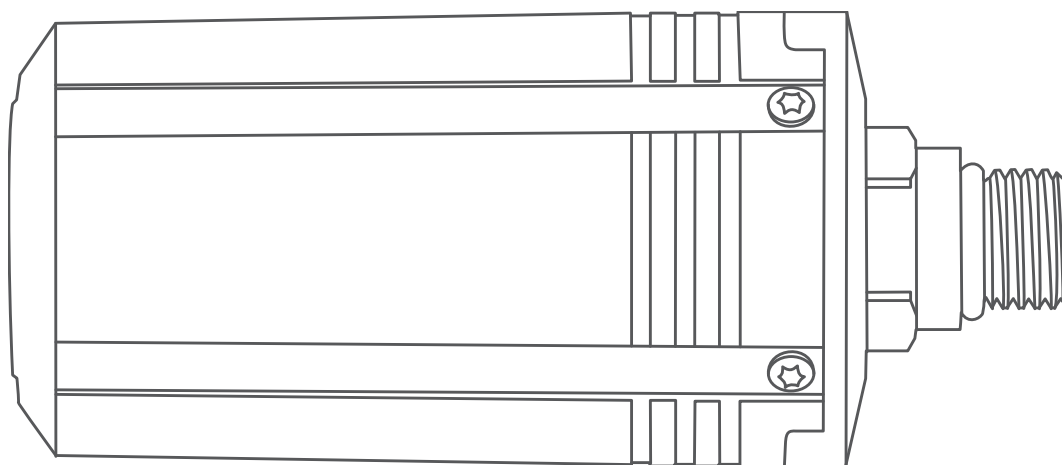




DESCENT™ T1

Priročnik za uporabo

© 2020 Garmin Ltd. ali njegove podružnice

Vse pravice pridržane. V skladu z zakoni o avtorskih pravicah tega priročnika ni dovoljeno kopirati, v celoti ali delno, brez pisnega dovoljenja družbe Garmin. Garmin si pridržuje pravico do sprememb in izboljšav izdelkov ter sprememb vsebine tega priročnika, ne da bi o tem obvestil osebe ali organizacije. Najnovejše posodobitve in dodatne informacije glede uporabe izdelka lahko poiščete na www.garmin.com.

Garmin®, logotip Garmin in ANT® so blagovne znamke družbe Garmin Ltd. ali njenih podružnic, registrirane v ZDA in drugih državah. Descent™, Garmin Dive™, Garmin Express™ in Subwave® so blagovne znamke družbe Garmin Ltd. ali njenih podružnic. Blagovnih znamk ni dovoljeno uporabljati brez izrecnega dovoljenja družbe Garmin. Druge zaščitene in blagovne znamke so v lasti njihovih lastnikov.

Kazalo vsebine

Uvod..... 1

Namestitev in nastavitve..... 1

Nasveti za določitev položaja oddajnika.....	2
Namestitev oddajnika na regulator jeklenke.....	3
Namestitev oddajnika na visokotlačni cevni podaljšek.....	4
Združevanje oddajnika z združljivo potapljaško uro Descent.....	6
Nastavitve oddajnika.....	6
Izbira združenih oddajnikov, ki so prikazani na podatkovnih zaslonih potopa.....	7
Izbira merjenja hitrosti porabe plina.....	7
Dodajanje oddajnikov v izračunavanje porabe plina.....	7
Dodajanje podatkovnega zaslona oddajnikov v način potapljanja.....	7

Potapljanje..... 7

Opozorila o potapljanju.....	8
Začetek potopa v združeni potapljaški uri Descent.....	9
Ogled podatkovnih zaslonov oddajnika.....	10
Opozorila oddajnika.....	11
Vklon opozoril o prekinjeni komunikaciji z oddajniki.....	11

Informacije o napravi..... 12

Menjava baterije oddajnika Descent T1.....	12
Nega naprave.....	12
Čiščenje oddajnika.....	13
Specifikacije.....	13
Pridobivanje dodatnih informacij.....	13

Odpravljanje težav..... 14

Posodabljanje programske opreme oddajnika s potapljaško uro Descent..	14
Povezava med oddajnikom in uro se pod vodo prekine.....	14

Prilagajanje nastavitve moči oddajnika.....	14
Baterija v oddajniku se hitro prazni.....	15
Moj oddajnik oddaja slišen hrup med vožnjo.....	15

Kazalo..... 16

Uvod

OPOZORILO

Za opozorila in pomembne informacije o izdelku si oglejte navodila *Pomembne informacije o varnosti in izdelku* v škatli izdelka.

Namestitev in nastavitev

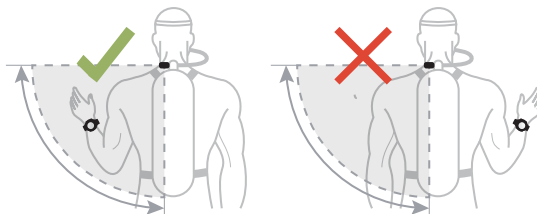
POZOR

Zaradi ustreznih nastavitev in najboljšega delovanja toplo priporočamo, da prvo namestitev in nastavitev opravijo v potapljaškem centru. Namestitev oddajnika v celoti preskusite na površju in pod vodo, preden oddajnik uporabite med potopom.

