Monitoreo de Pacientes



SERIE CX

Monitores multiparamétricos

Monitoreo confiable para decisiones seguras

Monitores multiparamétricos diseñados para brindar información clínica clara, confiable y continua en áreas de internación, cuidados intermedios y unidades críticas.

LEEX

Diseñados para el **uso clínico diario**

Pantallas de alta resolución disponibles en 10,1”, 13,3” y 15,6”, diseñadas para facilitar la lectura simultánea de curvas y parámetros, incluso en entornos de alta exigencia visual.



CX10 | **CX15** | **CX12**

Visibilidad clara y operatividad segura



El **ángulo de visualización (100º)**, la estabilidad del equipo y la **manija integrada** permiten mover el monitor entre servicios manteniendo una lectura clara y una operación segura, incluso durante el traslado.





Interacción simple para un control confiable

La Serie CX combina perilla, botones directos y **pantalla táctil capacitiva** para una operación intuitiva y consistente.

Los **accesos rápidos y menús claros** reducen la carga operativa, incluso en situaciones de urgencia.

Seguridad del paciente
y apoyo a la toma de decisiones

Alarmas clínicas

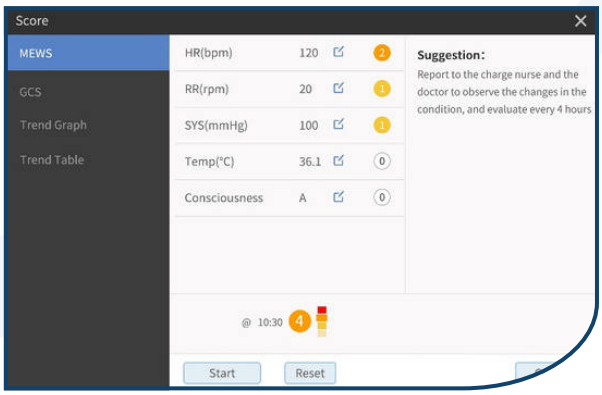
Las alarmas de la Serie CX están diseñadas para facilitar una respuesta oportuna del equipo de salud.

- Las alarmas se organizan en **niveles de criticidad claramente identificables mediante códigos de color**, lo que permite dar prioridad a cada evento.
- El monitor **selecciona automáticamente la fuente de frecuencia cardíaca más confiable entre ECG y SpO_2,** según la calidad de señal, reduciendo falsas alarmas causadas por movimiento o interferencias.



Asistencia al monitoreo

Herramientas de puntuación clínica diseñadas para **identificar de forma temprana el deterioro del paciente**, a partir de signos vitales y parámetros monitoreados, facilitando una evaluación rápida y estructurada del estado clínico.



EWS Scoring

- **MEWS** (Modified Early Warning Score)
- **NEWS / NEWS2** (National Early Warning Score)
- **PEWS** (Pediatric Early Warning Score)

Soporte | Carro



Funciones **Generales**

- **Pantalla táctil capacitiva**
- **Hasta 12 formas de onda**
- **Conectividad por protocolo HL7**
- **Batería recargable**
- **Alarma 3 niveles** por Color

Procesamiento inteligente de señales para el seguimiento del paciente

La Serie CX integra algoritmos avanzados para el procesamiento de señales fisiológicas, diseñados para mejorar la calidad de las mediciones y aportar información más confiable a lo largo del tiempo

Análisis ECG (iSEAP™)

Detección automática de eventos con capacidad de identificar **hasta 33 tipos de arritmias**, análisis de ST y QT/QTc, reduciendo falsas alarmas y mejorando la estabilidad de la señal.

Medición NiBP (iFAST™ / iCUFS™)

Diseñado para pacientes sensibles o vulnerables a mediciones repetidas de presión —incluyendo pacientes pediátricos, geriátricos y críticos— mediante la optimización del inflado y desinflado del manguito para mediciones más rápidas (≈15 s) y mejor toleradas.

Procesamiento SpO_2 (iMAT™)

Estabilidad de señal en condiciones de movimiento o baja perfusión, incorporando el Índice de Perfusión (PI) como referencia de calidad de señal.

Procesamiento simultáneo SpO_2 y NiBP

Procesamiento simultáneo que compensa el efecto de la insuflación del manguito sobre la señal de SpO_2, minimizando artefactos y alarmas falsas.

Seguimiento a lo largo del tiempo

Los resúmenes de ECG y NiBP de 24 horas permiten identificar patrones, variaciones y eventos relevantes, aportando información para una evaluación retrospectiva y una mejor toma de decisiones.





Central **MFM-CMS**

Administración de paciente

Escaner (opcional)

Conexión LAN/WIFI
HIS | CIS | EMR System

Configuración de alarmas

Conectividad bidireccional

¿Qué parámetros necesitas?

La Series CX satisfacen los requisitos clínicos en diferentes escenarios. Desde salas de emergencias, internación, rehabilitación, unidades cardíacas e inclusive traslados,

	CX10	CX12	CX15
Pantalla	**10,1"**	**13,3"**	**15,6"**
Formas de onda	**Hasta 8**	**Hasta 10**	**Hasta 12**
ECG 3/5 lead Opcional: 6 o 12 lead	✓	✓	✓
NiBP	✓	✓	✓
SpO_2	✓	✓	✓
Temperatura	**1 canal (Opcional 2)**	2 canales	**2 canales**
Respiración	✓	✓	✓
CO_2	x	**Opc.**	**Opc.**
IBP	**x**	**Opc.**	**Opc.**
C.O	**x**	**Opc.**	**Opc.**
Wifi	**Opc.**	**Opc.**	**Opc.**
Impresora	**Opc.**	**Opc.**	**Opc.**



kibbo

Del escaneo a la solución

Manuales, tutoriales, contacto con ingeniería y más, todo al escanear.

www.leexmedical.com