DER
GALILEO HUD

SCUBAPRO

ALLES IM BLICK. UND DIE HÄNDE FREI.
ES GIBT EINFACH NICHTS VERGLEICHBARES.

- Der Galileo HUD ist ein innovativer und durch und durch einzigartiger Tauchcomputer mit Luftintegration, der das Tauchen für immer verändern wird.
- Dieser brandneue und technologisch fortschrittliche Computer bietet ein Heads-Up-Display (HUD), das an der Tauchmaske montiert wird.
- Der Galileo HUD sorgt für eine hervorragende Lesbarkeit und Datenüberwachung ohne manuelle Bedienung.

Die Ingenieure von SCUBAPRO haben eine Benutzererfahrung geschaffen, wie es sie beim Tauchen noch nie gab.

SCHWEBENDES DISPLAY

- Der Mikro-OLED-Bildschirm des Galileo HUD wurde so entwickelt, dass er an einer Tauchmaske in der Nähe des Auges angebracht werden kann.
- Dank hochpräziser Near-to-Eye-Optik erschafft dieses „schwebende“ Display ein Bild, das in einem virtuellen Abstand von ca. 1 m erscheint.
- Dadurch kannst du deinen Blick gleichzeitig auf deine Tauchdaten und die Unterwasserwelt richten, ohne ständig neu fokussieren zu müssen.

Ein einfacher Blick nach oben reicht, um alle verfügbaren Tauchdaten zu prüfen.

SCUBAPRO

DATENÜBERWACHUNG
OHNE MANUELLE BEDIENUNG

- Superpraktisch für Fotografen und Tauchlehrer, die für ihre Unterwasseraktivitäten oft beide Hände benötigen.
- Und da du zum Überprüfen der Daten nicht den Arm heben oder nach einer Konsole greifen musst, ermöglicht das HUD eine entspanntere und stromlinienförmigere Position, während du dich durch das Wasser bewegst.
- Im Gegensatz zum Galileo HUD sind konventionelle „Combiner Head-up-Displays“ und „Windschutzscheiben-HUD“-Technologien, die für Fahrzeuge erhältlich sind, sehr anfällig. Dabei werden die Daten auf ein transparentes Material wie Glas geworfen, wodurch die Geräte sehr zerbrechlich sind und leicht durch Lichtbedingungen beeinträchtigt werden. Deshalb sind sie nicht zum Tauchen geeignet.

Wenn es Zeit ist, den Bildschirm zu wechseln oder Anpassungen vorzunehmen, kannst du das Display mithilfe eines einzelnen Reglers einfach steuern.

SCUBAPRO

BENUTZERSTEUERUNG ÜBER EINEN REGLER

Bildschirmanweisungen zeigen, welche Bedienung erforderlich ist, um eine bestimmte Funktion aufzurufen.

Druckrad-steuerung

- Mithilfe des intuitiven Druckrades kannst du die Funktionen mit einer Hand aufrufen und steuern.
- Drehe einfach das Rad, um im Menü nach oben oder unten zu navigieren oder eine Benutzereinstellung zu erhöhen oder zu verringern.
- Durch kurzes Drücken des Rades öffnest du das Hauptmenü, rufst verschiedene Untermenüs auf, wählst Funktionen aus und speicherst Einstellungen.
- Durch langes Drücken des Rades kehrst du zum vorherigen Menü oder Bildschirm zurück, bearbeitest Einstellungen und schaltest das HUD über den entsprechenden Bildschirm an der Oberfläche aus.

GELENK ZUM HOCHKLAPPEN

- Dank der nach oben klappbaren Computerhalterung kannst du das HUD einfach nach oben und außer Sicht klappen.
- Das ist eine praktische Funktion vor und nach einem Tauchgang, oder wenn du gerade keinen Einblick in deine Tauchdaten benötigst.
- Wenn du deine Daten wieder überwachen möchtest, klappst du das Display einfach wieder in seine Position.

