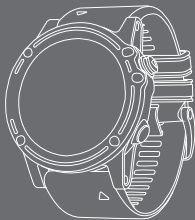


GARMIN.



DESCENT™ MK1

Quick Start Manual	4
Manuel de démarrage rapide	17
Manuale di avvio rapido	34
Schnellstartanleitung	50
Guía de inicio rápido	68
Manual de início rápido	84

© 2017 Garmin Ltd. or its subsidiaries

Garmin®, the Garmin logo, and ANT+® are trademarks of Garmin Ltd. or its subsidiaries, registered in the USA and other countries. Descent™, Garmin Connect™, and QuickFit™ are trademarks of Garmin Ltd. or its subsidiaries. These trademarks may not be used without the express permission of Garmin.

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Garmin is under license. Advanced heartbeat analytics by Firstbeat. Wi-Fi® is a registered mark of Wi-Fi Alliance Corporation. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.

DESCENT™ MK1

Quick Start Manual

Device Overview

WARNING

See the *Important Safety and Product Information* guide in the product box for product warnings and other important information.



① LIGHT

Select to turn the backlight on and off.

Hold to view the controls menu.
Hold to turn the device on.

NOTE: While diving, hold functions are disabled.

② 	Select to view the activity list and start or stop an activity. Select to choose an option in a menu. Select for the dive compass, stopwatch, or gas switching during a dive.
③ BACK	Select to return to the previous screen. Select to record a lap, rest, or transition during a multisport activity. NOTE: While diving, key presses are disabled.

④ DOWN	Select to scroll through the widget loop and menus. Select to scroll through the data screens during a dive. Hold to view the watch face from any screen.
⑤ UP	Select to scroll through the widget loop and menus. Hold to view the menu. NOTE: While diving, key presses are disabled.

⑥	Double tap the device to scroll through the data screens during a dive.
---	--

Pairing Your Smartphone with Your Device

To use the connected features of the Descent™ device, it must be paired directly through the Garmin Connect™ Mobile app, instead of from the Bluetooth® settings on your smartphone.

- 1 From the app store on your smartphone, install

and open the Garmin Connect Mobile app.

- 2** Bring your smartphone within 10 m (33 ft.) of your device.
- 3** Hold **LIGHT** to turn on the device.

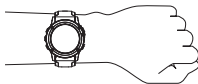
The first time you turn on the device, it is in pairing mode.

- 4** Follow the instructions in the app to complete the pairing and setup process.

Wearing the Device and Heart Rate

- Wear the Descent Mk1 device above your wrist bone.

NOTE: The device should be snug but comfortable, and it should not move while running or exercising.



NOTE: While diving, the device should stay in contact with your skin, and it should not bump

into other wrist-worn devices.

NOTE: The heart rate sensor is located on the back of the device.

- See the owner's manual for more information about wrist-based heart rate.

Diving

Dive Warnings



WARNING

- The diving features of this device are for use by certified divers only. This device should not be used as a sole dive computer. Failure to input

the appropriate dive-related information into the device can lead to serious personal injury or death.

- Make sure that you fully understand the use, displays, and limitations of your device. If you have questions about this manual or the device, always resolve any discrepancies or confusion before diving with the device. Always remember that you are responsible for your own safety.

- There is always a risk of decompression sickness (DCS) for any dive profile even if you follow the dive plan provided by the dive tables or a diving device. No procedure, diving device, or dive table will eliminate the possibility of DCS or oxygen toxicity. An individual's physiological make up can vary from day to day. This device cannot account for these variations. You are strongly advised to remain well within the limits provided by this device to minimize the risk of DCS. You should consult a physician regarding your fitness before diving.
- Do not dive with a gas if you have not personally verified its contents and input the analyzed value to the device. Failure to verify tank contents and input the appropriate gas values to the device will result in incorrect dive planning information and could result in serious injury or death.
- Diving with more than one gas mixture presents

a much greater risk than diving with a single gas mixture. Mistakes related to the use of multiple gas mixtures may lead to serious injury or death.

- Always ensure a safe ascent. A rapid ascent increases the risk of DCS.
- Disabling the deco lockout feature on the device can result in an increased risk of DCS, which can result in personal injury or death. Disable this feature at your own risk.

- Violating a required decompression stop may result in serious injury or death. Never ascend above the displayed decompression stop depth.
- Always perform a safety stop between 3 and 5 meters for 3 minutes, even if no decompression stop is required.

Dive Modes

The Descent Mk1 device supports five dive modes. Each dive mode has four phases: dive pre-check,

surface display, in-dive, and post-dive.

Single-Gas: Allows you to dive with a single gas blend.

Multi-Gas: Allows you to configure multiple gas blends and switch gases during your dive. This mode supports one bottom gas, and up to five additional gases for decompression or backup.

NOTE: Backup gases are not used in no-decompression limit (NDL) and time to surface (TTS) decompression

calculations until you activate them during a dive.

Gauge: Allows you to dive with basic bottom timer features.

NOTE: After diving in gauge mode, the device can only be used in gauge or apnea mode for 24 hours.

Apnea: Allows you to free dive with apnea-specific dive data. This mode has a higher data refresh rate.

Apnea Hunt: Similar to the Apnea dive mode, but

tuned specifically for spearfishers. Start and stop tones are disabled.

Dive Setup

You can customize the dive settings based on your needs. Not all settings are applicable for all dive modes. You can also edit the settings before you start a dive.

Hold **UP**, and select **Dive Setup**.

See the owner's manual for more information.

Starting a Dive

- 1 From the watch face, select .

- 2 Select a dive mode (page 10).

- 3 If necessary, select **DOWN** to edit the dive settings, such as the gases, water type, and alerts.

- 4 Select .

- 5 Descend to start your dive.

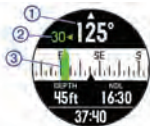
The activity timer starts automatically when you reach a depth of 1.2 m (4 ft.).

- 6 Select **DOWN** to scroll through the data screens and dive compass.

When you return to the surface, the device automatically ends and saves the dive.

Navigating with the Dive Compass

- 1 During a dive, scroll to the dive compass.



The compass indicates your directional heading ①.

- 2 Select ▲ to set the heading.

The compass indicates deviations ② from the set heading ③.

- 3 Select ▲ for more options.

Viewing the Surface Interval Widget

The widget displays your surface interval time, tissue load, and central nervous system (CNS) oxygen toxicity percentage.

- 1 From the watch face, select **UP**.
- 2 Select ▲ to view tissue details and oxygen tolerance units (OTU).

Viewing the Dive Log Widget

The widget displays a brief summary of your last recorded dive.

- 1 From the surface interval widget, select **UP**.
- 2 Select  to view more information about a dive.
- 3 Select a dive.
- 4 Select an option.

Device Information Changing the QuickFit™ Bands



Extra Long Diving Band

Your device comes with an extra long band you can wear over a thick exposure suit.

Metal Watch Band Adjustment

If your watch includes a metal watch band, you should take your watch to a jeweler or other professional to adjust the length of the metal band.

Charging the Device

NOTICE

To prevent corrosion, thoroughly clean and dry the contacts and the surrounding area before charging or connecting to a computer. Refer to the cleaning instructions in the owner's manual.

The device is powered by a built-in lithium-ion battery that you can charge using a standard wall outlet or a USB port on your computer.

- 1 Plug the USB end of the cable into an AC adapter or a computer USB port.
- 2 If necessary, plug the AC adapter into a standard wall outlet.
- 3 Pinch the sides of the charging cradle ① to open the arms on the cradle.



- 4** With the contacts aligned, place the device into the cradle ② and release the arms to hold the device in place.

When you connect the device to a power source, the device turns on, and the battery charge level appears on the screen.

- 5** Charge the device completely.

Specifications

Operating temperature

range: From -20° to 50°C
(from -4° to 122°F)

Under water operating

temperature range:

From 0° to 40°C (from
32° to 104°F)

Charging temperature

range: From 0° to 45°C
(from 32° to 113°F)

Wireless frequencies/

protocols: ANT+® 2.4
GHz @ -1 dBm nominal,
Bluetooth 2.4 GHz @ 0

dBm nominal, Wi-Fi® 2.4
GHz @ 12 dBm nominal

Troubleshooting

Resetting Your Device

- 1 Hold **LIGHT** for at least 25 seconds.
- 2 Hold **LIGHT** for one second to turn on the device.

