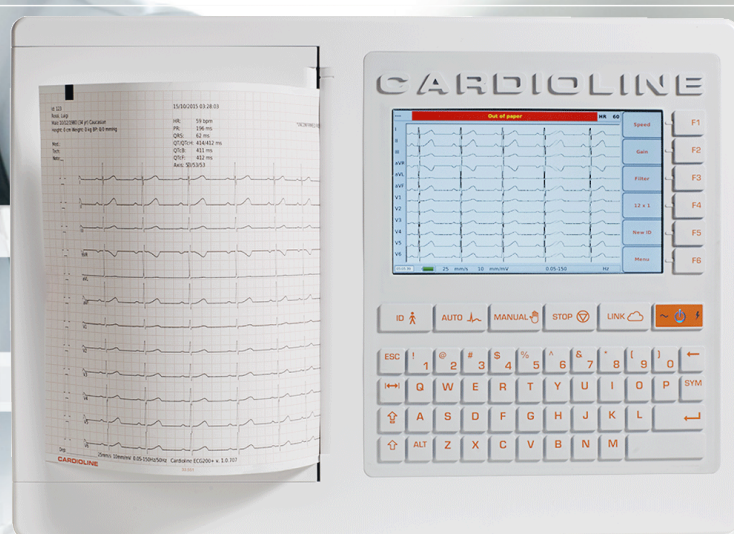


# Entra nel mondo Cardioline



## ECG200s

# Elettrocardiografo diagnostico a 12 derivazioni

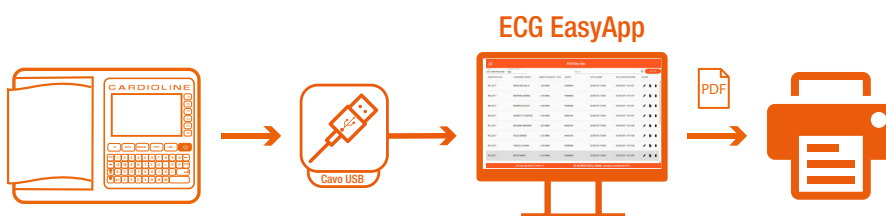
- Elettrocardiografo diagnostico a 12 derivazioni veloce e potente che integra alta tecnologia a Smart Design.
- Elettronica potente e firmware nativo offrono una ineguagliabile elaborazione del segnale, tracciati di eccellente qualità e stabilità.
- Propongono un design ergonomico e funzioni di configurazione rapida consentendo ai cardiologi e al personale medico in prima linea di registrare un ECG in tempi rapidi e successivamente di analizzare e interpretare i dati con accuratezza e affidabilità.
- Massima connettività con porte USB (LAN opzionale) che consentono l'esportazione diretta dei dati degli esami in formato SCP e/o PDF.
- Protocolli di esportazione: SCP-PDF (standard).
- Display LCD a colori retroilluminato, 7" visualizzazione del tracciato in tempo reale.
- Opzione GDPR.

## Specifiche tecniche

## ECG 200s

Derivazioni ECG	12-derivazioni (I, II, III, aVR-L-F, V1-6)
Cavi paziente	Standard 15D, 10-fili
CMRR	> 100dB
Impedenza in ingresso DC	100MΩ
Campionamento	32000 campioni al secondo per canale
Risoluzione ECG	> 1μV/LSB
Range dinamico	+/- 400 mV
Larghezza di banda	300 Hz
Rilevamento Pacemaker	Rilevamento hardware accoppiato con filtro di convoluzione digitale
Filtri	Filtro passa basso digitale a 25/40/150 Hz (per stampa e visualizzazione) Filtro AC adattivo digitale 50/60 Hz
Protezione defibrillatori	AAMI/IEC standard
Front-end performance	ANSI/AAMI IEC 60601-2-25:2011
Modalità di acquisizione	Automatico (12-derivazioni), Manuale (3/6/12- derivazioni), Stat (12-derivazioni)
Configurazione	Standard o Cabrera
Riconoscimento contatto derivazioni	Autonomo su tutte le derivazioni
Memoria	Memoria estesa a 1000 ECG
Interpretazione ECG	Programma interpretativo Glasgow per Adulti e Bambini, STEMI (Infarto STAlto) opzionale
Esportazione in	SCP-PDF

Elettrocardiografo a 12 derivazioni interfacciabile con PC applicativo software ECG EasyApp per importazione esami via USB, visualizzazione, semplice refertazione, conversione e stampa in PDF.



Tramite la connettività LAN/WiFi il dispositivo consente l'invio automatico dell'esame in formato nativo all'applicativo Cardioline WebApp (sistema di centralizzazione ECG) per una refertazione remota.