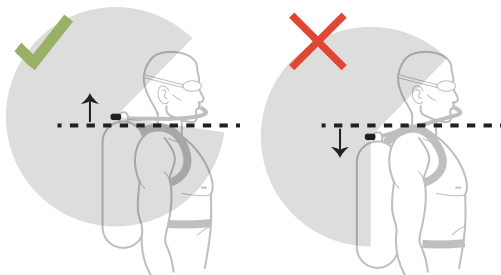
Nasveti za določitev položaja oddajnika

Komunikacija med oddajnikom in združljivo potapljaško uro je brezžična. Na površju se uporablja tehnologija ANT[®]. Pod vodo se uporablja sonarski signal. Vaše telo, potapljaška obleka in potapljaška oprema lahko ovirajo signal, zlasti pod vodo. Za najboljši sprejem morajo vsi oddajniki v skupini imeti neovirano vidno povezavo s potapljaško uro. Upoštevajte naslednje nasvete, s katerimi lahko preprečite oviranje signala s telesom ali opremo.

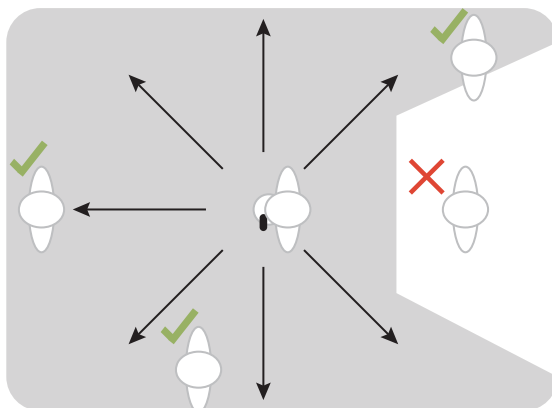
- Oddajnik namestite najmanj 7 cm (3 palce) od telesa.
- Oddajnik namestite na stran jeklenke, na kateri je zapestje, na katerem nosite potapljaško uro. Če potapljaško uro na primer nosite na levem zapestju, oddajnik namestite na levo stran regulatorja jeklenke.



- Za najboljši sprejem nosite jeklenko visoko na hrbtu. Tako ima oddajnik neovirano vidno povezavo čez vaša ramena.



- Če nosite jeklenko tako, da je zgornji del z regulatorjem spodaj, lahko z visokotlačno cevjo prestavite oddajnik v položaj, kjer ima neovirano vidno povezavo čez vaša ramena.
- Če se signal oddajnika prekine, premaknite roko, da se signal znova vzpostavi.
- Če se prekine signal drugega potapljača, spremenite položaj telesa, da se signal znova vzpostavi. Če je vaše telo med potapljaško uro in drugim potapljačem, lahko ovira signal iz oddajnika tega potapljača.



Namestitev oddajnika na regulator jeklenke

⚠ OPOZORILO

Vedno uporabite predhodno nameščeni omejevalnik pretoka, če oddajnik namestite neposredno na regulator. Vedno uporabite priloženi vrtljivi vstavek za zrak, če oddajnik namestite na visokotlačni cevni podaljšek ([Namestitev oddajnika na visokotlačni cevni podaljšek, stran 4](#)). Če oddajnik uporabljate brez omejevalnika pretoka ali vrtljivega vstavka za zrak, lahko pride do hudih telesnih poškodb ali smrti zaradi napake pri vzdrževanju zračnega tlaka.

Preden oddajnik namestite na regulator jeklenke, preberite nasvete za določitev položaja oddajnika in izberite položaj priključka, ki omogoča najboljšo vidno povezavo s potapljaško uro.

Za namestitev oddajnika potrebujete viličasti ključ velikosti 16 mm ($\frac{5}{8}$ in).

Oddajnik se namesti na visokotlačni izhodni priključek regulatorja prve stopnje.

- 1 Prepričajte se, da regulator ni pod tlakom in da ni nameščen na jeklenki.
- 2 Odstranite pokrovček visokotlačnega izhodnega priključka na regulatorju prve stopnje.
- 3 Prepričajte se, da je v oddajniku nameščen omejevalnik pretoka.
- 4 Privijte oddajnik na visokotlačni izhodni priključek toliko, da začutite upor.



⚠ OPOZORILO

Prepričajte se, da nameščeni oddajnik ne ovira cevi ali drugih sklopov jeklenke.

- 5 S ključem velikosti 16 mm ($\frac{5}{8}$ in) privijte oddajnik.



OBVESTILO

Ne privijte premočno, saj se oddajnik lahko poškoduje in preneha delovati. Oddajnika ne privijte ali odvijte tako, da bi držali za njegovo ohišje.

Jeklenke ne premikajte, prenašajte ali nastavljajte tako, da bi držali za regulator ali oddajnik.

