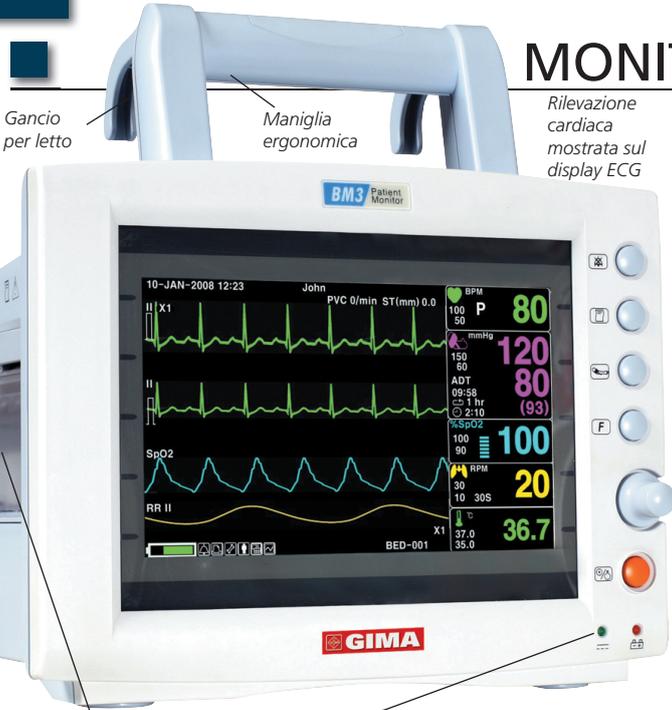


MONITOR MULTIPARAMETRICI BM3



Gancio per letto
Maniglia ergonomica

Rilevazione cardiaca mostrata sul display ECG

- 33718 MONITOR GIMA BM3 (7" - 800x480 - display TFT)
- 33719 MONITOR GIMA BM3 - VETERINARIA

ECG+SpO₂+NIBP+RESP+TEMPERATURA

Caratteristiche principali monitor GIMA:

- display 7" TFT LCD a colori per una visualizzazione ottimale
- impostazione singola velocità di scansione per ogni parametro
- capacità di memoria 128 ore
- misura SpO₂ con rilevamento bassa perfusione e segnale acustico del polso
- visualizzazione di 2 tracciati ECG
- blocco schermo on/off
- connessione al sistema di monitoraggio centrale LAN o W-LAN
- batteria Li-ion (durata continua 1,5 ore)
- rilevamento ECG e analisi ad alte prestazioni
 - impedenza di ingresso per pelle secca o elettrodo
 - livello ST, conteggio PVC in tempo reale
 - 3 tipi di analisi di aritmia
 - funzione di rilevazione pacemaker
- gestione dati potenziata
 - trend grafici e tabellari
 - 20 casi per 10 sec di forma d'onda di allarme memorizzati, rivisti e stampati
- software interno in GB, DE, FR, IT, PT, PL, RO, HU, ES, CZ, BG, RU, TR, CN
- manuale d'uso: GB, IT (su richiesta: ES, FR, DE)
- 33725 CARRELLO Altezza regolabile, cesto incluso

Angolazione regolabile

Altezza carrello regolabile



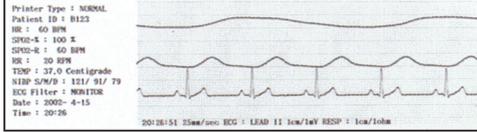
33725

Il carrello mobile consente libertà di movimento all'interno del reparto

Stampante integrata da 58 mm sia per stampa in tempo reale sia tendenza dati (velocità: 25-50 mm/sec)

Indicatore livello batteria - continuità monitoraggio fino a 1,5 ore

Anteprima stampa



Facile da posizionare ai bordi del letto



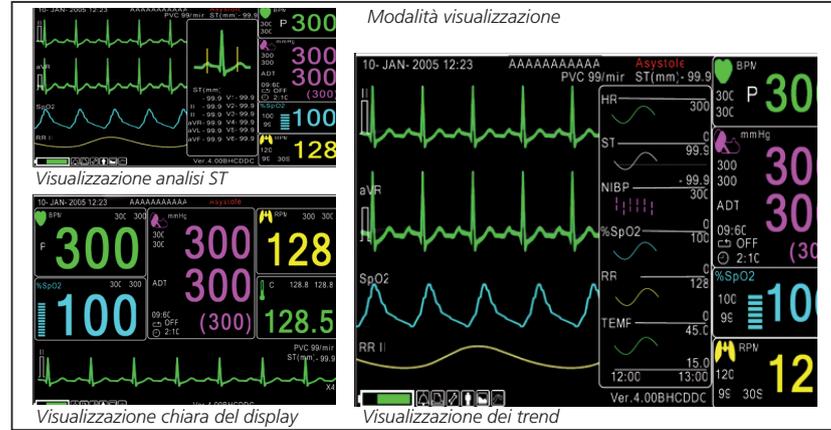
Collegamento diretto a monitor esterni tramite card opzionale

