

Treten Sie ein in die Welt von Cardioline

Walk400h

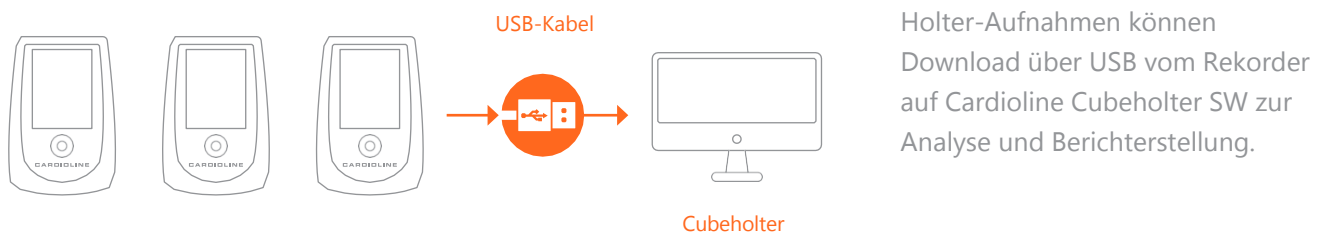
3-12-Kanal-EKG-Langzeit-EKG-Rekorder - bis zu 7 Tage und bis 1000 Hz



- Hochauflösende Aufnahmen mit frei wählbaren Abtastraten von 250/500/1000 Abtastungen/Sekunde.
- 5/7/10-adriges Patienten-kabel für Aufnahmen mit 3 bis 12 Ableitungen.
- Signalbandbreite, die dem Ruhe-EKG entspricht oder besser ist.
- Aufnahmen bis zu 7 Tagen.
- Einfache und intuitive Benutzeroberfläche. Der Recorder ist mit einem Farb-LCD-Display mit 4-Wege-Joystick ausgestattet, das eine einfache Navigation durch Menüs ermöglicht.
- Diktiergerät zur Patientenidentifikation.
- Leicht und klein: nur 100 g für maximalen Patientenkomfort.

Technische Daten

EKG-Ableitungen	Bis zu 12 Leitungen
Patientenkabel	5-adriges Kabel – 3 unipolare Kanäle 7-adriges Kabel – 3 bipolare Kanäle 10-adriges Kabel – 8 Kanäle/12 Ableitungen (Standard-EKG-Baugruppe)
CMRR	> 85dB
Eingangs-DC-Impedanz	> 60M Ω
A/D-Wandler	24 Bit 96000 Samples/Sekunde/Kanal
EKG-Auflösung	<1 μ V/LSB
Dynamikbereich	+/- 400 mV
EKG-Bandbreite	Leistung äquivalent zu 0,05 - 300 Hz (bei 1000 c/s)
Filter	Linearphasiger digitaler diagnostischer Hochpassfilter (kompl. mit IEC 60601-2-25 2. Aufl.) Hardware-Erkennung kombiniert mit digitaler Faltungsfilterung
Herzschrittmacher-Detektor	Entspricht 60601-2-47 201.12.4.4.109.
Erkennung von Patientenkabeln	Automatische Identifizierung des verwendeten Patientenkabels
Maximale Aufzeichnungsdauer	500/1000 Proben/Sekunde/Kanal: 48 Stunden 250 Proben/Sekunde/Kanal: 7 Tage Unabhängig von der Anzahl der Kanäle
Interner Speicher	16 GB SD-Datenkarte Kapazität über 100 3-Kanal-Aufnahmen, 24 Stunden bei 250 c/s
Datenübertragung	USB 2.0



Holter-Aufzeichnungen von verschiedenen Rekordern können zur Analyse und Berichterstellung auf die Cardioline Web Holter-Fernbedienung hochgeladen werden. Ideal für TeleHealthcare-Anwendungen.