Namestitev oddajnika na visokotlačni cevni podaljšek

⚠ OPOZORILO

Vedno uporabite predhodno nameščeni omejevalnik pretoka, če oddajnik namestite neposredno na regulator (*Namestitev oddajnika na regulator jeklenke, stran 3*). Vedno uporabite priloženi vrtljivi vstavek za zrak, če oddajnik namestite na visokotlačni cevni podaljšek. Če oddajnik uporabljate brez omejevalnika pretoka ali vrtljivega vstavka za zrak, lahko pride do hudih telesnih poškodb ali smrti zaradi napake pri vzdrževanju zračnega tlaka.

Preden oddajnik namestite na visokotlačni cevni podaljšek, certificiran v skladu s standardom EN 250:2014, preberite nasvete za določitev položaja oddajnika in izberite položaj, ki omogoča najboljšo vidno povezavo s potapljaško uro.

Za namestitev oddajnika potrebujete dva viličasta ključa velikosti 16 mm ($\frac{5}{8}$ in) in majhen ploščati izvijač ali ravne klešče.

Oddajnik je mogoče namestiti na visokotlačni cevni podaljšek, ki je nameščen na visokotlačni izhodni priključek regulatorja prve stopnje.

1 Z izvijačem ali kleščami previdno odstranite omejevalnik pretoka ① iz oddajnika.



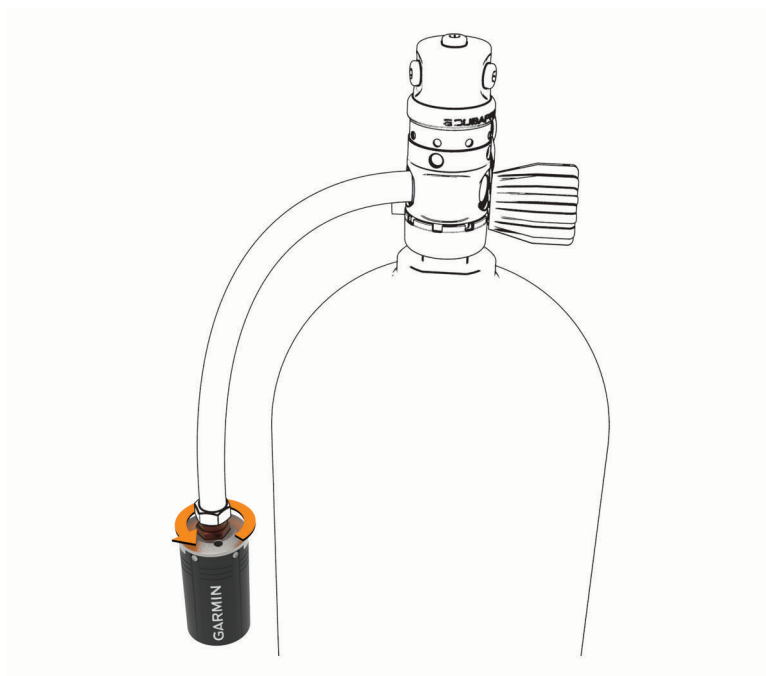
OBVESTILO

Pri odstranitvi omejevalnika pretoka bodite previdni, da ne poškodujete naprave.

2 V oddajnik vstavite večji konec vrtljivega vstavka za zrak ②.



- 3 Prepričajte se, da regulator ni pod tlakom in da ni nameščen na jeklenki.
- 4 Odstranite pokrovček visokotlačnega izhodnega priključka na regulatorju prve stopnje.
- 5 Na visokotlačni izhodni priključek regulatorja prve stopnje namestite visokotlačni cevni podaljšek.
- 6 Privijte oddajnik na visokotlačni cevni podaljšek toliko, da začutite upor.



⚠ OPOZORILO

Prepričajte se, da nameščeni oddajnik ne ovira cevi ali drugih sklopov jeklenke.

- 7 Oddajnik privijte s ključema velikosti 16 mm ($\frac{5}{8}$ in), pri čemer z enim ključem držite oddajnik, z drugim pa priključek cevi.



OBVESTILO

Ne privijte premočno, saj se oddajnik lahko poškoduje in preneha delovati. Oddajnika ne privijte ali odvijte tako, da bi držali za njegovo ohišje.

Jeklenke ne premikajte, prenašajte ali nastavljajte tako, da bi držali za regulator ali oddajnik.

- 8 Pred uporabo naprave se prepričajte, da je spoj med oddajnikom in priključkom cevi varen. Preden oddajnik namestite na regulator jeklenke, morate odstraniti vrtljivi vstavek za zrak in znova namestiti omejevalnik pretoka.

Združevanje oddajnika z združljivo potapljaško uro Descent

Za združitev oddajnika potrebujete jeklenko, ki je pod tlakom, in regulator.

Oddajnik Descent T1 lahko oddaja podatke o zračnem tlaku v združljivo potapljaško uro Descent. Za več informacij o združljivih modelih potapljaških ur obiščite stran izdelka Descent T1 na spletnem mestu garmin.com.

Pred prvo uporabo morate oddajnik združiti s potapljaško uro. Ko oddajnik vzamete iz embalaže, je v načinu nizke porabe energije. Če želite opraviti združitev, morate napravo prebuditi iz načina nizke porabe energije.

OPOMBA: če je bila oddajniku priložena potapljaška ura, sta napravi že združeni.

