



Registratori ECG a riposo  
6 e 12 canali



CardioExpress SL6A e SL12A  
98410

# CardioExpress

## SL6A

CardioExpress SL6A è un registratore ECG a sei canali, sviluppato per qualsiasi ambiente di lavoro e per fornire una soluzione con un ottimo rapporto prestazioni-prezzo per reparti ospedalieri, controlli di routine e urgenze.



## Funzionalità

### Portatile e leggero

- Comodo per l'uso in mobilità e negli studi con spazio limitato

### Display

- Touch screen LCD TFT a colori da 5,6"

### Immissione e utilizzo semplici dei dati

- Tastiera alfanumerica e funzioni "one-touch"

### Alimentatore

- Batteria ricaricabile integrata, alimentatore in c.a./c.c.

### Rilevazione pacemaker

- Rilevazione pacemaker conforme ai requisiti ANSI/AAMI EC11

### Interpretazione

- Misurazione ed interpretazione automatiche per pazienti adulti e pediatrici

### Analisi R-R

- La modalità analisi R-R calcola indicatori correlati di variabilità della frequenza cardiaca o HRV (Heart Rate Variability).

### Registrazione

- Stampante termica interna e stampante esterna (contattare Spacelabs per un elenco di stampanti compatibili)

### Memoria e trasmissione dati

- Supporta l'archiviazione esterna in un sistema Spacelabs Healthcare Sentinel

### Wi-Fi

- Wi-Fi integrato

### Memorizzazione dei dati

- Interna: 500 registrazioni a 12 canali di 10 secondi
- Esterna 4 GB: 20.000 per il formato DAT e < 20.000 per il formato SCP

### Ordini

- Supporta gli ordini per le analisi dei pazienti da eseguire

## Opzioni

- Sistema di gestione dei dati di cardiologia Sentinel
- Lettori di codici a barre 1D e 2D
- Carrello e borsa per il trasporto

# CardioExpress

## Connettività



Le moderne strutture ospedaliere richiedono un sistema di gestione dei dati cardiologici che agevoli l'analisi e la generazione di referti e che al tempo stesso aumenti l'efficienza e contribuisca a eliminare gli errori. I nostri **sistemi di gestione dei dati cardiologici CIMS (CARDIOLOGY INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM)** Sentinel, flessibili e scalabili, offrono questo ed altro ancora, permettendo non solo di sfruttare al massimo il prodotto e gli investimenti IT, ma anche di migliorare le cure offerte ai pazienti.

Sentinel offre una piena integrazione dei report tramite la nostra gamma completa di procedure di diagnostica cardiologica non invasiva: monitoraggio Holter, monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa (ABPM), ECG a 12 derivazioni ed ECG sotto sforzo. Sentinel fornisce inoltre un'interfaccia con una serie di dispositivi ECG di altri produttori, fornendo una soluzione economica per integrare i dati provenienti da vari dispositivi.

Sentinel offre accesso immediato alle informazioni dettagliate su un determinato paziente, compresi i dati ECG storici integrabili con il proprio sistema EMR/HIS. I dettagli dei pazienti e i dati di registrazione vengono organizzati e archiviati in un database di rete centrale, che riduce i tempi di ricerca e migliora l'efficienza.

Sentinel è stato concepito per offrire la massima configurabilità, consentendo all'operatore di lavorare come desidera. Quando l'operatore ha il controllo del flusso di lavoro, ha anche una maggiore flessibilità per coordinare le procedure, migliorando ulteriormente l'efficienza delle operazioni di routine.

