CORTRIUM C3+

Registratore ECG in modalità Holter a 3 derivazioni.

Cortrium

eumaco
Health Care Systems

Cortrium C3+ è un registratore ECG in modalità Holter a 3 derivazioni. Le sue dimensioni compatte e la sua leggerezza favoriscono il comfort per il paziente mentre la sua batteria consente monitoraggi fino a 7 giorni consecutivi. Presenta 3 alloggi integrati sul retro dove poter attaccare gli elettrodi di uso comune. Tramite connessione Bluetooth è possibile visualizzare, tramite apposita app scaricabile per smartphone e tablet, la qualità del segnale in real-time e verificare il giusto posizionamento del dispositivo. Al termine del monitoraggio, i dati vengono scaricati via USB sul PC; questi possono essere inviati direttamente ad una piattaforma Cloud-Based per un'analisi tramite Intelligenza Artificiale, oppure venire analizzati autonomamente tramite software PC-Based. Entrambe le soluzioni consentono di ottenere un report completo per il monitoraggio esportabile in formato PDF.

DESTINAZIONE D'USO

Indicato per il monitoraggio ambulatoriale in modalità holter a 3 derivazioni fino a 7 giorni. Il C3+ può essere utilizzato sia per pazienti adulti che pediatrici.

SOFTWARE OPZIONALI

Account Cardiomatics per analisi con AI.

Account Cortrium Analysis System (CAS) per analisi AI.

Licenza CER-S per analisi locale.

Licenza CUBEHOLTER per analisi locale.

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI	
Dimensioni: 80x85x15 mm	**Batteria:** fino a 7 giorni
Peso: 32 g	**Memoria:** max 25gg di registrazione
Indicatori stato/errori: LED	**Funzionalità**: 1 pulsante multifunzione
Grado protezione: IP54	
PARAMETRI	
Frequenza campionamento: 256 Hz	**Range Frequenza:** 0.05 – 40 Hz
Derivazioni: 3	**Impedenza d'ingresso:** 10 MΩ
Elettrodi: 3	
TRASMISSIONE DATI	
USB: micro USB	
CLASSIFICAZIONE	
Classificazione secondo dir. 93/42/CEE: IIa	**Marcatura CE:** si
Conformità dir. 93/42/CEE: si	**Dichiarazione di conformità:** si
Garanzia: 24 mesi	
CONDIZIONI DI UTILIZZO/CONSERVAZIONE	
Temperatura: 5 °C – 40 °C	**Pressione:** 700 – 1060 mBar
Umidità aria: 10% – 95%	
REQUISITI MINIMI INSTALLAZIONE	
Sistema operativo: Windows 7/8/8.1/10	**Memoria:** almeno 2 GB disponibili
RAM: 8 GB o superiore	**Processore:** Intel core i5 o superiore

Seguici anche su:

eumaco
Health Care Systems

Tel. +39 049 7800837 • info@eumaco.it • www.eumaco.it