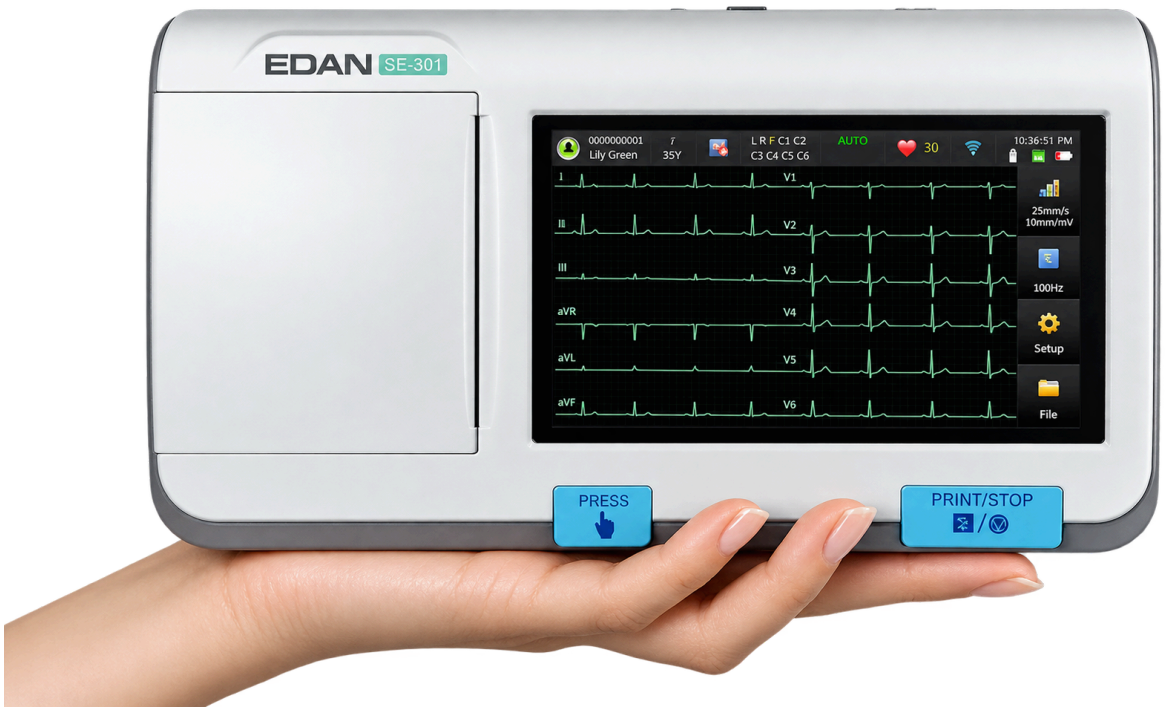
DIAGNÓSTICO · ELECTROCARDIOGRAFÍA

Electrocardiógrafo de 3 canales EDAN SE-301

ECG de 12 derivaciones simultáneas en un equipo de 1 kg: pantalla táctil, impresora térmica integrada, interpretación automática y batería de 5 horas para consultorios, emergencia, hemodiálisis y ambulancias.



12 derivaciones

Adquisición simultánea e impresión en 3 canales.

Pantalla táctil

Visualiza las 12 derivaciones y opera todo desde la pantalla.

1 kg · 5 horas

Portátil, con batería de litio recargable incorporada.

Interpretación

Algoritmo SEMIP® y protección contra desfibrilador.

Cardiología **Emergencia** **Hemodiálisis** **Ambulancias**

Teléfono / WhatsApp: +51 960 590 883
Oficina: +511 500 8617 · www.mdperu.com

Distribuido por
BG Soluciones Médicas SAC

ESPECIFICACIONES

EDAN SE-301 · ECG de 3 canales

Canales	3 canales de impresión · 12 derivaciones de adquisición simultánea
Pantalla	Táctil de 5", con las 12 derivaciones en simultáneo y teclado virtual
Modos de operación	Automático, manual y análisis
Interpretación	Análisis interpretativo con algoritmo SEMIP®
Convertidor A/D	24 bits · muestreo de hasta 16 000 Hz
CMRR y ancho de banda	Hasta 140 dB · 0,01 a 300 Hz
Sensibilidad	2,5, 5, 10, 20, 10/5 mm/mV y AGC
Velocidad del papel	5; 6,25; 10; 12,5; 25 y 50 mm/s
Filtros	EMG (apagado, 25, 35, 45 Hz) · DFT (0,01; 0,05; 0,32; 0,67 Hz) · CA 50/60 Hz
Impresora	Térmica de matriz de puntos · papel en block 80 × 70 mm o rollo de 80 mm × 20 m
Memoria	Hasta 200 pacientes
Conectividad	2 USB, LAN RJ-45, ranura microSD · Wi-Fi y 4G opcionales
Formatos de informe	PDF estándar · FDA-SCP, XML y DICOM opcionales
Alarmas	Cable de paciente desconectado, impresora sin papel y batería baja
Alimentación	AC 220–240 V, 50/60 Hz · batería de litio 2200 mAh, 5 h de autonomía
Seguridad	Clase I, tipo CF con protección contra desfibrilador · IEC/EN 60601-1, 60601-1-2 y 60601-2-25

Accesorios incluidos

- Cable de paciente de 10 ramales
- 6 electrodos de succión (adulto)
- 4 electrodos de pinza para extremidades (adulto)
- 1 rollo de papel térmico 80 mm × 20 m
- Batería Li-ion 14,4 V 2,2 Ah
- Cable de poder con toma a tierra
- Manual de uso

Dimensiones

- 224 × 143 × 54 mm
- Peso neto: 1,0 kg
- Procedencia: China

Ventajas

- ECG completo de 12 derivaciones en un equipo de 1 kg
- Operación táctil e impresión con un solo botón
- Indicador de calidad de señal por colores
- Envía informes por LAN/Wi-Fi al sistema SE-1515 (opcional)

Cuidado y mantenimiento

- Limpiar el equipo y los cables con paño húmedo y desinfectante no abrasivo
- Desinfectar los electrodos después de cada paciente
- Usar papel térmico de 80 mm compatible
- Cargar la batería y guardar el equipo en lugar seco

Marca · Modelo
EDAN SE-301

Código MD Perú
EDN-DIA-001

Imágenes referenciales. Wi-Fi, 4G, impresora externa y formatos SCP/XML/DICOM son opcionales.

Teléfono / WhatsApp: +51 960 590 883
Oficina: +511 500 8617 · www.mdperu.com

Distribuido por
BG Soluciones Médicas SAC