Getting the Owner's Manual

The owner's manual includes instructions for using device features and accessing regulatory information.

Go to **garmin.com**
/manuals/DescentMk1.

DESCENT™ MK1

Manuel de démarrage rapide

Présentation de l'appareil

AVERTISSEMENT

Consultez le guide
*Informations importantes sur
le produit et la sécurité* inclus
dans l'emballage du produit
pour prendre connaissance
des avertissements et autres
informations sur le produit.



① LIGHT	Appuyez sur ce bouton pour activer et désactiver le rétroéclairage. Maintenez ce bouton enfoncé pour afficher le menu des commandes. Maintenez ce bouton enfoncé pour allumer l'appareil. REMARQUE : pendant la plongée, les fonctions de maintien sont désactivées.
--------------------	---

② 	Appuyez sur ce bouton pour afficher la liste des activités et démarrer ou arrêter une activité. Appuyez sur ce bouton pour choisir une option dans le menu. Sélectionnez le compas de plongée, le chronomètre ou le changement de gaz pendant une plongée.
③ BACK	Appuyez sur ce bouton pour revenir à l'écran précédent. Appuyez sur ce bouton pour enregistrer un circuit, une période de repos ou une transition au cours d'une activité multisport. REMARQUE : lors d'une plongée, les appuis sur les boutons sont désactivés.

④ DOWN	Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les pages de widgets et les menus. Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les écrans de données lors d'une plongée. Maintenez ce bouton enfoncé pour afficher le cadran de montre à partir de n'importe quel écran.
⑤ UP	Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les pages de widgets et les menus. Maintenez ce bouton enfoncé pour afficher le menu. REMARQUE : lors d'une plongée, les appuis sur les boutons sont désactivés.

⑥

Appuyez deux fois sur l'appareil pour faire défiler les écrans de données pendant une plongée.

Couplage de votre smartphone avec votre appareil

Pour que vous puissiez utiliser les fonctions connectées de la montre Descent, celle-ci doit être couplée directement via l'application Garmin Connect Mobile et non pas via les

paramètres Bluetooth de votre smartphone.

- 1 Depuis la boutique d'applications sur votre smartphone, installez et ouvrez l'application Garmin Connect Mobile.
- 2 Rapprochez votre smartphone à moins de 10 m (33 pi) de votre appareil.
- 3 Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pour mettre l'appareil sous tension.
Lorsque vous allumez l'appareil pour la première fois, celui-ci est

réglé sur le mode couplage.

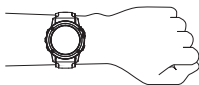
- 4** Suivez les instructions dans l'application pour terminer la procédure de couplage et de réglage.

Port de l'appareil et fréquence cardiaque

- Portez votre appareil Descent Mk1 autour du poignet, au-dessus de l'os.

REMARQUE : l'appareil doit être suffisamment serré pour ne pas bouger lorsque vous courez ou lorsque vous vous

entraînez, tout en restant confortable.



REMARQUE : lorsque vous plongez, l'appareil doit rester en contact avec votre peau, et ne doit pas percuter d'autres appareils à bracelet.

REMARQUE : le capteur de fréquence cardiaque est situé à l'arrière de l'appareil.

- Consultez le manuel d'utilisation pour en

savoir plus sur la fréquence cardiaque au poignet.

Diving

Avertissements relatifs à la plongée



AVERTISSEMENT

- Les fonctions de plongée de cet appareil sont à réserver uniquement aux plongeurs certifiés. Cet appareil ne doit pas être utilisé comme ordinateur de plongée unique. La saisie d'informations incorrectes associées à une plongée dans l'appareil peut provoquer des blessures graves voire mortelles.
- Assurez-vous de comprendre pleinement l'usage, les affichages et les limitations de votre appareil. Si vous avez des questions relatives à ce manuel ou à l'appareil, cherchez toujours à résoudre tout dysfonctionnement ou doute avant de plonger avec l'appareil. N'oubliez jamais que vous êtes responsable de votre propre sécurité.
- Il existe toujours des risques d'accident de

décompression (DCS, decompression sickness) pour tout profil de plongée, même si vous suivez le plan de plongée fourni par les tables de plongée ou un appareil de plongée. Aucune procédure, aucun appareil de plongée et aucune table de plongée n'élimineront l'éventualité d'un accident de décompression ou d'une hyperoxie. La constitution physiologique d'une personne peut varier d'une journée à l'autre. Cet appareil ne peut pas

prendre en compte ces variations. Pour réduire les risques d'accident de décompression, nous vous conseillons vivement de bien rester dans les limites prévues par cet appareil. Consultez un médecin pour effectuer un bilan de santé avant de plonger.

- Ne plongez pas avec un gaz si vous n'avez pas contrôlé personnellement son contenu et saisi la valeur analysée dans l'appareil. Sans contrôle du contenu des bouteilles ni saisie des valeurs de

gaz appropriées dans l'appareil, les informations de planification de plongée sont incorrectes et peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles.

- Plonger avec plusieurs gaz mixtes représente un risque bien plus élevé que plonger avec un seul gaz mixte. Les erreurs liées à l'utilisation de plusieurs gaz mixtes peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles.
- Procédez toujours à une remontée sécurisée. Une remontée rapide augmente les risques d'accident de décompression.
- La désactivation de la fonction de blocage de décompression sur l'appareil peut causer un risque élevé d'accident de décompression et entraîner des blessures graves, voire mortelles. Désactivez cette fonction à vos propres risques.
- Le non-respect d'un palier de décompression requis peut entraîner des

blessures graves, voire mortelles. Ne remontez jamais au-dessus de la profondeur du palier de décompression affichée.

- Effectuez toujours un arrêt de sécurité entre 3 et 5 mètres pendant 3 minutes, même si aucun palier de décompression n'est requis.

Modes de plongée

L'appareil Descent Mk1 prend en charge 5 modes de plongée. Chaque mode de plongée est divisé en 4 phases : pré-contrôle de

plongée, affichage de la surface, pendant la plongée et après la plongée.

Un seul gaz : vous permet de plonger avec un seul mélange de gaz.

Plusieurs gaz : vous permet de configurer plusieurs mélanges de gaz et de passer d'un gaz à l'autre pendant votre plongée. Ce mode prend en charge un gaz du fond et jusqu'à cinq autres gaz à des fins de décompression ou de secours.

REMARQUE : les gaz de secours ne sont pas

utilisés dans les calculs de décompression Limite de non-décompression (NDL, no-decompression limit) et Temps jusqu'à la surface (TTS, time to surface), sauf si vous les activez pendant une plongée.

Profon : vous permet de plonger avec les fonctions de chronomètre de fond standard.

REMARQUE : après une plongée en mode Profondimètre, l'appareil peut être utilisé uniquement en mode

Profondimètre ou Apnée pendant 24 heures.

Apnée : vous permet d'effectuer une plongée libre avec des données de plongée spécifiques à l'apnée. Ce mode est doté d'une fréquence d'actualisation des données plus élevée.

Chasse en apnée : semblable au mode de plongée Apnée, mais configuré spécifiquement pour les chasseurs sous-marins. Les sons de démarrage et d'arrêt sont désactivés.

Configuration de la plongée

Vous pouvez personnaliser les paramètres de plongée selon vos besoins. Certains paramètres ne sont pas applicables dans tous les modes de plongée. Vous pouvez aussi modifier les paramètres avant de démarrer une plongée.

Maintenez **UP** et sélectionnez **Config. plongée**.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation.

Démarrage d'une plongée

- 1** À partir du cadran de la montre, appuyez sur .
- 2** Sélectionnez un mode de plongée (page 26).
- 3** Si nécessaire, sélectionnez **DOWN** pour modifier les paramètres de plongée, comme les gaz, le type d'eau et les alertes.
- 4** Sélectionnez .
- 5** Descendez pour démarrer votre plongée. Le chronomètre d'activité démarre automatiquement lorsque

vous atteignez une profondeur de 1,2 m (4 pieds).

- 6** Sélectionnez **DOWN** pour faire défiler les écrans de données et les compas de plongée.

Lors du retour à la surface, l'appareil s'arrête automatiquement et enregistre la plongée.

Navigation à l'aide du compas de plongée

- 1** Pendant une plongée, accédez au compas de plongée.