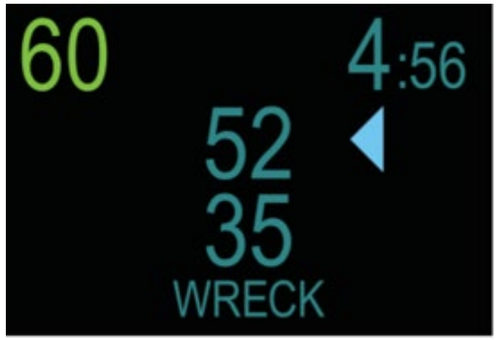
SCUBAPRO

MERKMALE UND FUNKTIONEN

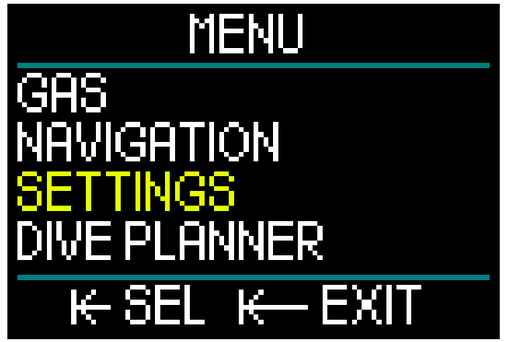
- Leicht (neutraler Auftrieb) und einfach auf einer Tauchmaske montierbar.
- Vollfarbiges OLED-Display (96 × 64 Pixel).
- Tauchinformationen werden auf dem Mikro-OLED-Bildschirm angezeigt, der durch das Gehäuse geschützt ist und so Wiederstandsfähigkeit und überragende Lesbarkeit unter allen Lichtbedingungen bietet.
- Intuitiver Menüaufbau und einfache Druckradschnittstelle.
- Auswahl aus 2 Algorithmen: Vorausplanender Multigas-Algorithmus Bühlmann ZH-L16 ADT MB PMG oder ZH-L16 GF.
- Der PMG-Algorithmus bietet Mikroblasenstufen und enthält profilabhängige Zwischenstopps (PDIS).
- Auswählbare Tauchmodi: SCUBA (Gerätetauchen), Gauge (Tiefenmesser), Apnea (Apnoe) und CCR (geschlossener Kreislauf).
- Kompatibel mit Trimix und Nitrox, mit erweiterter CCR-Funktion.
- Bis zu 8 auswählbare Gase im SCUBA-Modus plus Sauerstoff und Diluent im CCR Modus und 2 änderbaren Grenzwerten für das CCR-Tauchen.
- Mit dem SCUBAPRO Smart-Transmitter für eine schlauchlose Flaschendrucküberwachung kompatibel.
- Anzeige der tatsächlich verbleibenden Grundzeit (RBT) basierend auf der Atemleistung.
- Vollständig neigbarer 3D-Digitalkompass zur Speicherung von 3 vorprogrammierten Peilungen.
- Integrierte GPS-Funktion zur Oberflächennavigation.
- Maximale Betriebstiefe: 120 m.
- Wiederaufladbare Batterie für bis zu 20 Stunden Tauchzeit pro Ladung.
- 2 GB Speicher für bis zu 10.000 Tauchstunden.
- Daten-Download über Bluetooth oder USB-Kabel, Desktop Computer mit Windows und Mac; mit Apple- und Android-Geräten kompatibel, die LogTRAK nutzen.

BEISPIEL-BILDSCHIRME

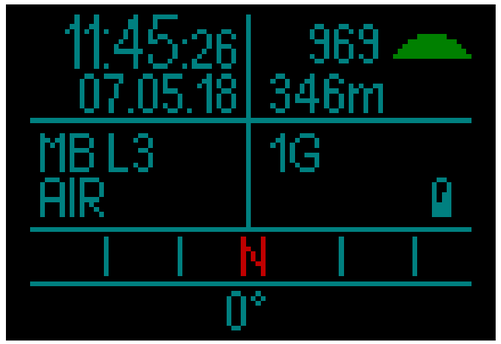
Standardtauchbildschirm



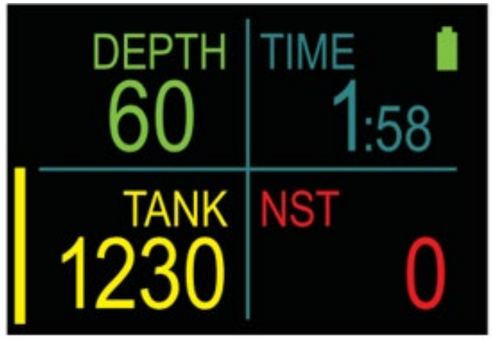
Navigationsbildschirm



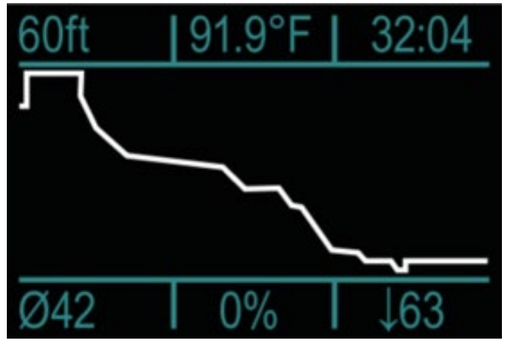
Hauptmenübildschirm



Oberflächenbildschirm



„Lite“-Tauchbildschirm



Tauchprofilbildschirm

Gaseinstellungsbildschirm

Vollfarbiges OLED-Display,
96 × 64 Pixel

MASKENKOMPATIBILITÄT

Der Galileo HUD ist mit einer Vielzahl von SCUBAPRO-Masken kompatibel

Spectra

Spectra Mini

Zoom EVO (spezielle Maskenhalterung)

Synergy Twin

Synergy 2 Twin

Currents Pro

Ecco Mask

Vibe 2

Futura 1

Pro Ear

Flux Twin

SCUBAPRO

LIEFERUMFANG DES GALILEO HUD

- ✓ HUD
- ✓ Maskenhalterung
- ✓ Kabelbinder
- ✓ USB-Ladekabel
- ✓ Transmitter
- ✓ Kurzinfo
- ✓ Schnellanleitung
- ✓ Schutzfolie
- ✓ Schzufolienkordel

(Handbuch online verfügbar)

SCUBAPRO

Der Galileo HUD hat alles, was fortgeschrittene und technische Taucher benötigen.

Kabellose Luftintegration • Auswahl aus 2 Algorithmen • vollständig Trimix- und Nitrox-fähig • erweiterte CCR-Funktion • vollständig neigbarer 3D-Kompass zur Tauchnavigation • integriertes GPS zur Oberflächennavigation • wiederaufladbare Batterie • Bluetooth-fähig – und vieles mehr!

Taucher erleben großartige Dinge und verdienen großartige Technologie.

Der neue **Galileo HUD** von SCUBAPRO – es gibt einfach nichts Vergleichbares.

SCUBAPRO