



medical **ECONET**
GERMANY



ME|one

Fingerpulsoximeter mit OLED Anzeige

- Einfach zu lesende, zweifarbige OLED-Anzeige
- Misst Blutsauerstoffspiegel, Pulsfrequenz und Pulsindex
- Verwendet Infrarotlicht zur hochpräzisen Messungen
- Akkubetrieben, 24 Stunden Laufzeit bei normalen Gebrauch
- Speichert bis zu 12 Gruppen von Datensätzen
- Nutzt Fotoplethysmograph Technologie
- Inklusive USB-C Ladekabel
- Akustischer / Visueller Alarm

Spezifikationen

Hohe Genauigkeit:

Dank der fortschrittlichen Forschungs-Foto-Plethysmograph-Technologie mit Infrarotlicht liefert das Gerät äußerst zuverlässige Messwerte für Blutsauerstoffspiegel, Pulsfrequenz und Pulsindex direkt von Ihrer Fingerspitze.

Einfach zu lesen:

Der zweifarbige Highlight OLED-Bildschirm zeigt klare und gut lesbare Messwerte an. Die Anzeigzeit des Bildschirms ist einstellbar, um den individuellen Bedürfnissen gerecht zu werden.

Wiederaufladbare Batterie:

Der leistungsstarke Lithium-Akku ermöglicht 24 Stunden Nutzung nach vollständiger Aufladung und spart die Mühe häufiger Batteriewechsel. Ein USB-Typ-C-Kabel ist im Lieferumfang enthalten.

Benutzerfreundlichkeit:

Das ME|ONE startet automatisch beim Anlegen und schaltet sich nach dem Entfernen selbstständig ab.

Eingebauter Speicher:

Speichert bis zu 12 Datensätze, die direkt auf dem Gerät abgerufen werden können.

Schnelle Ergebnisse:

Präzise Messdaten in nur etwa 8 Sekunden.

Pulsrhythmusanalyse:

Nach 30 Sekunden wird das Ergebnis der Pulsrhythmusanalyse auf dem Bildschirm angezeigt. Das Gerät kann auch für die kontinuierliche Überwachung konfiguriert werden.

Warnfunktion:

Ein akustisches Signal und blinkende Anzeigen warnen, wenn der Blutsauerstoff oder die Pulsfrequenz außerhalb der voreingestellten Schwellenwerte liegt.

Kompatibel mit vihealth App:

Überträgt Daten automatisch an die vihealth App, die Echtzeitdaten, grafische Berichte und Trends für O₂-Messungen und Herzfrequenz anzeigt. Unterstützt sowohl iOS als auch Android.

Dieses ME|ONE bietet eine umfassende und zuverlässige Lösung für die Überwachung Ihrer Gesundheit, kombiniert mit hoher Genauigkeit und benutzerfreundlichen Funktionen.

Gerätewerte	
Messbereich Sauerstoffgehalt	0% - 100%
SpO ₂ Genauigkeit	±2% (70% - 100%) ±3% (50%-69%) Undefiniert (0%-49%)
SpO ₂ Durchschnittsmesszeit	8 Sekunden
Pulsrate	30 - 250 bpm
Pulsrate Genauigkeit	±2 bpm oder ±2%
Wellenlänge	Rotlicht: 663 mm Infrarotlicht: 890 mm
Akku	
Typ	Wiederaufladbarer Lithium-polymer
Laufzeit	24 h bei normalen Gebrauch
Ladezeit	ca. 3 Stunden
Abmessungen	
Größe	64 x 38 x 28 mm
Gewicht	ca. 37 g
Display	OLED
WiFi	Bluetooth 4.2 BLE



medical **ECONET**

Im Erlengrund 16, 46149 Oberhausen - Germany

t: +49 (0) 208 377 890-0 info@medical-econet.com
f: +49 (0) 208 377 890-55 www.medical-econet.com
facebook.com/medicaleconetgermany

Fachhändler

*Änderungen vorbehalten.

ME-GERH-2S-MEONE-05-24