



# GIMA

## SISTEMA DI MONITORAGGIO HOLTER M12 - 12 derivazioni

Codice: 54300

Categoria: Holter ECG

Unità di vendita: 1 pz.

Quantitativi minimi: 1

Dispositivo: Dispositivo medico

Classe: II A

NSIS: 2622410

CND: Z12050403

EAN13: 6934440101963



Descrizione: SISTEMA DI MONITORAGGIO HOLTER M12 - 12 DERIVAZIONI

Holter multiparametrico wireless, registratore ECG ambulatoriale digitale leggero e compatto. Consente di visualizzare, registrare, memorizzare e trasferire dati ECG. I dati devono essere verificati da personale medico qualificato per l'analisi e la diagnosi. Ideale per checkup di routine o per l'auto-monitoraggio di pazienti, in ambito clinico o domestico, con la supervisione di un operatore sanitario.

- design compatto, Ø 48 mm x 15,2 mm, peso inferiore a 50 g
- visualizzazione del tracciato ECG ad alta definizione e in tempo reale
- ottima impedenza in ingresso, che riduce la distorsione del tracciato ECG
- trasmissione dei dati a PC tramite USB, per un'analisi efficiente
- batteria incorporata per monitoraggio continuo (fino a 72 ore)
- accuratezza conversione A/D a 24 bit

### Funzionalità avanzate di analisi

Il software di analisi ECG ambulatoriale professionale consente un'ampia analisi statistica. Supporta la modifica dei modelli, l'analisi di flutter e fibrillazione atriale, l'analisi HRV, l'analisi dell'oscillazione della frequenza cardiaca, la sovrapposizione dell'onda P, l'analisi del segmento ST e altre funzioni avanzate di analisi.

### Generazione facile e rapida di referti molto accurati

Le analisi altamente accurate consentono di escludere automaticamente episodi dovuti a eccessivo rumore.

### Scenari applicativi multidimensionali

- diagnostica e prevenzione
- riabilitazione del paziente dopo chirurgia cardiaca
- esame fisico
- assistenza in terapia farmacologica
- screening dei rischi di ischemia cerebrale

Fornito con cavo derivazioni ECG (10 elettrodi, tipo a bottone), 20 elettrodi monouso per adulti, mini cavo HDMI, cavo di ricarica magnetico, lacetto regolabile, software di tracciamento AI ECG, chiavetta, guida operativa rapida, manuale e scatola in GB, FR\*, IT, ES\*, PT\*, DE\*, UA\*, RU\*

\*I manuali sono scaricabili da [www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com).

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: batteria ai polimeri di litio ricaricabile, 3,8VCC, 400mAh



# GIMA

**Tempo ricarica: 2 ore**  
**Autonomia batteria: 72 ore, a carica completa**  
**Tensione: 4,5~5,5 V CC**

**ECG**  
**Derivazioni: 3/5/12 derivazioni**  
**Resistenza ingresso: =50MO, 10 Hz**  
**Intervallo segnale ingr.: 10mV (p-v)**  
**CMRR: =120 dB**  
**Larghezza banda: 0,05~40 Hz**

**Frequenza cardiaca**  
**ECG Intervallo misurazione: 30~250 bpm, ± 2%**  
**Risoluzione: 1 bpm**