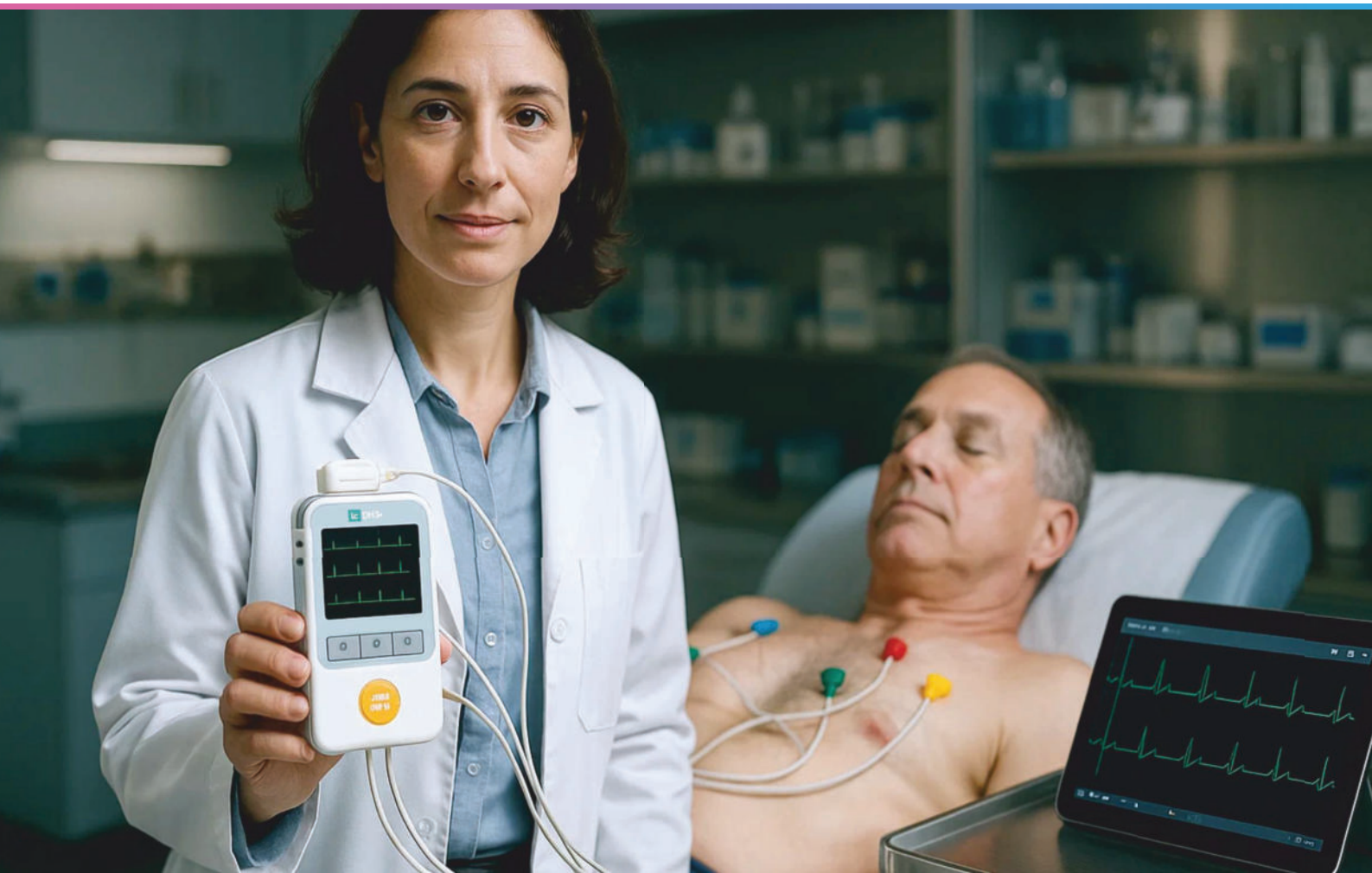


Registratore Holter ECG DH Series

ECG Holter recorder DH Series

Cod. LC_DH_Series



Visita il nostro sito

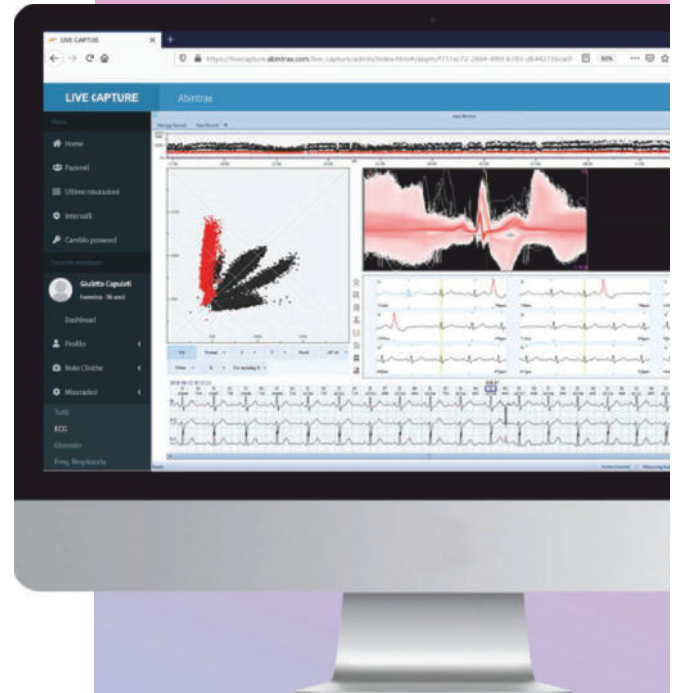
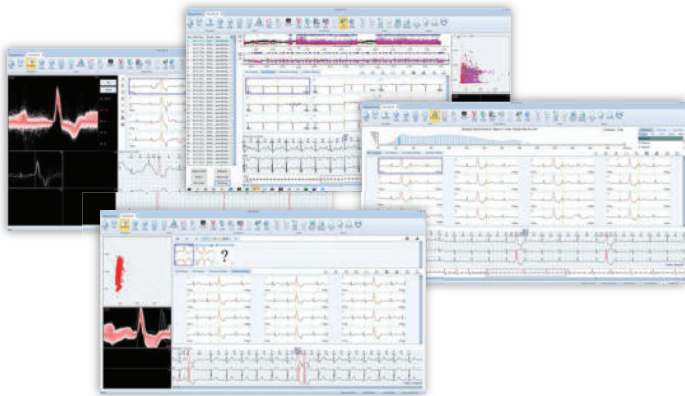
another way to care

www.abintrax-health.com

Live Capture

Registratore Holter ECG DH Series

ECG Holter recorder DH Series



MDD (93/42/CEE) classificazione: Classe IIa;
Dispositivo medico registrato nell'elenco del ministero della salute

CND: Z12050403 - ELETTROCARDIOGRAFI PER DIAGNOSI AVANZATA

Modello **DH3** Identificativo di registrazione BD/RDM: 2275654

Modello **DH3+** Identificativo di registrazione BD/RDM: 2165569

Modello **DH12+** Identificativo di registrazione BD/RDM: 2165578



Lc DH3

- 3CH ECG
- Max Recording time 48h
- One battery pack recording time 24h
1x AAA alkaline battery
- Weight 50g
- Dimension 84x54x16mm



Lc DH3+

- 3CH ECG
- Max Recording time 7 days
- 1.77 inch color OLED display
160x128 pixel background with grid
- One battery pack recording time 56h
2x AAA alkaline battery
- Weight 80g
- Dimension 98x59x21mm



Lc DH12+

- 12CH ECG
- Max Recording time 72h
- 1.77 inch color OLED display
160x128 pixel background with grid
- One battery pack recording time 72h
2x AAA alkaline battery
- Weight 80g
- Dimension 98x59x21mm

