



## Handbuch zum Mehrlagenmessgerät für mechanische Uhren



**accuracy pro**  
swiss made

# accuracy pro

swiss made

---

## Messung

### Ganggenauigkeit:

Messbereich:  $\pm 1000$  s/t

Auflösung: 0.1 s/t

Genauigkeit:  $\pm 0.1$  s/t

### Amplitude:

Messbereich: 70 to 360°

Auflösung: 1°

Genauigkeit:  $\pm 1^\circ$

Hebewinkel: 10 to 90°

### Abfallfehler:

Auflösung: 0.1 ms

Genauigkeit:  $\pm 0.1$  ms

### Frequenz:

Automatische Erkennung der gängigen Schlagfrequenzen: 7'200 bis 72'000 S/h

Manuelle Eingabe aller anderen benutzerdefinierten Werte

Schweizer Ankerhemmung (weitere Hemmungen in Entwicklung)

---

## Technologie

## XMOS

### Prozessor:

Audio Klasse 2 Asynchroner USB-Anschluss

Hochfrequenz TCXO Masterclock

USB Plug-and-Play

Plattformübergreifend (Windows, Android, iOS)

### Merkmale:

Automatische oder manuelle Verstärkungsregelung

Integrierter 3-Achsen-Beschleunigungssensor

Automatische Erkennung der 6 Hauptpositionen

---

## Gerät

### Gehäuse:

Schwarz eloxiertes Aluminiumgehäuse

Soft-Touch-Beschichtungen

Spielfreie 45°-Positionierung

Schicker Gummihalter für schwere Uhren

Schnittstelle: USB Typ-C

USB-Kabel Typ-C zu Typ-A inklusive

Abmessungen: 120x140x156 mm (BxHxT)

Gewicht: 960 g

---

## Software



### Windows Pro App:

Multi-Sensor-Management für parallele Messungen

Lokale oder Netzwerkdatenbank für Ergebnisse und Messparameter

PDF- und CSV-Exporte

Taktile und reaktionsfähige Benutzeroberfläche

### Parameter:

Integrationszeit: 2 s bis 240 s

Stabilisierungszeit: 0 s bis 60 s

Messzeit: 30 s bis  $\infty$

Warnanzeige für Ergebnisse außerhalb des Bereichs

### Betriebssystemanforderungen:

Windows 10, Version 1703 und höher

Accuracy Pro ist auch mit iOS und Android ONEOF Apps kompatibel

# accuracy pro

swiss made



Schlaggeräusch-Anzeige

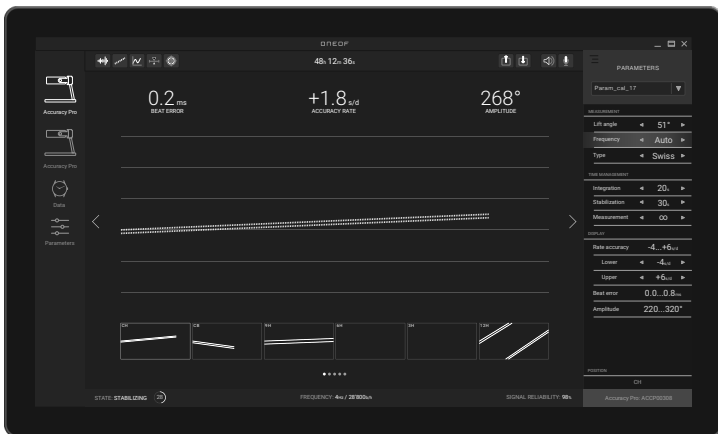
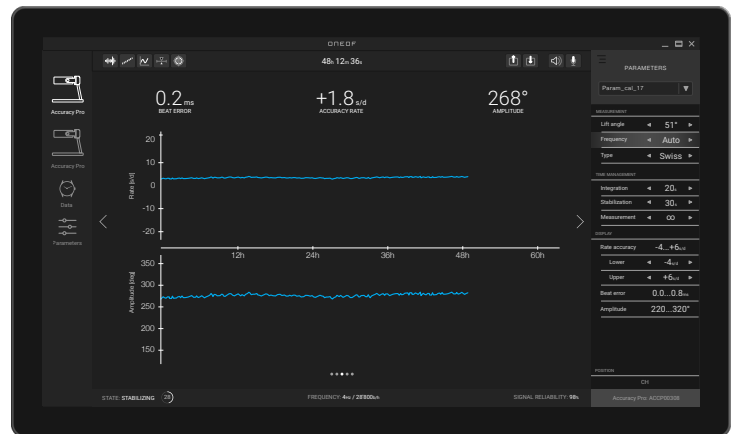
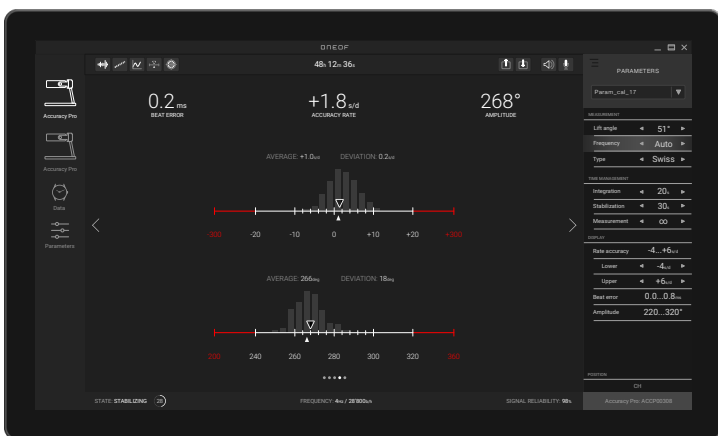


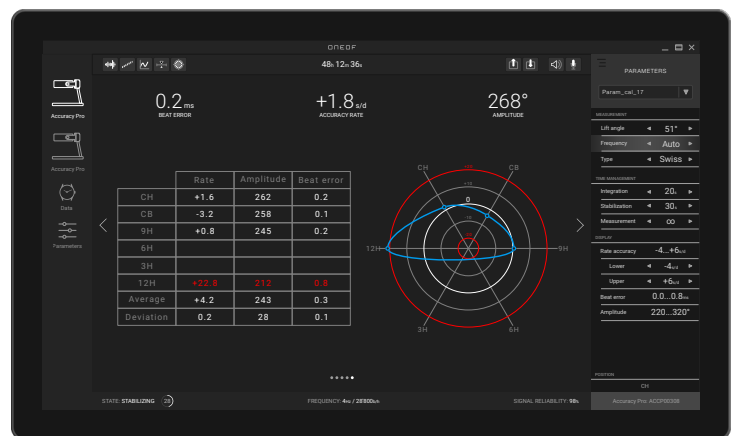
Diagramm-Anzeige



Graphische-Anzeige



Streuungs-Anzeige



Tabellarische und Radardiagramm-Anzeige