

MONITOR MULTIPARAMETRICO GIMA K15 TOUCHSCREEN - ECG 10 derivazioni



Codice	35332
Unità di vendita	1 pz.
Quantitativi minimi	1
Tipo	Dispositivo medico
Classe	II B

CH-REP	Sì
RDM (NSIS)	1977794
CND	Z1203020202
EAN/UPC	8023279353327
GMDN	33586

Descrizione

MONITOR MULTIPARAMETRICO K15 TOUCHSCREEN 15" - ECG 10 der.

Monitor multifunzionale per monitorare i segni fisiologici vitali dei pazienti adulti, pediatrici e neonati.

Con le funzioni di registrazione e visualizzazione in tempo reale di parametri quali ECG, frequenza cardiaca (HR), pressione sanguigna non invasiva (NIBP), saturazione di ossigeno (SpO2), respirazione (RESP), temperatura (TEMP), consente l'analisi completa delle condizioni fisiologiche del paziente.

- design ergonomico con interfaccia utente intuitiva
- presa USB per trasferimento di dati e aggiornamento software
- 9 tracce su forme d'onda a video
- ambiente stile Windows, facile da utilizzare
- allarme visivo e sonoro per anomalie fisiologiche e tecniche
- ampia capacità di memoria
- idoneo per l'uso con sensori Nellcor originali
- protezione contro scariche di defibrillatore, resistenza contro interferenza da unità elettrochirurgica; rilevamento e inibizione impulsi di pacemaker cardiaco.

Software interno: GB, DE, FR, PT, ES, IT, PL, TR, RU.

Software per PC GB, IT, ES.

Compatibile con Windows XP, 7, 8, 10, 11.

Caratteristiche tecniche

ECG

Intervallo dinamico di ingresso: $\pm(0,5\sim 5\text{ mVp})$

Impedenza differenziale di ingresso: $\approx 10\text{ MO}$

Larghezza di banda: 0,05~150 Hz (Diagnostica), 0,5~40 Hz (Monitoraggio), 1~20 Hz (Funzionamento)

CMRR: $\approx 90\text{ dB}$ (Diagnostica) / $\approx 105\text{ dB}$ (Monitoraggio & Funzionamento)

Selezione della sensibilità: $\times 1/4$, $\times 1/2$, $\times 1$, $\times 2$, $\times 4$ e Auto

Velocità di scansione: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s

Intervallo di misurazione HR: 15~350 bpm $\pm 1\%$ o $\pm 2\text{ bpm}$, il maggiore dei due

Funzione di rilevamento e inibizione degli impulsi del pacemaker

RESP

Intervallo di misurazione: 0~120 rpm $\pm 5\%$ o $\pm 2\text{ rpm}$, il maggiore dei due

TEMP

Intervallo di misurazione: 21,0~50,0 °C $\pm 0,2\text{ °C}$ tra 25~45 °C

NIBP

Tecnica: Metodo oscillometrico

Tempo di misurazione tipico: <30 secondi (bracciale per adulti)
Intervallo di misurazione NIBP: SYS: 40~275 mmHg (Adulti) / 40~200 mmHg (Pediatico) / 40~135 mmHg (Neonati)
Intervallo di misurazione NIBP: DIA: 10~210 mmHg (Adulti) / 10~150 mmHg (Pediatico) / 10~95 mmHg (Neonati)
Intervallo di misurazione NIBP: MAP: 20~230 mmHg (Adulti) / 20~165 mmHg (Pediatico) / 20~110 mmHg (Neonati)
Precisione misurazione NIBP: Differenza media: ± 5 mmHg
Deviazione standard: 8 mmHg
Modalità misuraz. NIBP: Manuale, Auto, STAT, Multiciclo
Intervalli automisurazione: 1-480 min

SpO2

Tecnica: Metodo ottico a doppia lunghezza d'onda
Intervallo di misurazione: 0%~100% $\pm 2\%$ per SpO2 intervallo 70~100%
Intervallo di misurazione PR: 30~250bpm ± 2 bpm o $\pm 2\%$, il maggiore dei due
Rendimento bassa perfusione: Fino a 0,3%.

Altre caratteristiche

Alimentazione: AC 100-240 V, 50/60 Hz, 60 VA
Batteria al litio incorporata: 11,1V/4400 mAh
Schermo: schermo TFT a 12 o 15 pollici
Metodo di allarme: allarme sonoro-visivo a 3 livelli
Rete: Ethernet
Standard di sicurezza: IEC 60601-1

Dotazione standard

- Sonda adulti SpO2
- Bracciale NIBP adulti
- Cavo di estensione SpO2
- Cavo ECG
- Sonda di temperatura cutanea
- Cavo di alimentazione
- Batteria ricaricabile al litio
- Copertura antipolvere
- Elettrodo monouso
- Manuale: GB, FR, IT, ES,
- Software per PC: GB, IT, ES