



## K3600LCD

**Electrocardiógrafo portátil digital de 3/6 canales con pantalla LCD para monitorización en tiempo real e impresora de alta definición.**

- ✓ Cabezal térmico multicanal (3, 3+R, 6 canales) para impresión en rollo o papel Z.
- ✓ Modos de registro: automático, manual y temporizado
- ✓ Cálculo de parámetros.
- ✓ Indicación de fecha y hora.
- ✓ Teclado alfanumérico.
- ✓ Alimentación mediante baterías internas recargables y red.
- ✓ Memoria e impresión del último registro automático.
- ✓ Precio muy competitivo.
- ✓ Consumibles de bajo coste.

### Opciones\* disponibles:

- Memoria 40 ECG´s.
- Interpretación "HES".
- Software PC para visualización 12 canales en tiempo real y off-line.
- Gestión y archivo de registros ECG.
- Descarga de datos a PC por IR.
- Detección de arritmias en exámenes prolongados.
- Medida HRV de variaciones de la frecuencia cardíaca en intervalos de tiempo predefinidos de 1 a 5 minutos con impresión de resultados.

\*Las opciones pueden ser instaladas con posterioridad a la compra del equipo.

Modos de registro:	Automático con adquisición síncrona en memoria de 10 segundos por derivación , Manual en tiempo real, Temporizado con adquisiciones síncronas a intervalos programables.
Derivaciones:	12
Formato impresión:	3 ó 3+R ó 6 canales
Impresora:	Térmica de alta definición de 110 mm. (8 dot/mm.)
Anchura papel:	120 mm.
Tipo papel:	Térmico en rollo o paquete Z.
Velocidad impresión:	5±10; 25-50 mm/s ± 5%
Display:	LCD retroiluminado, 320x240 pixel (4,7")
Sensibilidad:	5-10-20-automático (mm/mV) ± 5%
Constante de tiempo:	>3,3 segundos
Función copia:	Si, último trazado. En opción 40 trazados
Frecuencia cardíaca:	Si, en display e impreso sobrepapel
Calibración de señal:	Automática
Control de electrodos:	Si, por control de impedancia
Centraje trazados:	Automático, siempre activo
Respuesta en frecuencia:	0,05-150 Hz (-3dB) sin filtros.
Filtro:	Notch modificado 50/60 Hz, AntiDrift siempre activo
Impedancia de entrada:	100 MΩ
Adquisición señal:	11 bit
Reconocimiento Marcapasos:	Si, según normativa IEC
CMRR:	90 dB
Protección contra desfibrilación:	Si, incorporada
Teclado:	Alfanumérico de membrana
Introducción datos paciente:	Si, se imprimen también sobre el papel
Fecha y hora:	Si, se imprimen también sobre el papel
Cálculo parámetros ECG:	Si
Análisis del ritmo:	Si, opcional
Análisis HRV:	Si, opcional
Interpretación ECG:	Si, opcional
Memoria interna de trazados:	Hasta 40, opcional
Gestión de archivo en PC:	Si, opcional
Conexión inalámbrica:	IrDA (infrarrojos)
Alimentación:	Red (115 ó 230 Volts) mediante baterías internas recargables
Dimensiones:	310 x 52 x 320 mm.
Peso:	2 kg
Seguridad y Conformidad:	Conforme a las normas Standard aplicables: Clase I, Tipo CF, EN 60601-1, EN 60601-2-25, EC60601-2-51.MDD 93/42/EEC-CE0470