

Rendimiento clínico y técnico de Holter sin concesiones.

Chroma es un delgado y ligero registrador Holter que ofrece una extraordinaria detección de impulsos de estimulación y sensibilidad ajustable, para producir una tecnología de marcapasos de vanguardia. Agregue avanzadas capacidades de análisis con la multitud de funciones que ofrece el sencillo software HolterCare™.

FUNCIONES

- **Registra hasta 21 días de datos de ECG continuos en tres canales**
- **Opciones de transferencia de datos:** Elección entre descarga directa de datos USB y tarjeta de memoria de datos extraíble
- **Detección de cables:** Detección inteligente de cables de 5 y 7 derivaciones, con visualización de la colocación correcta según el cable conectado
- **Descargas directas de datos demográficos:** Descarga datos demográficos de pacientes en Chroma gracias a la configuración automática del registrador a través de la interfaz directa HL7
- **Frecuencias ajustables de muestreo de datos:** Las frecuencias de muestreo de los datos pueden ajustarse entre 128 y 1024 muestras por segundo con resolución de 8, 10 y 12 bits, para satisfacer los más rigurosos requisitos clínicos y análisis
- **Notificaciones:** Alarma sonora y visual por desconexión de las derivaciones del paciente y recordatorios de medicación y actividad
- **Orientación para realizar las conexiones:** En la pantalla se presenta un diagrama de conexión, que ofrece orientación visual sobre la correcta colocación de los electrodos e indicaciones de desconexión de las derivaciones
- **Múltiples idiomas entre los que el usuario puede seleccionar:** inglés, español, francés, portugués, italiano, alemán, ruso, holandés, finlandés y danés
- **Personalizable:** La interfaz y los controles del registrador son completamente personalizables
- **Cómodo:** Incluye una bolsa de neopreno con gancho para el cinturón

VENTAJAS

- Preserva la integridad de la información aplicando una superior corrección basal al ECG, lo que produce datos más limpios
- Descarga datos de ECG en menos de 15 segundos y proporciona análisis automatizados en 60 segundos
- Elimina las transcripciones diarias en papel gracias al registro digital codificado por colores y fácil de usar
- Más fácil de usar gracias a su gran pantalla OLED en colores, de gran brillo
- Confirma la calidad de las señales a través de la presentación visual del ECG



Chroma: Opciones para satisfacer cualquier necesidad

Una diversidad de características opcionales de Chroma y otros productos le permitirán maximizar aún más las eficiencias diagnósticas y operativas.

DATOS MÁS AVANZADOS PARA UNA TOTAL COMPRESIÓN

- Análisis Holter de múltiples días
- Análisis sencillo y confiable de marcapasos
- Variabilidad estadística y espectral de la frecuencia cardíaca a través de HolterCare

RÁPIDO ACCESO Y TRANSFERENCIA DE LOS DATOS

- EZLink permite realizar transferencias y análisis automáticamente por Internet

GARANTÍA DE CONFORMIDAD

- El software conforme con HIPAA con interfaz HL7 es compatible con EHR (expedientes clínicos electrónicos)

ACCESO A LA SERIE COMPLETA CON UNA ÚNICA PLATAFORMA

- Chroma y HolterCare forman parte de CardioView™ Dx, la serie más completa del sector en cuanto a productos totalmente integrados en una única plataforma para centros independientes de pruebas diagnósticas, hospitales y médicos
- Facilita de manera excepcional la administración de múltiples servicios ambulatorios de ECG y pruebas diagnósticas remotas de dispositivos reguladores del ritmo cardíaco, al tiempo que reduce los costos y maximiza la eficiencia

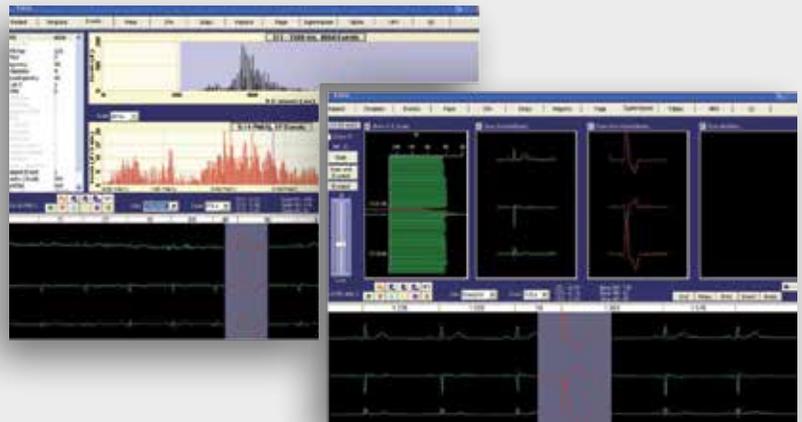
CardioView Dx™
DIAGNOSTIC SUITE

Chroma y HolterCare forman parte de la serie CardioView™ Dx
TELEMETRÍA AMBULATORIA EN VIVO • CONTROL DEL RITMO CARDÍACO
ONEVIEW • HOLTER • PA AMBULATORIA

La ventaja de HolterCare™

MANTENGA EL CONTROL TOTAL SOBRE SUS DATOS

- Con solo una pulsación del ratón podrá obtener información crucial, incluidos todos los episodios de arritmia o isquemia, que pueden confirmarse visualmente y revisarse a nivel de latido
- HolterCare ofrece exhaustivas técnicas de edición de arritmias, incluso de plantillas multinivel, junto con revisión en modo de página y superposiciones
- La vista previa del conjunto de datos y la posibilidad de establecer los canales de análisis correctos antes de la revisión permite analizar los mejores canales y así obtener resultados óptimos de la manera más eficiente



DATOS ROBUSTOS CON PRESENTACIÓN COHERENTE

- Latidos diferenciados por color, superposición bidireccional de pantallas divididas, modo de página y tendencias gráficas coloreadas que ayudan al usuario a localizar fácilmente las regiones de interés diagnóstico
- Las funciones de notificación de informes XML a la FDA presentan únicamente los datos que la FDA necesita ver, lo cual aumenta enormemente la eficiencia
- Identificación automática de fibrilación auricular y cálculo de cargas mediante un algoritmo reconocido en el sector