

Factsheet zu **FixLogger**

Version 02

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



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	