



Insight lite

Vielseitiger Zwillings -Fetalmonitor

- Große 7 - Segment - LED - Anzeige
- Hochempfindliche, wasserfeste Sonden (IPX 7) mit 9 Kristallelementen und 2 MHz
- Separate Erfassung von Kindsbewegungen
- Variable Druckgeschwindigkeit: 10 / 20 / 30 mm / min
- 360° sichtbare Alarm - Leuchte
- Wasserdichte Sonden
- Li - Ionen - Akku
- Inklusive Sonden, Event-Marker, CTG-Gurten, Gel und Papier

Spezifikationen

Ultraschall	
Aufnehmer	9 Kristallelemente
Ultraschall Frequenz	2 MHz
Intensität	< 10 mW / cm ²
FHR Messbereich	50 ~ 240 bpm
FHR Genauigkeit	± 2% des Messbereichs
Erfassung der Kindsbewegung	gepulste Ultraschallsonde
Wasserschutz	IPX 7
Uterus-Kontraktion	
Messmethode	externer Aufnehmer
Frequenzgang	DC ~ 0,5 Hz
Kalibrierfunktion	manuelle Nullung
Messbereich	0 ~ 99 Einheiten
Wasserschutz	IPX 7
Display	
Display - Art	7 - Segment - LED - Anzeige
angezeigte Parameter	Herzrhythmus, Druck - Status, Druck - Geschwindigkeit, Auto - Druck, Netz - bzw. Batteriestatus, Offset, Alarmgrenzen
Drucker	
Papiergröße	114mm x 30m (Thermopapier)
Druckgeschwindigkeit	einstellbar: 1, 2, 3 cm / min
Druckkontrast	3- stufig einstellbar
Zeitraum Auto-Druck	0, 10, 20, 30, 40, 50, 60 min

Einstellungen	
Alarmgrenzen	obere und untere Alarmgrenzen
Lautstärke Herzrhythmus	7 - stufig einstellbar
Lautstärke Alarm	7 - stufig einstellbar
Zoom Funktion	Vergrößerung des Herzrhythmus
Schnittstellen	
RS - 232 Schnittstelle	serielle Schnittstelle für Updates
Umgebungsbedingungen	
Temperaturbedingungen	
während des Betriebs	10° ~ 45°C
Lagerung	- 10° ~ 50°C
Luftfeuchtigkeit	
während des Betriebs	30 ~ 85 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagerung	20 ~ 95% relative Luftfeuchtigkeit
Spannungsversorgung	
Netzstrom	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz, ca. 80 VA
Batterie	Li-Ionen Akku, 11,1 V, 4400 mAh
Abmessungen & Gewichte	
Abmessungen HxBxT	25cm x 18cm x 15cm
Gewicht	5 kg

Wasserfeste Sonden im Lieferumfang



Sonden mit 9 Kristallen für Unterwasser-CTGs tauglich

Abmessungen 25 x 18 x 15 cm, ca. 5 kg



medical **ECONET**

Im Erlengrund 20, 46149 Oberhausen - Germany

t: +49 (0)208 / 377 890 - 0 info@medical-econet.com
f: +49 (0)208 / 377 890 - 55 www.medical-econet.com

CE 0123

Fachhändler

*Änderungen, Irrtümer und Druckfehler behalten wir uns vor.