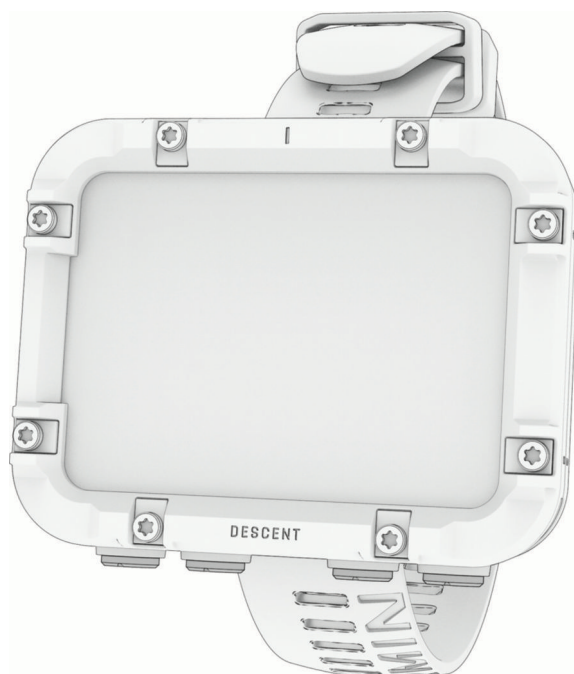


GARMIN®



Descent™ X30

Návod k obsluze

© 2025 Garmin Ltd. nebo její dceřiné společnosti

Všechna práva vyhrazena. Na základě autorských zákonů není povoleno tento návod kopírovat (jako celek ani žádnou jeho část) bez písemného souhlasu společnosti Garmin. Společnost Garmin si vyhrazuje právo změnit nebo vylepšit svoje produkty a provést změny v obsahu tohoto návodu bez závazku vyrozumět o takových změnách nebo vylepšeních jakoukoli osobu nebo organizaci. Aktuální aktualizace a doplňkové informace o použití tohoto produktu naleznete na webu na adrese www.garmin.com.

Garmin®, logo společnosti Garmin, ANT+®, inReach® a QuickFit® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Descent™, Garmin Connect™, Garmin Dive™ a Garmin Express™ jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Značka slova Bluetooth® a loga jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití tohoto názvu společností Garmin podléhá licenci. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy náleží příslušným vlastníkům.

M/N: A05071

Obsah

Úvod	1
Začínáme	1
Přehled zařízení	1
Ovládací prvky	2
Potápění	2
Varování	0
Upozornění týkající se potápění	3
Režimy ponoru	4
Použití režimu potápění v bazénu	4
Nastavení ponoru	4
Pokročilá nastavení režimu ponoru	5
Nastavení dýchacích směsí	5
Nastavení vlastního alarmu ponoru	6
Nastavení prahů PO2	6
Doba do bezpečného letu	7
Přizpůsobení datových obrazovek	7
Datové obrazovky ponoru	7
Datové obrazovky jedné směsi	8
Datové obrazovky více směsí	9
Datové obrazovky režimu Hloubkoměr	10
Potápění	11
Navigace s potápěčským kompasem	12
Používání stopek ponoru s hloubkoměrem	12
Výměna směsi během ponoru	12
Provádění bezpečnostní zastávky	13
Provádění dekompresní zastávky	14
Zobrazení dynamické hloubky	15
Označení události potápění	15
Zobrazení aplikace povrchového intervalu	16
Zobrazení aplikace se záznamy o ponorech	17
Plánování potápění	17
Výpočet času NDL	17
Výpočet dýchací směsi	18
Vytvoření dekompresního plánu	18
Používání dekompresních plánů	18
Vyhledávání potápěčských lokalit v okolí	19

Potápění ve vysokých nadmořských výškách	19
Alarmy ponoru	20
Potápěčská terminologie	22

Kompas	22
Nastavení směru kompasu	22
Nastavení směru k severu	22
Kalibrace kompasu	23

Navigace	23
Navigace k poloze	23
Úprava uložené polohy	23

Připojení	23
Funkce připojení telefonu	24
Párování telefonu	24
Aplikace Garmin Dive	24
Bezdrátové snímače	24
Dálkové ovládání inReach®	24

Nastavení	25
Nastavení displeje a jasu	25
Nastavení systému	26
Nastavení hesla zařízení	26
Nastavení satelitů	27
Deaktivace nastavení Automaticky spustit ve vodě	27
Obnovení výchozích hodnot všech nastavení	27
Zobrazení informací o zařízení	27

Informace o zařízení	28
Nabíjení zařízení	28
Nošení potápěčského počítače	29
Výměna řemínku	30
Aplikace fólie na displej	31
Technické údaje	33
Informace o baterii	33
Péče o zařízení	33
Čištění zařízení	34
Datová pole	34

Odstranění problémů	36
Aktualizace produktů	36
Další informace	36
Zařízení používá nesprávný jazyk	36

Je můj telefon se zařízením kompatibilní?	36
Telefon se nepřipojuje k zařízení	37
Potápění	37
Vynulování nasycení tkáně	37
Vynulování tlaku na hladině	37
Vyhledání satelitních signálů	37
Zlepšení příjmu satelitů GPS	37

Úvod

⚠ VAROVÁNÍ

Přečtěte si leták *Důležité bezpečnostní informace a informace o produktu* vložený v obalu s výrobkem. Obsahuje varování a další důležité informace.

Začínáme

Při prvním použití potápěčského počítače byste měli provést tyto úkony, abyste hodinky připravili k použití a seznámili se se základními funkcemi.

- 1 Přidržením tlačítka **PWR** po dobu alespoň jedné sekundy potápěčský počítač zapnete (*Přehled zařízení, strana 1*).
- 2 Podle pokynů na obrazovce proveďte základní nastavení.
Během základního nastavování můžete s potápěčským počítačem spárovat telefon, abyste mohli přijímat oznámení, synchronizovat svá data a další funkce (*Párování telefonu, strana 24*).
- 3 Nabijte potápěčský počítač (*Nabíjení zařízení, strana 28*).
- 4 Zahajte ponor (*Potápění, strana 11*).

Přehled zařízení



① BACK / PWR

- Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.
- Přidržením potápěčský počítač zapnete.
- Přidržením tlačítka si zobrazíte menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 2*).

② PREV

- Stisknutím procházíte menu nebo datové obrazovky.

③ NEXT

- Stisknutím procházíte menu nebo datové obrazovky.

④ ENTER

- Po stisknutí si můžete vybrat z možností v menu.
- Stisknutím během ponoru zobrazíte menu ponoru.

Ovládací prvky

Menu ovládacích prvků vám umožňuje rychlý přístup k funkcím a možnostem potápěčského počítače. Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **BACK**.

Ovládání	Popis
	Výběrem této možnosti se vrátíte na domovskou obrazovku.
	Výběrem upravíte nastavení jasu a zobrazení (<i>Nastavení displeje a jasu, strana 25</i>).
	Výběrem této možnosti zapnete režim potápění v bazénu (<i>Použití režimu potápění v bazénu, strana 4</i>).
	Zvolte pro uzamknutí tlačítek k zabránění nechtěným stisknutím.
	Výběrem zapnete technologii Bluetooth® a aktivujete připojení ke kompatibilnímu telefonu (<i>Párování telefonu, strana 24</i>).
	Zvolte pro uložení aktuální polohy, abyste se k ní později mohli vrátit (<i>Navigace, strana 23</i>).
	Výběrem otevřete menu nastavení (<i>Nastavení, strana 25</i>).
	Výběrem této možnosti potápěčský počítač vypnete.

Potápění

VAROVÁNÍ

Pokud nebudete věnovat pozornost následujícím varováním, můžete se vystavit nebezpečí nehody nebo zdravotní události, která může vést ke smrti nebo vážnému zranění.

Upozornění týkající se potápění

- Potápěčské funkce tohoto zařízení jsou určeny pouze pro certifikované potápěče. Zařízení nesmí být používáno jako jediný potápěčský počítač. Pokud nejsou do zařízení zadány náležité informace související s ponorem, může dojít k vážnému zranění nebo usmrcení příslušné osoby.
- Nepřekračujte maximální povolenou hloubku zařízení (*Technické údaje, strana 33*).
- Ujistěte se, že plně rozumíte používání, displejům a omezením svého zařízení. Před potápěním se zařízením vždy vyřešte veškeré případné nesrovnalosti nebo nejasnosti (otázky k tomuto návodu či zařízení). Vždy si pamatujte, že nesete odpovědnost za vlastní bezpečí.
- U každého profilu ponoru, i když budete dodržovat plán ponoru podle dekompresních tabulek či potápěčského zařízení, vždy existuje riziko nemoci z dekomprese (DCI). Žádný postup, potápěčské zařízení nebo dekompresní tabulka nemůže eliminovat možnost vzniku DCI nebo toxicity kyslíku. Fyziologický stav jednotlivce se může každý den lišit. Toto zařízení nedokáže tyto odchylky započítat. Důrazně doporučujeme, abyste zůstali v mezích stanovených tímto zařízením a minimalizovali tak riziko vzniku DCI. Před potápěním byste se měli ohledně své fyzické kondice poradit s lékařem.
- Vždy používejte záložní přístroje včetně hloubkoměru, ponorného manometru a časovače nebo hodinek. Při potápění s tímto zařízením byste měli mít přístup k dekompresním tabulkám.
- Proved'te kontroly před ponorem, jako je kontrola správné funkce a nastavení zařízení, funkce displeje, stavu baterie, tlaku v láhvi a unikání bublinek pro odhalení netěsností hadic a spojek.
- Zařízení by pro účely potápění nemělo sdílet více uživatelů. Profily potápěčů jsou specifické pro uživatele a použití profilu jiného potápěče může mít za následek zavádějící informace, které by mohly vést ke zranění nebo smrti.
- Z bezpečnostních důvodů byste se nikdy neměli potápět sami. Potápějte se s určeným společníkem, a to i v případě, že váš ponor sleduje někdo na hladině. Nějakou dobu po ponoru byste rovněž měli zůstat s ostatními, protože se případný nástup nemoci z dekomprese (DCI) může zpozdit nebo jej mohou spustit aktivity na povrchu.
- Toto zařízení není určeno pro komerční nebo profesionální potápění. Slouží pouze pro rekreační účely. Při komerčním nebo profesionálním potápění může být uživatel vystaven extrémním hloubkám a podmínkám, které zvyšují riziko vzniku nemoci DCI.
- Nepotápějte se s plynem, pokud jste osobně neověřili jeho obsah a nezažili analyzovanou hodnotu do zařízení. Pokud neověříte obsah nádrže a nezažít příslušné hodnoty plynu do zařízení, bude to mít za následek nesprávné informace pro plánování ponoru, což by mohlo vést ke zranění nebo úmrtí.
- Potápění s několika směsmi plynu představuje mnohem větší riziko než potápění s jednou směsí plynu. Chyby související s použitím několika směsí plynů mohou vést k vážnému zranění nebo úmrtí.
- Vždy zajistěte bezpečný výstup. Rychlý výstup zvyšuje riziko vzniku nemoci DCI.
- Deaktivace funkce uzamčení dekomprese v zařízení může zvýšit riziko vzniku nemoci DCI, což může vést ke zranění nebo úmrtí příslušné osoby. Tuto funkci vypínejte jen na vlastní riziko.
- Nedodržení požadované dekompresní zastávky může mít za následek vážné zranění nebo úmrtí. Nikdy nestoupejte nad zobrazenou hloubku dekompresní zastávky.
- Vždy mezi 3 a 5 metry (9,8 a 16,4 stop) si udělejte na 3 minuty dekompresní zastávku, a to i v případě, pokud dekompresní zastávka není vyžadována.

