer og højdejusteringer*)
- Flasketryk (se 3.26. *Flasketryk*)
- Flasketrykalarm (se 3.26.4. *Flasketrykalarm*)
- Dybdealarm (se 3.12. *Dybdealarm*)
- Dykketidsalarm (se 3.16. *Dykketidsalarm*)
- Hastighed på indsamling af prøve (sample rate) (se 3.20. *Hastighed på indsamling af prøve (sample rate)*)
- Dybdestop (se 3.19. *Sikkerhedsstopp og deepstop*)
- Lufttid (se 3.2. *Lufttid*)

### 3.14.2. Nitrox-tilstand

Nitrox tilstand er til dykning med iltberiget gasblandinger.

Dykning med nitrox giver dig mulighed for at forøge bundtiden og reducere risikoen for dykkersyge. Når gasblandingen imidlertid skiftes eller dybden øges, vil iltpartialtrykket dog generelt forøges. Suunto D6i giver dig oplysninger om justering af dit dyk for at blive inden for sikkerhedsgrænserne.

Nitrox tilstand har følgende indstillinger

- Nitrox (gasblanding): definer op til tre blandinger
- Personlig justering/højdejustering (se 3.18. *Personlige justeringer og højdejusteringer*)
- Dybdealarm (se 3.12. *Dybdealarm*)
- Dykketidsalarm (se 3.16. *Dykketidsalarm*)
- Hastighed på indsamling af prøve (sample rate) (se 3.20. *Hastighed på indsamling af prøve (sample rate)*)
- Dybdestop (se 3.19. *Sikkerhedsstopp og deepstop*)
- Lufttid (se 3.2. *Lufttid*)

I Nitrox tilstand skal både procentdelen af ilt i din flaske og grænsen for iltpartialtrykket indtastes i Suunto D6i.

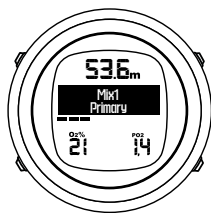
Dette sikrer korrekte udregninger af nitrogen og ilt, samt den nøjagtige maksimale operationsdybde MOD (maximum operating depth), som er baseret på dine indtastede værdier.

Indstilling af procentdelen af ilt (O<sub>2</sub>%) er som standard 21 % (luft) og indstilling af iltpartialtrykket (PO<sub>2</sub>) er som standard 1,4 bar (20 psi).


Gasblandingerne kan betegnes som **Primary** (Primær), **Secondary** (Sekundær) eller **Off** (Fra). Den ene af gasserne er altid indstillet til **Primary** og de andre gasser kan have enhver betegnelse. Dekompressionsudregningen er baseret på baggrund af blandinger, som er defineret som **Primary** (Primære) gasser.

Sådan ændres indstillingerne for gasblandinger:

1. I Nitrox tilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [SELECT] for at få åbne indstillingen **Nitrox** (Nitrox).
3. Rul til **Mix1** (Blanding1), **Mix2** (Blanding2) eller **Mix3** (Blanding3) efter ønske og tryk på [SELECT].
4. Angiv den valgte blanding som **Primary** (Primær), **Secondary** (Sekundær) eller **Off** (Fra) ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og bekræft med [SELECT].



5. Juster den blinkende O<sub>2</sub>-værdi ved hjælp af [DOWN] eller [UP] for at matche iltprocenten i din flaske og godkend med [SELECT] .
6. Juster den blinkende PO<sub>2</sub> -værdi (værdi på iltpartialtrykket) ved hjælp af [DOWN] eller [Up] og bekræft med [SELECT] .
7. Juster andre blandingsindstillinger efter behov.
8. Tryk på [MODE] for at afslutte.

 **BEMÆRK:** Hvis iltindholdet af en blanding er indstillet til 22 % eller derover, forbliver indstillingsværdien den samme, indtil den bliver ændret. Den vender ikke automatisk tilbage til 21 %.


### 3.14.2.1. Sådan skifter du gas under dyk med multigas

Hvis du har mere end én gas til et dyk, giver Suunto D6i dig mulighed for at skifte aktiverede gasblandinger under dykket.

Et dyk begynder altid med **Mix1** (Blanding1). Du kan skifte til en anden aktiveret blanding, hvis den er inden for det maksimale iltpartialtryk, som er indstillet. Vævsudregning under dykket er baseret på baggrund af blandingerne, som du har valgt som **Primary** (Primære) gasser.

Sådan skiftes gasserne under et dyk:

1. Hold [UP] nede.
2. Rul igennem de aktiverede blandinger ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og vælg gassen, som du ønsker at bruge ved at trykke på [SELECT] .

 **BEMÆRK:** Hvis der ikke trykkes på en knap inden for 15 sekunder, går dykkercomputeren tilbage til dykkerdisplayet uden at skifte gasblandingen.

Nummeret på blandingen, O<sub>2</sub>% og PO<sub>2</sub> for blandingerne vises, når du ruller igennem oplysningerne. Hvis den indstillede grænse for PO<sub>2</sub> overskrides, blinker PO<sub>2</sub>-værdien. Du kan ikke skifte gassen i dette tilfælde. Blandingen vises, men du kan ikke vælge den for at bruge den.

Under opstigningen beder Suunto D6i dig om at skifte gassen, når PO<sub>2</sub>-niveauet, som du har indstillet for den næste blanding, giver mulighed for et gasskift.

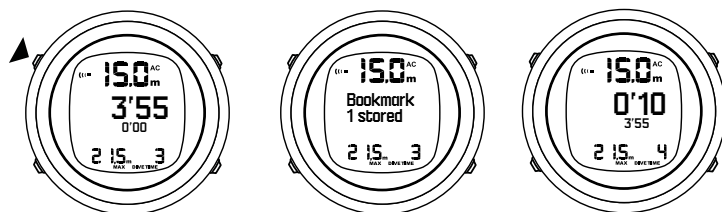
### 3.14.3. Måletilstand

Med tilstanden **Gauge** (Måler) kan du anvende Suunto D6i som bundtimer.

Timeren midt på displayet viser dykketiden i minutter og sekunder og aktiveres ved dykkets start. Den samlede løbende dykketid, i minutter, vises i det nederste hjørne til højre.

Timeren midt på displayet kan anvendes som stopur ved at trykke på [SELECT] under dykket.

Ved at trykke på [SELECT] nulstilles hovedtimeren, og et bogmærke tilføjes til dykkeloggen. Intervallet, som tidligere blev timet, vises under hovedtimeren.



**Gauge** (Måler)-tilstanden har følgende indstillinger

- Dybdealarm (se 3.12. *Dybdealarm*)
- Dykketidsalarm (se 3.16. *Dykketidsalarm*)
- Hastighed på indsamling af prøve (sample rate) (se 3.20. *Hastighed på indsamling af prøve (sample rate)*)

**Gauge** (Måler)-tilstanden er udelukkende en bundtimer og indeholder derfor ikke oplysninger eller beregninger om dekompression.

#### 3.14.4. Fridykningstilstand

Med tilstanden **Free** (Fridykning) kan Suunto D6i anvendes som fridykningsinstrument. Dykketiden angives i minutter og sekunder midt på displayet.

Fridykket starter ved 1,2 m (4 fod) og slutter, når dybden er under 0,9 m (3 fod).

