



Laerdal

helping save lives



Wir unterstützen Sie in kritischen Notfallsituationen

CPRmeter™

Die neue Produktlösung von Laerdal liefert dem geschulten Helfer in Notfallsituationen ein direktes Feedback durch effiziente Q-CPR®-Technologie, mit dem Ziel die bestmögliche Qualität der CPR zu gewährleisten und somit die Überlebenschance von Patienten bei plötzlichem Herzstillstand zu erhöhen.



www.laerdal.com

CPRmeter™

Award Winning Design



Spezifikationen

Produkteigenschaften

Gewicht	230 g (8,1 oz)
Größe (LxBxT)	154 mm x 64 mm x 28 mm (6.1" x 2.5" x 1.1")
Robustheit	IP55, getestete Fallhöhe bei 1,20 Meter

Display

Größe	28 mm x 28 mm
Typ	OLED colour
Auflösung	128 x 128 Pixel

Statusanzeigen

Batterie OK	Blinkendes grünes Licht
Batterie schwach	Symbol für "Batterie fast leer" (kein grünes Licht)
Gerätefehler	Gelbes Licht (leuchtend oder blinkend)
Wartung nötig	Werkzeug-Symbol

CPR-Vorgaben

Kompressionstiefe	50 mm bis 70 mm (etwa 2" bis 2,8")
Entlastungsdruckwert	< 2.5 kg (5.5 lbs) force: ± 2.0 kg (± 4.4 lbs)
Kompressionsrate	100 bis 120/min ± 3/min
Kompressionszähler	1-999 (Reset nach 5 sek.)
Inaktivitäts-Zeitmesser	0.03-9.59 (Min:Sek)

Batterie

Typ	3V Lithium (LiMnO ₂)
Leistungsdauer	Mind. 6 Reanimationsvorgänge à 30 Minuten
Stand-by Zeitraum	2 Jahre (danach ausreichend für mindestens 30 Minuten CPR)

Datenkarte

MicroSD™	1 GB Speichervolumen
----------	----------------------

EMC Klassifikation

IEC 60601-1-2 und RTCA/DO-160E

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20° bis 60° C (-4° bis 140° F)
Rel. Luftfeuchtigkeit	0 % bis 75 %
Arbeitstemperatur	0° bis 50° C (32° bis 122° F)
Rel. Luftfeuchtigkeit	0 % bis 75 %

Klebe pads

Größe	39 mm x 90 mm (1.5" x 3.5")
Material	Biokompatibler beidseitig-selbstklebender Schaumstoff
Lagerzeit	2 Jahre wenn mit dem CPRmeter verbunden oder 4 Jahre in der verschlossenen Verpackung

Garantie

Ein Jahr Gewährleistung.
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unseren Garantiebestimmungen.

Bestellinformation

Artikelnummer

801-00140	CPRmeter™ mit Batterie, Klebe pads (3 St.), 1GB MicroSD Karte, Schutzhülle und Bedienungsanleitung
-----------	--

Verbrauchsmaterial

801-10850	Klebe pads (10 x 3 Stück)
801-10950	Große Klebe pads zur Nutzung einer Silikon-Schutzhülle (10 x 3 Stück)

Zubehör

801-10150	Rote Schutzhülle
801-10550	Tragetasche
801-20150	CPR Review Software (nur als Download verfügbar)
801-10650	Wiederverwendbares Silikon-Cover-Kit

Weitere Produktinformationen finden Sie unter www.laerdal.com



Laerdal

helping save lives