Režimy ponoru

Potápěčský počítač Descent X30 podporuje více režimů ponoru. Každý režim ponoru má čtyři fáze: kontrola před ponorem, fáze na hladině, ponor a fáze po ponoru. Během kontroly před ponorem potvrdíte nastavení ponoru, než začnete ([Nastavení ponoru, strana 4](#)). Fáze na hladině zobrazuje datové obrazovky pro zvolený režim potápění ([Datové obrazovky ponoru, strana 7](#)). Fáze ponoru zobrazuje data o probíhajícím ponoru. Ostatní funkce počítače, například GPS, jsou vypnuté ([Potápění, strana 11](#)). Během kontroly po ponoru si můžete prohlédnout souhrn dat dokončeného ponoru ([Zobrazení aplikace se záznamy o ponorech, strana 17](#)).

Jedna směs: Tento režim umožňuje ponor s jednou směsí plynů. Můžete nastavit až 11 dalších směsí jako záložní směsi.

Více směsí: Tento režim umožňuje nastavit více směsí plynů a směsi během ponoru měnit. Můžete nastavit obsah kyslíku od 5 do 100 %. Tento režim podporuje jednu směs pro pobyt na dně a až 11 dalších dekompresních nebo záložních směsí.

POZNÁMKA: Výpočty limitu bez dekomprese (NDL) a času pro výstup (TTS) zahrnují použití směsi na dno a dekompresní směsi. Záložní směsi se do výpočtu limitu bez dekomprese (NDL) a času pro výstup (TTS) nezapočítávají, dokud je během ponoru neaktivujete.

Hloubk.: Tento režim umožňuje ponor se základními funkcemi stopek pobytu na dně.

POZNÁMKA: Po absolvování ponoru s hloubkoměrem lze potápěčský počítač používat v režimu Hloubkoměr pouze 24 hodin.

Použití režimu potápění v bazénu

Když je zařízení v režimu potápění v bazénu, funkce nasycení tkáně a uzamčení dekomprese pracují normálně, ale ponory se neukládají do záznamů o ponorech.

1 Přidržením tlačítka **BACK** zobrazíte menu ovládání.

2 Vyberte možnost .

Režim potápění v bazénu se automaticky vypne o půlnoci.

Nastavení ponoru

Nastavení ponoru si můžete přizpůsobit podle vlastních potřeb. Ve všech režimech ponoru nejsou dostupná všechna nastavení. Nastavení také můžete upravit přímo před konkrétním ponorem.

Vyberte možnost **Nast. pon.**

Směsi: Nastavuje dýchací směsi použité v režimech ponoru se směsí ([Nastavení dýchacích směsí, strana 5](#)). Pro každý režim ponoru se směsí můžete mít až dvanáct směsí.

Konzervatismus: Nastavuje míru konzervatismu pro dekompresní algoritmus. Vyšší míra konzervatismu znamená kratší pobyt na dně a delší dobu výstupu. Možnost Vlastní umožňuje nastavit vlastní gradient faktoru.

POZNÁMKA: Chcete-li zadat vlastní úroveň konzervatismu, je nutné, abyste dobře rozuměli gradientům faktoru.

Typ vody: Nastavuje typ vody.

PO2: Nastavuje prahy parciálního tlaku kyslíku (PO2) v barech pro maximální operační hloubku (MOD), dekompresi, varování a kritické alarmy ([Nastavení prahů PO2, strana 6](#)).

Alarmy Scuba: Nastavuje vlastní alarmy pro ponory se směsí ([Nastavení vlastního alarmu ponoru, strana 6](#)).

Nastavení zobrazení: Umožňuje přizpůsobit datové obrazovky pro každý režim ponoru ([Datové obrazovky ponoru, strana 7](#)).

Bezp. zast.: Změní dobu trvání bezpečnostní zastávky.

Poslední deko zastávka: Nastavuje hloubku poslední dekompresní zastávky.

Doba ukončení potápění: Slouží k nastavení prodlevy, která uplyne od vynoření do okamžiku, kdy zařízení ponor ukončí a uloží.

Zkratky k potápění: Umožňuje přiřadit tlačítkové zkratky pro použití při ponorech ([Nastavení ponoru, strana 4](#)).

Pokročilá nastavení: Umožňuje přizpůsobit pokročilá nastavení režimu ponoru ([Pokročilá nastavení režimu ponoru, strana 5](#)).

Pokročilá nastavení režimu ponoru

Vyberte možnost **Nast. pon. > Pokročilá nastavení**.

Posunování poklepáním: Umožňuje dvojím poklepáním na potápěčský počítač procházet datové obrazovky ponoru. Pokud dochází k nechtěnému posouvání obrazovky, můžete pomocí možnosti Citlivost nastavit citlivost.

Tiché potápění: Vypne všechny tóny a vibrace upozornění během potápěčských aktivit.

Kompas: Umožňuje kalibrovat a nastavit referenci k severu potápěčského kompasu ([Kalibrace kompasu, strana 23](#)).

Doba do bezpečného letu: Umožňuje nastavit režim odpočítávání času do bezpečného letu ([Doba do bezpečného letu, strana 7](#)).

Jednotky: Nastavuje měrné jednotky vzdálenosti, hloubky a teploty pro potápění.

Uzamčení dekomprese: Deaktivuje funkci uzamčení dekomprese. Tato funkce blokuje na 24 hodin ponor se směsí, pokud na více než tři minuty porušíte dekompresní strop.

POZNÁMKA: I při porušení dekompresního stropu můžete funkci uzamčení dekomprese vypnout.

Nastavení dýchacích směsí

Pro každý režim ponoru se směsí můžete zadat až dvanáct směsí. Dekompresní algoritmy zahrnují vaše dekompresní směsi, ale nezahrnují vaše záložní směsi.

1 Vyberte možnost **Nast. pon. > Směsi**.

2 Vyberte režim ponoru.

3 Vyberte první směs ze seznamu.

Pro režimy ponoru s jednou směsí nebo s větším počtem směsí je to směs na dno.

4 Vyberte možnost **Kyslík** a zadejte procentní obsah kyslíku ve směsi.

5 Vyberte možnost **Helium** a zadejte procentní obsah helia ve směsi.

Potápěčský počítač vypočítává zbývající procentní obsah jako obsah dusíku.

6 Stiskněte tlačítko **BACK**.

7 Proveďte jednu z následujících akcí:

POZNÁMKA: Ve všech režimech ponoru nejsou dostupné všechny možnosti.

- Vyberte možnost **Přidat zálohu** a zadejte procentní obsah kyslíku a helia pro záložní směs.
- Vyberte možnost **Přidat novou položku** a zadejte procentní obsah kyslíku a helia, poté vyberte možnost **Režim** a nastavte zamýšlené použití směsi, například dekompresní nebo záložní.

POZNÁMKA: U ponoru s větším počtem směsí můžete vybrat **Nastavit jako směs pro přesuny** a nastavit směs určenou pro sestup.

Nastavení vlastního alarmu ponoru

- 1 Vyberte možnost **Nast. pon. > Alarmy Scuba**
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Výběrem možnosti **Přidat upozornění** přidejte nový alarm.
 - Volbou názvu alarmu lze stávající upozornění upravit.

3 V případě potřeby alarm aktivujte.

4 Proveďte jednu z následujících akcí:

POZNÁMKA: Některé možnosti nejsou pro některé typy alarmů dostupné.

- Výběrem možnosti **Hloubka** určete hloubku, která by měla spustit alarm.
- Výběrem možnosti **Označení** zadejte název alarmu.
- Výběrem možnosti **Čas** určete časový interval, který by měl spustit alarm.
- Výběrem možnosti **Interval** určete, zda se má alarm spustit jednorázově nebo v opakovaném intervalu.
- Výběrem možnosti **Směr** určete, zda má být alarm povolen pro sestup, výstup nebo obojí.
- Výběrem možnosti **Typy ponoru** určete, které režimy ponoru mají umožnit aktivaci alarmu.
- Výběrem možnosti **Zvuk a vibrace** nastavte tón alarmu, vibrace nebo ani jedno z uvedených.
- Výběrem možnosti **Překryvné okno** nastavte pro alarm zobrazování vyskakovacího oznámení.
- Výběrem možnosti **Zkouška alarmu** si prohlédněte, jak se alarm během ponoru zobrazí a jak zazní.

Nastavení prahů PO2

Můžete nakonfigurovat prahy parciálního tlaku kyslíku (PO2) v barech pro zobrazení výstražných zpráv.

- 1 Vyberte možnost **Nast. pon. > PO2**.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **MOD/Deko PO2** a nastavte prahy maximální operační hloubky (MOD) a dekomprese PO2 pro plánované využití směsi na dno předtím, než byste měli zahájit výstup a přepnout na dekompresní směs s nejvyšším obsahem kyslíku.

POZNÁMKA: Potápěčský počítač za vás nepřepne směs automaticky. Směs musíte zvolit sami.
 - Vyberte možnost **Varování PO2** a nastavte práh pro nejvyšší úroveň koncentrace kyslíku, které bez obtíží dosahujete.
 - Vyberte možnost **Kritické PO2** a nastavte práh pro maximální úroveň koncentrace kyslíku, které byste měli dosáhnout.
- 3 Zadejte hodnotu.

Pokud během ponoru dosáhnete prahové hodnoty Kritické PO2, potápěčský počítač zobrazí výstražnou zprávu ([Alarmy ponoru, strana 20](#)).

Doba do bezpečného letu

Po absolvování ponoru je někdy potřeba vyčkat několik hodin, než budete moci letět letadlem, aniž byste ohrozili své zdraví. Zbývající doba do bezpečného letu je označena symbolem ✈, který se zobrazuje na domovské obrazovce. Podrobnější informace si můžete zobrazit v aplikaci povrchového intervalu ([Zobrazení aplikace povrchového intervalu, strana 16](#)).

Vyberte možnost **Nast. pon.** > **Pokročilá nastavení** > **Doba do bezpečného letu**.

Režim Doba do bezpečného letu	Typ ponoru	Doba do bezpečného letu
Standardní nebo 24 hodin	Délka ponoru do 3 minut nebo hloubka do 5 m (15 ft).	0 hodin
Standardní	Ponor bez dekompresce více než 48 hodin od předchozího ponoru.	12 hodin
Standardní	Více ponorů bez dekompresce během 48 hodin.	18 hodin
Standardní	Ponor s plně dokončenou dekompresní zastávkou.	24 hodin
24 hodin	Ponor bez hloubkoměru, který neporušil dekompresní plán.	24 hodin
Standardní nebo 24 hodin	Ponor s hloubkoměrem nebo ponor, který porušil dekompresní plán.	48 hodin

Přizpůsobení datových obrazovek

Datové obrazovky lze zobrazit nebo skrýt a můžete i změnit jejich rozvržení a obsah pro každý režim ponoru.

- 1 Vyberte možnost **Nast. pon.** > **Nastavení zobrazení**.
- 2 Vyberte režim ponoru, který chcete upravit.
- 3 Vyberte možnost **Datové obrazovky**.
- 4 Vyberte datovou obrazovku, kterou chcete přizpůsobit.
- 5 Vyberte možnost .
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Volbou **Rozvržení** upravíte počet datových polí na datové obrazovce.
 - Vyberte možnost **Datová pole** a vyberte pole, jehož obsah chcete změnit.
TIP: Seznam všech dostupných datových polí najdete zde: [Datová pole, strana 34](#).
 - Výběrem možnosti **Změna pořadí** změníte pozici datové obrazovky v seznamu.
 - Výběrem možnosti **Odebrat** odeberte datovou obrazovku ze seznamu.
- 7 Pokud chcete do seznamu přidat novou datovou obrazovku, vyberte možnost **Přidat novou položku**.
Můžete přidat vlastní datovou obrazovku nebo vybrat jednu z přednastavených obrazovek.