Le compas indique votre cap directionnel ①.

- 2** Sélectionnez  pour définir le cap.

Le compas indique les écarts ② par rapport au cap défini ③.

- 3** Sélectionnez  pour plus d'options.

Widget d'affichage de l'intervalle à la surface

Le widget affiche votre temps d'intervalle à la surface, la charge dans les tissus et le pourcentage de toxicité de l'oxygène de votre système nerveux central (CNS, central nervous system).

- 1 À partir du cadran de montre, appuyez sur **UP**.
- 2 Sélectionnez  pour afficher les informations relatives aux tissus et les unités de tolérance à l'oxygène (OTU, oxygen tolerance units).

Widget d'affichage du journal de plongée

Le widget affiche un bref récapitulatif de votre dernière plongée enregistrée.

- 1 Depuis le widget d'intervalle à la surface, sélectionnez **UP**.
- 2 Sélectionnez  pour afficher plus d'informations sur une plongée.
- 3 Sélectionnez une plongée.
- 4 Sélectionnez une option.

Informations sur l'appareil

Changement des bracelets QuickFit



Bracelet de plongée extra long

Votre appareil est muni d'un bracelet extra long que vous pouvez porter sur une combinaison épaisse.

Ajustement du bracelet de montre en métal

Si votre montre inclut un bracelet en métal, vous devez faire ajuster la longueur du bracelet en vous rendant chez un bijoutier ou un autre professionnel.

Chargement de l'appareil

AVIS

Pour éviter tout risque de corrosion, nettoyez et essuyez soigneusement les contacts et la surface environnante avant de charger l'appareil ou de le connecter à un ordinateur.

Reportez-vous aux instructions de nettoyage du manuel d'utilisation.

L'appareil est alimenté par une batterie intégrée au lithium-ion que vous pouvez charger à l'aide d'une prise murale standard ou d'un port USB de votre ordinateur.

- 1 Branchez l'extrémité USB du câble à l'adaptateur secteur ou au port USB d'un ordinateur.
- 2 Si besoin, branchez le chargeur secteur sur une prise murale standard.

- 3 Pincez les bords du socle de chargement ① pour ouvrir les bras du socle.



- 4 Contacts alignés, placez l'appareil dans le socle ② et relâchez les bras pour maintenir l'appareil en place.

Lorsque vous connectez l'appareil à une source

d'alimentation, l'appareil s'allume et le niveau de charge de la batterie apparaît à l'écran.

- 5** Chargez complètement l'appareil.

Caractéristiques techniques

Plage de températures de fonctionnement : de -20 °C à 50 °C (de -4 °F à 122 °F)

Plage de températures de fonctionnement sous l'eau : de 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F)

Plage de températures de chargement : de 0 à 45 °C (de 32 à 113 °F)

Fréquences/Protocoles sans fil : ANT+ 2.4 GHz @ -1 dBm nominal, Bluetooth 2.4 GHz @ 0 dBm nominal, Wi-Fi 2.4 GHz @ 12 dBm nominal

Dépannage

Réinitialisation de votre appareil

- 1** Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pendant au moins 25 secondes.
- 2** Maintenez le bouton **LIGHT** enfoncé pendant

une seconde pour mettre
l'appareil sous tension.

Téléchargement du manuel d'utilisation

Le manuel d'utilisation
comprend des instructions
sur la manière d'utiliser des
fonctionnalités de l'appareil et
d'obtenir des informations de
réglementation.

Rendez-vous sur
**[garmin.com/manuals
/DescentMk1](https://garmin.com/manuals/DescentMk1)**.

DESCENT™ MK1

Manuale di avvio rapido

Panoramica del dispositivo



AVVERTENZA

Per avvisi sul prodotto e altre
informazioni importanti,
vedere la guida *Informazioni
importanti sulla sicurezza e
sul prodotto* inclusa nella
confezione.



①

LIGHT

Selezionare per attivare o disattivare la retroilluminazione.

Tenere premuto per visualizzare il menu dei comandi.

Tenere premuto per accendere il dispositivo.

NOTA: durante l'immersione, le funzioni che richiedono una pressione prolungata dei tasti sono disattivate.

② 	Selezionare per visualizzare l'elenco delle attività e avviare o interrompere un'attività. Selezionare per scegliere un'opzione in un menu. Selezionare per visualizzare la bussola subacquea, il cronometro o il cambio di gas durante un'immersione.
③ BACK	Selezionare per tornare alla schermata precedente. Selezionare per registrare un Lap, un recupero o una transizione durante un'attività multisport. NOTA: durante l'immersione, le pressioni dei tasti sono disattivate.

④ DOWN	Selezionare per scorrere la sequenza di widget e i menu. Durante un'immersione, selezionare per scorrere le schermate dei dati. Tenere premuto per visualizzare il quadrante dell'orologio da qualsiasi schermata.
⑤ UP	Selezionare per scorrere la sequenza di widget e i menu. Tenere premuto per visualizzare il menu. NOTA: durante l'immersione, le pressioni dei tasti sono disattivate.
⑥	Durante un'immersione, toccare due volte il dispositivo per scorrere le schermate dei dati.

Associazione dello smartphone al dispositivo

Per utilizzare le funzioni di connettività del dispositivo Descent è necessario associarlo direttamente dall'app Garmin Connect Mobile anziché dalle impostazioni Bluetooth sullo smartphone.

- 1 Dall'app store sullo smartphone, installare e aprire l'app Garmin Connect Mobile.
- 2 Mantenere lo smartphone a una distanza massima

di 10 m (33 piedi) dal dispositivo.

- 3 Tenere premuto **LIGHT** per accendere il dispositivo.

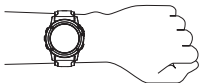
La prima volta che si accende il dispositivo, questo è in modalità di associazione.

- 4 Attenersi alle istruzioni riportate nell'app per completare il processo di associazione e configurazione.

Applicazione del dispositivo con frequenza cardiaca

- Indossare il dispositivo Descent Mk1 sopra l'osso del polso.

NOTA: il dispositivo deve aderire comodamente al polso ma non deve muoversi durante la corsa o l'allenamento.



NOTA: in immersione, il dispositivo deve stare a contatto con la pelle e

non deve appoggiarsi ad altri dispositivi da polso.

NOTA: il sensore della frequenza cardiaca è situato sul retro del dispositivo.

- Consultare il Manuale Utente per ulteriori informazioni sulla frequenza cardiaca rilevata dal polso.

Diving

Avvertenze relative alle immersioni



AVVERTENZA

- Le funzioni di immersione di questo dispositivo sono dedicate esclusivamente

ai subacquei esperti.
Questo dispositivo non deve essere utilizzato come unico computer per le immersioni.

L'immissione di informazioni non corrette nel dispositivo relative alle immersioni può causare lesioni gravi o morte.

- Verificare di aver compreso il funzionamento, le schermate e le limitazioni del dispositivo. In caso di domande su questo manuale o sul dispositivo, risolvere sempre le

eventuali discrepanze o dubbi prima di immergersi con il dispositivo. L'utente è l'unico responsabile della propria sicurezza.

- Esiste sempre il rischio di patologie da decompressione (DCS) per qualsiasi profilo di immersione, anche seguendo il piano di immersione fornito dalle relative tabelle o da un dispositivo per le immersioni. Nessuna procedura, dispositivo per l'immersione o tabella di immersione eliminerà la

possibilità di una patologia DCS o di tossicità dell'ossigeno. Lo stato fisiologico di un individuo può variare da un giorno all'altro. Questo dispositivo non tiene conto di queste variazioni. Si consiglia vivamente di rimanere entro i limiti forniti da questo dispositivo per ridurre al minimo il rischio di patologie DCS. Consultare un medico in merito alla propria forma fisica prima di immergersi.

- Non immergersi con una bombola con del gas se non si è verificato personalmente il relativo contenuto e inserito il valore analizzato nel dispositivo. La mancata verifica del contenuto delle bombole e dell'inserimento dei valori del gas corretti nel dispositivo generano informazioni di pianificazione dell'immersione errate e possono causare lesioni gravi o morte.
- Immergersi con più di una miscela di gas

rappresenta un rischio maggiore rispetto all'immersione con una singola miscela di gas. Gli errori relativi all'uso di più miscele di gas possono causare lesioni gravi o morte.