- 1 Namestite oddajnik na regulator prve stopnje ([Namestitev oddajnika na regulator jeklenke, stran 3](#)).
- 2 Postopoma odpirajte ventil jeklenke, da povečate tlak v regulatorju prve stopnje.
Ko oddajnik zazna tlak, se prebudi iz načina nizke porabe energije. Oddajnik odda zvočni signal, ko se prebudi iz načina nizke porabe energije in je pripravljen za združitev.
- 3 V združljivi potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU** in izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Oddajniki > Dodaj novo**.
Potapljaška ura začne iskati in prikaže seznam oddajnikov v bližini.
- 4 Na seznamu oddajnikov izberite ID oddajnika, ki ga želite združiti.
ID oddajnika je naveden na ohišju.

Ko je združitev končana, se na zaslonu potapljaške ure prikaže sporočilo **Povezano**. Oddajnik začne pošiljati podatke o tlaku v jeklenki in je pripravljen za uporabo med potopom. Ko sta oddajnik in potapljaška ura naslednjič vklopljena in v dosegu brezžične povezave, se samodejno povežeta, ko začnete potop.

Če se potapljate v skupini, lahko s potapljaško uro združite do 5 oddajnikov Descent T1.

Nastavitve oddajnika

Nastavitve združenih oddajnikov lahko prilagodite pred potopom.

V združeni potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU**, izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Oddajniki**, nato pa izberite oddajnik.

Stanje: omogoči povezavo z oddajnikom in prikaže trenutno stanje povezave.

Identificiraj: predvaja zvočni signal v izbranem združenem oddajniku. Tako lažje določite oddajnik, pri čemer vam ni treba pogledati, kakšen je ID oddajnika, ki je naveden na ohišju oddajnika.

Enote: nastavi enota za tlak v jeklenki. Naprava privzeto nastavi psi, če je nastavitev globine v čevljih, in bar, če je nastavitev globine v metrih.

Delovni tlak: nastavi, kolikšen je tlak v jeklenki, ko je polna. Ta vrednost se uporablja za določitev zgornje meje merilnika tlaka in za izračun minutnega dihalnega volumna (RMV) za jeklenke z uporabo enot psi.

Rezervni tlak: nastavi mejne vrednosti za rezervni tlak in opozorila o kritičnem tlaku, ki se prikažejo v potapljaški uri.

Prostornina: omogoča vnos prostornine zraka v jeklenki. Če oddajnik prestavite na jeklenko drugačne velikosti, lahko uporabite možnost Ponastavi prostornino.

OPOMBA: ta vrednost je potrebna za izračun porabe zraka na površju na podlagi prostornine (SAC) in minutnega dihalnega volumna (RMV) ([Izbira merjenja hitrosti porabe plina, stran 7](#)).

SAC/RMV/ATR: omogoča, da se oddajnik vključi v ocene porabe zraka na površju na podlagi prostornine (SAC), minutnega dihalnega volumna (RMV) in preostalega časa zraka (ATR) ([Dodajanje oddajnikov v izračunavanje porabe plina, stran 7](#)).

Nastavi oddajno moč: omogoča prilagajanje nastavitve moči, če oddajnik pod vodo izgublja povezavo z združeno potapljaško uro.

O napravi: prikaže ID oddajnika, programsko opremo in stanje baterije.

Ime: omogoča vnos prepoznavnega imena oddajnika.

Odstrani: omogoča odstranitev združenega oddajnika.

Potapljaško terminologija

Preostali čas zraka (ATR): čas, kolikor ste še lahko na trenutni globini, ne da bi med dvigom s hitrostjo 9 m/min. (30 čevljev/min.) morali uporabljati rezervni tlak.

Poraba zraka na površju na podlagi tlaka (PSAC): sprememba tlaka v določenem času, normalizirana na tlak 1 ATM.

Minutni dihalni volumen (RMV): sprememba tlaka plina pri okoljskem tlaku v določenem času.

Poraba zraka na površju na podlagi prostornine (SAC): sprememba prostornine plina v določenem času, normalizirana na tlak 1 ATM.

Izbira združenih oddajnikov, ki so prikazani na podatkovnih zaslonih potopa

Na glavnem podatkovnem zaslonu potopa je mogoč stalen prikaz dveh združenih oddajnikov. Izberete lahko, katera združena oddajnika sta na zaslonu prikazana. Privzeto sta prikazana prvi in drugi oddajnik, ki ju združite.

- 1 V združenih potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU**.
- 2 Izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Nastavitve zaslona**.
- 3 Izberite podatkovno polje, ki ga želite prilagoditi.
- 4 Izberite združen oddajnik.

Izbira merjenja hitrosti porabe plina

- 1 V združenih potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU**.
- 2 Izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Nastavitve zaslona > Hitrost porabe plina**.
- 3 Izberite možnost.

OPOMBA: potapljaška ura lahko oceni porabo zraka na površju na podlagi prostornine (SAC) ali minutnega dihalnega volumna (RVM) samo, če je v potapljaško uro vnesena prostornina zraka v jeklenki ([Nastavitve oddajnika, stran 6](#)). Potapljaška ura lahko oceni porabo zraka na površju na podlagi tlaka (PSAC) s prostornino zraka v jeklenki ali brez nje.

