

Pulswelle

Farbdisplay

EtCO2

Herzfrequenz

Alarm

SpO2

Sauerstoff-Sättigung

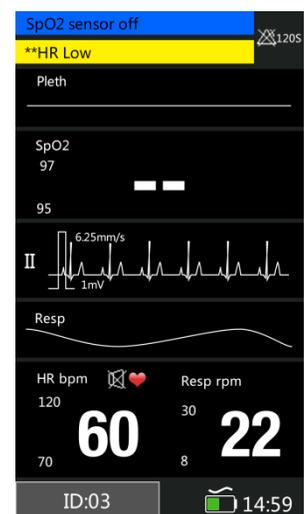
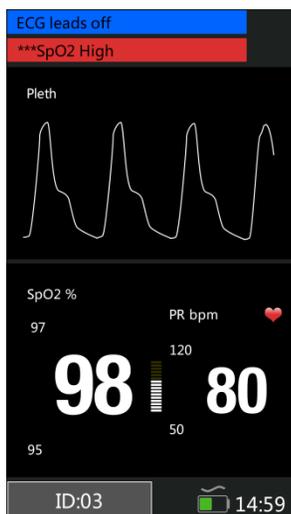
Blutdruck

EKG

Akkubetrieb

Pulsoximeter

Handheld-Pulsoximeter MS 850 mit EKG
Handheld-Pulsoximeter MS 860 mit Blutdruck
Handheld-Pulsoximeter MS 880 mit EtCO2



Die Handheld-Pulsoximeter MS 850, MS 860 und MS 880 ermitteln als kompakte, mobile Patientenmonitore zuverlässig und schnell den Sauerstoffgehalt des Blutes, die Herzfrequenz und je nach Ausführung MS 850 (mit EKG), MS 860 (mit Blutdruck) und MS 880 (mit Kapnographie / EtCO₂) zusätzliche, relevante Vitalparameter. Der 4,3" Touchscreen-Farbdisplay zeigt die gemessenen Werte gut ablesbar an. Die Sauerstoffsättigung wird als Pulswelle dargestellt. Der einstellbare akustische und visuelle Alarm für SpO₂ und die Herzfrequenz warnt auch bei niedrigem Ladezustand. Software ist als Download verfügbar

Pulsoximeter MS 850 mit EKG



Pulsoximeter MS 860 mit Blutdruck



Pulsoximeter MS 880 mit EtCO₂



Technische Spezifikationen:

Vitalparameter SpO₂ / Pulswelle / Herzfrequenz

Darstellung SpO₂ in %, Pulswelle als Plethysmogramm, HF

Alarm

audiovisuelle Signale, Alarmgrenzen einstellbar

Stromversorgung

Akkubetrieb mit 3,7 V Lithiumbatterie

Betriebsdauer / Datenspeicher

bis zu 28 h / Patientenspeicher 96 Datensätze

Abmessungen / Gewicht

142 x 78 x 36 mm (H x B x T) / 350 g inkl. Akku

Zusätzliche Vitalparameter

MS 850: EKG mit Respiration und Herzrate

MS 860: Blutdruckmessung in mmHg

MS 880: Kapnographie / EtCO₂

Lieferumfang MS 850

Fingersensor, 1x USB-Kabel, 1x Netzadapter, Klebeelektroden, 5-adriges EKG-Kabel, 3-adriges EKG-Kabel (optional)

Lieferumfang MS 860

Fingersensor, 1x USB-Kabel, 1x Netzadapter, Klebeelektroden, Blutdruckmanschette (Erwachsene), andere Manschettengrößen (optional)

Lieferumfang MS 880

, Fingersensor, 1x USB-Kabel, 1x Netzadapter, Klebeelektroden, EtCO₂-Anschluss-Schlauch, EtCO₂-Filter, EtCO₂-Sensor (3 way joint)

Optionale SpO₂-Sensoren :

Softsensor, Kinder-Fingerclipsensor, Bandsensoren, Einmalsensoren für Säuglinge, Kinder und Erwachsene



MESA Medizintechnik GmbH

Schärflmühlweg 4

D-83671 Benediktbeuern

Tel.: 08857 – 6918-0

Fax: 08857 – 6918-29

Email: info@mesamed.de

www.mesamed.de

Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifizierten Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO 13485:2016 und sind CE gekennzeichnet.