Datové obrazovky ponoru

Datové obrazovky můžete procházet stisknutím tlačítka **NEXT** nebo dvojitým klepnutím na zařízení.

V nastavení aktivity můžete změnit výchozí uspořádání datových obrazovek, přidat stopky ponoru a přidat vlastní datové obrazovky ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 7](#)). Na některých datových obrazovkách si datová pole můžete přizpůsobit.

Datové obrazovky jedné směsi

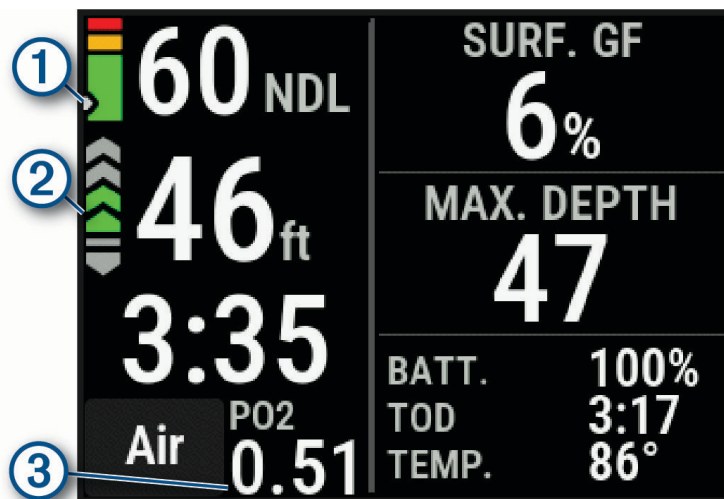
Primární datová obrazovka pro režim ponoru s jednou směsí zobrazuje hlavní údaje o ponoru, včetně dýchací směsi, rychlosti výstupu nebo sestupu a aktuální hloubky. Stisknutím tlačítka **NEXT** si můžete zobrazit potápěčský kompas (*Navigace s potápěčským kompasem, strana 12*) a další data, jako je maximální hloubka, čas pro výstup (TTS), hodiny nebo aktuální teplota.



①	Vaše úroveň nasycení tkáně dusíkem (N2) a heliem (He).  Zelená: 0–79% nasycení tkáně.  Žlutá: 80–99% nasycení tkáně.  Červená: 100% nebo vyšší nasycení tkáně.
②	Vaše rychlost výstupu.  Zelená: Dobrá. Výstup probíhá nižší rychlostí než 7,9 m (26 stop) za minutu.  Žlutá: Trochu vysoká. Výstup probíhá rychlostí 7,9 až 10,1 m (26 až 33 stop) za minutu.  Červená: Příliš vysoká. Výstup probíhá vyšší rychlostí než 10,1 m (33 stop) za minutu.
③	Vaše úroveň parciálního tlaku kyslíku (PO2).

Datové obrazovky více směsí

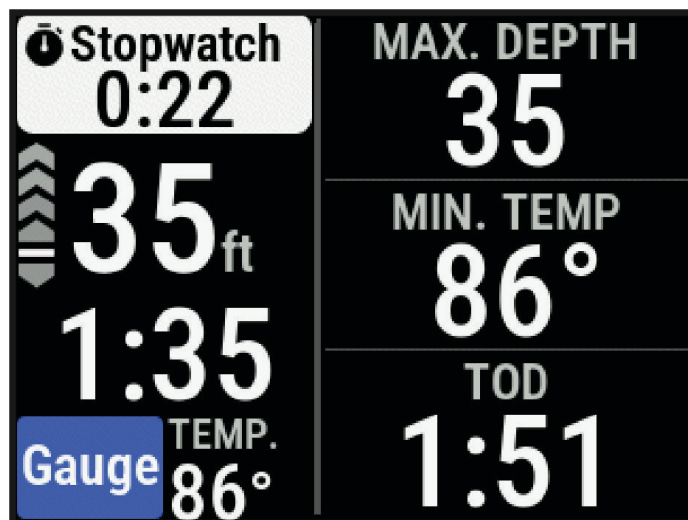
Primární datová obrazovka pro režim ponoru s více směsmi zobrazuje hlavní údaje o ponoru včetně dýchací směsi, rychlosti výstupu nebo sestupu, maximální hloubky, hladinového gradientního faktoru, hodin a aktuální teploty. Stisknutím tlačítka **NEXT** si můžete zobrazit potápěčský kompas (*Navigace s potápěčským kompasem, strana 12*).



1	Vaše úroveň nasycení tkáně dusíkem (N2) a heliem (He). Zelená: 0–79% nasycení tkáně. Žlutá: 80–99% nasycení tkáně. Červená: 100% nebo vyšší nasycení tkáně.
2	Vaše rychlost výstupu. Zelená: Dobrá. Výstup probíhá nižší rychlostí než 7,9 m (26 stop) za minutu. Žlutá: Trochu vysoká. Výstup probíhá rychlostí 7,9 až 10,1 m (26 až 33 stop) za minutu. Červená: Příliš vysoká. Výstup probíhá vyšší rychlostí než 10,1 m (33 stop) za minutu.
3	Vaše úroveň parciálního tlaku kyslíku (PO2).

Datové obrazovky režimu Hloubkoměr

Primární datová obrazovka pro režim ponoru Hloubkoměr zobrazuje data pro aktuální ponor, včetně maximální hloubky, nejnižší teploty během ponoru, hodin a stopek ([Používání stopek ponoru s hloubkoměrem, strana 12](#)). Stisknutím tlačítka **NEXT** si můžete zobrazit potápěčský kompas na celou obrazovku ([Navigace s potápěčským kompasem, strana 12](#)).



Potápění

OZNÁMENÍ

Pokud uskladníte potápěčský počítač v mokřém stavu, může se nechtěně zapnout a dojít tak k vybití baterie.

POZNÁMKA: Ve výchozím nastavení se potápěčský počítač automaticky zapne, když zjistí přítomnost vody (*Deaktivace nastavení Automaticky spustit ve vodě, strana 27*).

- 1 V případě potřeby vyberte možnost **Rež. pon.** a zvolte režim ponoru.
- 2 Vyberte možnost **Zahájení ponoru:**.
- 3 Zkontrolujte možnosti nastavení ponoru a v případě potřeby vyberte možnost **Zobr. vše. nastavení** a upravte nastavení ponoru (*Nastavení ponoru, strana 4*).
- 4 Držte paži venku z vody a vyčkejte, až potápěčský počítač získá signál GPS a kontrolka **GPS** se rozsvítí zeleně (volitelné).

Potápěčský počítač potřebuje signál GPS k tomu, aby mohl uložit místo zahájení ponoru.

- 5 Vyberte možnost **Potvrdit**.

- 6 Začněte sestupovat.

Stopky aktivity se automaticky spustí při dosažení hloubky 1,2 m (4 ft).

POZNÁMKA: Pokud zahájíte ponor bez výběru režimu, potápěčský počítač zvolí nejčastěji používaný režim a nastavení.

- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Stisknutím tlačítka **NEXT** můžete procházet obrazovky s daty a potápěčský kompas.

TIP: Datové obrazovky můžete procházet i dvojitém klepnutím.

- Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte menu ponoru.

- 8 Když chcete ponor ukončit, vystoupejte k hladině.

- 9 Držte paži venku z vody, aby potápěčský počítač mohl získat signál GPS a uložit místo výstupu (volitelné).

- 10 Vyčkejte na dokončení odpočtu **KONEC**.

POZNÁMKA: Když vystoupíte do hloubky 1 m (3,3 ft), časovač KONEC začne odpočítávat (*Nastavení ponoru, strana 4*). Stisknutím tlačítka ENTER a výběrem možnosti Zastavit ponor můžete ponor zastavit i před uplynutím času odpočtu.

Potápěčský počítač uloží aktivitu ponoru.

TIP: Historii ponorů si můžete prohlédnout v aplikaci Záznamy o ponorech (*Zobrazení aplikace se záznamy o ponorech, strana 17*).

Potápěčský počítač osušte.

Navigace s potápěčským kompasem

- 1 Během ponoru přejděte na potápěčský kompas.

POZNÁMKA: Vzhled potápěčského kompasu se může lišit, pokud jej zobrazíte v datovém poli.



Kompas ukazuje směr vašeho pohybu ①.

- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Vyberte možnost **Kompas**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li směr nastavit, vyberte možnost **Nastavit směr**.
Kompas ukazuje odchylky ③ od nastaveného směru ②.
 - Chcete-li směr znovu nastavit, vyberte možnost **Změnit sm. poh.**
 - Chcete-li směr otočit o 180 stupňů, vyberte možnost **Nast. na protější**.
POZNÁMKA: Kompas ukazuje protější směr červenou značkou.
 - Chcete-li směr otočit o 90 stupňů doleva nebo doprava, vyberte možnost **Nastavit na 90L** nebo **Nastavit na 90R**.
 - Chcete-li směr odstranit, vyberte možnost **Zrušit směr**.

Používání stopek ponoru s hloubkoměrem

- 1 Zahajte ponor s **Hloubk.**
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Vyberte možnost **Spustit stopky**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li používání stopek ukončit, stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Zastavit stopky**.
 - Chcete-li stopky vynulovat, stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Vynulovat stopky**.

Výměna směsi během ponoru

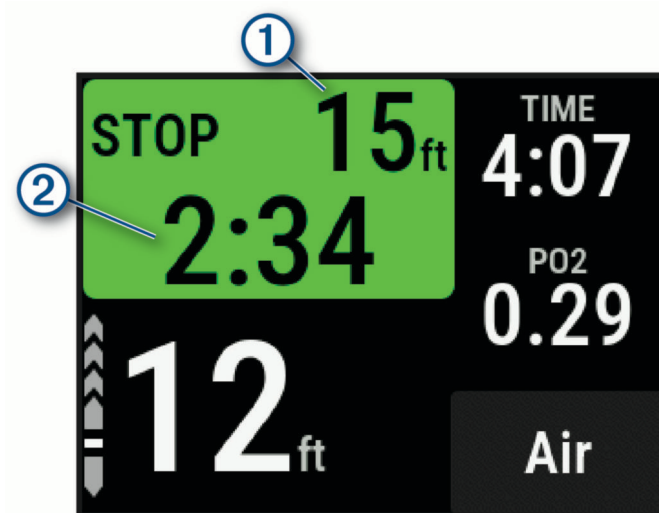
- 1 Zahajte aktivitu ponoru se směsí.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Stiskněte tlačítko **ENTER**, vyberte možnost **Směs** a zvolte záložní nebo dekompresní směs.
POZNÁMKA: V případě potřeby můžete vybrat **Přidat novou položku** a zadat novou směs.
 - Potápějte se dokud nedosáhnete prahu **MOD/Deko PO2** (*Nastavení prahů PO2, strana 6*).
Potápěčský počítač vás vyzve k přepnutí na směs s největším obsahu kyslíku.
POZNÁMKA: Potápěčský počítač za vás nepřepne směs automaticky. Směs musíte zvolit sami.

Provádění bezpečnostní zastávky

Při každém ponoru byste měli provést bezpečnostní zastávku, abyste snížili riziko dekompresní nemoci.

- 1 Po ponoru do hloubky 11 m (35 stop) a více vystoupejte do 5 m (15 stop).

Na datových obrazovkách se zobrazí údaje o bezpečnostní zastávce.



① Hloubka stropu pro bezpečnostní zastávku.

② Časovač bezpečnostní zastávky.
Když se dostanete do 1 m (5 stop) od hloubky stropu, časovač začne odpočítávat.

- 2 Zůstaňte do 2 m (8 stop) pod stropem bezpečnostní zastávky, dokud časovač nedopočítá k nule.