- Garantire sempre una risalita sicura. Una risalita rapida aumenta il rischio di DCS.
- Disattivare la funzione di blocco deco sul dispositivo può causare un rischio elevato di DCS, che a sua volta può causare lesioni personali o morte. Disattivare

questa funzione è ad esclusivo rischio dell'utente.

- Non effettuare una tappa di decompressione necessaria può causare lesioni gravi o morte. Non risalire mai sopra la profondità della tappa di decompressione visualizzata.
 - Effettuare sempre una tappa di sicurezza tra 3 e 5 metri per 3 minuti, anche se non è richiesta alcuna tappa di decompressione.
-

Modalità di immersione

Il dispositivo Descent Mk1 supporta cinque modalità di immersione. Ciascuna modalità di immersione ha quattro fasi: pre-check immersione, display di superficie, in immersione e post immersione.

Gas singolo: consente di immergersi con una singola miscela di gas.

Multigas: consente di configurare più miscele di gas e di passare da un gas all'altro durante l'immersione. Questa modalità supporta un solo gas per il fondale e fino a

cinque ulteriori gas per la decompressione o la riserva.

NOTA: i gas di riserva non vengono utilizzati per i calcoli del limite di non decompressione (NDL) e del tempo in superficie (TTS) finché non vengono attivati durante un'immersione.

Indicat.: consente di immergersi con funzioni di base del timer sul fondale.

NOTA: dopo l'immersione in modalità indicatore, il dispositivo può essere utilizzato in

modalità indicatore o apnea soltanto per 24 ore.

Apnea: consente di immergersi liberamente con dati di immersione specifici sull'apnea. In questa modalità la frequenza di aggiornamento dei dati è più alta.

Pesca in apnea: simile alla modalità di immersione Apnea, ma configurata specificamente per i pescatori subacquei. I toni di avvio e interruzione sono disattivati.

Configurazione dell'immersione

È possibile personalizzare le impostazioni di immersione in base alle proprie esigenze. Alcune impostazioni non sono applicabili a tutte le modalità di immersione. Inoltre, è possibile modificare le impostazioni prima di iniziare un'immersione.

Tenere premuto **UP**, quindi selezionare **Config immersione**.

Per ulteriori informazioni, vedere il Manuale Utente.

Praticare un'immersione

- 1** Nel quadrante dell'orologio, selezionare .
- 2** Selezionare una modalità di immersione (pagina 43).
- 3** Se necessario, selezionare **DOWN** per modificare le impostazioni dell'immersione, ad esempio i gas, il tipo di acqua e gli allarmi.
- 4** Selezionare .
- 5** Iniziare a scendere.
Il timer dell'attività sia avvia automaticamente

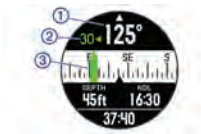
quando si raggiunge la profondità di 1,2 m (4 piedi).

- 6** Selezionare **DOWN** per scorrere le schermate dei dati e la bussola subacquea.

Quando si risale in superficie, il dispositivo si arresta automaticamente e salva l'immersione.

Navigazione con la bussola subacquea

- 1** Durante un'immersione, scorrere fino alla bussola subacquea.



La bussola indica la direzione seguita ①.

- 2 Selezionare ▲ per impostare la direzione.

La bussola indica le deviazioni ② dalla direzione impostata ③.

- 3 Selezionare ▲ per altre opzioni.

Widget Intervallo in superficie

Il widget visualizza i tempi dell'intervallo in superficie, il carico dei tessuti e la percentuale di tossicità dell'ossigeno a carico del sistema nervoso centrale (CNS).

- 1 Nel quadrante dell'orologio, selezionare UP.
- 2 Selezionare ▲ per visualizzare i dettagli sui tessuti e le unità di tolleranza ossigeno (OTU).

Widget registro immersioni

Il widget visualizza un breve riepilogo dell'ultima immersione.

- 1 Dal widget Intervallo in superficie, selezionare **UP**.
- 2 Selezionare ▲ per visualizzare ulteriori informazioni su un'immersione.
- 3 Selezionare un'immersione.
- 4 Selezionare un'opzione.

Info sul dispositivo

Sostituzione dei cinturini QuickFit



Cinturino subacqueo extra lungo

Il dispositivo è dotato di un cinturino extra lungo che consente di essere indossato anche sopra una muta spessa.

Regolazione del cinturino dell'orologio di metallo

Se l'orologio include un cinturino di metallo, è necessario portarlo presso un gioielliere o un altro professionista per regolarne la lunghezza.

Caricamento del dispositivo

AVVISO

Per evitare la corrosione, pulire e asciugare accuratamente i contatti e l'area circostante prima del caricamento o del collegamento a un computer.

Consultare le istruzioni sulla pulizia nel Manuale Utente.

Il dispositivo è alimentato da una batteria incorporata agli ioni di litio ricaricabile utilizzando una presa a muro standard (con apposito adattatore) o una porta USB di un computer.

- 1** Inserire l'estremità del cavo USB in un adattatore CA o in una porta USB del computer.
- 2** Se necessario, inserire l'adattatore CA in una presa a muro standard.
- 3** Premere i lati della base di ricarica ① per aprire le

braccia
dell'alloggiamento.



- 4** Con i contatti allineati, inserire il dispositivo nella base ② e rilasciare le braccia per tenere il dispositivo in posizione. Una volta collegato a una fonte di alimentazione, il dispositivo si accende e

viene visualizzato il livello di carica della batteria.

- 5** Caricare completamente il dispositivo.

Specifiche

Temperatura operativa: da -20 a 50 °C (da -4 a 122 °F)

Nella temperatura operativa subacquea: da 0° a 40 °C (da 32° a 104 °F)

Temperatura di ricarica: da 0 a 45 °C (da 32 a 113 °F)

Frequenze/Protocolli

wireless: ANT+ 2.4 GHz
@ -1 dBm nominal,
Bluetooth 2.4 GHz @ 0

dBm nominal, Wi-Fi 2.4
GHz @ 12 dBm nominal

Risoluzione dei problemi

Reset del dispositivo

- 1 Tenere premuto **LIGHT** per almeno 25 secondi.
- 2 Tenere premuto **LIGHT** per un secondo per accendere il dispositivo.

Manuale Utente

Il Manuale Utente include le istruzioni per l'utilizzo delle funzioni del dispositivo e l'accesso alle informazioni sulle normative.

Visitare il sito Web
garmin.com/manuals
/DescentMk1.

DESCENT™ MK1 Schnellstartanleitung

Übersicht über das Gerät

WARNUNG

Lesen Sie alle Produktwarnungen und sonstigen wichtigen Informationen der Anleitung "*Wichtige Sicherheits- und Produktinformationen*", die dem Produkt beiliegt.



① LIGHT	Wählen Sie diese Taste, um die Beleuchtung ein- oder auszu-schalten. Halten Sie die Taste gedrückt, um das Steuerungs-menü anzuzeigen. Halten Sie die Taste gedrückt, um das Gerät einzu-schalten. HINWEIS: Während Tauchgängen sind Funktionen deaktiviert, bei
--------------------	---

denen Tasten gehalten werden müssen.

②



Wählen Sie die Taste, um die Aktivitätsliste anzuzeigen und eine Aktivität zu starten oder zu beenden.

Wählen Sie die Taste, um eine Option in einem Menü auszuwählen.

Wählen Sie die Taste, um während eines Tauchgangs den Tauchkompass, die Stoppuhr oder den

Gaswechsel anzuzeigen.

③ BACK

Wählen Sie die Taste, um zur vorherigen Seite zurückzukehren. Wählen Sie die Taste, um während einer Multisport-Aktivität eine Runde, eine Erholungspause oder einen Wechsel aufzuzeichnen. HINWEIS: Während Tauchgängen sind Tastenbetätigungen deaktiviert.

④ DOWN	Wählen Sie die Taste, um die Widget-Schleife und Menüs zu durchblättern. Wählen Sie die Taste, um während eines Tauchgangs die Datenseiten zu durchblättern. Halten Sie die Taste gedrückt, um von einer beliebigen Seite das Displaydesign anzuzeigen.
⑤ UP	Wählen Sie die Taste, um die Widget-Schleife und Menüs zu durchblättern. Halten Sie die Taste gedrückt, um das Menü anzuzeigen. HINWEIS: Während Tauchgängen sind Tastenbetätigungen deaktiviert.