**Free** (Fridykning)-tilstanden har følgende indstillinger:

- Dybdenotifikationer (se 3.14.4.1. *Dybdenotifikationer*)
- Dybdealarm (se 3.12. *Dybdealarm*)
- Dykketidsalarm (se 3.16. *Dykketidsalarm*)
- Overfladetimer (se 3.23. *Overfladeinterval og no-fly-tid (overfladeinterval før flyvning)*)
- Hastighed på indsamling af prøve (sample rate) (se 3.20. *Hastighed på indsamling af prøve (sample rate)*)

##### 3.14.4.1. Dybdenotifikationer

Du kan angive op til fem uafhængige dybdenotifikationer til fridykning, for eksempel for at fortælle dig, at det er tid til at begynde på at falde frit eller fylde munden. Hver notifikation har en angivet dybde og kan slås til og fra.

Når du kommer til notifikationsdybden, blinker baggrundsbelysningen og den hørbare alarm for den lave prioritet lyder.

Sådan angives dybdenotifikationer:

1. I tilstanden **Free** (Fridykning) skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [SELECT] for at åbne indstillingerne **Depth Notify** (Dybde meddele).
3. Rul igennem notifikationerne ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og åbn en notifikation med [SELECT].
4. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at slå funktionen til/fra og bekræft med [SELECT].
5. Juster dybden ved hjælp af [DOWN] eller [UP] og bekræft med [SELECT].
6. Rul til den næste notifikation, som du vil ændre, eller tryk på [MODE] for at afslutte.

##### 3.14.4.2. Overfladenedtællingstimer

Når du fridykker, kan du bruge overfladenedtællingstimeren til at hjælpe dig med at forberede dig til dit næste dyk. Suunto D6i starter nedtællingen så snart du når 1,2 m (4 fod).

Sådan indstilles overfladenedtællingstimeren:

1. I tilstanden **Free** (Fridykning) skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Surf. Time Notify** (Overfladeinterval meddele).
3. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at slå funktionen til/fra og bekræft med [SELECT] .
4. Juster varigheden på nedtællingen ved hjælp af [DOWN] or [UP] og bekræft med [SELECT] .
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

## 3.15. Dykkeplanlægningstilstand


Dykkeplanlægningstilstanden **PLAN NoDeco** (no-deko PLANLÆGNING) kan anvendes til at planlægge et dyk, som ikke kræver dekompression. Når du indtaster dybden på dit dyk, beregner Suunto D6i den maksimale tid, du kan forblive ved den dybde uden at skulle lave dekompressionsstop.

Planlægning af dykket tager følgende i betragtning:

- mulig beregnet resterende nitrogen
- dykkerhistorik fra de sidste fire dage

Sådan planlægges dyk:

1. Tryk på [MODE] , indtil **PLAN NODEC** (no-deko PLANLÆGNING) vises.
2. Displayet viser din resterende afmætningstid kort, inden den fortsætter til planlægningsdisplayet.
3. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at rulle til dine kommende dykkedybder. Dybden forøges i intervaller på 3 m (10 fod) fra 9 m – 45 m (30 fod – 150 fod). Ikke-dekompressionstidsgrænsen for den valgte dybde vises midt på displayet. Hvis du har dykket mindst en gang med Suunto D6i, dukker feltet **SURFTIME +** (OVERFLADEINTERVAL +) op. Du kan justere overfladeintervallet ved hjælp af [UP] .
4. Mellem sammenhængende dyk kan du trykke på [SELECT] for at justere overfladeintervallet.
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

 **BEMÆRK:** Dykkeplanlægningstilstanden deaktiveres, hvis dykkercomputeren er i fejltilstand (se 3.17. Fejltilstand (algoritmelås)) eller hvis dykketilstanden er slået fra eller er i tilstanden **Gauge** (Måler).

## 3.16. Dykketidsalarm

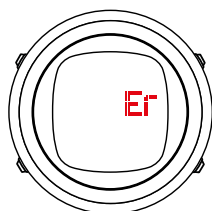
Dykketidsalarmen kan aktiveres og bruges til diverse formål for at forøge din dykkersikkerhed. Det er blot en nedtællingstimer i minutter.

Sådan indstilles dykketidsalarmen:

1. I dykketilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at rulle til **ALARM TIME** (Alarmtid).
3. Tryk på [UP] for at slå alarmen til og tryk på [SELECT] for at bekræfte.
4. Juster varigheden ved hjælp af [UP] eller [DOWN] og godkend med [SELECT] .
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.17. Fejltilstand (algoritmelås)

Suunto D6i har advarselsindikatorer, som advarer dig i særlige tilfælde, der ville forhøje risikoen for dykkersyge betydeligt. Hvis du ikke reagerer på disse advarsler går Suunto D6i i fejltilstand og viser **Er** (Fejl) på displayet. Dette betyder, at risikoen for dykkersyge er betydeligt forhøjet.



Hvis du springer dekompressionsstoppene over i over tre (3) minutter, låses RGBM-algoritmen i 48 timer. Når algoritmen er låst, er ingen algoritmeoplysninger tilgængelige og **ER** (Fejl) vises i stedet for. Låsning af algoritmen er en sikkerhedsfunktion, som fremhæver, at algoritmeoplysningerne ikke længere er gyldige.

I en sådan stand bør du nedstige til under lofthøjden for at fortsætte dekompressionen. Undlader du at gøre dette inden for tre (3) minutter, låser Suunto D6i algoritmeberegningen og viser **ER** (Fejl) i stedet for, som vist nedenfor. Bemærk, at loftværdien ikke længere er tilgængelig.

I en sådan tilstand forøger du betydeligt din risiko for trykfaldssyge (DCS). Oplysninger om dekompression er ikke tilgængelige i de kommende 48 timer efter at have nået overfladen.

Det er muligt at dykke med enheden selv med en låst algoritme, men i stedet for oplysninger om dekompression, vises **ER** (Fejl).

Hvis du dykker igen i denne fejltilstand, nulstilles algoritmens låsetid til 48 timer, når du kommer op til overfladen.

### 3.18. Personlige justeringer og højdejusteringer

Der er mange faktorer, der kan påvirke din følsomhed over for trykfaldssyge. Sådanne faktorer varierer fra dykker til dykker og fra den ene dag til den anden.

Personlige faktorer, som oftest forøger risikoen for trykfaldssyge, omfatter:

- udsættelse for koldt vand - under 20 °C (68 °F)
- fysisk kondi, som er under gennemsnittet
- træthed
- dehydrering
- stress
- fedme
- patent foramen ovale (PFO)
- træning før eller efter dyk

Den personlige tretrinsindstilling kan anvendes til at justere algoritmen, så den passer til din følsomhed over for trykfaldssyge.

Personlig justering	Forklaring
0	Ideelle forhold (standardværdi).

Personlig justering	Forklaring
1	Konservativ. Der findes nogle risikofaktorer eller -forhold.
2	Mere konservativ. Der findes en del risikofaktorer eller -forhold.

Ud over den personlige indstilling kan Suunto D6i justeres til dykning ved forskellige højder. Dette justerer dekompressionsberegningen i forhold til den valgte højdejustering.

Højdejustering	Forklaring
0	0 – 300 m (0 – 980 fod) (standard)
1	300 – 1.500 m (980 – 4.900 fod)
2	1.500 – 3.000 m (4.900 – 9.800 fod)

Sådan ændres de personlige justeringsindstillinger og højdejusteringsindstillinger:

1. I en dykkestilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [SELECT] for at åbne indstillingerne **Personal Altitude** (Personlig højde).
3. Tryk på [UP] for at ændre justeringen **Personal** (Personlig) og bekræft med [SELECT].
4. Tryk på [UP] for at ændre indstillingen **Altitude** (Højde) og bekræft med [SELECT].
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

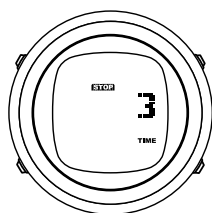
**⚠ ADVARSEL:** Ophold ved en højere højde kan midlertidig forårsage ændringer i balancen af opløst nitrogen i kroppen. Det anbefales, at du tilpasser dig den nye højde ved at vente i mindst tre (3) timer, inden du laver et dyk.