POZNÁMKA: Pokud vystoupáte více než 3 m (8 stop) nad hloubku stropu bezpečnostní zastávky, časovač bezpečnostní zastávky se zastaví a zařízení vás vyzve k sestupu pod hloubku stropu. Pokud se ponoříte pod 11 m (35 stop), časovač bezpečnostní zastávky se vynuluje.

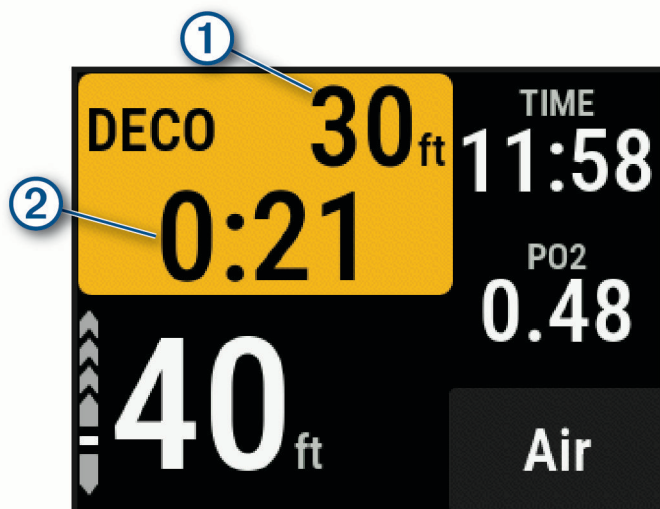
- 3 Pokračujte ve vynořování k hladině.

Provádění dekompresní zastávky

Během ponoru byste měli vždy provádět všechny potřebné dekompresní zastávky, abyste snížili riziko dekompresní nemoci. Vynechání dekompresní zastávky představuje značné riziko.

- 1 Když překročíte čas limitu bez dekomprese (NDL), začněte s výstupem.

Na datových obrazovkách se budou zobrazovat údaje o dekompresní zastávce.



①	Hloubka stropu pro dekompresní zastávku.
②	Časovač dekompresní zastávky.

- 2 Zůstaňte 0,6 m (2 stopy) pod stropem dekompresní zastávky, dokud časovač nedopočítá k nule.

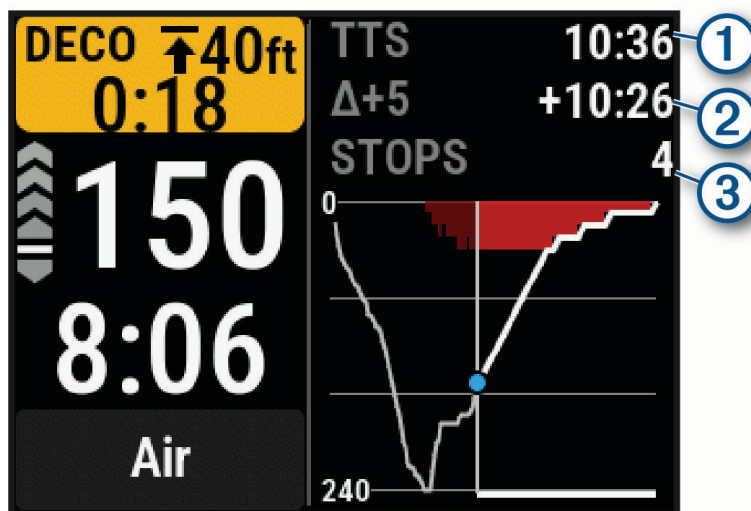
POZNÁMKA: Pokud vystoupáte více než 0,6 m (2 stopy) nad hloubku stropu dekompresní zastávky, odpočet dekompresní zastávky se zastaví a zařízení vás vyzve k sestupu pod hloubku stropu. Hloubka a hloubka stropu budou blikat červeně, dokud se nedostanete do bezpečného prostoru.

- 3 Pokračujte ve výstupu k hladině nebo k následující dekompresní zastávce.

Zobrazení dynamické hloubky

Během ponoru se směsí se na datové obrazovce dynamické hloubky zobrazuje hloubkový profil dosavadního ponoru spolu s plánem výstupu na hladinu. Plán výstupu zobrazuje požadované dekompresní zastávky nebo bezpečnostní zastávku (pokud je nakonfigurována), stejně jako nadcházející přepínání směsí.

Během ponoru se směsí zobrazíte stisknutím tlačítka **NEXT** datovou obrazovku dynamické hloubky.



①	Doba potřebná pro bezpečný výstup na hladinu včetně dekompresních zastávek.
②	Rozdíl mezi dobou potřebnou k bezpečnému výstupu na hladinu a dobou potřebnou k bezpečnému výstupu na hladinu, pokud zůstanete ve stávající hloubce po dobu pěti minut. Pokud nejste v dekompresní zastávce, je toto pole nahrazeno datovým polem NDL Δ 3 M nebo NDL Δ 10 STOP. Je to vaše doba limitu bez dekomprese (NDL), pokud vystoupáte o 3 m (10 stop) ze své aktuální hloubky.
③	Vaše nadcházející zastávky.

Označení události potápění

K označení události během ponoru můžete použít zkratku záložky. Můžete ji například použít k označení bodu zájmu nebo chvíle, kdy při potápění dosáhnete určitého místa.

1 Přizpůsobte si kombinaci tlačítek pro funkci záložek ([Nastavení ponoru, strana 4](#)).

2 Během ponoru podržte kombinaci tlačítek, kterou jste si nastavili jako záložku události.

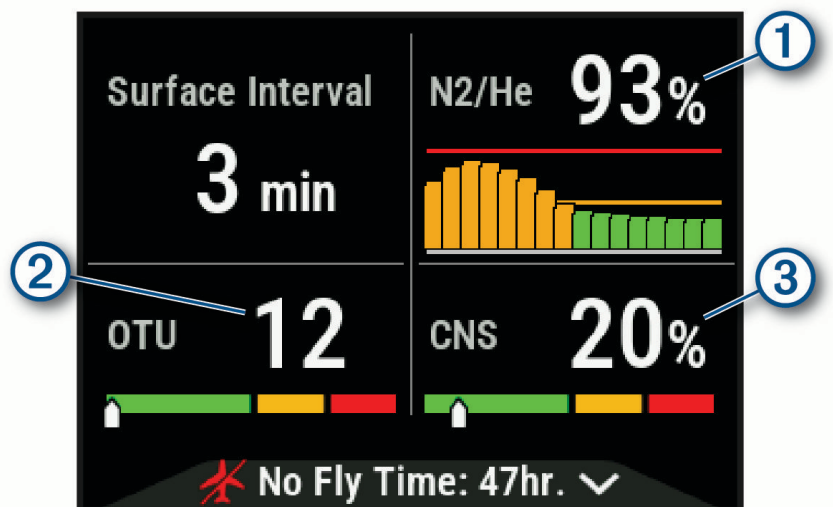
Následně se vytvoří záznam a záložka se zobrazí jako událost ponoru v aplikaci se záznamy o ponorech ([Zobrazení aplikace se záznamy o ponorech, strana 17](#)).

Zobrazení aplikace povrchového intervalu

Aplikace povrchového intervalu zobrazuje úroveň nasycení tkáně dusíkem (N2) a heliem (He), aktuální jednotky kyslíkové toxicity (OTU) a procento pro centrální nervový systém (CNS).

POZNÁMKA: Jednotky OTU získané během ponoru se vynulují po 24 hodinách.

1 Vyberte možnost **SI**.



①	Zelená: 0–79% nasycení tkáně. Žlutá: 80–99% nasycení tkáně. Červená: 100% nebo vyšší nasycení tkáně.
②	Zelená: 0 až 249 OTU. Žlutá: 250 až 299 OTU. Červená: 300 nebo více OTU.
③	Zelená: 0–79% kyslíková toxicita pro CNS. Žlutá: 80–99% kyslíková toxicita pro CNS. Červená: 100% nebo vyšší kyslíková toxicita pro CNS.

2 Tlačítkem **NEXT** si zobrazíte zbývající dobu do bezpečného letu a hodinu, kdy tato doba končí.

Zobrazení aplikace se záznamy o ponorech

Aplikace se záznamy o ponorech zobrazuje souhrny nedávno zaznamenaných ponorů.

- 1 Výběrem možnosti **Zázn. o ponorech** si zobrazíte poslední ponor.
- 2 Chcete-li vybrat jiný ponor, stiskněte tlačítko **NEXT**.
- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte přehled a graf hloubky během aktivity.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li zobrazit časovou osu důležitých událostí při ponoru, například kdy jste dosáhli maximální hloubky a kdy začala dekompresní zastávka, vyberte možnost **Události**.
 - Chcete-li zobrazit graf teploty během ponoru, vyberte možnost **Teplota**.
 - Chcete-li zobrazit pozice zahájení a ukončení potápění pro daný ponor, vyberte možnost **Poloha**.
POZNÁMKA: Potápěčský počítač ukáže pouze pozici zahájení a ukončení potápění (pokud jste před ponorem a po něm vyčkali na signál GPS).
 - Chcete-li zobrazit další informace o ponoru, vyberte možnost **Veškerá stat..**
 - Chcete-li aktivitu z potápěčského počítače odstranit, vyberte možnost **Menu > Odstranit**.
POZNÁMKA: Odstranění aktivity z aplikace se záznamy o ponorech nemá vliv na výpočty nasycení tkáně.

Plánování potápění

Pomocí potápěčského počítače můžete plánovat budoucí ponory, např. výpočet dýchací směsi nebo časy limitu bez dekomprese (NDL).

Výpočet času NDL

Můžete si vypočítat čas limitu bez dekomprese (NDL) nebo maximální hloubku pro další ponor. Tyto výpočty se neukládají ani nepoužívají při dalším ponoru.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Napl. ponor > Vypočítat NDL**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li vypočítat NDL na základě vašeho aktuálního nasycení tkání, vyberte možnost **Potápění nyní**.
 - Chcete-li vypočítat NDL na základě nasycení tkání v budoucnosti, vyberte možnost **Zadat povrchový interval** a zadejte dobu svého povrchového intervalu.
- 4 Zadejte procento kyslíku.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li vypočítat čas NDL, vyberte možnost **Zadejte hloubku** a zadejte plánovanou hloubku ponoru.
 - Chcete-li vypočítat maximální hloubku, vyberte možnost **Zadat čas** a zadejte plánovanou dobu ponoru.Zobrazí se odpočítávání NDL, hloubka a maximální provozní hloubka (MOD).
POZNÁMKA: Pokud plánovaná hloubka přesahuje maximální provozní hloubku potápěčského počítače nebo dýchací směsi, plánovaná hloubka se zobrazí červeně.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li funkci ukončit, zvolte možnost **Hot..**
 - Chcete-li k ponoru přidat intervaly, vyberte možnost **Přidat opak. ponor** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Výpočet dýchací směsi

Hodnotu PO₂, procento kyslíku nebo maximální hloubku ponoru můžete vypočítat nastavením dvou z těchto tří hodnot. Výpočty ovlivňuje nastavení typu vody v menu Nast. pon. (*Nastavení ponoru, strana 4*).

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Napl. ponor > Vypočítat směs**.
- 3 Pomocí tlačítka **PREV** nebo **NEXT** vyberte možnost, kterou chcete vypočítat:
 - Vyberte možnost **PO₂**.
 - Vyberte možnost **O₂%**.
 - Vyberte možnost **Hloubka**.
- 4 Pomocí tlačítka **PREV** nebo **NEXT** upravte první hodnotu.
- 5 Stiskněte tlačítko **ENTER** a poté pomocí tlačítka **PREV** nebo **NEXT** upravte druhou hodnotu. Když hodnoty upravíte, zařízení vypočítá upravenou hodnotu zvýrazněné možnosti.
- 6 V případě potřeby stačí stisknout tlačítko **BACK** a můžete vypočítat hodnotu jiné možnosti.

