

CONTEC

ILUMINA EL RITMO DE LA VIDA
CON TECNOLOGÍA



ECG1200G



CONTEC

ECG1200G

Electrocardiografía



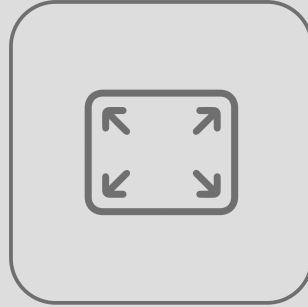
12- ECG de derivación



Pantalla a color de alta resolución



Preciso en la medición



Pantalla completa



Volumen de almacenamiento



Equipo Profesional



ECG1200G es un electrocardiógrafo que puede recoger la señal de ECG de 12 derivaciones simultáneamente e imprimir la forma de onda del ECG mediante un sistema de impresión térmica. Se caracteriza por la grabación y visualización de la forma de onda del ECG en modo AUTO/Manual, la medición y diagnóstico automático de los parámetros de la forma de onda del ECG, la indicación de "Desconexión" y "Falta de papel", interfaz multilingüe, alimentación AC/DC, selección de la derivación rítmica, impresión del gráfico de tendencia y del histograma del intervalo RR que facilita la observación del ritmo cardíaco anormal, gestión de la base de datos de casos, operación mediante botones y función de pantalla táctil, etc.

Funciones

- Colección sincronizada para ECG de 12 derivaciones, adopta la tecnología de procesamiento de señales digitales y obtiene una forma de onda de ECG de alta calidad mediante filtros de frecuencia de alimentación, filtros de línea base y filtros EMG de la señal de ECG.
- La forma de onda del ECG de 3/6/12 derivaciones y otra información, como el modo de impresión, la sensibilidad, la velocidad del papel y el filtro, se pueden mostrar en una sola pantalla, lo que facilita el diagnóstico comparativo.
- Múltiples modos y formatos de impresión, incluyendo automático 12x1, automático 6x2+1 (derivación rítmica), automático 6x2, automático 3x4+2 (derivación rítmica), ritmo 12, ritmo 10, ritmo 8, ritmo 6, manual, etc. Se pueden imprimir gráficos de tendencia y histogramas del intervalo RR, se puede ajustar la longitud impresa de la forma de onda y cuenta con la función de impresión con marca de tiempo, lo que satisface diferentes requisitos.
- Velocidad del papel: 5mm/s, 6,25mm/s, 12,5mm/s, 25mm/s, 50mm/s.
- Con las funciones de autoanálisis y autodiagnóstico para los parámetros rutinarios del ECG, proporciona resultados de medición y conclusiones de autodiagnóstico para HR, intervalo P-R, Duración P, Duración QRS, Intervalo Q-T, Q-Tc, Eje P, Eje QRS, Eje T, R(V5), S(V1), +S(V1), etc., lo que reduce la carga para el médico.
- Memoria interna de gran capacidad, conveniente para la revisión y estadísticas de casos.
- Interfaz y reportes multilingües (chino, inglés, turco, portugués, alemán, ruso, kazajo y otros idiomas).
- En estado óptimo de corriente continua (DC), hasta 10 horas de tiempo de espera, impresión continua durante más de 3 horas, lo que cumple con los requisitos de visitar a un paciente en casa y realizar exámenes corporales.

Certificados

CE, FDA, ISO9001, ISO 13845