⑥

Tippen Sie zweimal auf das Gerät, um während eines Tauchgangs die Datenseiten zu durchblättern.

Koppeln des Smartphones mit dem Gerät

Zur Verwendung der Online-Funktionen des Descent Geräts muss es direkt über die Garmin Connect Mobile App gekoppelt werden und nicht über die Bluetooth Einstellungen des Smartphones.

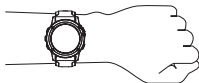
- 1 Installieren Sie über den App-Shop des Smartphones die Garmin Connect Mobile App, und öffnen Sie sie.
- 2 Achten Sie darauf, dass das Smartphone und das Gerät nicht weiter als 10 m (33 Fuß) voneinander entfernt sind.
- 3 Halten Sie die Taste **LIGHT** gedrückt, um das Gerät einzuschalten.
Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, befindet es sich im Kopplungsmodus.

- 4** Folgen Sie den Anweisungen in der App, um die Kopplung und die Einrichtung abzuschließen.

Tragen des Geräts und Messen der Herzfrequenz

- Tragen Sie das Descent Mk1 Gerät oberhalb des Handgelenkknochens.

HINWEIS: Das Gerät sollte dicht anliegen, aber angenehm zu tragen sein. Außerdem sollte es beim Laufen oder Trainieren nicht verrutschen.



HINWEIS: Während des Tauchens sollte das Gerät ständig Hautkontakt haben und nicht an andere am Handgelenk getragene Geräte stoßen.

HINWEIS: Der Herzfrequenzsensor befindet sich auf der Rückseite des Geräts.

- Weitere Informationen zur Herzfrequenzmessung

am Handgelenk finden
Sie im
Benutzerhandbuch.

Diving

Tauchwarnungen

WARNUNG

- Die Tauchfunktionen dieses Geräts sind ausschließlich für die Verwendung durch zertifizierte Taucher vorgesehen. Das Gerät sollte nicht als einziger Tauchcomputer verwendet werden. Wenn auf dem Gerät nicht die richtigen Informationen zum Tauchgang eingegeben werden, kann dies zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Nutzung, die Anzeigen und die Einschränkungen des Geräts gänzlich verstehen. Bei Fragen zu diesem Handbuch oder zum Gerät klären Sie Unstimmigkeiten oder Unklarheiten, bevor Sie das Gerät beim Tauchen verwenden. Beachten Sie stets, dass Sie für Ihre eigene Sicherheit verantwortlich sind.

- Bei allen Tauchprofilen besteht das Risiko einer Dekompressionskrankheit (DCS) und zwar auch dann, wenn Sie den Tauchplan befolgt haben, der mittels Tauchtabellen oder eines Tauchgeräts bereitgestellt wurde. Das Risiko einer Dekompressionskrankheit oder Sauerstoffvergiftung kann durch Verfahren, Tauchgeräte oder Tauchtabellen nicht vollständig eliminiert werden. Die menschliche Physiologie kann täglichen Schwankungen unterliegen. Das Gerät kann diese Schwankungen nicht in Betracht ziehen. Ihnen wird nachdrücklich empfohlen, deutlich innerhalb der von diesem Gerät bereitgestellten Grenzwerte zu bleiben, um das DCS-Risiko zu minimieren. Sie sollten sich vor dem Tauchen von Ihrem Arzt bezüglich Ihrer Fitness beraten lassen.
- Führen Sie Tauchgänge nicht mit einem Atemgas durch, dessen Inhalt Sie

nicht persönlich überprüft und dessen analysierte Daten Sie nicht persönlich auf dem Gerät eingegeben haben. Falls Sie den Tankinhalt nicht überprüfen und nicht die entsprechenden Atemgaswerte auf dem Gerät eingeben, sind die Tauchplanungsinformationen falsch, und es könnte zu schweren oder tödlichen Verletzungen kommen.

- Tauchgänge mit mehr als einer Gasmischung sind wesentlich riskanter als Tauchgänge mit einer

einzigsten Gasmischung. Fehler bei der Verwendung mehrerer Gasmischungen können zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

- Sorgen Sie stets dafür, dass Sie sicher auftauchen. Wenn Sie schnell auftauchen, erhöht sich das DCS-Risiko.
- Die Deaktivierung der Dekompressionssperre des Geräts kann das DCS-Risiko erhöhen, was zu Personenschäden oder Todesfall führen

kann. Die Deaktivierung dieser Funktion erfolgt auf eigene Gefahr.

- Falls ein erforderlicher Dekompressionsstopp nicht eingehalten wird, kann dies zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. Tauchen Sie beim Aufstieg niemals über die angezeigte Deko-Stopp-Tiefe.
- Führen Sie immer einen Sicherheitsstopp zwischen 3 und 5 Metern für 3 Minuten durch,

selbst wenn kein Deko-Stopp erforderlich ist.

Tauchmodi

Das Descent Mk1 Gerät unterstützt fünf Tauchmodi. Jeder Tauchmodus umfasst vier Phasen: Check vor dem Tauchgang, Oberflächenanzeige, bei Tauchgang und nach dem Tauchgang.

Einzelgas: Ermöglicht es Ihnen, mit einer einzigen Gasmischung zu tauchen.

Multigas: Ermöglicht es Ihnen, Multigasmischungen zu

konfigurieren und während des Tauchgangs Gaswechsel vorzunehmen. Dieser Modus unterstützt ein Bottom Gas und bis zu fünf zusätzliche Gase für Dekompression oder Backup.

HINWEIS: Backup-Gase werden bei Nullzeit-(NDL) und TTS-Dekompressionsberechnungen (Time to Surface) erst herangezogen, wenn Sie diese während eines Tauchgangs aktivieren.

Gauge: Ermöglicht es Ihnen mit einfachen Bottom-

Timer-Funktionen zu tauchen.

HINWEIS: Nach einem Gauge-Modus-Tauchgang kann das Gerät 24 Stunden lang nur im Gauge- oder Apnoetauchmodus verwendet werden.

Apnoetauchen: Ermöglicht es Ihnen, mit apnoespezifischen Tauchdaten einen Freitauchgang durchzuführen. Dieser Modus hat eine höhere Datenaktualisierungsrate.

Apnoejagd: Dieser Modus ähnelt dem

Apnoetauchen, ist jedoch speziell für das Speerfischen vorgesehen. Start- und Stopptöne sind deaktiviert.

Tauchgangseinstellungen

Sie können die Tauchgangseinstellungen Ihren Anforderungen entsprechend anpassen. Nicht alle Einstellungen gelten für alle Tauchmodi. Sie können die Einstellungen auch vor einem Tauchgang bearbeiten.

Halten Sie **UP** gedrückt, und wählen Sie **Tauchgangseinst.**.

Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch.

Starten eines Tauchgangs

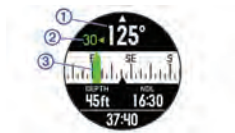
- 1** Wählen Sie auf dem Displaydesign die Taste .
- 2** Wählen Sie einen Tauchmodus (Seite 60).
- 3** Wählen Sie bei Bedarf die Taste **DOWN**, um die Taucheinstellungen wie Atemgase, Gewässerart und Alarmer zu bearbeiten.

- 4 Wählen Sie ▲.
- 5 Tauchen Sie ab, um den Tauchgang zu starten.
Der Aktivitäten-Timer wird automatisch bei einer Tiefe von 1,2 m (4 Fuß) gestartet.
- 6 Wählen Sie **DOWN**, um die Datenseiten und den Tauchkompass zu durchblättern.

Wenn Sie an die Oberfläche zurückkehren, wird der Tauchgang vom Gerät automatisch beendet und gespeichert.

Navigieren mit dem Tauchkompass

- 1 Blättern Sie während eines Tauchgangs zum Tauchkompass.



- Der Kompass zeigt die Richtungsanzeige ① an.
- 2 Wählen Sie ▲, um die Richtung festzulegen.
Der Kompass zeigt Abweichungen ② von der festgelegten Richtung ③ an.

- 3 Wählen Sie , um weitere Optionen anzuzeigen.

Anzeigen des Oberflächenpause-Widgets

Das Widget zeigt die Oberflächenpausenzeit, die Gewebebelastung und den Prozentsatz der ZNS-Sauerstoffvergiftung an.