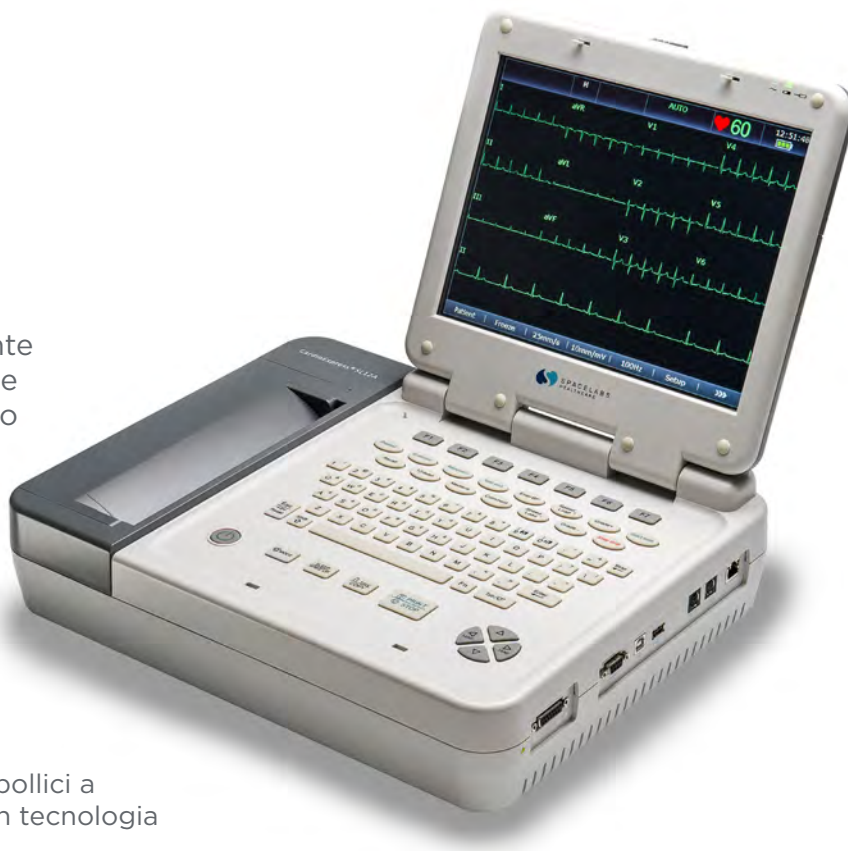
# CardioExpress

## SL12A

CardioExpress SL12A è un registratore ECG a dodici canali progettato per uso intensivo in reparti in cui la mole di lavoro è elevata. Grazie al design avanzato ed ergonomico consente all'operatore di gestire facilmente e rapidamente il sistema secondo le proprie esigenze.



SPACE LABS  
HEALTHCARE



## Funzionalità

### Design compatto

- Schermo pieghevole da 12,1 pollici a colori ad alta risoluzione, con tecnologia touch screen

### Immissione e utilizzo semplici dei dati

- Tastiera alfanumerica

### Alimentatore

- Batteria ricaricabile agli ioni di litio incorporata

### Rilevazione pacemaker

- Rilevazione pacemaker conforme ai requisiti ANSI/AAMI EC11

### Interpretazione

- Misurazione ed interpretazione automatiche testate secondo l'autorevole database CSE
- Gamma completa di filtri digitali, con valori minimi di sbandamento della linea di base, disturbi di rete e tremori muscolari
- Congelamento tracciato in tempo reale
- Revisione di 120 secondi del tracciato ECG
- Anteprima del tracciato e della diagnosi prima della stampa
- Rilevazione e stampa automatica delle aritmie

### Analisi R-R

- La modalità analisi R-R calcola indicatori correlati di variabilità della frequenza cardiaca o HRV (Heart Rate Variability).

### VCG (opzionale)

- VCG (vettorcardiogramma)\* per mostrare le variazioni di fase dell'attività cardiaca.

### Memoria e trasmissione dati

- Supporta l'archiviazione esterna in un sistema Spacelabs Healthcare Sentinel

### Memorizzazione dei dati

- Interna: 800 registrazioni a 12 canali di 10 secondi
- Esterna 4 GB: 20.000 per il formato DAT e < 20.000 per il formato SCP

## Opzioni

- Sistema di gestione dei dati di cardiologia Sentinel
- Lettore di codici a barre
- Carrello e borsa per il trasporto

\* **Nota:** i report VCG non possono essere salvati nell'elettrocardiografo né trasmessi a Sentinel.

# Carrelli



010-2139-00  
(Solo SL6A)



010-2147-00  
(Solo SL12A)

---

## Opzioni SL6A

044-0008-00	FDA-XML Export
044-0009-00	DICOM Export

## Opzioni SL12A

044-0010-00	FDA-XML Export
044-0011-00	DICOM Export
044-0012-00	VCG

