

ECG PALMARE 1 CANALE: CARDIO-A E CARDIO-B

CE 0476



33259

**4 MODI DI MISURAZIONE:
PALMO, GAMBA, PETTO,
CONVENZIONALE**

CE 0476



33260

Per telemedicina disponibili protocolli di comunicazione

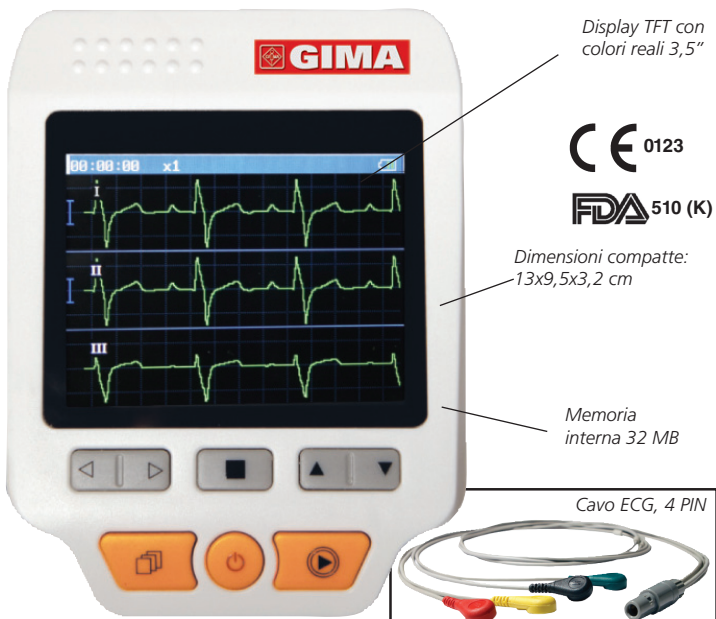
ECG PALMARE: prodotto indicato per i medici di base o del lavoro o per l'utilizzo domiciliare da parte di utenti che potrebbero essere affetti da malattie cardiovascolari come l'ipertensione e patologie alle arterie coronarie. Il dispositivo consente il monitoraggio giornaliero dello stato cardiaco. Le misurazioni possono essere memorizzate e usate come riferimento per applicazioni cliniche. **L'ECG può essere rilevato in quattro modi: sul palmo, sulla gamba, sul petto o attraverso la classica misurazione con cavo ed elettrodi.**

- compatto, portatile e facile da usare
- 30 secondi di tracciato + misurazioni
- memoria: 600 (CARDIO-A) o 1'200 (CARDIO-B) ECG. Possono essere salvate 5 ore (CARDIO-A) o 10 ore (CARDIO-B) di tracciato continuo
- analisi e referti di 8 tipi (CARDIO A) e 17 tipi (CARDIO B)
- interfaccia USB 2.0 con software visualizzazione ECG
- misurazione convenzionale tramite cavo ECG opzionale

CARDIO-B disponibile con modulo bluetooth per la trasmissione wireless. Compatibile con Android per scaricare i dati su smartphone o tablet, disponibili su richiesta protocolli di comunicazione.

Codice GIMA	ECG PALMARI GIMA	
33260	ECG PALMARE CARDIO A	
33261	ECG PALMARE CARDIO B con display a colori	
33259	ECG palmare CARDIO-C con bluetooth + software	
ACCESSORI OPZIONALI		
33265	Software visualizzazione ECG + cavo USB 2.0 - per 33260, vecchio 33261	
33249	Software visualizzazione ECG + cavo USB 2.0 - per il nuovo 33261 da SN: XXS02JL01044 - Gen 2014	
33248	Nuovo cavo ECG - 3 derivazioni - opzionale - 2012 da SN: XXQ00HJ03925 per 33260	
	da SN: XXS02HL01709 per 33261	
33264	Vecchio cavo ECG, terminale a banana - 3 derivazioni	
CARATTERISTICHE TECNICHE		
	CARDIO A	CARDIO B
Ampiezza di banda ECG:	0,5 Hz - 40 Hz	1 Hz - 40 Hz
Campo di misurazione pulsazioni	30 - 240 bpm ± 2 bpm	
Display LCD:	128x64 a matrice di punti	240x160 a matrice di punti
Dimensioni display:	49x25 mm	57,6x40 mm
Alimentazione:	2 batterie AAA	
Dimensioni:	115x58x18 mm	125x70x21,5 mm
Peso:	65 g	106 g

ECG PALMARE 3 CANALI: CARDIO-C



• 33245 ECG PALMARE:

CARDIO-C - 3 canali

- piccolo, leggero e facile da trasportare
 - un solo tasto per le misurazioni
 - tracciato ECG chiaro con interpretazione dei risultati su display a colori TFT 3,5"
 - fino a 19 tipi di analisi e referti
 - ampia memoria integrata: 24 ore di memoria per tracciati ad 1 canale e 8 ore di memoria per tracciati a 3 canali
 - misurazioni rapide: con elettrodo integrato, sul palmo della mano, il torso o la gamba o tramite derivazioni esterne (funziona con elettrodi periferici e precordiali opzionali)
 - gestione dei dati per rivedere o cancellare le registrazioni localmente o per scaricarle su PC
 - fornito con un software di lettura ECG, cavo USB, trasformatore, cavo ECG 4 PIN, 25 elettrodi monouso
- Altri accessori a pag. 235.

• 33364 KIT DI 4 ELETTRODI A PINZA (4 COLORI) - adulto

• 33327 ELETTRODI MONOUSO Ø 55 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Campo misurazioni pulsazioni:	30 - 240 bpm
Precisione pulsazioni:	± 2 bpm o ± 2% a seconda del valore più alto
Ampiezza di banda ECG:	0,5Hz - 40Hz
Livello di rumore interno:	≤ 30 µVp-p
Scala di visualizzazione:	5,0 mm/mV ± 10%
Rapporto di reiezione di modo comune (CMRR):	≥ 60dB
Velocità di scansione della forma d'onda:	20 mm/s ± 10%
Loop di corrente in ingresso:	≤ 0,1 µa
Impedenza in ingresso:	≥ 5 mΩ
Alimentazione:	4 pile alcaline AA
Tensione di alimentazione:	4,4 - 6 - VDC
Corrente media di funzionamento Max:	≤ 160 mA
Auto-spegnimento:	regolabile da 1 a 5 min
Indicazione batteria scarica:	4,4 VDC ± 0,2 VDC

Metodi di misurazioni ECG: diretto con derivazioni

Direttamente sulla gamba Direttamente sul torso Direttamente sul palmo o sul polso Con derivazioni, elettrodi a pinza Con derivazioni, elettrodi per torso

33364 33327