

Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii neonatal)		
Cod	260340	
Descriere	Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază.	
Parametrul		Specificația
Tip pacient	Neonatal	da
Display, tip	Diagonala	≥ 15 inch
	LCD TFT sau LED, Touchscreen	da
	Numărul de curbe afișate concomitent	între 3 și 12 minim
	Parametri afișați	ECG
		Pulsul
		SpO2
		Fotopletismograma
		Presiunea sanguină neinvaziv
		Presiunea sanguină invaziv
Analiza automată a undei ST	Trendingul ST	da
	Media în analiza segmentului ST	da
Modul ECG	Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi	da
	I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn	da
	Sensivitatea	2.5 - 40 mm/mV
	Gama de rejectie a modului comun la 50 Hz	≥ 100 dB
	Rata cardiacă	15 - 300 bpm
	Detectarea aritmiei	da
	Detectarea pacemaker	da
	Monitorizarea respirației	0 - 150 rpm
	Protecție în portiva șocurilor de defibrilare	da
Modul SpO2	Diapazonul	1 - 100%
	Acuratețea la 70 - 100%	≤ 2 %
	Monitorizarea rata pulsului	20 - 300 bpm
	Monitorizarea pletismogramei	da
	Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat	(exemplu: masimo, nellcor, etc)
Modul NIBP	Diapazonul	10 - 135 mmHg
	Regim de măsurare	manual, automat, butonul Start
	Regim automat	5, 10, 15, 30, 60, 120 min.
	Buton de activare/dezactivare manual a NIBP	da
	Metoda de măsurare	oscilometrică

	Protecție de suprapresiune la regimului de pacient neonatal	150 mmHg
Modul IBP	Modul IBP	da
	Diapazonul	-50 ... +320 mmHg
	Acuratețea	± 1mmHg
	Sensivitatea de intrare	5 μ V/mmHg
	Monitorizarea undei IBP	da
Modul Capnografie (CO2)	Modul Capnografie (CO2)	da
	Diapazonul	0 - 100 mmHg
	Rata respiratorie	0 - 150 rpm
	Timp de înregistrare Apnea	5 - 60 s
	Monitorizarea unei CO2	da
Modul Temperatura	Diapazonul	0 - 50.0 °C
	Rezoluția	0.1 °C
	Număr de senzori	1 unit.
Protocoale de lucru preprogramate		da
Protocoale de lucru setate de utilizator		da
Memorie internă		da
Trendingul evenimentelor		da
Arhivarea datelor		da
Imprimantă	Încorporată	da
Forme de raportare	Viteza de înscriere	25, 50 mm/s
	Înscriere continuă	da
	Preprogramate	da
	Personalizate	da
Alimentarea	rețea electrică 220 V, 50 Hz	da
	Baterie internă	da
	Timp de lucru autonom a bateriei	minim 2 h
Interfata de conectare la monitorul central	Ethernet / wireless / RS-232 / etc.	da
Alarma	Vizuala, sonora	da
	Manjetă deconectată	da
	Manjetă defect	da
	Senzor SpO2 deconectat	da
	Senzor SpO2 defect	da
	Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită	da
	Nivelul baterie scăzut	da
	Alarmerata cardiacă scăzută/mărită	da
	Lipsă sursă externă de alimentare	da
	Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore	da
	Ajustarea nivelului de alarmă	da
Accesorii		
Cablul ECG	cu 3 electrozi	1 buc.
	cu 5 electrozi	1 buc.
Electrozi ECG	neonatal, unică utilizare	300 buc.

Senzor SpO2	neonatal, reutilizabil	2 buc.
Senzor Temperatură cu fixare pe piele	neonatal, reutilizabil	1 buc.
Manjete NIBP	neonatal Nr.1, 2, 3, 4, 5, reutilizabil (1set/5buc)	2 set.
Hîrtie termică		10 buc.
Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv	neonatal, unică utilizare	5 set.
Circuite pentru Capnografie (CO2)	neonatal, unică utilizare	10 set.
Suport pe rotile (să se indice modelul suportului)	suport	da
	min. 4 rotile	da
	min. 2 rotile cu frînă	da
	coş pentru accesorii	da
	mîner pentru transportare	da
	sistem de fixare a dispozitivului de suport	da