



DER GALILEO HUD

FAQs: HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Ist der HUD ein Tauchcomputer oder „nur“ eine Art Anzeigegerät?

Der Galileo HUD ist ein unabhängiger und voll funktionsfähiger Tauchcomputer. Du kannst ihn auch mit deinem SCUBAPRO Transmitter an deiner Flasche synchronisieren, um den Flaschendruck zu überwachen.

Hat er eine Batterie? Wie lange hält die Batterie? Kann die Batterie vom Benutzer gewechselt werden?

Der Galileo HUD wird von einem über USB wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku mit Strom versorgt. Die Betriebsdauer pro Ladung beträgt bis zu 20 Stunden. Wie bei Mobiltelefonen muss der Akku nicht gewechselt werden.



Wie viel wiegt der Galileo HUD?

Der Galileo HUD ist mit 97 Gramm sehr leicht. Sein Auftrieb im Wasser ist außerdem fast neutral.

Erfolgt die Bedienung tatsächlich „freihändig“, wenn ein Rad zum Aktivieren und Anzeigen der Daten dient?

Wie die meisten modernen Tauchcomputer von Scubapro schaltet sich der Galileo HUD selbst ein, sobald er im Wasser ist.

Für die meisten Freizeittauchgänge musst du das Rad des Galileo HUD nicht bedienen, wenn du dich ins Wasser begibst. Der Computer zeigt immer grundlegende Informationen wie Tiefe, Tauchzeit, Nullzeit und sogar Luftdruck an, wenn er kabellos mit dem Transmitter an deiner Flasche synchronisiert ist.

Im Übrigen erfordern die meisten „handfreien“ Bluetooth-Headsets das Betätigen von Tasten, um die Lautstärke zu steuern, vor- und zurückblättern, pausieren und Anrufe zu beantworten/beenden. Dennoch werden sie als „freihändig“ bezeichnet.

Stört er mich oder mein Sichtfeld?

Der Galileo HUD wird nur vor deinem rechten Auge platziert. Du kannst dennoch alles vor dem Galileo HUD mit dem anderen Auge sehen. Die meisten Benutzer lernen innerhalb kurzer Zeit und weniger Tauchgänge schnell und ohne Anstrengung, wie sie das Display aus ihrem Sichtfeld ein- und ausblenden.

Des Weiteren besitzt der Galileo HUD ein Klappgelenk, mit dem er nach oben und damit komplett aus dem Sichtfeld geklappt werden kann.

Gehört der Transmitter dazu oder ist er ein Zubehöriteil?

Im Lieferumfang des Galileo HUD ist ein kabelloser Transmitter enthalten, weitere Transmitter können als Zubehör bestellt werden, falls du mehr als einen benötigst.

**Wird die Lesbarkeit vom Umgebungslicht beeinflusst?**

Der Galileo HUD nutzt eine transmissive Technologie, die unter den meisten Lichtbedingungen eine hervorragende Lesbarkeit ermöglicht. Da der Bildschirm von umgebenden Lichtquellen abgeschirmt ist, kann der Galileo HUD selbst bei grellem Sonnenlicht auf tropischen Tauchgängen oder bei einem Nachttauchgang ohne weitere Lichtquellen abgelesen werden.

Kann ich ihn ausschalten?

Der Galileo HUD schaltet sich automatisch aus, wenn er nicht genutzt wird. Er kann auch an der Oberfläche ausgeschaltet werden.

Sind der Algorithmus und die Schnittstelle eher für Freizeittaucher oder technische Taucher ausgelegt?

Der Galileo HUD besitzt zwei auswählbare Dekompressionsalgorithmen, die die Bedürfnisse von Freizeittauchern und technischen Taucher gleichermaßen erfüllen.

Kann er zuverlässig an JEDER Tauchmaske angebracht werden?

Im Lieferumfang des Galileo HUD ist eine universelle Maskenhalterung enthalten. Diese kann für die meisten Zweiglasmasken verwendet werden. Die Befestigung erfolgt mit zwei Kabelbindern, die die Halterung sehr zuverlässig machen.

Ist er auch für Vollmasken erhältlich?

Der Galileo HUD kann an verschiedenen Masken befestigt werden. Aktuell gibt es eine Halterung für eine Vollmaske von SCUBAPRO, es können aber weitere Halterungen nach Bedarf entwickelt werden.

Kann ich GPS deaktivieren, um Batterie zu sparen?

Ja, GPS kann vom Benutzer ausgeschaltet werden.

Funktioniert GPS unter Wasser? Wie lautet die Frequenz?

GPS nutzt eine Frequenz von 1,5 GHz und das Signal dringt nicht durch Wasser.

Kann ich die Oberflächenpause prüfen, ohne die Maske aufsetzen zu müssen (oder ein Mobiltelefon zu verwenden)?

Der Galileo HUD kann in der Halterung so geneigt werden, dass das Display auch ohne ein Aufsetzen der Maske gelesen werden kann. Tatsächlich kann der Galileo HUD leicht von der Maskenhalterung entfernt werden.

**Ich trage eine Brille/Kontaktlinsen. Kann ich den Galileo HUD für meine Tauchmaske mit geschliffenem Glas verwenden?**

Der Galileo HUD erzeugt ein Anzeigebild, das etwa 1 m vom Auge entfernt erscheint. Dieser Abstand ist normalerweise sichtbar, ungeachtet der Korrektur der jeweiligen Fehlsichtigkeit (kurz- oder weitsichtig). Unsere Testtaucher haben den Galileo HUD mit geschliffenen Tauchmasken und Kontaktlinsen verwendet. Beide Methoden funktionieren einwandfrei. Wir empfehlen jedoch, dass du den Galileo HUD bei einem unserer autorisierten SCUBAPRO Händler probierst.

Bietet der HUD Gradient Factors, und gibt es eine begrenzte Auswahl oder sind vollständige Benutzeranpassungen möglich?

Der Galileo HUD bietet dem Benutzer zwei Tauchalgorithmen: Bühlmann ZHL-16 ADT PMG MB und ZHL-16 GF. Gradientenfaktor-Version umfasst eine Gradientenfaktorrang von 1 bis 100.