

E12 Series

Elettrocardiografo digitale a 12 derivazioni



Preciso



Efficiente



Connessione
Wi-Fi



Visita il nostro sito

another way to care



Live Capture E12 Series

Elettrocardiografo digitale a 12 derivazioni con acquisizione simultanea delle derivazioni, display TFT 10", stampante termica integrata, batteria ricaricabile, analisi automatica ECG e connettività USB/SD.



Display pieghevole da 0 a 90°



Touch Screen



Maniglia per il trasporto



Wi-Fi integrato



Tastiera alfanumerica



Periferiche multiple

Accessori opzionali

- Carrello porta ECG, con portaoggetti e 4 ruote piroettanti dotate di freno
- Elettrodi a coccodrillo
- Elettrodi a ventosa



Design integrato

- Touch screen da 10,1 pollici, display pieghevole da 0 a 90°, sfondo con griglia.
- Wi-Fi integrato, supporta connessioni Wi-Fi e LAN
- Stampante termica ad alta risoluzione integrata, supporta carta in rotolo e piegata a Z
- Tastiera alfanumerica completa con tasti di scelta rapida, efficiente nel funzionamento

Funzioni software

- Supporta le modalità di acquisizione a 12 derivazioni e 9 derivazioni
- Supporta la modalità automatica, la modalità RR, la modalità ritmo e la modalità manuale.
- Supporta la registrazione, il congelamento e la revisione della forma d'onda ECG in tempo reale a lungo termine.
- Programma di algoritmo ECG accurato, verificato dal database europeo CSE, che assiste efficacemente i medici nel completare l'analisi e la diagnosi dell'ECG

Periferiche e comunicazioni

- Supporta scanner di codici a barre*, U Disk*, scheda SD*, tastiera* e stampante*, ecc.
- Mappatura dei dati direttamente tramite cavo USB al PC, facile da visualizzare e da eseguire il backup.
- Supporta stampante USB esterna, stampa del referto ECG su carta A4 e stampa a griglia su carta non grigliata



6CHx2+1R



12CHx1

Connettività senza interruzioni

- Supporto per la trasmissione dei dati ECG alla workstation ECG o al gestore ECG (opzionale)
- Esportazione di report in diversi formati, come PDF, JPG, BMP, EM-XML, SCP*, DICOM, FDA-XML*.
- Accesso ai dati con il sistema HIS/PACS/EMR basato sul protocollo FTP/DICOM/HTTP.
- Le informazioni del paziente possono essere recuperate dalla lista di lavoro

Gli elementi contrassegnati con * sono opzionali

**E12 Series**

Modello	E12A-plus	E12-plus	E12A	E12
Frequenza di campionamento	32000Hz		2000Hz	
Convertitore A/D	24 bit		12 bit	
Risposta in frequenza	0.01Hz~350Hz (-3dB)		0.05Hz~150Hz (-3dB)	
Impedenza di ingresso	≥100MΩ (10Hz)		≥50MΩ (10Hz)	
Tensione di offset CC	±1180mV		±400mV	
CMRR	> 115 dB (Tutti i filtri disattivati), > 137 dB (Tutti i filtri attivati)		> 100 dB (Tutti i filtri disattivati), > 120 dB (Tutti i filtri attivati)	
Costante di tempo	≥5s		≥3.2s	
Intervallo di tensione di ingresso	-22.5mV ~22.5mV		-7.5mV~7.5mV	
Guistazione di ampiezza	2.289uV/LSB		4.563uV/LSB	
Rilevamento del battito del pacemaker	±0.5 mV~±700mV; Tempo durata: 0.02 ms~2.0 ms		±2mV~±700mV; Tempo durata: 0.1 ms~2.0 ms	
Modulo di scansione codici a barre integrato	YES	NO	YES	NO
Lista di lavoro	YES	YES	YES	YES





Scarica il catalogo completo



Scopri l'ecosistema **Live capture**
su **healthlivecapture.com**

Concessionario