DOTAZIONE STANDARD	33718	33719
Cavo paziente con 3 derivazioni (ECG)	•	• vet
Elettrodi monouso: 10 pezzi	•	•
Cavo estensione NIBP 3 m	•	•
Bracciale adulti riutilizzabile 25-35 cm	•	•
Bracciale pediatrico riutilizzabile	•	•
Set di 3 bracciali veterinari	•	•
Sensore SpO ₂ - riutilizzabile	•	• vet
Estensione cavo sensore SpO ₂ 2 m	•	•
Stampante termica 58 mm	•	•
Adattatore DC (18 VDC, 2,5 A)	•	•
Batteria	•	•
Manuale d'uso: GB, IT	•	•

SISTEMA CENTRALE PAZIENTE (fino a 31 monitor)

Consente all'operatore di monitorare e visualizzare lo stato di diversi pazienti contemporaneamente da un unico punto. Questo sistema di comunicazione bidirezionale consente di raccogliere nuovi dati del paziente e impostare allarmi sia a livello centrale che localmente.

- 33745 SISTEMA CENTRALE (PC, monitor e software)
- 33746 CAVO LAN 3 m
- 33767 CAVO LAN 30 m
- Ordinare un kit per ogni monitor da collegare
- 33758 SISTEMA CENTRALE WIRELESS (PC, monitor e software)
- 33759 KIT CONNESSIONE WIRELESS
- Ordinare un kit per ogni monitor da collegare.



Modalità visualizzazione

Visualizzazione analisi ST

Visualizzazione chiara del display

Visualizzazione dei trend

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI
 Display: 7" TFT a colori (800x480)
 Dimensioni - Peso: 238x250x163 mm/3,1 kg
 Tracciato: 4 tracce: 2xECG, SpO₂, Respirazione
 Velocità tracciato: 6,25, 12,5, 25, 50 mm/sec
 Indicatori: Categorie allarmi (3 livelli di priorità), Allarme visivo, tono QRS & tono per polso SpO₂, Percentuale (%) frequenza SpO₂, stato batteria, alimentazione LED
 Stampante termica: 25, 50 mm/sec (larghezza carta 58 mm)
 Batteria: Batteria Li-ion ricaricabile
 Durata: 1,5 ore (di autonomia)
 Interfacce: Uscita digitale LAN per trasferimento dati
 connettore in entrata DC: 18 VDC, 2,5 A max
 Voltaggio operativo: 100-240V, 50-60 Hz
 Memoria dati: 128 ore, 20 registrazioni di 10 secondi di allarme tracciati ECG
 Derivazioni: 3, oppure 5 (opzionali)
 Tipo di derivazioni: 3 I, II, III
 Gamma frequenza cardiaca: Adulti: da 30 a 300 bpm, Neonati/bambini: da 30 a 350 bpm
 Precisione frequenza cardiaca: ± 1bpm o ± 1%, la maggiore
 Velocità schermate: 6,25, 12,5, 25, 50 mm/sec
 Filtro: Diagnosi: da 0,05 a 150 Hz - Monitoraggio: da 0,5 a 40 Hz
 Moderato: da 0,5 a 25 Hz - Massimo da 5 a 25 Hz
 Campo di rilevazione segmento S-T: da -2 a 2 mV

Analisi aritmia: ASISTOLICA VTACH, VFIB/
 Metodo rilevazione pacemaker: Indicatore forma d'onda su display (selezionabile dall'utente)

Protezione: Contro interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione

SpO₂
 % campo di saturazione: da 0% a 100% ± 2 cifre (da 70% a 100%)
 Campo pulsazioni: da 30 a 254 bpm ± 2 bpm

NIBP
 Tecnica: Oscillometrica
 Metodo di misurazione: Manuale/automatico/continuo
 Campo pressione: da 0 a 300 mmHg ± 3 mmHg
 Campo di misura: Pressione adulti: da 20 a 260 mmHg
 Pressione pediatrica: da 20 a 230 mmHg
 Pressione neonatale: da 20 a 120 mmHg

Respirazione
 Metodo: Impedenza toracica
 Campo: da 5 a 120 respiri/min
 Precisione: ± 1 respiro/min
 Allarme apnea: si

Temperatura
 Campo: da 0° a 50°C (da 32°F a 122°F)
 Precisione: ± 0,1°C (da 25°C a 50°C), ± 0,2°C (da 0°C a 24°C)
 Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400



33745