Dodajanje oddajnikov v izračunavanje porabe plina

Poraba plina in preostali čas zraka se izračunata na podlagi podatkov o tlaku v jeklenkah iz dodanih oddajnikov. Privzeto je dodan prvi oddajnik, ki ga združite z združljivo potapljaško uro. V izračunavanje porabe plina lahko dodate tudi druge združene oddajnike.

- 1 V združenih potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU**.
- 2 Izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Oddajniki**.
- 3 Izberite združen oddajnik.
- 4 Če želite dodati oddajnik v izračunavanje porabe plina, izberite preklopno stikalo **SAC/RMV/ATR**.
- 5 Po potrebi ponovite korake od 2 do 4 za dodajanje nadaljnjih združenih oddajnikov v izračunavanje porabe plina.

Dodajanje podatkovnega zaslona oddajnikov v način potapljanja

Na kolo podatkovnih zaslonov za način potapljanja lahko dodate podatkovni zaslon oddajnikov.

- 1 V združenih potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU**.
- 2 Izberite **Dejavnosti in programi**.
- 3 Izberite način potapljanja, nato pa izberite nastavitve načina potapljanja.
- 4 Izberite **Podatkovni zasloni > Dodaj novo > Oddajniki**.

Potapljanje

Združljivo potapljaško uro Descent, ki je združena z oddajnikom Descent T1, lahko uporabite za začetek dejavnosti potapljanja. Za več informacij si oglejte *priročnik za uporabo družine naprav Descent*.

Opozorila o potapljanju

OPOZORILO

- Ta naprava je namenjena samo certificiranim potapljačem.
- Te naprave ne smete uporabljati kot edini vir informacij o tlaku. Vedno uporabljajte rezervne instrumente, vključno z merilnikom globine, potopnim merilnikom tlaka in časovnikom ali uro.
- Prepričajte se, da v celoti razumete uporabo, zaslone in omejitve naprave. Če imate kakšno vprašanje o tem priročniku ali napravi, vedno odpravite vsa neskladja ali nejasnosti pred potopom s to napravo. Vedno upoštevajte, da ste sami odgovorni za svojo varnost.
- Potapljaška ura lahko izračuna hitrost porabe zraka na površju (SAC) in preostali čas zraka (ATR). Ti izračuni so ocena, zato se nanje ne smete zanesti kot na edini vir informacij.
- Pred potopom opravite varnostno preverjanje, denimo, preverite pravilno delovanje in nastavitve naprave, delovanje zaslona, napolnjenost baterije, tlak v jeklenki in uhajanje mehurčkov, ki nakazuje, da cevi puščajo.
- Če se v potapljaški uri prikaže opozorilo o tlaku v jeklenki ali opozorilo o bateriji, takoj prekinite potop in se varno vrnite na površje. Neupoštevanje alarma lahko privede do hudih telesnih poškodb ali smrti.
- Iz varnostnih razlogov se nikoli ne potaplajte sami. Potaplajte se z določenim partnerjem. Poleg tega bodite dlje časa po potopu med drugimi ljudmi, saj lahko dekompresijska bolezen nastopi pozneje ali pa jo sprožijo dejavnosti na površju.
- Ta naprava ni namenjena uporabi za komercialne ali poklicne potapljaške dejavnosti. Namenjena je samo rekreativni uporabi. Pri komercialnih ali poklicnih potapljaških dejavnostih je lahko uporabnik izpostavljen izrednim globinam ali razmeram, ki povečajo tveganje za dekompresijsko bolezen.
- Oddajnik ni izdelek, očiščen za uporabo s kisikom. Oddajnika ne uporabljajte z mešanicami, ki presegajo 40 % kisika.

Začetek potopa v združenih potapljaški uri Descent

1 V združeni potapljaški uri Descent v videzu ure pritisnite tipko **START**.

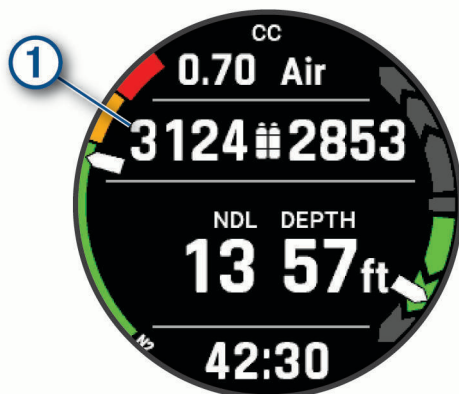
2 Izberite način potapljanja.

Za več informacij o podprtih načinih potapljanja si oglejte priročnik za uporabo potapljaške ure Descent.

3 Pritiskajte tipko **START**, dokler se ne prikaže glavni podatkovni zaslon potopa.

Na glavnem podatkovnem zaslonu potopa sta prikazana največ dva združena oddajnika ① (*Izbira združenih oddajnikov, ki so prikazani na podatkovnih zaslonih potopa, stran 7*).

OPOMBA: na tem zaslonu lahko pred začetkom potopa preverite, ali so združeni oddajniki povezani s potapljaško uro.



4 Za začetek potopa se spustite.

Časovnik dejavnosti se samodejno zažene, ko dosežete globino 1,2 m (4 ft).

