

Holter-EKG EP8 Langzeit-EKG

Langzeit-EKG-Analyse
ohne Kompromisse

Integriert in unser
AMEDTEC ECGpro®
Datenmanagementsystem.

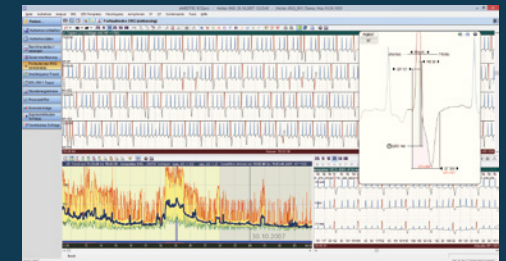
Aufzeichnungen von mehr als 7 Tagen setzen gewisse Produktfeatures voraus: Tragekomfort, robustes Äußeres, geringes Gewicht, hervorragende Signalqualität. Selbst unter anspruchsvollen Messbedingungen liefert das AMEDTEC ECGpro® Holter-EKG EP8 präzise Daten. Rückgrat der Auswertungssoftware sind treffsichere Analyse-Algorithmen. Eigens entwickelte Pädiatrieprogramme ermöglichen eine kindgerechte EKG-Interpretation.

- automatische Patientenzuordnung beim Einlesen der Aufnahme
- Mehrtagesaufzeichnung ohne Datenreduzierung oder Komprimierungsdefizite
- Rhythmusanalyse mit EKG-spezifisch einstellbaren Parametern
- intelligente Schrittmacheranalyse
- Differenzierung von Vorhof- und

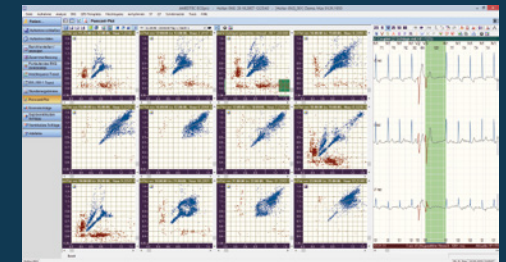
- Kammerspikes
- Risikomanagement durch Ischämie-, QT-, HRV-Analyse
- Detektion von Vorhoffarrhythmien
- Erstellung automatischer, editierbarer und konfigurierbarer Berichte



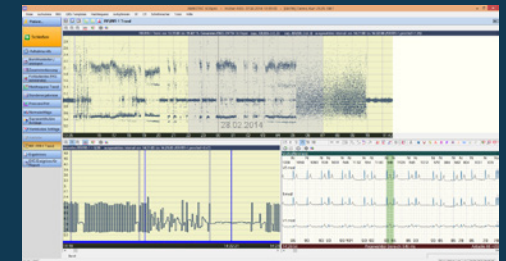
Abmessungen	Größe	80 × 59 × 18 mm (L × B × H)
	Gewicht	63 g
	Betriebsposition	beliebige Richtung
Elektrische Daten	Patientenkabel	4-, 5-, oder 10-adrig
	Batterietyp	1 AA Batterie: Alkaline, Lithium oder NiMH
	Anwendungsteil	Typ CF
Funktion	Anzahl Kanäle	3 oder 12
	Sensitivität	2,5 µV/LSB
	AD-Auflösung	24 Bit
	Aufzeichnung	vollständig, kontinuierlich
	Datenübertragung	USB 2.0 oder Kartenleser
	Abtastrate	250/s, 500/s oder 1000/s
	Frequenzbereich	0,05 bis 240 Hz
	Anzeige	OLED-Farbdisplay
	Schrittmacherdetektion	permanent
	Schutz gegen Wasser	Klasse IPX6
	Aufzeichnungsdauer	3-Kanal-Aufzeichnung: > 7 Tage 12-Kanal-Aufzeichnung: 2 Tage



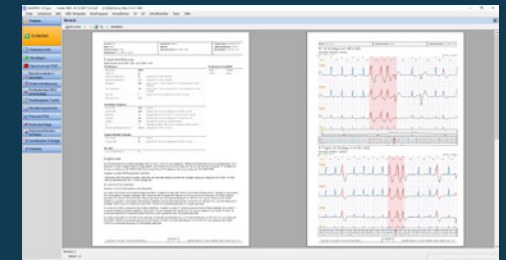
Fortl. EKG mit HF-Trend und vergrößertem Einzelschlag



HRV



Schnelle Detektion von VH-Arrhythmien



Berichterstellung

AMEDTEC verbindet



KOMPLEXE DATEN EINFACH MANAGEN
AMEDTEC ECG^{pro}

Kontakt und Support

STOLL Medizintechnik GmbH
Eisentalstr. 31
D-71332 Waiblingen

Tel.: 07151 51652
Fax: 07151 562987
E-Mail: info@stoll-mt.de



www.stoll-mt.de

M0788 000-0316-2_07
Irrtümer und Änderungen vorbehalten