

Factsheet zu FixLogger

Version 03

Key Features

- Elegantes Display und LED für Status-Anzeigen
- Touch-Buttons zur Menu-Steuerung
- Robustes und wasserdichtes Gehäuse
- Posten-Erkennung mittels NFC und Datenübertragung per Funk
- Optimierter Stromverbrauch
- Hörbares und sichtbares Feedback



Beschreibung

Der FixLogger ermöglicht das Lesen der Posten und wird zur Zeitmessung verwendet. Sein Gehäuse ist wasserdicht, womit er sich auch für den Einsatz im Freien respektive im Wasser eignet. Mit den Touch-Buttons und dem Display lassen sich die Zwischenzeiten, die totale Laufzeit sowie die korrekte Posten-Reihenfolge bequem anzeigen und vergleichen.

Mittels Funkschnittstelle werden die Daten auf einen Computer übertragen, wo sie mit der Software **FixAnalysis** ausgewertet und mit **MyFixcontrol** synchronisiert werden können. Das durchdachte Energiemanagement verlängert die Betriebszeit des internen Akkus, welcher mit einem separaten Ladeadapter geladen wird.



Spezifikation

Akku-Typ	Integrierter wiederaufladbarer Lithium-Polymer 3.7V, 125mAh	
Akku-Laufzeit	Ruhemodus Run-Modus	4 Tage 5 Stunden (alle 2 Minuten Posten quittieren)
Lade-Parameter	5 VDC min. 550mA	Standard USB2 Mini USB Anschluss
Speicher	max. 200 Posten	
Betriebstemperatur	-25°C bis +45°C	
Wasserschutz	IP57 (geschützt vor eindringendem Wasser beim Eintauchen)	
Gewicht und Dimensionen	50g, 30x12x6mm	
Funkprotokoll	2.4GHz ANT Funkübertragung (Reichweite 10m)	
NFC Protokoll	13.56MHz, ISO/IEC 15693	