



medical **ECONET**
GERMANY



Palmcare ECO

Handpulsoximeter mit Thermometer

- Zur Anwendung bei Erwachsenen, Kindern und Neonaten
- Inkl. Fieberthermometer und SpO²- Sensor für Erwachsene
- 3,5 Zoll Farb TFT LCD Monitor
- Akkubetrieben, 20 Stunden bei vollem Akku
- USB-Adapter
- Misst Sauerstoffsättigung und Körpertemperatur
- Akustischer und optischer Alarm mit einstellbaren Alarmgrenzen
- Automatisch drehendes Display
- Bis zu 500 Stunden SpO²-Datenspeicher

Spezifikationen

Das Palmcare ECO ist ein innovatives Handpulsoximeter mit Thermometer, geeignet für die Anwendung bei Erwachsenen und Kindern. Dieses multifunktionale Gerät misst sowohl die Sauerstoffsättigung (SpO₂) als auch die Körpertemperatur. Mit seinem 3,5 Zoll Monitor bietet es eine klare und übersichtliche Anzeige der Messwerte. Das automatisch drehende Display sorgt für eine bequeme Ablesung aus jedem Winkel.

Das Palmcare ECO ist ideal für den Hausgebrauch und die professionelle Anwendung geeignet. Es ist batteriebetrieben und bietet bei vollem Akku eine Betriebsdauer von bis zu 20 Stunden. Eine Ladestation ist im Lieferumfang enthalten, um das Gerät einfach und schnell aufzuladen.

Mit einer beeindruckenden Speicherkapazität von bis zu 500 Stunden SpO₂-Daten ermöglicht das Palmcare ECO eine langfristige Überwachung der Gesundheitswerte. Das handliche und benutzerfreundliche Design macht es zu einem unverzichtbaren Begleiter für Ihre Gesundheit.



SpO ₂	
Technik	Duale Wellenlänge LED
Anzeigebereich	0% ~ 100%
Genauigkeit	±2% (Reichweite von 70% - 100%)
Puls	
Messbereich	30 ~ 250 bpm
Messgenauigkeit	±2 bpm oder ±2 %
Temperatur (optional)	
Messbereich	32°C ~ 43°C
Messgenauigkeit	± 0,2 °C
Messzeit	5 Sekunden
Mess-Sensor	Infrarot Ohr-Sensor
Perfusionsindex	
PI Anzeigebereich	0,2 % ~ 20 %
Messmethode	
Optionen	Kontinuierlich oder Spot-Check
Datenspeicher	
Maximal	Bis zu 500 Stunden
Bildschirm	
Art	3,5" Farb TFT Bildschirm (drehbar)
Stromversorgung	
Akku	2000 mAh Li-Ionen
Lademöglichkeiten	Ladestation oder per USB-Kabel
Abmessungen & Gewicht	
Abmessungen	158 x 73 x 25 mm
Gewicht	230 g (Netto)
Daten-Upload	
Upload-Möglichkeiten	USB-Kabel oder kabellos



Ansicht von Oben



Ansicht von Unten

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