- 1 Wählen Sie auf dem Displaydesign die Taste **UP**.
- 2 Wählen Sie , um Gewebedetails und OTU (Oxygen Tolerance Units) anzuzeigen.

Anzeigen des Taucherlogbuch-Widgets

Das Widget zeigt eine kurze Übersicht des zuletzt aufgezeichneten Tauchgangs an.

- 1 Wählen Sie im Oberflächenpause-Widget die Taste **UP**.
- 2 Wählen Sie , um weitere Informationen zu einem Tauchgang anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie einen Tauchgang.
- 4 Wählen Sie eine Option.

Geräteinformationen

Auswechseln der QuickFit Armbänder



Extra langes Taucharmband

Im Lieferumfang des Geräts ist ein extra langes Armband enthalten, das Sie über einem dicken Tauchanzug tragen können.

Änderungen am Uhrenarmband aus Metall

Wenn Ihre Uhr mit einem Uhrenarmband aus Metall ausgeliefert wurde, sollten Sie die Länge des Armbands aus Metall von einem Juwelier oder einer anderen entsprechenden Fachkraft anpassen lassen.

Aufladen des Geräts

HINWEIS

Zum Schutz vor Korrosion sollten Sie die Kontakte und den umliegenden Bereich vor dem Aufladen oder dem Anschließen an einen

Computer sorgfältig reinigen und trocknen. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch in den Anweisungen zum Reinigen.

Die Stromversorgung des Geräts erfolgt über einen integrierten Lithium-Ionen-Akku, der über eine Steckdose oder einen USB-Anschluss am Computer aufgeladen werden kann.

- 1 Schließen Sie den USB-Stecker des Kabels an ein Netzteil oder an einen USB-Anschluss am Computer an.

- 2 Schließen Sie bei Bedarf das Netzteil an eine Steckdose an.
- 3 Drücken Sie die Seiten der Ladeklemme ① zusammen, um die Greifarme der Klemme zu öffnen.



- 4 Wenn die Kontakte aufeinander ausgerichtet

sind, setzen Sie das Gerät in die Klemme ein **②**, und lassen Sie die Greifarme los, damit das Gerät sicher sitzt.

Wenn Sie das Gerät an eine Stromquelle anschließen, schaltet es sich ein, und auf dem Display wird der Ladezustand angezeigt.

- 5** Laden Sie das Gerät vollständig auf.

Technische Daten

Betriebstemperaturbereich:

-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)

Betriebstemperaturbereich

unter Wasser: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)

Ladetemperaturbereich:

0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F)

Funkfrequenzen/-

protokolle: ANT+ 2.4 GHz @ -1 dBm nominal, Bluetooth 2.4 GHz @ 0 dBm nominal, Wi-Fi 2.4 GHz @ 12 dBm nominal

Fehlerbehebung

Zurücksetzen des Geräts

- 1** Halten Sie die Taste **LIGHT** mindestens

25 Sekunden lang gedrückt.

- 2 Halten Sie die Taste **LIGHT** eine Sekunde lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.

Benutzerhandbuch

Das Benutzerhandbuch enthält Anweisungen zum Verwenden von Gerätefunktionen sowie für den Zugriff auf aufsichtsrechtliche Informationen.

Rufen Sie die Website **garmin.com/manuals/DescentMk1** auf.

DESCENT™ MK1 Guía de inicio rápido

Descripción general del dispositivo

ADVERTENCIA

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.



①

LIGHT

Púlsalo para activar o desactivar la retroiluminación.

Mantenlo pulsado para ver el menú de controles.

Mantenlo pulsado para encender el dispositivo.

NOTA: durante las inmersiones, las funciones de mantener pulsado se desactivan.

② 	Púlsalo para ver la lista de actividades e iniciar o detener una. Púlsalo para seleccionar una opción en un menú. Púlsalo para acceder a la brújula, al cronómetro o al cambio de gas durante las inmersiones.
③ BACK	Púlsalo para volver a la pantalla anterior. Púlsalo para registrar una vuelta, un descanso o una transición durante una actividad multi-deporte. NOTA: durante las inmersiones, la pulsación de los botones se desactiva.

④ DOWN	Púlsalo para desplazarte por el bucle de widgets y los menús. Púlsalo para desplazarte por las pantallas de datos durante las inmersiones. Mantenlo pulsado para ver la pantalla del reloj desde cualquier pantalla.
⑤ UP	Púlsalo para desplazarte por el bucle de widgets y los menús. Mantenlo pulsado para ver el menú. NOTA: las pulsaciones de botones se desactivarán mientras bucees.
	⑥ Toca dos veces la pantalla del dispositivo para desplazarte por las pantallas de datos durante las inmersiones.

Vincular tu smartphone con el dispositivo

Para utilizar las funciones de conexión del dispositivo Descent, debes vincularlo directamente a través de la aplicación Garmin Connect Mobile y no desde la configuración de Bluetooth tu smartphone.

- 1** Desde la tienda de aplicaciones de tu smartphone, instala y abre la aplicación Garmin Connect Mobile.
- 2** Sitúa tu smartphone a menos de 10 m (33 ft) de tu dispositivo.

- 3** Mantén pulsado **LIGHT** para encender el dispositivo.

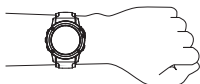
La primera vez que se enciende el dispositivo, está en modo de vinculación.

- 4** Sigue las instrucciones de la aplicación para completar el proceso de vinculación y configuración.

Colocarse el dispositivo y detectar la frecuencia cardiaca

- Ponte el dispositivo Descent Mk1 en la muñeca.

NOTA: el dispositivo debe quedar ajustado pero cómodo y no debe moverse durante la carrera o el ejercicio.



NOTA: durante las inmersiones, el dispositivo debe permanecer en contacto con la piel y no debe entrar en contacto con otros dispositivos de pulsera.

NOTA: el sensor de frecuencia cardíaca está ubicado en la parte trasera del dispositivo.

- Consulta el manual del usuario para obtener más información acerca del sensor de frecuencia cardíaca en la muñeca.

Diving

Advertencias para inmersiones



ADVERTENCIA

- Las funciones de inmersión de este dispositivo están diseñadas solo para el uso por parte de

buceadores certificados. Este dispositivo no se debe utilizar como ordenador de buceo único. No introducir la información adecuada relacionada con la inmersión en el dispositivo podría dar lugar a graves daños personales o incluso la muerte.

- Asegúrate de que comprendes completamente el uso, las pantallas y las limitaciones del dispositivo. Si tienes alguna pregunta acerca

de este manual o el dispositivo, aclara cualquier duda o discrepancia antes de realizar inmersiones con el dispositivo. Recuerda siempre que eres responsable de tu propia seguridad.

- Siempre existe riesgo de síndrome de descompresión (DCS) para cualquier perfil de buceador, incluso si se sigue el plan de inmersión que proporcionan las tablas de descompresión o un dispositivo de inmersión.

Ningún procedimiento, dispositivo de inmersión o tabla de descompresión, descartará la posibilidad de DCS o la toxicidad del oxígeno. Las condiciones fisiológicas de cada persona pueden variar de un día a otro. Este dispositivo no puede tener en cuenta dichas variaciones. Te aconsejamos encarecidamente que permanezcas dentro de los límites que establece el dispositivo para minimizar el riesgo de

DCS. Debes consultar tu estado físico con un médico antes de realizar inmersiones.

- No realices inmersiones con gas si no has verificado personalmente el contenido de la botella e introducido el valor analizado en el dispositivo. Si no se verifica el contenido de la botella y se introducen los valores de gas correspondientes en el dispositivo, la información de planificación para la inmersión será incorrecta y podría provocar

- lesiones graves o incluso la muerte.
- Las inmersiones con varias mezclas de gases presentan un riesgo mucho mayor que aquellas con una única mezcla de gases. Los errores relacionados con el uso de varias mezclas de gases pueden provocar lesiones graves o incluso la muerte.
- Garantiza siempre la seguridad del ascenso. Un ascenso rápido aumenta el riesgo de DCS.
- Desactivar función de bloqueo de descompresión en el dispositivo puede conllevar un mayor riesgo de DCS y provocar lesiones personales o incluso la muerte. Si desactivas esta función, lo haces bajo tu responsabilidad.
- Ignorar una parada de descompresión obligatoria puede provocar lesiones graves o incluso la muerte. Nunca asciendas por encima de la profundidad

de parada de descompresión indicada.

