

Defibrillation / Defibrillation	
Impulsform / Impulse shape	Biphasisch, stromgesteuerter Impuls, extern (CCD) / biphasic, current-controlled impulses, external (CCD)
Energie / Energy	50 – 360 J entsprechend Patientenimpedanz / 50 – 360 J according to patient impedance
Analysezeit / Analysis time	7 – 12 s
Asystolieschwelle / Asystole threshold	< 200 µV
Artefakterkennung / Artefact detection	
Schrittmachererkennung / Pacemaker detection	
Kinder Modus / Pediatric Mode	Kindertaste oder SavePads Mini / Pediatric button or Savepads Mini
EKG / ECG	
Ableitung / Derivation	Einthoven II / Einthoven II
Patientenwiderstand / Patient resistance	23 – 200 Ω
Herzfrequenz / Heart rate	30 – 300 pro min / 30 – 300 per min
Monitor / Monitor	
Typ / Model	LCD, blue mode
Maße / Dimensions	95 x 72 mm (Diagonale 4,7" / 120 mm) / 95 x 72 mm (diagonal 4.7" / 120 mm)
Auflösung / Resolution	320 x 240 Pixel (Pixelgröße 0,36 mm x 0,36 mm) / 320 x 240 pixels (pixel size 0.36 mm x 0.36 mm)
Anzeige Akkukapazität / Battery capacity display	
Geschwindigkeit / Speed	25 mm/s
Empfindlichkeit / Sensitivity	10 mm/mV
Anwenderinformationen / User information	Textanweisungen, Herzfrequenz, Anzahl Defibrillationen, EKG-Kurve, Anzahl erkannter VF / VT, ges. Reanimationszeit / Language instructions, heart rate, number of defibrillations, ECG curve, number of detected VF / VT, total resuscitation time
Defibrillationselektrode / Defibrillation electrodes	
Klebeelektroden (hands free) / Adhesive electrodes (hands free)	
Haltbarkeit / Shelf life	36 Monate / 36 months
Kabellänge / Cable length	je nach Ausführung zwischen 1,3 m und 2,0 m / according to the model between 1,3m and 2,0m
Aktive Elektrodenfläche / Active electrode surface	174 cm² gesamt / 174 cm² overall
Datenmanagement / Data management	
Entnehmbare Speicher / Removable memory	CompactFlash (CF) Speicherkarte 2GB / CompactFlash (CF) card 2GB
Daten-/ Sprachaufzeichnung / Data/voice recording	ca. 24 h Daten- und Sprachaufzeichnung / approx. 24 h data and voice recording
Sprachaufzeichnung aktivierbar / deaktivierbar / Voice recording can be activated / deactivated	
Auslesesoftware (CD) / Read out software (CD)	Patient-, System- und Umgebungsdaten / patient-, data system and voice recording
Energieversorgung / Power supply	
Batterie 6 / Battery 6	
Typ / Model	LiMnO ₂
Spannung / Voltage	15 V
Kapazität (nominell) / Capacity (nominal)	7,2 Ah
Lebensdauer / Service life	6 Jahre / 6 years
Entladungen/Schocks / Discharges/shocks	200@360J
Monitoring / Monitoring	11,75 h
AkuPak LITE	
Typ / Model	LiFePO ₄
Kapazität (nominell) / Capacity (nominal)	2,3 Ah
Entladungen/Schocks / Discharges/shocks	100@360J
Monitoring / Monitoring	6 h
Ladezeit / Charge time	ca. 3 h / approx. 3 h
Ladevorrichtung / Power supply	
Clip Charger für AkuPak / Clip Charger for AkuPak	
Umgebungsbedingungen / Environmental conditions	
Betriebsbedingungen / Operating condition	0°C ... 55°C (30...95% rel. Feuchte ohne Kondensation, 700 ... 1060 hPa) 0°C ... 55°C (30...95% rel. humidity without condensation, 700 ... 1060 hPa)
Lagerbedingungen / Storage conditions	-20°C ... +70°C (20...95% rel. Feuchte ohne Kondensation, 500 ... 1060 hPa) -20°C ... +70°C (20...95% rel. humidity without condensation, 500 ... 1060 hPa)
Reanimations-Guidelines / Resuscitation guidelines	
Werkseitig gem. Richtlinien 2010 (ERC/AHA) / guidelines 2010 (ERC/AHA) at factory	
Schutzart / Protection Class	
IP55	
Abmessungen / Dimensions	
Höhe x Breite x Tiefe / Height x Width x Depth	25 cm x 28 cm x 9 cm
Gewicht ohne/mit Energieversorgung / Weight without/incl. power supply	ca. 2,0 kg/ca. 2,5 kg approx. 2.0 kg/approx. 2.5 kg
Standardlieferumfang / Standard Scope of Delivery	
1 HeartSave AED-M, 1 AkuPak LITE oder Batterie / 1 AkuPak LITE or battery, 1 Paar SavePads PreConnect AED / 1 pair SavePads PreConnect AED, 1 SaveCard, 1 EKG Viewer / 1 ECG Viewer	