### 3.19. Sikkerhedsstopp og deepstop

Sikkerhedsstopp er ansett som god dykkepraksis, og er en vigtig del av de fleste dykkeitabellene. Grunnene til å utføre et sikkerhedsstopp inkluderer: reducerer subklinisk trykkfallsyke, reducerer mikrobobler, kontrollerer oppstigning og orienterer før oppstigning til overflaten.

Suunto D6i viser to forskjellige typer sikkerhedsstopp: anbefalte og obligatoriske.

Med hvert dykk på mer enn 10 meter (30 fot) er det en tre-minutters nedtelling for det anbefalte sikkerhedsstoppet. Dette stoppet tas i området 3–6 m (10–20 fot). Suunto D6i viser et STOP-ikon og en tre-minutters nedtelling.



**📖 BEMÆRK:** Når deepstop er aktivert, er lengden på obligatoriske sikkerhedsstopp angitt i sekunder.

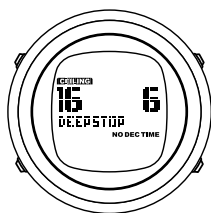


Når oppstigningshastigheten overstiger 10 m (33 fot) pr. minutt i mer enn fem sammenhengende sekunder kan oppbyggingen av mikrobobler være mer enn det som er beregnet for i dekompresjonsmodellen.

I denne situasjonen vil Suunto D6i legge til et obligatorisk sikkerhetsstopp til dykket. Tiden på dette stoppet avhenger av bruddet på oppstigningshastigheten.

STOP-ikonet vises på skjermen. Når du kommer til dybdesonen mellom 6 m og 3 m (18 fot og 9 fot) vises følgende:

1. **CEILING** (TAK) og **STOP** (STOPP)
2. Takdybde
3. Tid på sikkerhetsstopp



Vent ved taket inntil advarselen om det obligatoriske sikkerhetsstoppet forsvinner.

**▲ ADVARSEL: ALDRI STIG OPP OVER TAKET! Du må ikke stige opp over taket under dekompresjon. For å unngå å gjøre det ved et uhell bør du holde deg litt under taket.**

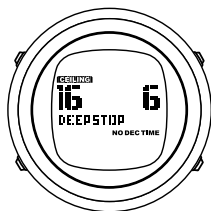
Deepstop aktiveres når du dykker dypere enn 20 m (65,6 fot).

Hvis dykkertidakeren er på skjermen når deepstop aktiveres vil tidtakeren bli erstattet med deepstop.

Når deepstop er over kan brukeren bytte mellom deepstop og tidtakeren ved å trykke lenge på MODE-knappen.

Deepstop presenteres på samme måte som sikkerhetsstopp. Suunto D6i varsler deg om at du er i deepstop-området ved å vise:

- **CEILING** (TAK) øverst
- **DEEPSTOP** (DEEPSTOP) i midterste rad
- Stoppdybde
- Nedtellingstidtaker



Deepstop er på som standard i **Air** (luft)- og **Nitrox** (nitrox)-modusene. For å slå av deepstop:

1. Mens i dykke-modus, hold [DOWN] inne.
2. Trykk på [DOWN] for å bli til **Deepstop** (deepstop) og gå inn med [SELECT] .
3. Trykk på [UP] for å slå på/av.
4. Trykk på [MODE] for å avslutte

## 3.20. Hastighed på indsamling af prøve (sample rate)

Hastigheden på indsamling af prøve (sample rate) kontrollerer, hvor ofte oplysninger fra dykket gemmes i den aktive log. Standard hastigheden på indsamling af prøve (sample rate) er sat til 20 sekunder i luft- og nitrox-tilstand, og til 2 sekunder i fridykningstilstand.

Sådan ændrer du hastigheden på indsamling af prøve (sample rate):

1. I en dykketilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Sample Rate** (Sample Rate) og tryk på [SELECT] .
3. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at ændre hastigheden og bekræft med [SELECT] .
4. Tryk på **MODE** for at afslutte.

Indstillingerne forbundet med hastigheden på indsamling af prøve (sample rate) i luft- og nitrox-tilstand er: 10, 20, 30 og 60 sekunder.

Indstillingerne forbundet med hastigheden på indsamling af prøve (sample rate) i fridykningstilstand er: 1, 2 og 5 sekunder.

## 3.21. Softwareversion

Du kan tjekke softwareversionen samt batteristatus på Suunto D6i under de generelle indstillinger.

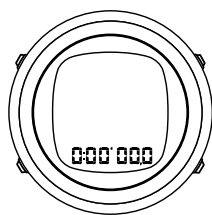
1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [UP] for at rulle til **Version** (Version) og tryk på [SELECT] .
3. Softwareversionen vises samt batterispændingen.

## 3.22. Stopur

Stopuret kan anvendes til at måle forløbne tid samt splittider.

Sådan aktiveres stopuret:

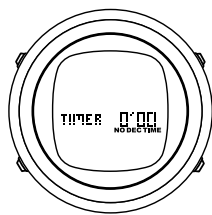
1. I tidstilstanden skal du rulle igennem visningen af den nederste række ved at trykke på [UP] eller [DOWN] , indtil stopuret vises.




2. Tryk på [SELECT] for at starte/stoppe stopuret.
3. Tryk på [DOWN] for at tage splittider.
4. Hold [SELECT] nede for at nulstille stopuret.

Efter at have stoppet stopuret kan du rulle ned til splittiderne med [DOWN] .

Du kan også bruge stopuret til forskellige anvendelser af tidtagning, når du dykker. I dykketilstand aktiveres stopuret ved at holde [MODE] nede.



Start og stop stopuret ved at trykke på [SELECT].

 **BEMÆRK:** Hvis et dybdestop aktiveres, mens du bruger stopuret, er feltet med timeren ikke synlig.

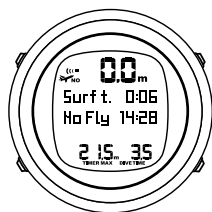
### 3.23. Overfladeinterval og no-fly-tid (overfladeinterval før flyvning)

Tilbage ved overfladen fortsætter Suunto D6i med at give sikkerhedsoplysninger og alarmer efter dykket. Hvis du efter dit dyk skal vente med at flyve, vises no-fly-symbolet i alle tilstande.



For at få adgang til yderligere oplysninger om dit overfladeinterval eller din no-fly-tid (overfladeinterval før flyvning), skal du åbne dykkestilstanden.


Suunto D6i viser tidsforløbet siden du nåede overfladen i feltet **Surf t.** (Overfladeinterval). Flysymbolet betyder, at du ikke bør flyve. Nedtællingstiden til du trygt kan flyve igen vises i feltet **No Fly** (No Fly).



No-fly-tiden er altid mindst 12 timer og er lig med afmætningstiden, når denne er over 12 timer. For afmætningstider, som er kortere end 70 minutter, vises no-fly-tiden ikke.

Hvis dekompressionen springes over under et dyk, så Suunto D6i går i fejltilstand (se 3.17. *Fejltilstand (algoritmeflås)*), er no-fly-tiden altid 48 timer.

Hvis et dyk foretages i tilstanden **Gauge** (Måler) (bundtimer), er no-fly-tiden 48 timer.

 **ADVARSEL:** DU RÅDES TIL AT UNDGÅ FLYVNING, NÅR COMPUTEREN TÆLLER NO-FLY-TIDEN NED. AKTIVER ALTID COMPUTEREN FOR AT KONTROLLERE DEN RESTERENDE NO-FLY-TID FORUD FOR FLYVNING! Flyvning eller rejser til en højere højde inden for no-fly-tiden kan i høj grad forøge risikoen for trykfaldssyge. Gennemgå anbefalingerne fra Divers Alert Network (DAN). Der vil aldrig være en regel om flyvning efter dykning, der med garanti helt forhindrer trykfaldssyge!