Vytvoření dekompresního plánu

Můžete si vytvořit dekompresní plány pro plně otevřený okruh a uložit si je pro další ponory.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Napl. ponor > Deko plány > Přidat novou položku**.
- 3 Zadejte název dekompresního plánu.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li zadat maximální parciální tlak kyslíku v barech, vyberte možnost **PO₂**.
POZNÁMKA: Potápěčský počítač používá hodnotu PO₂ při výměně směsí.
 - Chcete-li zadat svou míru konzervatismu pro dekompresní algoritmus, vyberte možnost **Konzervatismus**.
 - Chcete-li zadat směsi plynů, vyberte možnost **Směsi**.
 - Chcete-li zadat hloubku poslední dekompresní zastávky, vyberte možnost **Poslední deko zastávka**.
 - Chcete-li zadat maximální hloubku ponoru, vyberte možnost **Hloubka dna**.
 - Chcete-li zadat délku doby v hloubce dna, vyberte možnost **Doba na dně**.
- 5 Vyberte možnost **Uložit**.

Používání dekompresních plánů

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Napl. ponor > Deko plány**.
- 3 Vyberte dekompresní plán.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li si zobrazit dekompresní plán, vyberte možnost **Zobrazit**.
 - Chcete-li použít nastavení dekompresního plánu pro konkrétní režim ponoru, vyberte možnost **Použít**.
 - Chcete-li změnit podrobnosti dekompresního plánu, vyberte možnost **Upravit**.
 - Chcete-li upravit název dekompresního plánu, vyberte možnost **Přejmenovat**.
 - Chcete-li dekompresní plán odstranit, vyberte možnost **Odstranit > Ano**.

Vyhledávání potápěčských lokalit v okolí

Můžete vyhledávat potápěčské lokality a body zájmu v okolí.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Napl. ponor > Potápěčské lokality v okolí**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li potápěčskou lokalitu vyhledat podle názvu, vyberte možnost **Hledání podle názvu** a zadejte název.
 - Chcete-li potápěčskou lokalitu vyhledat podle kategorie, vyberte kategorii.
 - Chcete-li vyhledávat v seznamu všech potápěčských lokalit, vyberte možnost **Všechny kategorie**.Zobrazí se seznam potápěčských lokalit, které se nacházejí v blízkosti vaší aktuální polohy.
- 4 Z výsledků vyhledávání vyberte pozici.
- 5 Vyberte možnost .
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li uložit polohu potápěčské lokality, vyberte možnost .
 - Chcete-li navigovat na potápěčskou lokalitu, vyberte možnost **Navigovat k**.

Potápění ve vysokých nadmořských výškách

Ve větších nadmořských výškách je atmosférický tlak nižší, a vaše tělo obsahuje větší množství dusíku než při zahájení ponoru na úrovni hladiny moře. Potápěčský počítač zohledňuje změny nadmořské výšky automaticky pomocí snímače atmosférického tlaku. Absolutní hodnota tlaku použitá modelem dekomprese není ovlivněna nadmořskou výškou ani tlakem hloubkoměru zobrazeným na potápěčském počítači.

Alarmy ponoru

Výstražná zpráva	Příčina	Akce na potápěčském počítači
Žádné	Dokončili jste dekompresní zastávku.	Hloubka dekompresní zastávky a čas blikají.
Žádné	Vaše hodnota parciálního tlaku kyslíku (PO2) je vyšší než zadaná hodnota pro spuštění výstrahy.	Vaše hodnota PO2 bliká žlutě.
Dosaženo %1 OTU.	Počet vašich jednotek kyslíkové toxicity je vyšší než bezpečnostní limit. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí počtem dosažených jednotek.	Upozornění se zobrazí každé dvě minuty až třikrát.
Dosaženo 250 OTU.	Vaše jednotky kyslíkové toxicity (OTU) jsou na hodnotě 250 a blížíte se k bezpečnému limitu 300 jednotek.	Žádné
5 minut do NDL.	Zbývá vám 5 minut do limitu bez dekomprese (NDL).	Žádné
10 minut do NDL.	Zbývá vám 10 minut do limitu bez dekomprese (NDL).	Žádné
Přibližujete se deko zastávce.	Nacházíte se v rozmezí jedné zastávky (3 m nebo 9,8 ft) od hloubky dekompresní zastávky.	Žádné
VYST. NEBO PŘEP. SM. Vysoká hodnota PO2.	Vaše hodnota PO2 je vyšší než zadaná kritická hodnota.	Vaše hodnota PO2 bliká červeně. Upozornění se zobrazí každých 30 sekund až třikrát, dokud nevystoupáte do bezpečné hloubky.
Slabá baterie.	Zbývá méně než 20 % energie baterie.	Upozornění se zobrazí, když je zbývajících energie baterie potápěčského počítače nižší než 20 %.
Pokračujete se sm. %1. Lze kdykoli vyměnit.	Při výzvě k přepnutí na směs s vyšším obsahem kyslíku jste vybrali možnost Později nebo jste výzvu ignorovali.	K výměně směsi nedošlo. Za dvě minuty budete vyzváni znovu.
Toxicita CNS je 80 %.	Kyslíková toxicita pro váš centrální nervový systém (CNS) je na 80 % bezpečného limitu.	Upozornění se objeví v průběhu ponoru a na obrazovce kontroly před ponorem u vašeho následujícího ponoru.
Toxicita CNS je %1%.	Kyslíková toxicita CNS je příliš vysoká. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí aktuálním procentem toxicity vašeho CNS.	Upozornění se zobrazí každé dvě minuty až třikrát.
Dekomprese provedena.	Dokončili jste všechny dekompresní zastávky.	Žádné
SEST. NEBO PŘEP. SMĚSI Nízká hodnota PO2.	Vaše hodnota PO2 je nižší než 0,18 baru.	Pokud k tomu dojde během prvních dvou minut ponoru, vaše hodnota PO2 bliká žlutě. Jinak vaše hodnota PO2 bliká červeně. Upozornění se zobrazí každých 30 sekund až třikrát, dokud nesestoupíte.

Výstražná zpráva	Příčina	Akce na potápěčském počítači
		píte do bezpečné hloubky nebo nevyměníte směs.
SESTUPTE DO %1 Jste nad svým dekompresním stropem.	Nacházíte se výše než 0,6 m (2 ft) nad dekompresním stropem. Během ponoru je „%1“ nahrazeno hloubkou, do které byste měli sestoupit.	Aktuální hloubka a hloubka zastávky blikají červeně. Pokud zůstanete nad dekompresním stropem déle než 3 minuty, aktivuje se funkce uzamčení dekomprese.
Sestupem dokončíte bezpečnostní zastávku.	Nacházíte se výše než 2 m (8 ft) nad stropem bezpečnostní zastávky.	Aktuální hloubka a hloubka zastávky se zobrazí žlutě.
Ponor skončí za %1 sekund.	Potápěčský počítač ponor automaticky ukončí a uloží. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí počtem sekund.	Žádné
Nepotápějte se. Načtení snímače hloubky se nezdařilo.	Potápěčský počítač má neplatná nebo chybějící data ze snímače hloubky před zahájením ponoru.	Nezahajujte ponor. Obraťte se na oddělení podpory Garmin®.
VYHODNOŤTE PODM. PON. Potápěčský počítač byl restartován.	Potápěčský počítač se během ponoru restartoval.	Potápěčský počítač simuluje ponor po dobu, kdy se restartoval. Jelikož se nemusela spustit jiná upozornění, vyhodnoťte aktuální hloubku a podmínky ponoru.
NDL překročen. Nutná dekomprese	Překročili jste čas limitu bez dekomprese (NDL).	Potápěčský počítač začne poskytovat pokyny k dekompresní zastávce.
BEZP. UKON. PON. Baterie téměř vybitá.	Zbývá méně než 10 % energie baterie.	Upozornění se zobrazí, když je zbývajících energie baterie potápěčského počítače nižší než 10 %.
BEZP. UKON. PON. Chyba potápěčského počítače.	Na počítači se vyskytl problém, který nebylo možné vyřešit.	Použijte záložní potápěčský počítač nebo plán ponoru a ukončete ponor. Reziiduální nasycení tkáně bylo vymazáno. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznickou podporu Garmin.
BEZP. UKON. PON. Čtení snímače hloubky se nezdařilo.	Potápěčský počítač má neplatná nebo chybějící data ze snímače hloubky po zahájení ponoru.	Použijte záložní potápěčský počítač nebo plán ponoru a ukončete ponor. Obraťte se na oddělení podpory Garmin.
Bezpečnostní zastávka dokončena.	Dokončili jste bezpečnostní zastávku.	Žádné
Bezpečnostní zastávka zahájena.	Vystoupali jste nad 6 m (20 ft) bez jiných pokynů k dekompresi.	Spustí se odpočet časovače bezpečnostní zastávky, je-li nakonfigurován.
ZPOMALTE VÝSTUP Stoupáte moc rychle.	Stoupáte rychleji než 9,1 m/min. (30 ft/min) po dobu delší než 5 sekund.	Žádné
Přepnout na %1?	Při ponoru s větším počtem směsí je nyní bezpečné dýchat směs s vyšším obsahem kyslíku. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí názvem směsi.	Směsi můžete vyměnit hned, nebo počkat na výměnu směsi později během ponoru. Zobrazí se potvrzující zpráva vaší volby.

Výstražná zpráva	Příčina	Akce na potápěčském počítači
Tento ponor v bazénu nebude v z. o. ponorech.	Potápěčský počítač je v režimu ponoru v bazénu.	Potápěčský počítač neuloží aktuální ponor do záznamů o ponorech.

Potápěčská terminologie

Centrální nervový systém (CNS): Měření kyslíkové toxicity centrální nervové soustavy způsobené vystavením zvýšenému parciálnímu tlaku kyslíku (PO₂) při potápění.

Maximální provozní hloubka (MOD): Největší hloubka, ve které lze použít dýchací směs předtím, než parciální tlak kyslíku (PO₂) překročí bezpečný limit.

Limit bez dekomprese (NDL): Ponor, při kterém není nutná dekompresní zastávka během výstupu na povrch.

Jednotky kyslíkové toxicity (OTU): Měření kyslíkové toxicity plic způsobené vystavením zvýšenému parciálnímu tlaku kyslíku (PO₂) při potápění. Jedna OTU je ekvivalentní vdechování 100% kyslíku při tlaku 1 atm po dobu jedné minuty.

Parciální tlak kyslíku (PO₂): Tlak kyslíku v dýchací směsi na základě hloubky a procentního obsahu kyslíku.

Povrchový interval (SI): Čas uplynulý od ukončení posledního ponoru.

Doba do vynoření (TTS): Odhadovaná doba potřebná pro bezpečný výstup na hladinu.

UPOZORNĚNÍ

Do výpočtů jsou zahrnuty dekompresní zastávky, nikoli bezpečnostní zastávky.

Kompas

Nastavení směru kompasu

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Kompas**.
- 3 Namiřte horní část potápěčského počítače požadovaným směrem.
- 4 Vyberte možnost  > **Nastavit směr**.

Pokud se od vytyčeného směru odchýlíte, kompas zobrazí směr a počet stupňů odchýlení. Pokud zahájíte ponor, směr kompasu zůstane zachován.

