

Leistungsmerkmale des uemis ZURICH Scuba Diver Assistant (SDA)

Display

Vom Display des uemis ZURICH kann bei allen Lichtverhältnissen abgelesen werden. Egal ob über Wasser im grellen Sonnenlicht, tief unter Wasser und selbst in trüben Gewässern.

Eigenschaften des OLED-Displays

- farbig
- Kontrast 10'000:1
- Stromverbrauch geringer als TFT-Display
- Blickwinkel bis 170°
- geringe Bauhöhe

Energie

Der uemis ZURICH verfügt über ein Energiekonzept, das unabhängig macht. Denn der uemis ZURICH kann über das integrierte Solarmodul, per USB-Anschluss am Laptop oder mit Hilfe des uemis Travel Adapters an der Steckdose aufgeladen werden.

Energieversorgung

- Lithium-Polymer-Akku
- integrierte Hochleistungssolarzelle (Farbe: Shiny Blue. Eigenschaften:
- Monocrystalline Silicon Technology, hocheffizient, Oberfläche für verbesserter Lichtaufnahme)

Laden des Akkus

- über integrierte Hochleistungssolarzelle
- über USB-Anschluss via PC oder optionalen uemis Traveladapter (Stecker-Typ A, C & G)

Bedienung

Bedienung neu definiert. – Mit seinen drei Schiebetasten und der 5-Weg-Navigation lässt sich der uemis ZURICH über und unter Wasser, auch mit Handschuhen ganz einfach bedienen.

- 5-Weg-Navigation über drei griffige Schiebetasten
- Intuitive Menüführung
- Text- und Zahleneingaben über virtuelle Tastatur
- Manuelles oder automatisches Einschalten

Schnittstelle

Über die USB-Schnittstelle kann der Akku des uemis ZURICH am Computer geladen oder eine Verbindung mit dem Internet hergestellt werden. Auf diesem Wege können das Logbuch und die Datenbank für Tauchplätze und Buddies synchronisiert oder ein Firmware-Update vorgenommen werden.

Tankdrucksender

Der Sender misst den Tankdruck in der Gasflasche und sendet diesen drahtlos an den uemis ZURICH. Mit diesen Daten ist der Taucher sowohl über den Gasvorrat, als auch über die verbleibende Gaszeit (RGT) und seinen Luftverbrauch, informiert.

- Maximaldruck 350 bar
- bis zu drei Tankdrucksender pro uemis SDA
- geeignet für alle Gasgemische
- CR2-Lithium-Batterie, vom Benutzer selbst wechselbar
- Schwarz

Cover

Die Coverfarbe seines uemis ZURICH kann sich jeder selbst aussuchen. Nachträglich kann das Cover jederzeit ganz leicht ausgetauscht werden. Folgende Farben stehen zur Auswahl

- Verkehrsrot
- Verkehrsblau
- Telemagenta
- Schwefelgelb
- Schwarz
- Dunkelgrau

Armband

Das Armband verfügt über einen auch mit Handschuhen leicht zu bedienenden Schnellverschluss. Damit der uemis ZURICH an jeden Arm passt, gibt es das Armband in drei verschiedenen Längen.

- Material: 100% Polyester
- Farbe: Schwarz
- Schlaufe: Stickerei mit uemis Logos
- Größen: S (232 mm), M (330 mm), L (410 mm)