Divers Alert Network (DAN) anbefaler følgende no-fly-tider:

- Et overfladeinterval på minimum 12 timer er påkrævet for at være forholdsvis sikker på, at en dykker vil forblive uden symptomer under opstigning til et passagerflys højde (højde op til 2.400 m (8.000 fod)).

- Dykkere, som planlægger at lave daglige, gentagne dyk i flere dage, eller lave dyk, som kræver dekompresionsstop, bør tage særlige forholdsregler og vente i et tidsrum længere end 12 timer inden en flyvning. Derudover foreslår Undersea and Hyperbaric Medical Society (UHMS) at dykkere, som bruger standard gasflasker og som ikke viser nogen symptomer på trykfaldssyge, venter 24 timer efter deres sidste dyk, inden de flyver med en flyvemaskine med et kabinetryk på op til 2.400 m (8.000 fod). De eneste to undtagelser fra denne anbefaling er:
  - Hvis en dykker har under to (2) timers samlet akkumuleret dykkesetid i de sidste 48 timer, anbefales et overfladeinterval på 12 timer inden flyvning.
  - Efter et dyk, som krævede et dekompresionsstop, bør flyvning udskydes med i hvert fald 24 timer og om muligt 48 timer.

Suunto anbefaler, at flyvning undgås indtil alle retningslinjer fra DAN og UHMS samt dykkercomputerens no-fly-forhold er opfyldt.

## 3.24. Nummerering af dyk

Hvis Suunto D6i ikke har talt no-fly-tiden (overfladeintervallet før flyvning) ned til nul, vil de gentagne dyk tilhøre den samme dykkeserie.

Inden for hver serie får hvert dyk et nummer. Det første dyk i serien er **DIVE 1** (DYK 1), det andet **DIVE 2** (DYK 2), og så videre.

Hvis du starter et nyt dyk med under fem (5) minutter ved overfladen, betragter Suunto D6i det nye dyk som en del af det forgående dyk. Dykket fortsætter, hvor det blev afbrudt.

Efter fem (5) minutter eller mere ved overfladen, vil hvert nyt dyk være en del af en serie gentagne dyk. Dyktælleren, som vises i planlægningstilstanden, forøger hvert nyt dyks nummer med én i den gentagne serie.

Planlægningstilstanden giver dig mulighed for at gennemgå ikke-dekompresionsgrænserne for det næste dyk i en serie.

## 3.25. Suunto RGBM

Udviklingen af Suuntos dekompresionsmodel opstod i 1980'erne, da Suunto implementerede Bühlmanns model på baggrund af M-værdier i Suunto SME. Siden da har forskningen og udviklingen fortsat med hjælp fra både eksterne og interne eksperter.

I slutningen af 1990'erne implementerede Suunto Dr. Bruce Wienkes RGBM-model (Reduced Gradient Bubble Model) for at arbejde med den tidligere model, som var baseret på M-værdier. De første kommercielle produkter med funktionen var de ikoniske Suunto Vyper og Suunto Stinger. Takket være disse produkter blev dykkersikkerheden væsentlig forbedret, da de tog fat på en række dykkeomstændigheder, som var uden for modeller, der udelukkende omhandlede opløste gasser. Dykkersikkerheden blev forbedret igennem:

- Kontrol af sammenhængende flerdages dyk
- Beregning af tætliggende gentagne dyk
- Reaktion på et dyk, som er dybere end det forrige
- Tilpasning til hurtige opstigninger, som producerer stor ophobning af mikrobobler (silent-bubble).
- Indarbejdning af ensartethed med de fysiske love om den kinetiske gasteori

Suuntos RGBM forudser både opløste og frie gasser i dykkers blod og væv. Det er en væsentlig fremgang i forhold til de klassiske Haldane-modeller, som ikke forudser frie gasser.

Suuntos RGBM giver ekstra sikkerhed igennem dens tilpasningsevne til en lang række omstændigheder og dykkeprofiler.

### 3.25.1. Dykkersikkerhed

Da enhver dekompressionsmodel udelukkende er teoretisk og derfor kontrollerer ikke dykkerens egentlige krop, kan ingen dekompressionsmodel garantere udelukkelsen af trykfaldssyge. Det er blevet vist igennem eksperimenter, at kroppen tilpasser sig dekompression til en vis grad, når der er tale om løbende og hyppig dykning. Personlige justeringsindstillinger er tilgængelige for dykkere, som løbende dykker og er klar til at acceptere en større personlig risiko.

**⚠ FORSIGTIG:** Brug altid de samme personlige justeringsindstillinger og højdejusteringsindstillinger til det egentlige dyk og til planlægningen. Forøgelse af den personlige justeringsindstilling i forhold til den planlagte indstilling samt forøgelse af højdejusteringsindstillingen kan føre til længere dekompressionstider dybere og derfor også til en højere nødvendig gasmængde. Du kan løbe tør for indåndingsluft, hvis den personlige justeringsindstilling blev ændret efter planlægningen af dykket.

### 3.25.2. Højdedykning

Det atmosfæriske tryk er lavere ved højtliggende højder end ved havoverfladen. Efter ophold ved en højtliggende højde har du ekstra nitrogen i din krop i forhold til ligevægtssituationen ved den oprindelige højde. Denne "ekstra" nitrogen frigives gradvist med tiden, og ligevægten genskabes. Det anbefales, at du tilpasser dig en ny højde ved at vente i mindst tre timer, inden du laver et dyk.

Foruden for højtliggende højdedykning skal du justere højdeindstillingerne i din dykkercomputer, så beregningerne tager hensyn til den højtliggende højde. De maksimale nitrogenpartialtryk, der tillades af dykkercomputerens matematiske model, reduceres i henhold til det lavere omgivelsestryk.

De tilladte grænser for ikke-dekompressionsstop reduceres som følge betydeligt.

**⚠ ADVARSEL:** SÆT DEN KORREKTE HØJDEINDSTILLING! Når dykning foregår ved højder over 300 m (1.000 fod), skal højdeindstillingen vælges nøjagtigt, så computeren kan beregne dekompressionsstatussen. Dykkercomputeren er ikke beregnet til brug ved højder over 3.000 m (10.000 fod). Manglende valg af nøjagtig højdeindstilling eller dykning over den maksimale højdegrænse vil føre til fejlslagne dyk og planlægningsoplysninger.

### 3.25.3. Eksponering for ilt

Udregningerne af eksponering for ilt baseres på baggrund af aktuelle anerkendte tabeller og principper over eksponeringstidsgrænser.

Dykkercomputeren udregner centralnervesystemsforgiftningen (CNS) og lungeforgiftning (Pulmonary Oxygen toxicity) hver for sig, med beregning på lungeforgiftning ved tilføjelse af Oxygen Toxicity Units (OTU) (iltforgiftningsenheder).

Begge mængder er skaleret, så dykkerens maksimale tolereret eksponering for hver er 100 %.

Suunto D6i viser ikke CNS % eller OTU % men viser i stedet den største af de to i feltet **OLF%**. **OLF%**- værdien er eksponeringen for iltforgiftning og står for Oxygen Limit Fraction.

Hvis for eksempel dykkerens maksimale tolereret eksponering for CNS % er 85 % og den maksimale tolereret eksponering for OTU % er 80 %, viser **OLF%** den største skalerede værdi, som er 85 % i dette tilfælde.