Nastavení směru k severu

Můžete nastavit směrovou referenci používanou při výpočtu informací o směru pohybu.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Kompas** >  > **Nast. sm. pohybu** > **Směr k severu**.
- 3 Proved'te jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li jako směr nastavit magnetický sever bez deklinace, vyberte možnost **Magnetický**.
 - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit sever souřadnicové sítě (000°), vyberte možnost **Souřadnicová síť**.
 - Chcete-li nastavit hodnotu magnetické deklinace ručně, vyberte možnost **Uživatel** > **Zadejte magnetickou odchylku** a zadejte hodnotu magnetické deklinace.
 - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit zeměpisný sever, vyberte možnost **Skutečný**.

Kalibrace kompasu

OZNÁMENÍ

Kalibrace elektronického kompasu venku. Pokud chcete dosáhnout co nejpřesnějších informací o směru, nestůjte v blízkosti objektů, které ovlivňují magnetické pole, například vozidel, budov nebo nadzemního elektrického vedení.

Jestliže kompas nereaguje správně, například po přesunu na dlouhou vzdálenost nebo po extrémních změnách teploty, můžete jej kalibrovat ručně.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Kompas** >  > **Kalibrace kompasu**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

Navigace

Funkce navigace GPS můžete na svém zařízení používat k uložení polohy, navigaci k cíli nebo vyhledání cesty domů.

Navigace k poloze

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Navigovat** > .
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li označit svou aktuální polohu, abyste se k ní mohli později vrátit, vyberte možnost **Aktuální poloha**.
 - Chcete-li nastavit směr, který bude sloužit jako referenční bod pro navigaci, vyberte možnost **Nastavit směr** a zadejte směr a vzdálenost pro daný směr.
 - Chcete-li navigovat ke vstupnímu bodu vaší poslední potápěčské aktivity, vyberte možnost **Poslední vstupní bod**.
 - Chcete-li navigovat k výstupnímu bodu vaší poslední potápěčské aktivity, vyberte možnost **Poslední výstupní bod**.
 - Chcete-li přejít na některou potápěčskou lokalitu, vyberte možnost **Potápěčské lokality v okolí** a vyhledejte potápěčskou lokalitu ([Vyhledávání potápěčských lokalit v okolí, strana 19](#)).
 - Chcete-li navigovat ke vstupnímu nebo výstupnímu bodu předchozí potápěčské aktivity, vyberte možnost **Zázn. o ponorech** a vyberte potápěčskou aktivitu a vstupní nebo výstupní bod.
 - Chcete-li navigovat do uložené polohy, vyberte danou polohu.

Polohu můžete uložit v menu ovládacích prvků ([Ovládací prvky, strana 2](#)).

Úprava uložené polohy

Uložené polohy můžete prohlížet, upravovat a odstranit.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Waypoint Manager**.
- 3 Vyberte polohu.
- 4 Vyberte možnost  > **Upravit pozici**.
- 5 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

Připojení

Když potápěčský počítač spárujete s kompatibilním telefonem, můžete využívat připojené funkce ([Párování telefonu, strana 24](#)).

Funkce připojení telefonu

Po spárování potápěčského počítače Descent pomocí aplikace Garmin Dive™ jsou dostupné funkce připojení telefonu ([Párování telefonu, strana 24](#)).

Nahrávání dat do aplikace Garmin Dive: Automaticky synchronizuje data s aplikací Garmin Dive a s účtem Garmin Connect™.

Aktualizace softwaru: Stahuje a instaluje nejnovější software.

Oznámení: Upozorní na příchozí události z telefonu, například na příchozí hovory, zprávy a aplikace (podle nastavení telefonu).

Párování telefonu

Chcete-li používat připojené funkce na vašem potápěčském počítači, musí být spárován přímo v aplikaci Garmin Dive, nikoli v nastavení Bluetooth v telefonu.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Během úvodního nastavení potápěčského počítače naskenujte telefonem QR kód.
- Pokud jste proces párování během nastavení přeskočili, přejděte na domovské obrazovce dolů na rozšířený seznam aplikací, vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Telefon > Párovat s telefonem** a pomocí telefonu naskenujte QR kód.

2 Dokončete párování a nastavení podle pokynů na obrazovce.

Aplikace Garmin Dive

Aplikace Garmin Dive vám umožňuje nahrávat záznamy o ponorech z kompatibilního zařízení Garmin. Můžete doplňovat podrobné informace o svých ponorech, například poznámky o podmínkách, fotografie a informace o dalších účastnících ponoru. Na mapě také můžete hledat nové lokality pro potápění a prohlížet si informace a fotografie sdílené ostatními uživateli.

Aplikace Garmin Dive synchronizuje vaše data s vaším účtem Garmin Connect. Aplikaci Garmin Dive si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu (garmin.com/diveapp).

Bezdrátové snímače

Potápěčský počítač lze spárovat s kompatibilními bezdrátovými snímači pomocí technologie ANT+® nebo Bluetooth.

Informace o kompatibilitě konkrétního snímače Garmin, možnosti jeho nákupu nebo návod k jeho obsluze naleznete na webové stránce buy.garmin.com pro daný snímač.

Dálkové ovládání inReach®

Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat zařízení inReach pomocí zařízení Descent. Přejděte na stránku buy.garmin.com, kde si můžete zakoupit kompatibilní zařízení inReach.

Použití dálkového ovládání inReach

- 1 Zapněte satelitní komunikátor inReach.
- 2 Na domovské obrazovce potápěčského počítače přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 3 Vyberte možnost **Ovladač inReach > Ano**.
Potápěčský počítač vyhledá váš satelitní komunikátor inReach.
- 4 Vyberte váš satelitní komunikátor inReach.
- 5 Po spárování satelitního komunikátoru inReach proveďte jednu z následujících akcí:
 - Pokud chcete odeslat zprávu SOS, zvolte možnost **SOS > Zahájit SOS**.
POZNÁMKA: Funkci SOS používejte pouze ve skutečně nouzových situacích.
 - Pokud chcete odeslat textovou zprávu, vyberte možnost **Zprávy > Zadat zprávu**, zvolte kontakty a zadejte text nebo vyberte možnost rychlého textu.
 - Pokud chcete odeslat přednastavenou zprávu, vyberte možnost **Zprávy > Odeslat přednastavenou zprávu** a zvolte zprávu ze seznamu.
 - Pokud si chcete během aktivity zobrazit časovač a uraženou vzdálenost, vyberte možnost **Sledování**.

Nastavení

Přejděte na domovské obrazovce dolů na rozšířený seznam aplikací a vyberte možnost **Nastavení**.

Nast. pon.: Slouží k upravení nastavení ponoru (*Nastavení ponoru, strana 4*).

Zvuk a vibrace: Slouží k nastavení zvuků potápěčského počítače, jako jsou tóny tlačítek, alarmy a vibrace.

Displej: Upraví nastavení zobrazení (*Nastavení displeje a jasu, strana 25*).

Připojení: Spáruje potápěčský počítač s telefonem nebo bezdrátovým snímačem (*Připojení, strana 23*).

Systém: Upraví nastavení systému, například jazyk zařízení, satelitní předvolby a formát času (*Nastavení systému, strana 26*).

Nastavení displeje a jasu

Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací a vyberte možnost **Nastavení > Displej**.

Jas: Umožňuje nastavit úroveň jasu obrazovky.

Automatické podsvícení: Automaticky nastaví úroveň jasu podsvícení na základě okolního světla.

Prodleva displeje mimo vodu: Nastaví časový interval pro vypnutí obrazovky mimo režim ponoru.

POZNÁMKA: Když mimo ponor po dobu 30 minut nestisknete žádné tlačítko, potápěčský počítač se zcela vypne.

Otočit obrazovku: Otočí obrazovku o 180 stupňů a obrátí funkce tlačítek.

Nastavení systému

Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací a vyberte možnost **Nastavení > Systém**.

Jazyk: Nastavuje jazyk zobrazený na potápěčském počítači (*Zařízení používá nesprávný jazyk.*, strana 36).

Zkratky: Umožňuje přiřadit tlačítkové zkratky pro použití nad hladinou.

Kompas: Umožňuje kalibrovat a nastavit referenci k severu kompasu (*Kompas*, strana 22).

Satelity: Umožňuje nastavit výchozí satelitní systém (*Nastavení satelitů*, strana 27).

Čas: Umožňuje nastavení formátu času a časové zóny.

Heslo: Nastaví čtyřmístné číselné heslo pro zabezpečení vašich osobních údajů (*Nastavení hesla zařízení*, strana 26).

Pokročilé: Nastavuje předvolby formátu jednotek a polohy, nastavuje potápěčský počítač tak, aby při připojení k počítači používal protokol MTP (media transfer protocol) nebo režim Garmin, a nastavuje, zda se potápěčský počítač automaticky zapne, když detekuje vodu.

Vynulovat: Resetuje tkáň, odstraní data a obnoví nastavení (*Obnovení výchozích hodnot všech nastavení*, strana 27).

Vyhledat aktualizace: Umožňuje stáhnout a nainstalovat aktualizace softwaru, když je potápěčský počítač spárován s telefonem.

Informace: Zobrazuje informace o zařízení, softwaru, licenci a o předpisech.

Nastavení hesla zařízení

OZNÁMENÍ

Pokud třikrát zadáte nesprávné heslo, potápěčský počítač se dočasně uzamkne. Po pěti nesprávných pokusech se potápěčský počítač uzamkne, dokud v aplikaci Garmin Dive neobnovíte heslo. Pokud potápěčský počítač nemáte spárovaný s telefonem, po pěti nesprávných pokusech odstraní vaše data a resetuje se do výchozího továrního nastavení.

Pro zabezpečení svých osobních údajů můžete nastavit heslo.

Po nastavení hesla můžete i nadále zahájit ponor bez zadávání hesla.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Heslo > Nastavit heslo**.
- 3 Zadejte čtyřmístné číselné heslo.

Ve výchozím nastavení je nutné heslo zadat ihned po zapnutí potápěčského počítače nebo po opětovném zapnutí obrazovky. V nastavení **Vyžadovat heslo** si můžete určit prodlevu do okamžiku, kdy zařízení o heslo požádá.

Změna hesla zařízení

Chcete-li změnit heslo, musíte znát stávající heslo. Pokud zapomenete heslo nebo provedete příliš mnoho nesprávných pokusů o jeho zadání, musíte jej obnovit v aplikaci Garmin Dive.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Heslo > Změnit heslo**.
- 3 Zadejte stávající čtyřmístné číselné heslo.
- 4 Zadejte nové čtyřmístné číselné heslo.

Nastavení satelitů

Satelitní systémy používané potápěčským počítačem můžete změnit. Další informace o satelitních systémech najdete na stránce garmin.com/aboutGPS.

Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací a vyberte možnost **Nastavení > Systém > Satelity**.

Vypnuto: Vypne satelitní systémy.

Pouze GPS: Aktivuje satelitní systém GPS.

Všechny systémy: Aktivuje se více satelitních systémů. Použití několika satelitních systémů najednou nabízí vyšší výkonnost v obtížném prostředí a rychlejší vyhledání pozice, než kdybyste použili pouze systém GPS. Současné využívání více systémů však může snižovat výdrž baterií více, než používání pouhého systému GPS.

Deaktivace nastavení Automaticky spustit ve vodě

Pokud je nastavení **Automaticky spustit ve vodě** aktivováno, potápěčský počítač se automaticky zapne, jakmile detekuje vodu. Pokud potápění zahájíte bez zapnutí potápěčského počítače, použije počítač k určení hloubky poslední tlak na hladině. Chcete-li získat co nejpřesnější informace o hloubce, zapněte potápěčský počítač manuálně, zejména po absolvování delší cesty. V případě potřeby můžete nastavení **Automaticky spustit ve vodě** deaktivovat.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Pokročilé > Automaticky spustit ve vodě**.

Zobrazí se zpráva s potvrzením.

Potápěčský počítač se po ponoření do vody již automaticky nezapne.