- Realiza siempre una parada de seguridad a entre 3 y 5 metros durante 3 minutos, incluso si no se requiere ninguna parada de descompresión.

Modos de inmersión

El dispositivo Descent Mk1 es compatible con cinco modos de inmersión. Cada modo tiene cuatro fases: comprobación previa a la inmersión, visualización de superficie, durante la

inmersión y después de la inmersión.

Gas único: permite bucear con una sola mezcla de gases.

Multigas: permite configurar varias mezclas de gases y cambiar de gas durante la inmersión. Este modo admite un gas de fondo y un máximo de cinco gases adicionales para la descompresión o a modo de recurso de seguridad.

NOTA: los gases de seguridad no se utilizan en los cálculos de límite de no descompresión (NDL) y tiempo hasta la

superficie (TTS) hasta que se activen durante la inmersión.

Manóm: permite bucear con funciones de temporizador de inmersión básicas.

NOTA: tras la inmersión en el modo manómetro, el dispositivo solo se puede utilizar en modo manómetro o apnea durante 24 horas.

Apnea: permite practicar buceo libre con datos específicos sobre apnea. Este modo cuenta con una mayor frecuencia de

actualización de los datos.

Captura en apnea: similar al modo de inmersión Apnea, pero optimizado específicamente para la pesca submarina. Los tonos de inicio y parada están desactivados.

Configurar la inmersión

Puedes personalizar la configuración de inmersión según tus necesidades. No todas las opciones de configuración se pueden aplicar a todos los modos de inmersión. También puedes editar la configuración antes de comenzar una inmersión.

Mantén pulsado **UP** y selecciona **Config. inmersión**.

Consulta el manual del usuario para obtener más información.

Iniciar una inmersión

- 1 Desde la pantalla del reloj, selecciona .
- 2 Selecciona un modo de inmersión (página 77).
- 3 Si es necesario, selecciona **DOWN** para editar la configuración de la inmersión, como los gases, el tipo de agua y las alertas.
- 4 Selecciona .

- 5 Desciende para comenzar la inmersión.

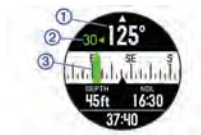
El temporizador de actividad se inicia automáticamente al alcanzar una profundidad de 1,2 metros (4 pies).

- 6 Pulsa **DOWN** para desplazarte por las pantallas de datos y la brújula de buceo.

Al volver a la superficie, el dispositivo finaliza y guarda automáticamente la inmersión.

Navegar con la brújula de buceo

- 1 Durante una inmersión, desplázate hasta la brújula de buceo.



La brújula indica tu rumbo direccional ①.

- 2 Selecciona ▲ para ajustar el rumbo.

La brújula indica las desviaciones ② con respecto al rumbo establecido ③.

- 3 Selecciona ▲ para ver más opciones.

Visualizar el widget de intervalo en superficie

Este widget muestra tu tiempo de intervalo en superficie, la carga de tejidos y el porcentaje de toxicidad del oxígeno en el sistema nervioso central (SNC).

- 1 Desde la pantalla del reloj, pulsa UP.
- 2 Selecciona ▲ para ver los detalles del tejido y las unidades de tolerancia al oxígeno (OTU).

Visualizar el widget de registro de inmersiones

El widget muestra un breve resumen de la última inmersión registrada.

- 1 En el widget de intervalo en superficie, pulsa **UP**.
- 2 Selecciona  para ver más información acerca de una inmersión.
- 3 Selecciona una inmersión.
- 4 Selecciona una opción.

Información del dispositivo

Cambiar las correas QuickFit



Correa extralarga para inmersiones

El dispositivo se suministra con una correa extralarga que se puede colocar sobre un traje de buceo grueso.

Ajuste de la correa metálica del reloj

Si tu reloj incluye una correa metálica, debes llevarlo a un joyero u otro profesional para que ajuste su longitud.

Carga del dispositivo

AVISO

Para evitar la corrosión, limpia y seca totalmente los contactos y la zona que los rodea antes de cargar el dispositivo o conectarlo a un ordenador. Consulta las instrucciones de limpieza en el manual del usuario.

El dispositivo recibe alimentación de una batería

de ión-litio integrada que puedes recargar usando una toma de pared estándar o un puerto USB del ordenador.

- 1 Conecta el extremo USB del cable a un adaptador de CA o a un puerto USB de un ordenador.
- 2 Si es necesario, enchufa el adaptador de CA a una toma de pared estándar.
- 3 Aprieta los laterales del soporte cargador ① para que se abran los anclajes del mismo.



- 4** Con los contactos alineados, coloca el dispositivo en el soporte **②** y suelta los anclajes para fijarlo en su sitio. Al conectar el dispositivo a una fuente de alimentación, se enciende, y se muestra el

nivel de carga de la batería en la pantalla.

- 5** Carga por completo el dispositivo.

Especificaciones

Rango de temperatura de funcionamiento: de -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)

Rango de temperatura de funcionamiento bajo el agua: de 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)

Rango de temperatura de carga: de 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)

Protocolos/frecuencias inalámbricas: ANT+ 2.4

GHz @ -1 dBm nominal,
Bluetooth 2.4 GHz @ 0
dBm nominal, Wi-Fi 2.4
GHz @ 12 dBm nominal

Solución de problemas

Restablecer el dispositivo

- 1 Mantén pulsado **LIGHT** durante al menos 25 segundos.
- 2 Mantén pulsado **LIGHT** durante un segundo para encender el dispositivo.

Cómo obtener el manual del usuario

El manual del usuario incluye instrucciones para utilizar las

funciones del dispositivo y acceder a la información sobre las normativas vigentes.

Visita [garmin.com](http://garmin.com/manuals/DescentMk1)
/manuals/DescentMk1.

DESCENT™ MK1

Manual de inicio rápido

Visão geral do dispositivo

ATENÇÃO

Consulte o guia *Informações importantes sobre segurança e sobre o produto* na caixa do produto para obter mais detalhes sobre avisos e

outras informações importantes.



①

LIGHT

Selecione para ligar ou desligar a luz de fundo.

Mantenha pressionado para visualizar o menu de controles.

Mantenha pressionado para ligar o dispositivo.

OBSERVAÇÃO: enquanto estiver mergulhando, as funções de manter pressionado são desativadas.

② 	Selecione para ver a lista de atividade e iniciar ou parar uma atividade. Selecione para escolher uma opção em um menu. Selecione para a bússola de mergulho, cronômetro ou alternância de gás durante um mergulho.
③ BACK	Selecione para retornar a tela anterior. Selecione para gravar uma volta, um descanso ou uma transição durante uma atividade multiesportes. OBSERVAÇÃO: enquanto estiver mergulhando, pressionamentos de tecla são desativados.

④ DOWN	Selecione para navegar pelo loop de widget e pelos menus. Selecione para navegar pelas telas de dados durante um mergulho. Mantenha pressionado para ver a tela de relógio a partir de qualquer tela.
⑤ UP	Selecione para navegar pelo loop de widget e pelos menus. Mantenha pressionado para visualizar o menu. OBSERVAÇÃO: enquanto estiver mergulhando, pressionamentos de tecla são desativados.
⑥	Toque duas vezes no dispositivo para navegar pelas telas de dados durante um mergulho.

Emparelhando seu smartphone com seu dispositivo

Para usar os recursos conectados do dispositivo Descent, ele deve ser emparelhado diretamente pelo aplicativo Garmin Connect Mobile, ao invés das configurações do Bluetooth no seu smartphone.

- 1** Através da loja de aplicativos em seu smartphone, instale e abra o aplicativo Garmin Connect Mobile.
- 2** Coloque seu smartphone em um raio de até

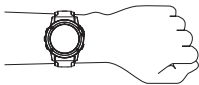
10 metros (33 pés) do seu dispositivo.

- 3** Mantenha **LIGHT** pressionado para ligar o dispositivo.
Na primeira vez que você ligar o dispositivo, ele entra no modo de emparelhamento.
- 4** Siga as instruções no aplicativo para concluir o processo de emparelhamento e configuração.

Usando o dispositivo e frequência cardíaca

- Utilize o dispositivo Descent Mk1 acima do osso do pulso.

OBSERVAÇÃO: o dispositivo deve estar justo, mas confortável; ele não deve se mover durante a corrida ou exercícios.