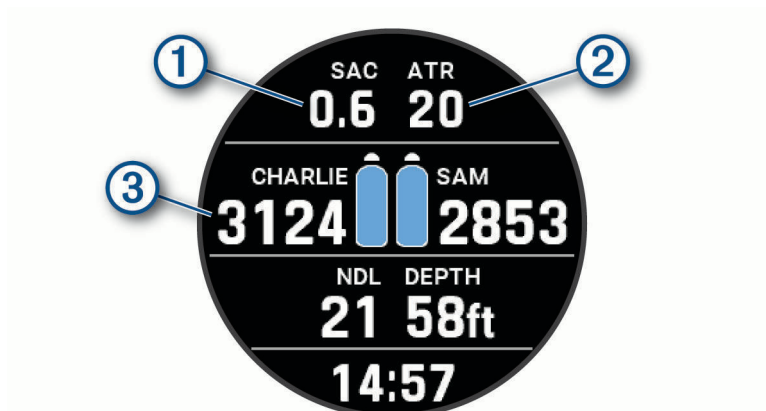
5 Za pomik med dodatnimi podatkovnimi zasloni pritisnite tipko **DOWN**.

Ko se vrnete na površje, naprava po preteku ene minute (privzeto) samodejno konča in shrani potop.

Če želite oddajnik preklopiti v način nizke porabe energije, morate sprostiti tlak v regulatorju.

Ogled podatkovnih zaslonov oddajnika

- 1 Za ogled podatkovnega zaslona oddajnika med potopom pritisnite tipko **DOWN** na združeni potapljaški uri Descent.



Ocena porabe plina za izbrane oddajnike.

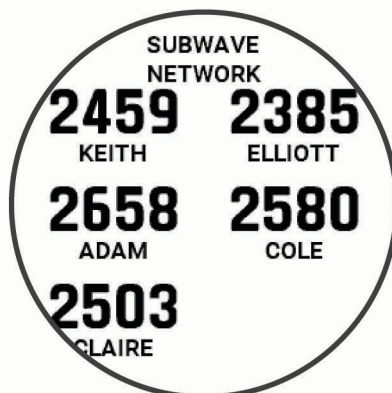
- ① **OPOMBA:** oddajnike, ki se uporabljajo za izračune plina, lahko prilagodite (*Dodajanje oddajnikov v izračunavanje porabe plina, stran 7*).

- ② Ocena preostalega časa zraka (ATR) za izbrane oddajnike.

Primarni in sekundarni oddajnik ter njuni vrednosti tlaka v jeklenki.

- ③ **OPOMBA:** prilagodite lahko, kateri oddajniki so prikazani (*Izbira združenih oddajnikov, ki so prikazani na podatkovnih zaslonih potopa, stran 7*).

- 2 Za ogled dodatnih združenih oddajnikov v omrežju na podatkovnem zaslonu oddajnika pritisnite tipko **START**.



Opozorila oddajnika

Sporočilo opozorila	Vzrok	Dejanje naprave
Brez	Komunikacija potapljaške ure z oddajnikom se je prekinila za 30 sekund.	Vrednost tlaka v jeklenki utripa rumeno.
Tlak v %1 je nižji od tlaka rezerve.	Tlak v jeklenki je nižji od tlaka rezerve. "%1" se zamenja z imenom oddajnika.	Vrednost tlaka v jeklenki se obarva rumeno. Združena potapljaška ura zavibrira in predvaja zvočno opozorilo.
Tlak v %1 je kritično nizek.	Tlak v jeklenki je nižji od kritičnega tlaka. "%1" se zamenja z imenom oddajnika.	Vrednost tlaka v jeklenki utripa rdeče. Združena potapljaška ura zavibrira in predvaja zvočno opozorilo.
Baterija napr. %1 je skoraj prazna.	Na voljo je manj kot 20 ur potapljanja. "%1" se zamenja z imenom oddajnika.	Ko je baterija kritično izpraznjena, pri imenu oddajnika utripa opozorilo BAT. PRAZNA. Združena potapljaška ura zavibrira in predvaja zvočno opozorilo.
NI KOMUNIK.	Komunikacija potapljaške ure z oddajnikom se je prekinila za 60 sekund.	Pri imenu oddajnika utripa opozorilo NI KOMUNIK., vrednost tlaka v jeklenki pa se zamenja z rdečimi prekinjenimi črtami, ki utripajo. Če so opozorilo o povezavi omogočena, združena potapljaška ura zavibrira in predvaja zvočno opozorilo.

Vklop opozoril o prekinjeni komunikaciji z oddajniki

Komunikacija med združeno potapljaško uro in oddajnikom se lahko prekine, če je oddajnik zunaj dosega, če njegov signal blokira vaše telo ali telo drugega potapljača in če se baterija v oddajniku izprazni. Vklopite lahko opozorilo, ki vas obvesti, ko je komunikacija združene potapljaške ure z oddajnikom prekinjena več kot 60 sekund.

- 1 V združeni potapljaški uri pridržite tipko **MENU**.
- 2 Izberite **Nastavitve potopa > Integracija zraka > Opozorilo o povezavi**.