POZNÁMKA: I když je nastavení **Automaticky spustit ve vodě** deaktivováno, pokud se potápěčský počítač vypnul kvůli nečinnosti po dobu 30 minut, stále se automaticky zapne, jakmile znovu detekuje vodu.

Obnovení výchozích hodnot všech nastavení

Předtím než obnovíte výchozí hodnoty všech nastavení, měli byste synchronizovat potápěčský počítač s aplikací Garmin Dive a nahrát do ní údaje o ponoru.

Všechna nastavení zařízení lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Vynulovat**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li obnovit všechna nastavení zařízení na výchozí nastavení výrobce, a přitom zachovat uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Obnovit výchozí nastavení**.
 - Chcete-li odstranit své údaje o nasycení tkáně při potápění s přístroji, vyberte možnost **Reset tkání**.
POZNÁMKA: Hodnotu nasycení tkáně doporučujeme vynulovat pouze v případě, že potápěčský počítač neplánujete do budoucna používat. Tato funkce je vhodná pro půjčovny potápěčského vybavení, které potápěčské počítače půjčují.
 - Chcete-li obnovit všechna nastavení zařízení na výchozí nastavení výrobce a smazat veškeré uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Odstranit data a obnovit nast..**

Zobrazení informací o zařízení

Můžete zobrazit informace o zařízení, jako jsou například identifikační číslo přístroje, informace o předpisech, verze softwaru a licenční dohoda.

- 1 Podržte tlačítko **BACK**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Informace**.

Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě

Štítek pro toto zařízení existuje v elektronické podobě. Elektronický štítek může uvádět informace o předpisech, například identifikační čísla poskytnutá úřadem FCC nebo regionální označení shody, a také příslušné licenční informace a údaje o produktu.

- 1 Podržte tlačítko **BACK**.
- 2 V menu nastavení vyberte možnost **Systém**.
- 3 Vyberte možnost **Informace**.

Informace o zařízení

Nabíjení zařízení

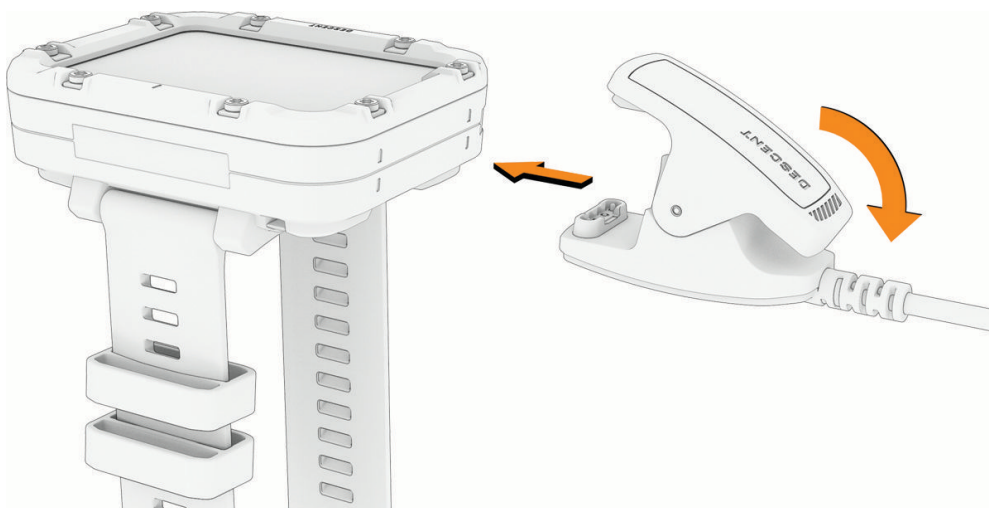
VAROVÁNÍ

Toto zařízení obsahuje lithiovou baterii. Přečtěte si leták *Důležité bezpečnostní informace a informace o produktu* vložený v obalu s výrobkem. Obsahuje varování a další důležité informace.

OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vyčistěte a vysušte kontakty a okolní oblast; zabráníte tak korozi. Přečtěte si pokyny týkající se čištění (*Péče o zařízení, strana 33*).

- 1 Stiskněte nabíjecí klip.
- 2 Zarovnejte klip s kontakty na zadní straně zařízení a klip uvolněte.



- 3 Připojte kabel USB k nabíjecímu portu rozhraní USB.

Nošení potápěčského počítače

Potápěčský počítač má extra dlouhý řemínek, který lze nosit přes silný bezpečnostní neopren.

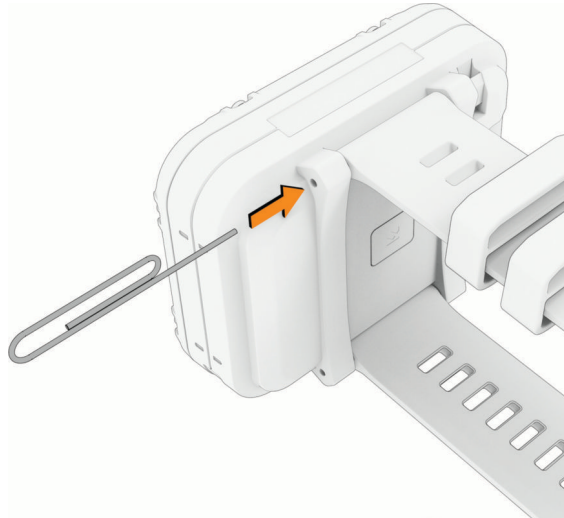
- 1 Připevněte potápěčský počítač na zápěstí.
- 2 V případě potřeby provlečte konec dlouhého pásku zpět horním kanálkem v poutkách.



Výměna řemínku

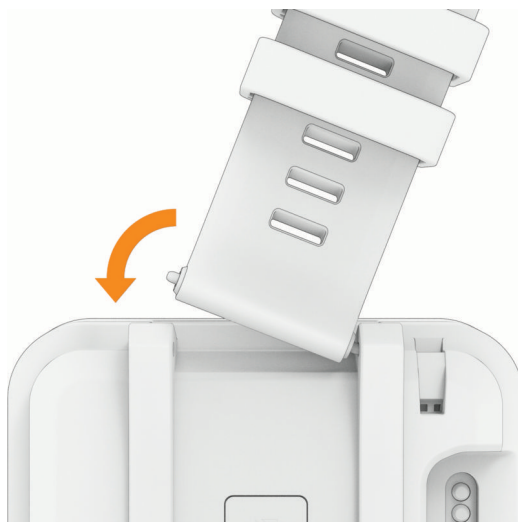
Řemínek je možné nahradit novým řemínkem Descent X30 nebo kompatibilním řemínkem QuickFit® 26 mm.

- 1 Pomocí kancelářské sponky zatlačte jednu z osiček řemínku a sejměte řemínek ze zařízení.



- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud chcete připojit nový řemínek Descent X30, vyrovnejte jednu stranu nového řemínku s otvory na potápěčském počítači, zatlačte odkrytou osičku na druhé straně a zacvakněte řemínek na místo.



POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je řemínek řádně připevněn. Osička musí zacvaknout do příslušných otvorů na potápěčském počítači.

- Pokud chcete připevnit kompatibilní řemínek QuickFit, vyjměte osičku z řemínku Descent X30, umístěte ji zpět do potápěčského počítače a zacvakněte nový řemínek na místo.

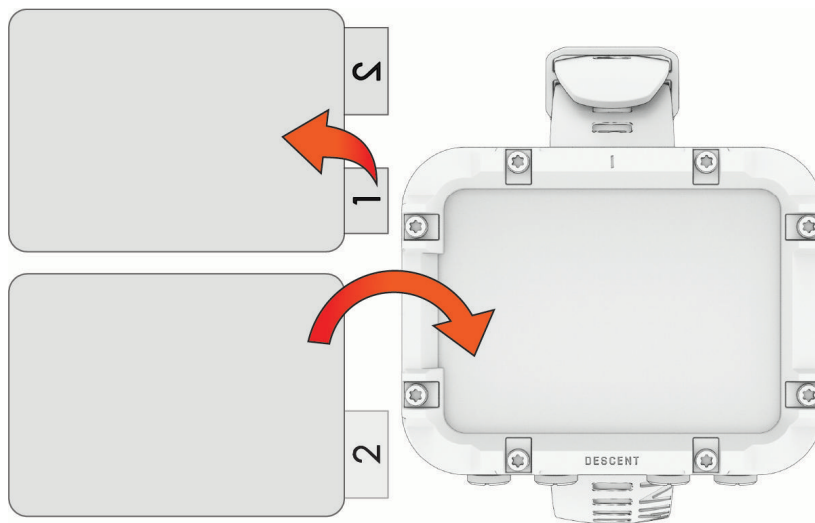
POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je řemínek řádně připevněn. Západka by měla zapadnout kolem osičky.

- 3 Pokud chcete připojit jiný řemínek, zopakujte tento postup.

Aplikace fólie na displej

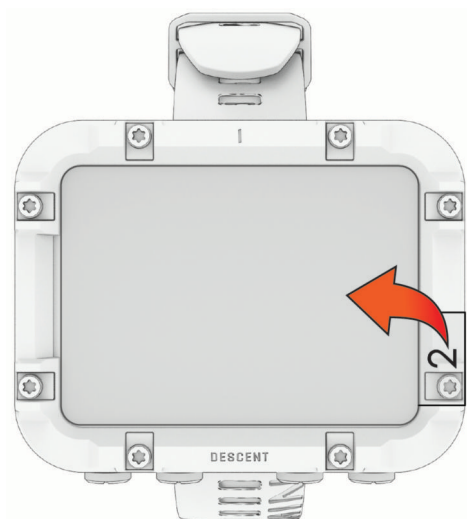
Chcete-li se podívat na video s návodem k aplikaci fólie na displej, přejděte na web garmin.com/videos/DescentX30ScreenProtectorInstall.

- 1 V případě potřeby použijte samolepku na odstranění prachu k odstranění částecek prachu nebo nečistot z displeje potápěčského počítače.
- 2 Očistěte displej potápěčského počítače vlhčeným ubrouskem.
- 3 Osušte displej suchým hadříkem.
- 4 Odstraňte ochrannou fólii z lepicí strany (výstupek 1) fólie na displej.

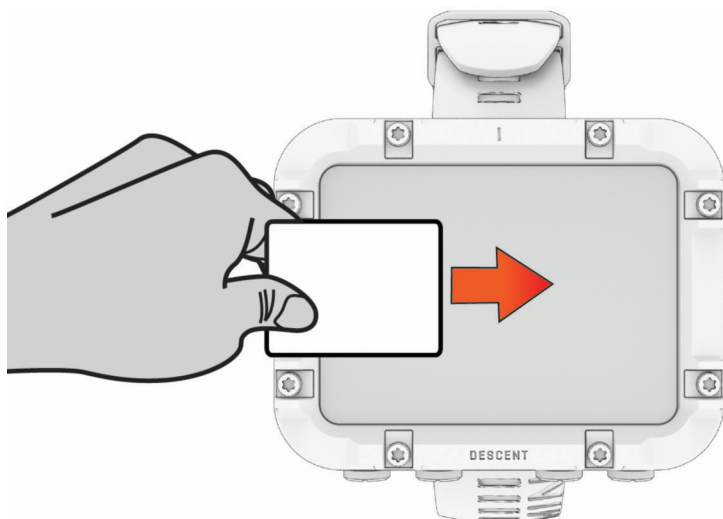


- 5 Opatrně přiložte fólii na displej potápěčského počítače a ujistěte se, že okraje fólie na displej jsou zarovnané s okraji displeje potápěčského počítače.
- 6 Pokud se s přilnutím fólie na displeji ukáží nějaké problémy, opatrně ji odlepte směrem z rohu displeje a přiložte ji znovu.