OBSERVAÇÃO: durante o mergulho, o dispositivo deve permanecer em

contato com a sua pele e não deve esbarrar em outros dispositivos utilizados no pulso.

OBSERVAÇÃO: o sensor de frequência cardíaca encontra-se na parte de trás do dispositivo.

- Consulte o manual do proprietário para obter mais informações sobre a frequência cardíaca medida no pulso.

Diving

Avisos de mergulho

ATENÇÃO

- Os recursos de mergulho deste dispositivo são somente para o uso de mergulhadores profissionais. Este dispositivo não deve ser usado como único computador de mergulho. A falha na inserção das informações adequadas relacionadas ao mergulho no dispositivo pode resultar em lesões graves ou morte.
- Certifique-se de que você entenda totalmente o uso, as exibições e as limitações de seu dispositivo. Se você tiver perguntas sobre este manual ou sobre o dispositivo, sempre resolva quaisquer discrepâncias ou dúvidas antes de mergulhar com o dispositivo. Lembre-se sempre de que você é responsável por sua própria segurança.
- O risco de incidência da doença de descompressão (DCS) para qualquer perfil de

mergulho está sempre presente, mesmo se você seguir o plano de mergulho fornecido pelas tabelas ou um dispositivo de mergulho. Nenhum procedimento, dispositivo de mergulho ou tabela de mergulho eliminará a possibilidade de DCS ou toxicidade do oxigênio. A constituição fisiológica de um indivíduo pode variar a cada dia. Este dispositivo não é responsável por essas variações. É altamente recomendável permanecer bem dentro

dos limites fornecidos por este dispositivo para minimizar o risco de DCS. Você deve consultar um médico a respeito de seu condicionamento físico antes de mergulhar.

- Não mergulhe com um tanque de gás se você não verificou pessoalmente seu conteúdo e inseriu o valor analisado no dispositivo. A falha em verificar o conteúdo do tanque e inserir os valores de gás adequados no dispositivo resultará em informações

- de planejamento de mergulho incorretas, podendo resultar em lesões graves ou morte.
- Mergulhar com mais de uma mistura de gás apresenta um risco muito maior do que mergulhar com uma única mistura de gás. Erros relacionados ao uso de diversas misturas de gás podem resultar em lesões graves ou morte.
 - Sempre garanta uma subida segura. Uma subida rápida aumenta o risco de DCS.
- Desativar o recurso de bloqueio de descompressão no dispositivo pode resultar em um maior risco de DCS, o que pode resultar em lesões pessoais ou morte. Desative este recurso por sua própria conta em risco.
 - Violar uma parada de descompressão necessária pode resultar em lesões graves ou morte. Nunca suba acima da profundidade de parada de descompressão exibida.

- Sempre efetue uma parada de segurança entre 3 e 5 metros por 3 minutos, mesmo se nenhuma parada de descompressão for necessária.

Modos de mergulho

O dispositivo Descent Mk1 suporta cinco modos de mergulho. Cada modo de mergulho tem quatro fases: pré-verificação de mergulho, visualização de superfície, durante o mergulho e pós-mergulho.

Gás único: permite que você mergulhe com uma única mistura de gás.

Multigás: permite que você configure diversas misturas de gases e alterne entre gases durante seu mergulho. Este modo suporta um gás inferior, e até cinco gases adicionais para descompressão ou backup.

OBSERVAÇÃO: gases de backup não são usados em cálculos de limite de não descompressão (NDL) e descompressão de

tempo de superfície (TTS) até que você os ative durante um mergulho.

Medid.: permite que você mergulhe com recursos de temporizador de fundo básicos.

OBSERVAÇÃO: depois de mergulhar no modo de marcador, o dispositivo só pode ser usado em modo de marcador ou apneia por 24 horas.

Apneia: permite que você faça mergulho livre com dados de mergulho específicos de apneia. Este modo tem uma taxa

mais alta de atualização de dados.

Caça c apneia: semelhante ao modo de mergulho de Apneia, mas sintonizado especificamente para pescadores com lança. Os tons para iniciar e parar são desativados.

Configuração do mergulho

Você pode personalizar as configurações de mergulho com base em suas necessidades. Nem todas as configurações são aplicáveis para todos os modos de mergulho. Você também pode editar as configurações

antes de começar um mergulho.

Pressione **UP** e selecione **Configuração do mergulho**.

Consulte o manual do proprietário para obter mais informações.

Iniciando um mergulho

- 1 Na tela de relógio, selecione ▲.
- 2 Selecione um modo de mergulho (página 93).
- 3 Se necessário, selecione **DOWN** para editar as configurações de mergulho, como gases, tipo de água e alertas.
- 4 Selecione ▲.

- 5 Desça para começar seu mergulho.

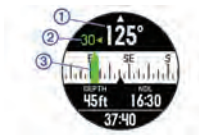
O temporizador de atividades começa automaticamente quando você alcança uma profundidade de 1,2 m (4 pés).

- 6 Selecione **DOWN** para navegar pelas telas de dados e bússola de mergulho.

Quando você voltar à superfície, o dispositivo finaliza automaticamente e salva o mergulho.

Navegando com a bússola de mergulho

- 1 Durante um mergulho, navegue até a bússola de mergulho.



A bússola indicar seu rumo direcional ①.

- 2 Selecione ▲ para definir o rumo.

A bússola indica desvios ② do rumo definido ③.

- 3 Selecione ▲ para obter mais opções.

Exibir o widget de intervalo de superfície

O widget exibe seu tempo de intervalo de superfície, carga do tecido e porcentagem de toxicidade do oxigênio do sistema nervoso central (CNS).

- 1 Na tela de relógio, selecione UP.
- 2 Selecione ▲ para visualizar detalhes de tecido e unidades de tolerância de oxigênio (OTU).

Visualizando o widget de registro de mergulho

O widget exibe um breve resumo do último mergulho registrado.

- 1 No widget de intervalo de superfície, selecione **UP**.
- 2 Selecione  para exibir mais informações sobre um mergulho.
- 3 Selecione um mergulho.
- 4 Selecione uma opção.

Informações sobre o dispositivo

Trocando as pulseiras QuickFit



Pulseira de mergulho extralonga

Seu dispositivo vem com uma pulseira extralonga para que você possa usar sobre um traje espesso de exposição.

Ajuste da pulseira metálica do relógio

Seu relógio inclui uma pulseira metálica, você deve levá-lo a um profissional para ajustar o comprimento da pulseira metálica.

Carregando o dispositivo

AVISO

Para evitar a corrosão, limpe e seque totalmente os contatos e a área subjacente antes de carregar ou conectar a um computador. Consulte as instruções de limpeza no manual do proprietário.

O dispositivo é alimentado por uma bateria de íons e lítio integrada que pode ser carregada usando uma tomada padrão ou uma porta USB em seu computador.

- 1** Conecte a extremidade USB em um adaptador de CA ou em uma porta USB do computador.
- 2** Se necessário, conecte o adaptador de CA a uma tomada padrão.
- 3** Pressione os lados da base de carregamento ① para abrir os braços da base.



- 4** Com os contatos alinhados, coloque o dispositivo na base ② e libere os braços para prender o dispositivo no lugar.

Ao conectar em uma fonte de alimentação, o dispositivo liga e o nível

de carga da bateria é exibido na tela.

- 5** Carregue o dispositivo completamente.

Especificações

Intervalo de temperatura de funcionamento: de -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)

Intervalo de temperatura operacional sob a água: de 0 °C a 40 °C (de -32 °C a 104 °F)

Intervalo de temperatura de carregamento: de 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)

Frequências/protocolos sem fio: ANT+ 2.4 GHz @ -1 dBm nominal, Bluetooth 2.4 GHz @ 0 dBm nominal, Wi-Fi 2.4 GHz @ 12 dBm nominal

Solução de problemas

Redefinir seu dispositivo

- 1 Pressione **LIGHT** por pelo menos 25 segundos.
- 2 Pressione **LIGHT** por um segundo para ligar o dispositivo.

Introdução ao Manual do proprietário

O manual do proprietário inclui instruções para usar os recursos do dispositivo e acessar informações regulamentares.

Acesse garmin.com/manuals/DescentMk1.







support.garmin.com



Printed in Taiwan
October 2017
I90-02244-90_0A

