



medical **ECONET**
GERMANY



Smart 3

Zwillings-Fetalmonitor mit 7" Touch Screen

- 7" TFT Touch Screen Farbdisplay
- Professionelle CTG Analyse inkl. STV
- 72 Stunden Trendspeicher
- Übertragung gespeicherter Daten auf einen USB-Speicher (JPEG)
- Akustischer Stimulator (optional)
- Kostenlose PC-Software zur Archivierung der Daten auf dem PC
- Wiederaufladbarer Akku (optional)
- Zentralsoftware mit bis zu 16 anschließbaren Geräten (optional)
- USB WiFi-Konverter (optional)

Spezifikationen

Allgemeine Spezifikationen	
Abmessungen	296 (B) x 305,5 (T) x 97,5 (H) ca. 2,9 kg
Display	7" Farbdisplay mit 800 x 480 Pixel
Drucker	Typ: Thermodrucker Papierformat: 152mm x 30m / 215mm x 30m Papiertyp: Thermorollen Druckgeschwindigkeit: 1,2,3 cm/min Automatischer Papiereinzug Manueller Papiervorschub
Leistungseigenschaften	
Fetale Herzrate	Eingangssignal: gepulster Ultraschall-Doppler FHR Detektionsmethode: Autokorrelation FHR Bereich: 50~210 FHR Genauigkeit: 120~160: ± 1 bpm Außer: 120~160: ± 2 bpm
Ultraschall-Sonde	Ultrasound Frequenz: 1.0 MHz Intensität: $<10\text{mW/cm}^2$
Uterus Kontraktion	Eingangsquelle: Externer Transducer Automatischer Nullabgleich Messbereich: 0~99
Auto CTG Analyse	Durchschnittliche Basislinie FHR Anzahl der TOCO Anzahl der Beschleunigung Anzahl der Verzögerung: Spät, Früh, Variabel Hoch/Tief Episode Kurze Zeit-Variabilität Signalverlust *Ausdruck der CTG Ergebnisanalyse nach mind. 10 minütigem Ausdruck
Datenspeicher	72 Stunden

Elektronische Eigenschaften	
Power	Eingang: 100~240VAC, 50~60HZ, 1.5A, Single phase
Batterie	Batterietyp: Li-Ionen Batteriebetrieb: bis zu 2 Stunden bei voll aufgeladener Batterie
Schnittstellen	LAN, Wi-Fi, USB, SD
Verfügbare Sprachen	
Sprachen	Deutsch, Englisch, Bulgarisch, Tschechisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Spanisch, Türkisch

Abmessungen 296 (B) x 305,5 (T) x 97,5 (H) mm, ca. 2,9 kg