Iltrelateret oplysninger, som vises af dykkercomputeren, er også designet til at sikre, at alle advarsler og visninger sker på de rette stadier under et dyk.

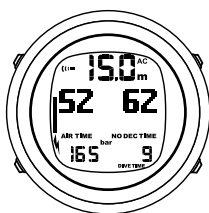
**⚠ ADVARSEL:** NÅR GRÆNSEMÆNGDEN FOR ILT (OXYGEN LIMIT FRACTION) VISER, AT DEN MAKSIMALE GRÆNSE ER NÅET, SKAL DU OMGÅENDE GRIBE IND FOR AT NEDSÆTTE EKSPONERINGSNIVEAUET FOR ILT. Manglende handling for at nedsætte eksponeringen for ilt efter en CNS/OTU-advarsel kan hurtigt forøge risikoen for iltforgiftning, personskade eller dødsfald.

## 3.26. Flasketryk

Når du bruger den valgfrie trådløse sender fra Suunto (Suunto Wireless Transmitter), vises dit flasketryk i den nederste del til venstre på displayet.

Hver gang, du starter et dyk, begynder beregningen af den resterende lufttid. Efter 30-60 sekunder vises det første estimat af resterende lufttid i den midterste del til venstre på displayet.

Beregningen baseres altid på baggrund af det nuværende trykfald i din flaske og tilpasses automatisk til din flaskestørrelse og nuværende luftforbrug.



Ændringen i dit luftforbrug baseres på baggrund af konstante trykmålinger i et-sekunders intervaller i perioder på 30-60 sekunder. En stigning i luftforbrug formindsker den resterende lufttid hurtigt, og et fald i luftforbrug forøger lufttiden langsomt. På denne måde undgås et overoptimistisk lufttidsestimat, som kunne forårsages af et midlertidigt fald i luftforbruget.

Beregningen af den resterende lufttid inkluderer en sikkerhedsreserve på 35 bar (500 psi). Dette betyder, at der er en lille reserve, selvom apparatet viser lufttiden til at være nul.

**📌 BEMÆRK:** Når din BCD fyldes med luft, påvirkes beregningen af den resterende lufttid på grund af en stigning i luftforbrug.

Den resterende lufttid vises ikke, når enten dybdestop eller dekompressionsluften er aktiveret. Du kan kontrollere den resterende lufttid ved at holde [DOWN] nede.

Temperaturændringer påvirker flasketrykket og dermed også beregningen af lufttid.

## Advarsler om lavt luftryk

Dykkercomputeren underretter dig ved hjælp af to (2) hørbare dobbeltbip og en blinkende trykvisning, når flasketrykket når 50 bar (700 psi).

To (2) dobbeltbip lyder, når flasketrykket når det angivne kritiske tryk, og når den resterende tid når nul.

### 3.26.1. Trådløs overførsel

For at aktivere trådløs overførsel af data om flasketrykket til Suunto D6i, skal følgende udføres:

1. Montering af en trådløs sender fra Suunto (Suunto Wireless Transmitter) på din regulator.
2. Tilknytning af senderen til din Suunto D6i.
3. Aktivering af trådløs integration i indstillingerne i din Suunto D6i.

Senderen skifter til strømsparetilstand med en langsommere hastighed på dataoverførsel, hvis flasketrykket forbliver uændret i over fem (5) minutter.

Den valgfrie sender en advarsel om lavt batteri (**batt**), når dets batterispænding bliver lav. Dette vises med mellemrum i stedet for trykaflæsningen. Når du modtager denne advarsel, skal flasketryksenders batteri udskiftes.

### 3.26.2. Montering og tilknytning af sender

Når du køber en trådløs sender fra Suunto (Suunto Wireless Transmitter), anbefaler vi kraftigt, at din Suunto-repræsentant monterer senderen til den første del på din regulator.

Enheden skal igennem en tryktest efter montering, og dette kræver som regel en oplært tekniker.

For at modtage trådløse data skal senderen og Suunto D6i være tilknyttet.

Den trådløse sender aktiveres, når flasketrykket overstiger 15 bar (300 psi). Senderen vil derefter sende data om trykket samt et kodenummer.

Når din Suunto D6i er under 0,3 m (1 fod) fra senderen, modtager og gemmer den koden. Senderen og Suunto D6i er nu tilknyttet. Suunto D6i viser derefter data om trykket, som den modtager igennem denne kode. Denne kodningsprocedure forhindrer, at data forveksles mellem andre dykkere, som også anvender en trådløs sender fra Suunto (Suunto Wireless Transmitter).



**BEMÆRK:** Tilknytningsproceduren skal som regel kun udføres en enkelt gang. Du bliver muligvis nødt til at gentage tilknytningsproceduren, hvis en anden dykker i din gruppe bruger den samme kode.

Sådan tildeles en ny kode fra senderen:

1. Åbn langsomt flaskeventilen helt for at sætte systemet under tryk.
2. Luk flaskeventilen med det samme.
3. Sænk hurtigt trykket i regulatoren, så trykket reduceres til under 10 bar (145 psi).
4. Vent i cirka 10 sekunder, og åbn derefter langsomt flaskeventilen igen for at sætte under tryk over 15 bar (300 psi).

Senderen tildeler automatisk en ny kode. Sådan tilknyttes senderen på ny med din Suunto D6i:

1. I en dykkestilstand på nær **Free** (Fridykning) eller **Gauge** (Måler) skal [DOWN] holdes nede for at åbne indstillingerne.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **Tank Press Pairing** (Tilknytning af flasketryk) og tryk på **SELECT**.
3. Sørg for, at **TANK PRESS PAIRING** (Tilknytning af flasketryk) er indstillet på **ON** (Til) og tryk på [SELECT].
4. Et kodenummer vises. Tryk på [UP] for at nulstille koden.

5. Tryk på [SELECT].
6. Tryk på [MODE] for at afslutte.

Når systemet er under tryk, som er over 15 bar (300 psi), skal du anbringe Suunto D6i i nærheden af senderen. Når tilknytningen er fuldført, viser dykkercomputeren et nyt kodenummer samt det overførte flasketryk.

Indikatoren til den trådløse sender vises hver gang, et gyldigt signal modtages.

### 3.26.3. Overført data

Efter parring modtager din Suunto D6i data om flasketrykket fra senderen.

Hver gang Suunto D6i modtager et signal, vil ét af følgende symboler vises nederst til højre i displayet.

Display	Betydning
<b>Cd:–</b>	Der er ikke gemt nogen kode, og dykkercomputeren er klar til parring med senderen.
<b>Cd:10</b>	Nuværende kodenummer. Kodenummeret er imellem 01 og 40.
<b>- - -</b>	Lynsymbolet blinker. Trykaflæsningen overstiger den tilladte grænse (over 360 bar (5220 psi)).
Den sidste trykaflæsning efterfulgt af <b>no conn</b>	Trykaflæsningen har ikke været opdateret i over 1 minut. Se nedenfor for løsninger.
<b>- - -</b> efterfulgt af <b>no conn</b>	Trykaflæsningen har ikke været opdateret i over 5 minutter. Se nedenfor for løsninger.
<b>no conn</b>	<p>Teksten <b>no conn</b> (ingen forbindelse) vises, når enheden ikke modtager data fra senderen.</p> <p>Trykaflæsningen har ikke været opdateret i over et minut. Det sidste tryk, der blev modtaget, blinker gentagne gange. Lynsymbolet vises ikke.</p> <p>Denne tilstand kan skyldes:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Senderen er uden for rækkevidde (&gt;1,2 m (4 fod))</li> <li>2. Senderen er i strømsparetilstand</li> <li>3. Senderen bruger en anden kode. Sådan afhjælpes dette:</li> </ol> <p>Aktivér senderen ved at trække vejret fra regulatoren. Bring dykkercomputeren tættere på senderen, og kontrollér, at lynsymbolet vises. Gør det ikke det, skal du parre senderen igen for at få en ny kode.</p>
<b>batt</b>	Tryksenderens batterispænding er lav. Udskift batteriet i senderen!