Informacije o napravi

Menjava baterije oddajnika Descent T1

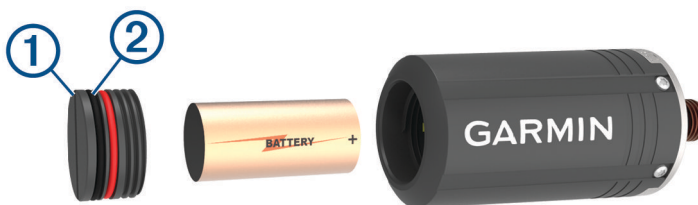
OBVESTILO

Za zamenjavo uporabite baterijo kakovostnega proizvajalca, ki jo kupite pri uglednem prodajalcu. Uporaba baterij nizke kakovosti povzroči slabše delovanje izdelka in krajši čas napajanja, zlasti pri nizkih temperaturah. Ne uporabljajte akumulatorskih baterij. Akumulatorske baterije imajo lahko višjo nazivno napetost in lahko povzročijo nepopravljivo okvaro naprave.

Za zamenjavo baterije potrebujete kovanec ali ploščati izvijač, novo litijevo baterijo CR123A z napetostjo 3 V in vodoodporna silikonsko mast. Morda boste potrebovali tudi nadomestni pokrovček baterije, ki je na voljo kot dodatna oprema.

Oddajnik napaja litijeve baterije CR123A z napetostjo 3 V. Baterija je vstavljena že v tovarni. Navodila za zamenjavo baterije je treba natančno upoštevati, da oddajnik ostane vodotesen.

- 1 Kovanec ali ploščati izvijač vstavite v režo ① in z vrtenjem v nasprotni smeri urinega kazalca odvijte pokrovček baterije.



- 2 Odstranite pokrovček baterije in baterijo.
- 3 V oddajnik vstavite novo baterijo s pozitivnim polom obrnjenim proti oddajniku in negativnim polom obrnjenim proti pokrovčku baterije.
- 4 Preverite obe tesnili ② in se prepričajte, da sta čisti, nepoškodovani in sta povsem nameščeni v utor. Če sta tesnili videti obrabljeni ali poškodovani, lahko kupite nadomestni komplet s pokrovčkom baterije, v katerem so pokrovček, tesnili in silikonska mast. Za nakup dodatne opreme obiščite stran izdelka Descent T1 na garmin.com.
- 5 Na obe tesnili nanesite tanek sloj vodoodporne silikonske masti.
- 6 Na oddajnik namestite pokrovček baterije in ga povsem privijte.

Nega naprave

OBVESTILO

Jeklenke z zrakom ne prenašajte tako, da bi držali za regulator ali oddajnik.

S podstavka oddajnika ne odstranite varnostnega zatiča.

Za čiščenje naprave ne uporabljajte ostrih predmetov.

Ne uporabljajte kemičnih čistil, topil in zaščitnih sredstev proti mrčesu, ki lahko poškodujejo plastične dele in barvo.

Prav tako napravo sperite s sladko vodo, če je bila izpostavljena kloru, slani vodi, zaščitnim sredstvom proti soncu, kozmetiki, alkoholu ali drugim grobim kemikalijam. Dolgotrajna izpostavljenost tem snovem lahko poškoduje ohišje.

Naprave ne izpostavljajte ekstremnim šokom in grobim ravnanjem, saj ti lahko skrajšajo njeno življenjsko dobo.

Naprave ne shranjujte na mesta, kjer je lahko izpostavljena ekstremnim temperaturam, ker lahko povzročijo trajne poškodbe.

Prenehajte uporabljati napravo, če je poškodovana ali shranjena pri temperaturi zunaj navedenega temperaturnega območja shranjevanja.

Prenehajte uporabljati napravo, če v prostor za baterijo vdre voda. Že majhna količina vode lahko povzroči rjavenje električnih stikov.

Čiščenje oddajnika

- 1 Po vsakem potopu splaknite oddajnik s sladko vodo, da odstranite sol in umazanijo.
- 2 Po potrebi oddajnik očistite z mehko krpo.

Specifikacije

Baterija	Litijeva baterija CR123A z napetostjo 3 V
Življenjska doba baterije	Do 100 ur
Vrsta navoja	$\frac{7}{16}$ in (20 UNF)
Običajna temperatura delovanja	Od -20 do 60 °C (od -4 do 140 °F)
Temperatura delovanja pod vodo	Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F)
Temperatura shranjevanja	Od -30 do 70 °C (od -22 do 158 °F)
Frekvenca brezžičnih omrežij	2,4 GHz pri 0 dBm
Doseg oddajanja na površju (brezžična tehnologija ANT)	Do 10 m (33 ft)
Doseg oddajanja pod vodo (sonar)	Do 10 m (33 ft)
Nazivna vodotesnost	11 ATM ¹
Nazivni tlak	300 bar (4351 psi)
Interval pregledovanja	Pred vsako uporabo preverite, ali so deli poškodovani. Po potrebi jih zamenjajte. ²

Pridobivanje dodatnih informacij

Več informacij o izdelku si lahko ogledate na spletnem mestu Garmin®.

