






Srovnávací parametry fetálních monitorů EDAN

Model	Cadence	F3	F6	F9	F9 Express
					
Rozměry (mm)	330 × 270 × 100	350 × 300 × 104	347 × 330 × 126	347 × 330 × 126	347 × 330 × 126
Hmotnost	3,5 kg	3 kg	3,5 kg	6 kg	6 kg
Měření					
US1 (ultrazvuková sonda 1)	✓	✓	✓	✓	✓
US2 (ultrazvuková sonda 2)	✓	✓	✓	✓	✓
US3 (ultrazvuková sonda 3)	×	×	×	×	×
TOCO	✓	✓	✓	✓	✓
Manuální FM (označení pohybu plodu)	✓	✓	✓	✓	✓
AFM (automat.označení pohybu plodu)	✓	✓	✓	✓	✓
DECG (EKG plodu)	volitelně	×	volitelně	volitelně	volitelně
IUP (nitroděložní tlak)	volitelně	×	volitelně	volitelně	volitelně
MHR (srdeční rytmus matky)	×	×	×	×	✓
MPR (puls matky)	×	×	×	×	✓
MECG (EKG matky)	×	×	×	×	✓
NIBP (neinvazivní tlak)	×	×	×	×	✓
MSpO2 (saturace matky)	×	×	×	×	✓
FSpO2 (saturace plodu)	×	×	×	×	×
TEMP (teplota)	×	×	×	×	volitelně
Remote Event Marker (značkováč)	✓	✓	✓	✓	✓
Fetální stimulátor	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně
Signal Overlap Verification	✓	✓	✓	✓	✓
Display					
Monitor	LED numerický displej	5,6" color TFT LCD	10,2" TFT LCD	12,1" TFT LCD	12,1" TFT LCD
FHR 1 křivka	×	✓	✓	✓	✓
FHR 2 křivka	×	✓	✓	✓	✓
TOCO křivka	×	✓	✓	✓	✓
AFM křivka (Mark)	×	✓	✓	✓	✓
MECG křivka	×	×	×	×	✓
FECG křivka	×	×	×	×	✓
Dotykový displej	×	×	×	×	✓
Vyklápěcí obrazovka	×	✓	✓	✓	✓
Zobrazení okamžité hodnoty	✓	✓	✓	✓	✓
Tisk					
Šířka papíru	112 mm	150/152 mm	150/152 mm	150/152 mm	150/152 mm
Rychlý tisk	×	✓, 15 mm/s	25mm/s	25mm/s	25 mm/s
Rychlost tisku	1,2,3 cm/min	1,2,3 cm/min	1,2,3 cm/min	1,2,3 cm/min	1,2,3 cm/min
Vstupní zařízení					
Uložení naměřených křivek	×	12 hodin	24 hodin	24 hodin	24 hodin
Komunikace					
Bezdrátová síť	✓	✓	✓	✓	✓
Rozhraní	RS485/RS232	RS485/RS232	RS-232/485, LAN	RS-232/485, LAN	RS-232/485, LAN
Připojení k PC	Insight Software	Insight Software	Insight Software	Insight Software	Insight Software
Centrální monitorovací systém	MFM-CNS	MFM-CNS	MFM-CNS	MFM-CNS	MFM-CNS
Snímače					
Ultrazvukový snímač	8-krystalový	8-krystalový	8-krystalový	12-krystalový	12-krystalový
Frekvence	1 MHz	1 MHz	1 MHz	1 MHz	1 MHz
Bezdrátový snímač	×	×	×	×	×
Vodotěsný snímač	✓	✓	✓	✓	✓
Napájení					
Baterie	Li-ion nabíjecí baterie 4 hodiny	Li-ion nabíjecí baterie 2–4 hodiny	Li-ion nabíjecí baterie 4 hodiny	Li-ion nabíjecí baterie 4 hodiny	Li-ion nabíjecí baterie 4 hodiny