### 3.26.4. Flasketrykalarm

Der er to flasketrykalarmere. Den første er sat til 50 bar (700 psi) og kan ikke ændres.

Den anden er konfigurerbar. Den kan slås til og fra og kan bruges til et trykinterval på 10-200 bar (200-3000 psi).

Sådan indstilles værdien på flasketrykalarmen:

1. I dykketilstand skal du holde [DOWN] nede for at åbne indstillingerne.
2. Tryk på [DOWN] for at rulle til **Tank Press Alarm** (Flasketrykalarm), og tryk på [SELECT].
3. Tryk på [UP] for at slå alarmen til, og bekræft med [SELECT].
4. Justér trykniveauet med [UP] eller [DOWN], og bekræft med [SELECT].
5. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.27. Toner

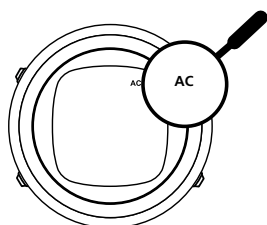
Enhedens toner kan slås til eller fra. Når toner er slået fra, er der ingen hørbare alarmer.

Sådan indstilles toner:


1. I tidstilstand skal du holde [DOWN] nede.
2. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at rulle til **Tones** (Toner), og tryk på [SELECT].
3. Tryk på [DOWN] eller [UP] for at slå funktionen til/fra, og bekræft med [SELECT].
4. Tryk på [MODE] for at afslutte.

### 3.28. Vandkontakt

Vandkontakten befinder sig på kapslens side. Når de kommer under vand forbindes polerne, som registrerer kontakt med vand, ved hjælp af vandets ledeevne. Suunto D6i skifter til dykketilstand, når vand registreres og dybdemåleren mærker et vandtryk ved 1,2 m (4 fod).



Symbolet **AC** (aktiv vandkontakt) vises, indtil vandkontakten deaktiveres. Det er vigtigt at holde vandkontaktområdet rent. Forurening eller snavs kan forhindre automatisk aktivering/deaktivering.

 **BEMÆRK:** Opbygning af fugt rundt om vandkontakten kan forårsage aktivering af dykketilstand. Dette kan for eksempel ske, når du vasker hænder eller sveder. For at spare på batteriet kan du deaktivere vandkontakten ved at rense den og/eller tørre den med et blødt håndklæde.

## 4. Pleje og support

### 4.1. Retningslinjer for håndtering

Dykkercomputeren Suunto D6i er et avanceret præcisionsinstrument. Selvom den er udviklet til at modstå belastningerne ved dykning, skal du behandle den med samme omhu og opmærksomhed, som du behandler andre præcisionsinstrumenter med.

Vær forsigtig, når du håndterer enheden - sørg for ikke at støde eller tabe den.

Stram ikke remmen på din dykkercomputer for meget. Du skal være i stand til at stikke en finger ind mellem remmen og dit håndled.

Efter brug skylles det med rent vand og mild sæbe og rengøres omhyggeligt med en fugtig, blød klud eller et vaskeskind.

Brug kun originalt Suunto-tilbehør - garantien dækker ikke skader forårsaget af ikke-originalt tilbehør.

Hold områderne på urets sider, som er i kontakt med vand, og dybdesensorerne rene ved hjælp af rent ferskvand og en blød børste, som f.eks. en tandbørste.

Prøv aldrig at åbne dykkercomputerens kapsel. Send din Suunto D6i til serviceeftersyn hvert andet år eller efter 200 dyk (afhængig af hvad der kommer først) hos et autoriseret Suunto-servicecenter.

Dette serviceeftersyn indebærer et generelt funktionstjek, udskiftning af batteriet, samt et vandfasthedstjek. Serviceeftersynet kræver særligt værktøj og særlig oplæring. Forsøg ikke at udføre nogen del af serviceeftersynet selv.

Skulle der komme fugt ind i kapslen eller batterirummet, skal apparatet omgående kontrolleres af dit Suunto-servicecenter.

Den valgfrie beskytter mod ridser til Suunto D6i er designet til at forhindre skærmen i at blive ridset. Beskyttere mod ridser kan købes separat hos din autoriserede Suunto-forhandler.


Skulle du opdage ridser, revner eller andre defekter på skærmen, som muligvis kan forringe dens holdbarhed, skal du kontakte din autoriserede Suunto-forhandler med det samme.

Beskyt enheden mod stød, ekstrem varme, direkte sollys og kemikalier.

Opbevar din dykkercomputer et tørt sted, når du ikke bruger det.

### 4.2. Vandfasthed

Suunto D6i er vandfast ned til 150 meter (492 fod) i overensstemmelse med standarden for dykkerure ISO 6425.

 **ADVARSEL:** Vandfasthed er ikke det samme som maksimal driftsdybde. Den maksimale driftsdybde for denne dykkercomputer er 120 meter (393 fod).

For at bevare vandfastheden anbefales det, at du:

- Ikke bruger enheden til andre formål end dem, den er beregnet til.
- Kontakter et autoriseret Suunto-servicecenter, -distributør eller -forhandler i forbindelse med reparation.
- Holder enheden fri for støv og sand.
- Aldrig prøver selv at åbne kabinettet.

- Undgå at udsætte enheden for hurtige ændringer i luft- og vandtemperatur.
- Altid rengør enheden med ferskvand, hvis den har været udsat for saltvand.
- Undgå at støde eller tabe enheden.

### 4.3. Udskiftning af batteri

Suunto D6i viser et batterisymbol som advarsel, når batteriniveauet bliver for lav. Når dette sker, bør din Suunto D6i ikke anvendes til dykning, før batteriet er blevet udskiftet.

Kontakt et autoriseret Suunto-servicecenter med henblik på udskiftning af batteri. Det er uomgængeligt, at ændringen foretages på en korrekt måde, så der ikke kan løbe vand ind i batterirummet eller i computeren.

Defekter opstået som følge af upassende indsættelse af batteri dækkes ikke af garantien.

Al historik og data fra logbog samt personlige indstillinger, højde- og alarmindstillinger, forbliver i dykkercomputerens hukommelse efter udskiftning af batteriet. Andre indstillinger vender tilbage til standardværdier.

## 5. Reference

### 5.1. Tekniske specifikationer

#### Mål og vægt

- Længde: 50 mm (1,97")
- Bredde: 50 mm (1,97")
- Højde: 16,0 mm (0,61")
- Vægt: 113 g (3.98 oz)

#### Driftsbetingelser

- Vandfasthed: 150 m (492 fod) (i overensstemmelse med ISO 6425)
- Normalt højdeområde: 0 til 3.000 m (0 til 10.000 fod) over havoverfladen.
- Driftstemperatur: 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
- Opbevaringstemperatur: -20 °C til +50°C (-4 °F til +122 °F)
- Vedligeholdelse: 200 dyk eller to år, afhængig af hvad der kommer først.