- Dodatni priročniki, članki in posodobitve programske opreme so na voljo na spletnem naslovu support.garmin.com.
- Za informacije o izbirni dodatni opremi in nadomestnih delih obiščite buy.garmin.com ali se obrnite na prodajalca Garmin.

¹ Naprava zdrži tlak, ki je enakovreden tlaku na globini 110 m. Za več informacij obiščite garmin.com/waterrating.

² Razen običajne obrabe starost naprave ne vpliva na delovanje.

Odpravljanje težav

Posodabljanje programske opreme oddajnika s potapljaško uro Descent

Preden lahko posodobite programsko opremo, morate oddajnik Descent T1 združiti z združljivo potapljaško uro Descent.

1 Izberite želeno možnost za sinhronizacijo potapljaške ure:

- Sinhronizacija potapljaške ure s programom Garmin Dive™.
- Priklopite potapljaško uro na računalnik s kablom USB in opravite sinhronizacijo s programom Garmin Express™.

Garmin Dive in Garmin Express samodejno poiščeta posodobitve programske opreme. Ob sinhronizaciji s Garmin Express se posodobitev na potapljaško uro namesti takoj. Ob sinhronizaciji s Garmin Dive boste pozvani k poznejši namestitvi posodobitve.

2 Oddajnik namestite na regulator prve stopnje ([Namestitev oddajnika na regulator jeklenke, stran 3](#)).

3 Postopoma odpirajte ventil jeklenke, da povečate tlak v regulatorju prve stopnje.

Ko oddajnik zazna tlak, se prebudi iz načina nizke porabe energije in predvaja zvočni signal.

4 V združeni potapljaški uri Descent pridržite tipko **MENU**, izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Oddajniki**, nato pa izberite svoj oddajnik.

5 Počakajte, da oddajnik vzpostavi povezavo s potapljaško uro.

Na zaslonu potapljaške ure se prikaže sporočilo **Povezano**.

6 Izberite **Posodobitev programske opreme**.

OPOMBA: da se ta možnost pojavi, lahko traja do eno minuto; v tem času potapljaška ura preveri različico programske opreme oddajnika in stanje baterije.

7 Ob pozivu potrdite ID oddajnika.

ID oddajnika je naveden na ohišju.

8 Potapljaško uro pustite v bližini oddajnika, dokler se posodobitev programske opreme ne konča.

Povezava med oddajnikom in uro se pod vodo prekine

Če je komunikacija med uro in oddajnikom na površju vzpostavljena, vendar se pod vodo prekine, lahko poskusite z naslednjimi nasveti.

- Povečajte nastavitev moči oddajnika ([Prilagajanje nastavitve moči oddajnika, stran 14](#)).
- Oddajnik namestite na visokotlačni cevni podaljšek, s čimer boste izboljšali vidno povezavo med oddajnikom in uro ([Namestitev oddajnika na visokotlačni cevni podaljšek, stran 4](#)).
- Za najboljšo vidno povezavo med uro in oddajnikom upoštevajte nasvete za določitev položaja oddajnika ([Nasveti za določitev položaja oddajnika, stran 2](#)).

Prilagajanje nastavitve moči oddajnika

OPOMBA: s povečevanjem moči se poveča hrup oddajnika in skrajša avtonomija baterije.

1 Pridržite tipko **MENU**.

2 Izberite **Nastavitev potopa > Integracija zraka > Oddajniki**.

3 Izberite združen oddajnik.

4 Izberite **Nastavi oddajno moč**.

5 Vnesite ID oddajnika.

OPOMBA: ID oddajnika je naveden na ohišju.

6 Izberite možnost.

Baterija v oddajniku se hitro prazni

Če se baterija v oddajniku prazni hitreje, kot je pričakovano ([Specifikacije, stran 13](#)), poskrbite, da oddajnik po potopu spet preklopi v način nizke porabe energije.

Ko se po potopu vrnete na površje, sprostite tlak v regulatorju.

Nameščeni oddajnik po dveh minutah preide v način nizke porabe energije.

Moj oddajnik oddaja slišen hrup med vožnjo

Med običajnim delovanjem oddajnik oddaja slišen hrup pri prenašanju podatkov prek sonarnega omrežja Subwave™. Sonarni signali so opazni med vožnjo in, ker zvok potuje hitreje skozi vodo kot radijski valovi, ima sonarno omrežje Subwave daljši doseg kot običajni radijski izdelki. Sonarno omrežje Subwave uporablja šibkejša signala (od 1 W do 10 W) kot običajni navtični sonarni sistemi (okoli 1000 W). Pri preskušanju se niso pokazale motnje za življenje v morju.

Če želite znižati hrup oddajnika, lahko znižate nastavitev moč ([Prilagajanje nastavitve moči oddajnika, stran 14](#)).

Kazalo

B

baterija **12**
zamenjava **12**

Č

čiščenje naprave **12**

D

dodatna oprema **13**

M

menjava baterije **12**

N

nameščanje **2–4**
nastavitve **6, 7, 11**
nega naprave **13**

O

odpravljanje težav **11, 13–15**

P

podatki, zasloni **7, 10**
potapljanje **7, 9–11**

S

specifikacije **13**

Z

združevanje **6**