- 7 Z horní strany (záložka 2) fólie na displej sejměte krycí vrstvu.



- 8 Kartou aplikátoru přes fólii přejedte, čímž by mělo dojít k vytlačení možných vzduchových bublin a pevnému přilnutí fólie k displeji potápěčského počítače.



Technické údaje

Typ baterie	Vestavěná dobíjecí lithium-iontová baterie
Stupeň vodotěsnosti	10 ATM ¹ Ponor (EN 13319) ²
Model dekomprese	Bühlmann ZHL-16C
Rozsah provozních a skladovacích teplot	-20 až 60 °C (-4 až 140 °F)
Rozsah provozní teploty pod vodou	0 až 40 °C (32 až 104 °F)
Rozsah nabíjecí teploty	0 až 45 °C (32 až 113 °F)
Bezdrátová frekvence a vysílací výkon	2,4 GHz při maximální hodnotě < 5,4 dBm
Snímač hloubky	Přesnost 0 až 100 m (0 až 328 stop) podle normy EN 13319 Rozlišení (m): 0,1 m do 99,9 m, 1 m v hloubce 100 m Rozlišení (ft): 1 ft
Interval kontrol	Před každým použitím zkontrolujte, zda nejsou díly poškozeny. Díly podle potřeby vyměňte. ³

Informace o baterii

Skutečná životnost baterie závisí na tom, jak využíváte systém GPS, volitelné bezdrátové snímače a podsvícení.

Režim	Výdrž baterie
Režim ponoru s jasným displejem nastaveným na Vysoká	Až 10 hodin
Režim ponoru s jasným displejem nastaveným na Střední	Až 30 hodin
Režim ponoru s jasným displejem nastaveným na Noční ponor	Až 47 hodin

Péče o zařízení

OZNÁMENÍ

K čištění zařízení nepoužívejte ostré předměty.

Nepoužívejte chemické čističe, rozpouštědla a odpuzovače hmyzu, protože by mohly poškodit plastové součásti a koncovky.

Pokud je zařízení vystaveno působení chlórované vody, slané vody, ochrany proti slunci, kosmetiky, alkoholu nebo jiných nešetrných chemických látek, opláchněte je důkladně čistou vodou. Delší působení těchto látek může způsobit poškození pouzdra.

Nečistěte zařízení vodou nebo vzduchem pod vysokým tlakem, mohlo by dojít k poškození snímače hloubky nebo barometru.

Nevystavujte zařízení působení extrémních otřesů a hrubému zacházení, protože by mohlo dojít ke snížení životnosti produktu.

Neskladujte zařízení na místech, která jsou vystavena zvýšenému působení extrémních teplot, protože by mohlo dojít k jeho poškození.

Nepoužívejte zařízení, pokud je poškozené nebo pokud bylo skladováno při teplotě mimo stanovený rozsah skladovacích teplot.

¹ Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 100 m. Další informace najdete na webové stránce www.garmin.com/waterrating.

² Splňuje normu CSN EN 13319.

³ Kromě běžného opotřebení není výkon ovlivněn stárnutím.

Čištění zařízení

UPOZORNĚNÍ

Zejména u uživatelů s citlivější pokožkou nebo alergiemi může při dlouhodobějším používání potápěčského počítače dojít k podráždění kůže. Pokud došlo k podráždění kůže, sundejte potápěčský počítač ze zápěstí a nechte pokožku odpočinout, dokud podráždění nezmizí. Abyste podráždění předcházeli, potápěčský počítač čistěte, udržujte suchý a na paži jej příliš neutahujte.

OZNÁMENÍ

I malé množství potu nebo vlhkosti může při připojení k nabíječce způsobit korozi elektrických kontaktů. Koroze může bránit nabíjení a přenosu dat.

Pokud uskladníte potápěčský počítač v mokrému stavu, může se nechtěně zapnout a dojít tak k vybití baterie.

TIP: Další informace naleznete na adrese garmin.com/fitandcare.

- 1 Zařízení oplachujte vodou nebo použijte vlhký hadřík bez chloupků.
- 2 Potápěčský počítač nechte zcela uschnout.

Datová pole

POZNÁMKA: Některá datová pole nejsou u některých aktivit dostupná. Některá datová pole se na potápěčském počítači zobrazují ve více kategoriích.

Název	Popis
Rychlost výstupu	Aktuální rychlost stoupání směrem k povrchu.
Průměrná hloubka	Průměrná hloubka dosažená během ponoru.
Prům. teplota	Průměrná teplota při ponoru.
Proc. nabití bat.	Procento zbývající energie baterie.
Baterie, čas a teplota	Procento zbývající energie baterie, čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas) a teplota vzduchu.
Kompas	Vizuální znázornění směru, kterým zařízení ukazuje.
Směr kompasu	Směr, kterým se pohybujete, podle kompasu.
Konzervatismus	Míra konzervatismu pro dekompresní algoritmus.
CNS	Aktuální procento kyslíkové toxicity vaší centrální nervové soustavy (CNS).
Aktuální PO2 plynu	Parciální tlak kyslíku (PO2) aktuální směsi.
Maximální hloubka	Maximální hloubka dosažená během ponoru.
Max. teplota	Maximální teplota během aktivity.
Min. teplota	Minimální teplota během aktivity.
N2/He%	Procento nasycení tkáně dusíkem/heliem.
NDL ↑3 M / NDL ↑10 STOP	Vaše doba limitu bez dekomprese (NDL), pokud z aktuální hloubky vystoupáte o 3 m (10 stop).
NDL ↓3 M / NDL ↓10 STOP	Vaše doba NDL, pokud z aktuální hloubky sestoupáte o 3 m (10 stop).
NDL Δ 3 M / NDL Δ 10 STOP	Vaše doba NDL, pokud z aktuální hloubky vystoupáte nebo sestoupáte o 3 m (10 stop).
Žádná	Toto je prázdné datové pole.
OTU	Váš počet jednotek kyslíkové toxicity (OTU).
Hrubý limit	Nezaokrouhlený údaj o hloubce, nad kterou by potápeč neměl vystoupat.
Stopky	Doba změřená stopkami při aktuálním ponoru.
Východ slunce	Čas východu slunce určený podle vaší polohy GPS.
Západ slunce	Čas západu slunce určený podle vaší polohy GPS.
Hladin. gradient faktor	Předpokládaný gradient faktor, pokud by se měl potápeč okamžitě vynořit.
Teplota	Teplota vody. Vaše tělesná teplota ovlivňuje snímač teploty.
Hodiny	Čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas).
Čas (sekundy)	Čas včetně sekund.
Doba do vynoření	Doba potřebná pro bezpečný výstup na hladinu, včetně dekompresních zastávek.
Graf tkání (GF)	Sloupcový graf zobrazující simulované hodnoty dusíku a helia v těle. Osa Y pole se upraví podle vašeho nastavení konzervatismu.

Název	Popis
Graf tkání (Raw)	Sloupcový graf zobrazující simulované hodnoty dusíku a helia v těle.
TTS @+5	Doba potřebná k bezpečnému výstupu na hladinu, pokud zůstanete ve stávající hloubce po dobu pěti minut.
TTS Δ+5	Rozdíl mezi dobou potřebnou k bezpečnému výstupu na hladinu a dobou potřebnou k bezpečnému výstupu na hladinu, pokud zůstanete ve stávající hloubce po dobu pěti minut.

Odstranění problémů

Aktualizace produktů

Při připojení prostřednictvím Bluetooth zařízení automaticky kontroluje dostupnost nových aktualizací. Dostupné aktualizace můžete zkontrolovat také ručně v nastavení systému (*Nastavení systému, strana 26*). Na počítači si nainstalujte aplikaci Garmin Express™ (www.garmin.com/express).

Získáte tak snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin:

- Aktualizace softwaru
- Aktualizace mapy
- Registrace produktu

Další informace

Další informace o tomto produktu naleznete na webové stránce Garmin.

- Na stránce support.garmin.com najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu buy.garmin.com nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.

Zařízení používá nesprávný jazyk.

Pokud omylem zvolíte nesprávný jazyk zařízení, můžete ho změnit.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte symbol .
- 3 Přejděte na poslední položku v seznamu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Vyberte svůj jazyk.

Je můj telefon se zařízením kompatibilní?

Zařízení Descent X30 je kompatibilní se smartphony, které používají technologii Bluetooth.

Informace o kompatibilitě naleznete na webové stránce garmin.com/ble.

Telefon se nepřipojuje k zařízení

Pokud se telefon nemůže připojit k zařízení, zkuste následující:

- Vypněte telefon i zařízení a znovu je zapněte.
- Zapněte na telefonu technologii Bluetooth.
- Aktualizujte aplikaci Garmin Dive na nejnovější verzi.
- Jestliže chcete zopakovat proces párování, odeberte zařízení z aplikace Garmin Dive a v nastavení Bluetooth v telefonu.
- Pokud jste si koupili nový telefon, odeberte zařízení z aplikace Garmin Dive v telefonu, který již nebudete používat.
- Umístěte telefon do vzdálenosti 10 m (33 stop) od zařízení.
- Na telefonu spusťte aplikaci Garmin Dive a výběrem možnosti ••• a dále **Zařízení Garmin > Přidat zařízení** vstupte do režimu párování.

Potápění

Vynulování nasycení tkáně

Můžete vynulovat aktuální hodnotu nasycení tkáně uloženou v potápěčském počítači. Hodnotu nasycení tkáně doporučujeme vynulovat pouze v případě, pokud potápěčský počítač neplánujete v blízké době používat. Tato funkce je vhodná pro půjčovny potápěčského vybavení, které potápěčské počítače půjčují.

- 1 Na domovské obrazovce přejděte dolů na rozšířený seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Vynulovat > Reset tkání**.

Vynulování tlaku na hladině

Zařízení automaticky sleduje tlak na hladině pomocí snímače atmosférického tlaku. Větší změny tlaku, například během letu, však mohou u potápěčského počítače vyvolat automatickou aktivaci ponoru. Pokud potápěčský počítač nesprávně provádí aktivaci ponoru, můžete tlak na hladině vynulovat připojením potápěčského počítače k počítači. Pokud nemáte přístup k počítači, můžete tlak na hladině vynulovat ručně.

- 1 Přidržte tlačítko **PWR**, dokud se potápěčský počítač nevypne.
- 2 Přidržte tlačítko **PWR** a potápěčský počítač zapněte.
- 3 Po zobrazení loga produktu přidržte tlačítko **NEXT**, dokud se nezobrazí výzva k vynulování tlaku na hladině.

Vyhledání satelitních signálů

Zařízení bude možná potřebovat k vyhledání satelitních signálů nezastíněný výhled na oblohu. Údaje o datu a čase jsou automaticky nastaveny podle pozice GPS.

TIP: Další informace o systému GPS naleznete na stránce garmin.com/aboutGPS.

- 1 Vezměte přístroj ven, do otevřené krajiny.
Přední část zařízení by měla směřovat k obloze.
- 2 Počkejte, až zařízení nalezne satelity.
Vyhledání družicových signálů může trvat 30 - 60 sekund.

Zlepšení příjmu satelitů GPS

- Pravidelně synchronizujte zařízení s účtem Garmin:
 - Připojte zařízení k počítači prostřednictvím kabelu USB a aplikace Garmin Express.
 - Synchronizujte zařízení s aplikací Garmin Dive prostřednictvím telefonu s povolenou technologií Bluetooth.Když je zařízení připojeno k účtu Garmin, stáhne si několikadenní historii satelitních dat, což mu usnadní vyhledávání satelitních signálů.
- Přejděte se zařízením ven na otevřené prostranství, nekryté vysokými budovami ani stromy.
- Stůjte v klidu po dobu několika minut.