#### Dybdemåler

- Temperaturkompenseret tryksensor
- Nøjagtig indtil 100 m (328 fod) i overensstemmelse med EN 13319
- Visningsområde for dybde: 0 til 300 m (0 til 984 fod)
- Opløsning: 0,1 m fra 0 til 100 m (1 fod fra 0 til 328 fod)

#### Temperaturdisplay

- Opløsning: 1°
- Visningsinterval: -20 °C til +50 °C (-4 °F til +122 °F)
- Nøjagtighed: ± 2 °C (± 3,6 °F) inden for 20 minutter af temperaturændring

#### Nitrox-tilstand

- Ilt: 21-99 %
- Iltpartialtryk (pO<sub>2</sub>): 0,2-3,0
- Grænsemængde for ilt: 0-200 % med 1 % opløsning
- Gasblandinger: Op til 3

#### Andre displays

- Dykketid: 0 til 999 min.
- Overfladetid: 0 til 99 t 59 min.
- Dyktæller: 0 til 999 for gentagne dyk
- Ingen dekompressionstid: 0 til 99 min. (– efter 99)
- Opstigningstid: 0 til 999 min. (– efter 999)
- Loftdybder: 3,0 til 150 m (10 til 492 fod)

## Kalenderur

- Nøjagtighed:  $\pm 25$  s/måned (ved 20 °C (68 °F))
- 12/24 t display

## Kompas

- Nøjagtighed: +/- 15°
- Opløsning: 1°
- Maks. hældning: 45 grader
- Balance: Global

## Stopur

- Nøjagtighed: 1 sekund
- Visningsinterval: 0'00-99'59
- Opløsning: 1 sekund

## Logbog

- Samplingsfrekvens i luft- og nitroxtilstande: 20 sekunder som standard
- Samplingsfrekvens i fridykningstilstand: standard 2 sekunder
- Hukommelseskapacitet: Omkring 60 timer med 20 sekunders registreringsintervaller og uden afsendelse af data. Med afsendelse af data er kapaciteten ca. 40 timer. I fridykningstilstand (2 sekunders registreringsinterval) er den maksimale kapacitet 3 timer.

## Vævsberegningsmodel

- Suunto RGBM
- Maksimal operationsdybde: 120 m (393 fod)

## Radiomodtager

- Frekvensbånd: Enkelt kanal 5,3 kHz
- Maksimal udgangseffekt: 110 mW
- Rækkevidde: 1,5 m/4,9 fod

## Producent

Suunto Oy

Tammiston kauppatie 7 A

FI-01510 Vantaa FINLAND

## 5.2. Overensstemmelse

### 5.2.1. CE

Suunto Oy erklærer hermed, at radioudstyret af typen DW171 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EF. Den fulde ordlyd af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse: [www.suunto.com/EUconformity](http://www.suunto.com/EUconformity).

### 5.2.2. EU-dybdemålerstandard

EN 13319 er en europæisk standard for dybdemålere til dykning. Suunto-dykkercomputere er designet til at overholde denne standard.

## 5.3. Varemærker

Suunto D6i, tilhørende logoer og andre Suunto-varemærker og produktnavne er registrerede eller ikke-registrerede varemærker tilhørende Suunto Oy. Alle rettigheder forbeholdes.

## 5.4. Patentmeddelelse

Dette produkt er beskyttet af de anmeldte patentansøgninger og deres tilsvarende nationale rettigheder: US 5,845,235, US 7,349,805, US 8,660,826. Yderligere patentansøgninger kan blive indsendt.

## 5.5. International begrænset garanti

Suunto garanterer hermed, at Suunto eller et autoriseret Suunto-servicecenter (herefter kaldet servicecenter) inden for garantiperioden og efter eget skøn gratis vil afhjælpe defekter i materialer eller fremstilling ved enten at a) reparere, b) erstatte eller c) refundere i henhold til vilkårene og betingelserne under denne internationale begrænsede garanti. Denne internationale begrænsede garanti er gyldig og retskraftig, uanset i hvilket land købet blev foretaget. Den internationale begrænsede garanti påvirker ikke dine juridiske rettigheder, der er givet under den gældende lovgivning for forbrugersalg.

### Garantiperiode

Den internationale begrænsede garantiperiode begynder den dag, hvor det oprindelige detailkøb blev foretaget.

Garantiperioden er to (2) år for ure, smarte ure, dykkercomputere, pulssendere, dykkesendere, mekaniske dykkeinstrumenter og mekaniske præcisionsinstrumenter, medmindre andet er angivet.

Garantiperioden er et (1) år for tilbehør, herunder, men ikke begrænset til Suunto-brystremme, urremme, opladere, kabler, genopladelige batterier, armbånd og slanger.

Garantiperioden er fem (5) år for fejl, der kan tilskrives dybdemålingssensoren (tryk) på Suuntos dykkercomputere.

### Undtagelser og begrænsninger

Denne internationale begrænsede garanti dækker ikke:

1. a. normalt slid såsom ridser, afskrabninger eller ændring på farven og/eller på materialet af ikke-metalliske remme, b) defekter opstået som følge af hårdhændet behandling, eller c) defekter eller skader opstået som følge af brug i strid med instruktionerne, upassende pleje, uagtsomhed og ulykker såsom fald eller knusning;
2. trykte materialer og emballage;
3. defekter eller påståede defekter opstået som følge af, at produktet er blevet anvendt med enhver form for produkt, tilbehør, software og/eller tjeneste, der ikke er fremstillet eller leveret af Suunto;
4. ikke-genopladelige batterier.

Suunto garanterer ikke for, at produktet eller tilbehøret vil fungere på alle tidspunkter eller fejlfrit, ej heller at produktet eller tilbehøret vil fungere sammen med anden hardware eller software, der leveres af en tredjepart.

Denne internationale begrænsede garanti er ikke retskraftig, hvis produktet eller tilbehøret:

1. er blevet åbnet ud over den tiltænkte brug
2. er blevet repareret ved hjælp af uautoriserede reservedele, ændret eller repareret af et uautoriseret servicecenter
3. serienummeret er blevet fjernet, ændret eller gjort ulæseligt på nogen måde, hvilket bedømmes udelukkende efter Suuntos eget skøn; eller
4. har været udsat for påvirkning fra kemiske produkter, herunder, men ikke begrænset til, solcreme og myggemidler.

## Adgang til Suunto-garantiservice

Du skal kunne fremvise købsbevis for at få adgang til Suunto-garantiservice. Du skal også registrere produktet online på [www.suunto.com/register](http://www.suunto.com/register) for at modtage international garantiservice globalt. Du finder instruktioner om, hvordan du får garantiservice, ved at besøge [www.suunto.com/warranty](http://www.suunto.com/warranty), kontakte en lokal autoriseret Suunto-forhandler eller ringe til Suuntos kundeservice.

## Begrænsning af erstatningsansvar

I det bredeste omfang som gældende lovgivning tillader det, vil denne internationale begrænsede garanti udgøre din eneste beføjelse og være gældende i stedet for alle andre garantier, både udtrykkelige og stiltiende. Suunto er ikke ansvarlig for specielle, hændelige eller pønalt betingede skader eller følgeskader, herunder, men ikke begrænset til, tab af forventede fordele eller forventet indtægt, tab af opsparing eller omsætning, tab af data, brugstab, kapitalomkostninger, udgifter til nyt udstyr eller nye anlæg, erstatningskrav fra tredjepart, skader på ejendom opstået som følge af køb eller brug af produktet eller som følge af brud på garantien, kontraktbrud, forsømmelse, alvorlige skadegørende handlinger eller nogen former for juridisk eller billighedsretlig teori, selvom Suunto kendte til sandsynligheden for sådanne skader. Suunto er ikke ansvarlig for eventuelle forsinkelser i leveringen af service.