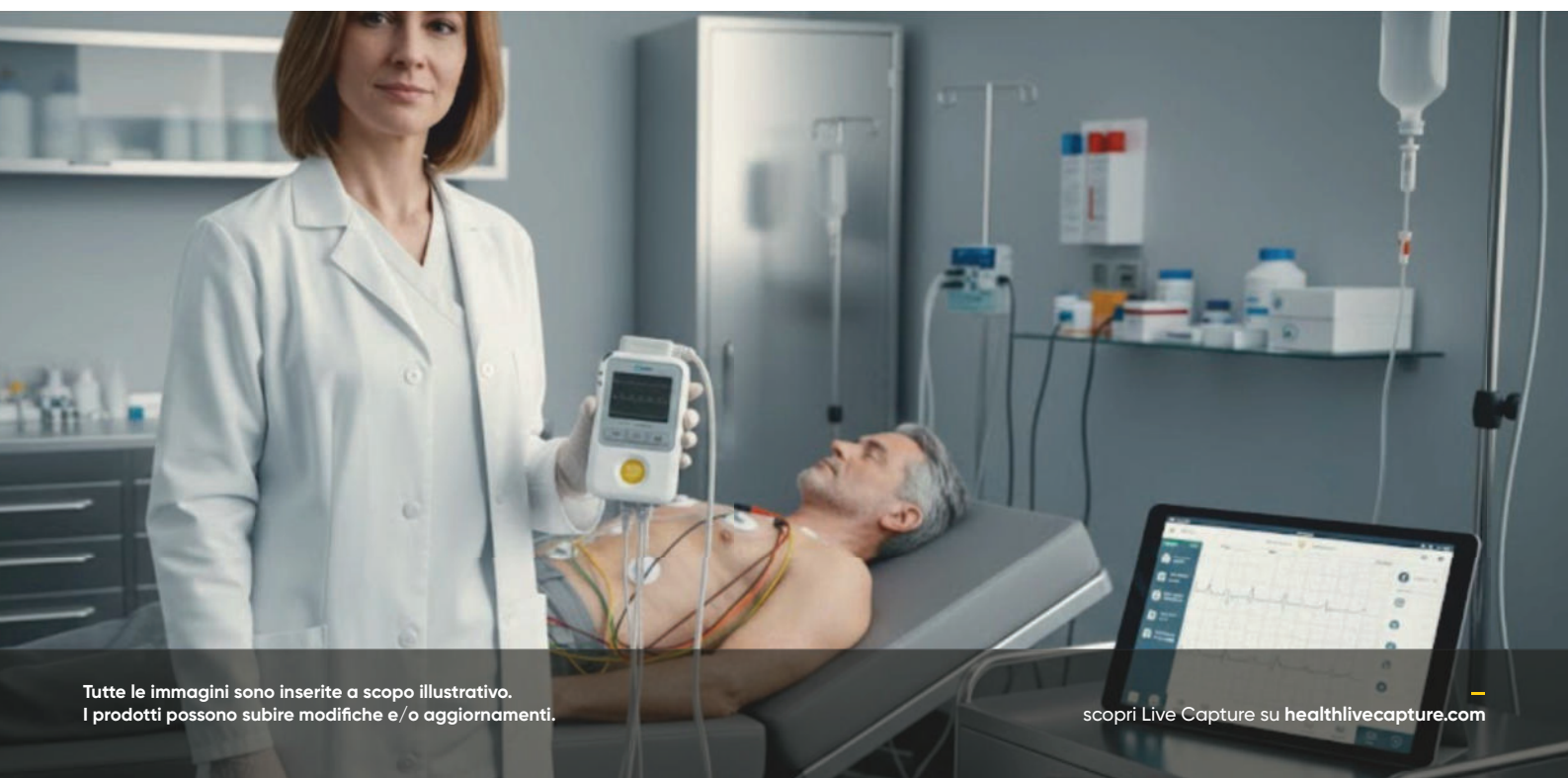
CE 0123

Specifiche tecniche

Impedenza di ingresso	$\geq 10\text{M}\Omega$ (10Hz)
Segnale di rilevamento minimo	Devono essere rilevabili segnali sinusoidali di 10 Hz, 20 μV
Livello di rumore	30 μV
Tensione di polarizzazione	± 300 mV
CMRR	>80 dB
Convertitore AD	12 bit
Frequenza di campionamento	2000 sps/canale, 4000 sps/canale
Frequenza di archiviazione	500 sps/canale, 250 sps/canale
Risposta in frequenza	0.05 Hz~150Hz
Tensione di calibrazione	1 mV $\pm 5\%$
Errore di temporizzazione	Non più di ± 30 s entro 24h
Capacità di rilevamento degli impulsi del pacemaker	Sono rilevabili segnali di impulso del pacemaker con ampiezza di $\pm 2,0$ mV~ ± 200 mV, larghezza di impulso di 0,1 ms~2,0 ms e tempo di salita inferiore a 100 μs
Guadagno	0, 2,5 mm/mV, 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV, 40 mm/mV
Sensibilità	10mm/mV $\pm 5\%$
Corrente del circuito di ingresso	$\leq 0.1\mu\text{A}$
Costante di tempo	≥ 3.2 s
Filtro di soppressione delle interferenze a 50Hz	≥ 20 dB

Standard di sicurezza

IEC 60601-1:2005	Apparecchiature elettromedicali - Parte 1: Requisiti generali per la sicurezza di base e le prestazioni essenziali
IEC 60601-2-47:2012	Apparecchi elettromedicali - Parte 2-47: Norme particolari per la sicurezza fondamentale e le prestazioni essenziali dei sistemi elettrocardiografici ambulatoriali
IEC 60601-1-2:2014	Apparecchi elettromedicali - Parte 1-2: Requisiti generali per la sicurezza di base e le prestazioni essenziali - Norma collaterale: Disturbi elettromagnetici - Requisiti e prove
Classe di protezione	IPX0, senza funzione impermeabile
Tipo anti-shock elettrico	Apparecchiature di alimentazione interna
Grado di protezione anti-shock elettrico	Tipo CF con protezione da defibrillazione
Grado di sicurezza dell'applicazione in presenza di gas infiammabile	Apparecchiatura non adatta all'uso in presenza di gas infiammabili
Modalità di lavoro	Funzionamento continuo





Scarica il catalogo completo



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

Concessionario