## 5.6. Copyright

© Suunto Oy 1/2012. Alle rettigheder forbeholdes. Suunto, Suunto-produktnavne, deres logoer og andre Suunto-varemærker og produktnavne er registrerede eller ikke-registrerede varemærker tilhørende Suunto Oy. Denne publikation og indholdet heri tilhører Suunto Oy og er udelukkende beregnet til brug for kunder, der ønsker viden og vigtige oplysninger om

brugen af Suunto-produkter. Indholdet må ikke bruges eller distribueres til noget andet formål og/eller kommunikeres, offentliggøres eller gengives på anden vis uden Suunto Oys forudgående skriftlige samtykke. Skønt vi har været omhyggelige med at sikre, at oplysningerne i denne dokumentation både er omfattende og nøjagtige, gives der ingen garanti for nøjagtighed, hverken udtrykkeligt eller indforstået. Indholdet i dette dokument kan til enhver tid ændres uden varsel. Den seneste version af denne dokumentation kan altid downloades fra [www.suunto.com](http://www.suunto.com).

## 5.7. Fagudtryk

Fagudtryk	Hvad det betyder
Højdedyk	Et dyk foretaget i en højde over 300 m (1000 fod) over havoverfladen.
Opstigningshastighed	Hastigheden hvormed en dykker stiger op mod overfladen.
Opstigningstid	Nødvendig minimumstid for at nå overfladen ved et dyk med dekompressionsstop.
Loft	Det højeste punkt, som en dykker må stige op til ved et dyk med dekompressionsstop, som er baseret på baggrund af en udregnet mængde inert gas.
CNS	Centralnervesystemsforgiftning. Forgiftning skyldes ilt. Kan forårsage diverse neurologiske symptomer. Den vigtigste af disse er epileptiske-lignende konvulsioner, som kan forårsage, at en dykker drukner.
CNS %	Grænsemængde for forgiftning af centralnervesystemet.
Rum (compartment)	Se "Vævstype".
DM5	En software til at administrere dine registrerede dyk.
Dekompression	Tid brugt ved et dekompressionsstop eller -område inden at nå overfladen, så optaget nitrogen naturligt får mulighed for at forlade vævene.
Dekompressionsområdet	Dybdeområdet mellem gulvet og loftet ved et dyk med dekompressionsstop, inden for hvilket en dykker skal stoppe i noget tid under opstigning.
Trykfaldssyge (DCS)	Trykfaldssyge Enhver af en række forskellige skader som følge af enten direkte eller indirekte dannelse af nitrogenbobler i væv eller kropsvæsker, som skyldes en dekompression med utilstrækkelig kontrol.
Dykkeserie	En række gentagne dyk mellem hvilke dykkercomputeren viser, at der er nitrogenbelastning. Når nitrogenbelastningen når nul, deaktiveres dykkercomputeren.
Dykketid	Forløbne tid mellem tidspunktet, hvor en dykker forlader overfladen for at nedstige, og tidspunktet, hvor dykkeren vender tilbage til overfladen ved afslutningen af dykket.



Fagudtryk	Hvad det betyder
Gulv (floor)	Den dybeste dybde under et dyk med dekompressionsstop, hvor dekompression sker.
He %	Procent helium eller mængde helium i indåndingsluften.
MOD	Maksimal operationsdybde (maximum operating depth) på en indåndingsluft er dybden, ved hvilken iltpartialtrykket (PO <sub>2</sub> ) i gasblandingen overstiger en sikkerhedsgrænse.
Multileveldykning	Et enkelt eller gentagne dyk, der indeholder tid brugt ved forskellige dybder og hvis ikke-dekompressionsgrænser derfor ikke udelukkende afgøres af den maksimale dybde, der blev nået.
Nitrox (Nx)	Refererer i sportsdykning til enhver blanding, som har en højere mængde ilt end almindelig luft.
Ikke-deko (Ikke-dekompressionsdyk)	Ethvert dyk, som gør en direkte og uafbrudt opstigning til overfladen mulig når som helst.
Ikke-dekotid	Forkortelse for ikke-dekompressionstidsgrænse.
OC	Open-circuit (åbent kredsløb). Scuba, som udtømmer al udåndet luft.
OLF %	Oxygen limit fraction (grænsemængde for ilt). Dykkerens nuværende eksponering for iltforgiftning.
O <sub>2</sub> %	Procent ilt eller mængde ilt i indåndingsluften. Almindelig luft indeholder 21 % ilt.
Iltpartialtryk (O <sub>2</sub> )	Afgrænser den maksimale dybde, ved hvilken nitrox-blandingen kan bruges på sikker vis. Den maksimale grænse for partialtryk ved dykning med beriget luft er 1,4 bar (20 psi). Absolut grænsen for partialtryk er 1,6 bar (23 psi). Dyk foretaget ud over denne grænse risikerer øjeblikkelig iltforgiftning.
Reduced gradient bubble model (RGBM)	Moderne algoritme til at spore både opløste og frie gasser i dykkere.
Gentaget dyk	Ethvert dyk, hvis dekompressionstidsgrænser påvirkes af resterende nitrogen, som blev optaget under tidligere dyk.
Resterende nitrogen	Mængde overflydende nitrogen, som er tilbage i en dykker efter et eller flere dyk.
Scuba	Selvstændigt undervands-åndedrætsapparat
Overfladeinterval	Forløbne tid mellem tidspunktet, hvor en dykker vender tilbage til overfladen fra et dyk, og tidspunktet, hvor en dykker nedstiger ved et efterfølgende dyk.

<b>Fagudtryk</b>	<b>Hvad det betyder</b>
Vævstype	Teoretisk begreb brugt til at udvikle vævstyper med henblik på sammensætningen af dekompressionstabeller eller -beregninger.
Trimix	En indåndingsgasblanding bestående af helium, ilt og nitrogen.

# Indeks

AC-symbol.....	41	Klokkeslæt.....	18
Advarsler.....	13	Kompas.....	19, 20
Aktivering.....	11	Kontrast.....	23
Alarmer.....	13	Logbog.....	24
Apnøtimer.....	15	Luft.....	12, 26
Batteri.....	12, 43	Montering.....	39
Deepstop.....	32	Måleenheder.....	17
Deklination.....	19	Måler.....	28
Dekompression.....	36, 37	Nitrox.....	27
Dekompressionsdyk.....	21	No-fly-tid (overfladeinterval før flyvning) .....	35
Dekompressionsstop.....	21	Notifikationer.....	13
Display.....	7, 23	Opstigningstid.....	21
Dybdestop.....	21	Ordbog.....	48
Dyk.....	26	Overfladeinterval.....	35
Dykke tilstande (dive modes).....	26	Overfladenedtællingstimer.....	29
Dykkeplanlægning.....	30	Overført data.....	40
Dyketilstand.....	12	Pejling.....	20
Dyketilstande.....	27, 28, 29	Personlig justering.....	31
Er.....	31	Planlægning.....	36
Fejltilstand.....	31	pleje.....	42
Flasketryk.....	39	RGBM.....	36
Forudgående tjek.....	11	Sikkerhed.....	37
Fridykning.....	29	Sikkerhedsstop.....	16, 21
Fridykningstilstand.....	29	Sikkerhedsstopp.....	32
Hukommelsestilstand.....	24	Skift tilstand.....	7
Højdejustering.....	31	Softwareversion.....	34
Højtliggende højdedykning.....	37	Tidstilstand.....	17
håndtering.....	42	Tilknytning.....	39
Ikon.....	7	Tilstande.....	7, 26
Iltforgiftning.....	37	Timeout.....	20
Indikatorer.....	12	Trådløs sender.....	12, 39, 40
Kalibrere.....	19		



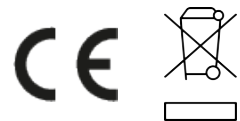
# SUUNTO CUSTOMER SUPPORT

[www.suunto.com/support](http://www.suunto.com/support)

[www.suunto.com/register](http://www.suunto.com/register)

**Manufacturer:**

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



© Suunto Oy 06/2021

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