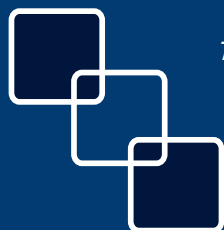




Cirurgica São Felipe
Produtos Para Saúde

Eletrocardiógrafo ECG-5512B

12 canais



Tela de 7 polegadas LCD colorida

Função autointerpretativa de ECG

Memória interna

Características do produto

Design portátil e delicado, de fácil operação

Identificação precisa do ritmo do pulso.

Filtro digital de alta precisão e ajuste automático da linha de base.

Aquisição e registro sincronizados.

Modo de gravação: 3 canais \times 4 + 3R, 6 canais \times 2, 6 canais \times 2 + 1R, 12 canais.

Quatro modos de trabalho: Manual / Auto / RR / Store.

Gráfico de 800x480, LCD colorido de 7 polegadas para exibição do ECG.

Armazenamento e reprodução de 400 casos de pacientes.

Com função de congelamento de ECG de 12 segundos.

Papel em rolo 210mmx30m, impressão térmica no formato A4 de alta resolução (opcional para papel com dobra em Z).

A bateria recarregável de íon de lítio suporta trabalho formato A4 contínuo por cerca de 18 horas.

As portas USB e UART suportam armazenamento flash USB e impressora externa a laser (opcional).

Software de gerenciamento de ECG para PC (opcional).

Os arquivos do ECG podem ser salvos e exportados em PDF, JPEG e BITMAP (através do software, opcional).

Sistema em Português



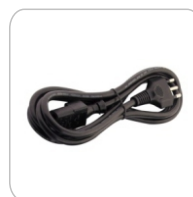
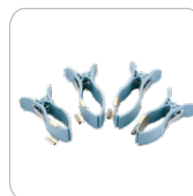
Especialista em ECG

www.cirurgicasaofelipe.com.br

Especificação técnica

Derivações	12 derivações padrão	Tempo constante	≥3.2s
Modo de trabalho	Manual / Auto /RR / Store	Nível de ruído	< μ
Filtro	Filtro AC: 50Hz / 60Hz	Intercanal	≤ 0,5 mm
	Filtro EMG: 25Hz / 45Hz	interferência	
	Filtro anti-deriva: 0,15 Hz (adaptativo) 120dB (com filtro AC)	Sensibilidade	Auto, 2,5, 5,10, 20, 40 mm / mV (3%) ±
CMRR	≥	Modo de gravação	3canais × 4 + 3R 6canais × 2 6canais × 2 + 1R 12canais
Circuito de entrada	Flutuante Circuito de proteção contra desfibrilador Identificação de pulso de marcapasso	Velocidade do papel	6,25, 12,5, 25, 50 mm / s (3%) ± Papel térmico
		Papel de Registro	em rolo de 210 mm x 30 m
Impedância de entrada	≥50MΩ	Porta de Comunicação	USB, UART (RS232)
Corrente do circuito de entrada	≤0,05 Aμ	Fonte de energia	AC: 110-230 V (10%), 50/60 Hz: Bateria recarregável de íon de lítio integrada
Vazamento de corrente do paciente	<10Aμ		
Calibrando a tensão	1mV ± 2%		
Tolerância de tensão	≥±500mV	Dimensão / Peso	310 mm x 278 mm x 76 mm, 3,0 kg.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Acessórios

Unidade principal	1 conjunto	Cabo de aterramento	1 unidade
Cabo do paciente	1 unidade	Fusível	2 peças
Eletrodos de membro	1 conjunto (4 unidades)	Eixo de papel	1 peças
Eletrodos de tórax	1 conjunto (6 unidades)	Papel de impressão	1 rolo (210mm x 30m) 1
Cabo de energia	1 unidade	Manual de operações	Cópia

Opcionais

Eletrodos de membros superiores e inferiores pediátrico
Eletrodos torácico pediátrico
Eletrodos descartáveis
Papel dobra em Z
Carro para transporte
Cabo USB
Software para armazenamento de dados de paciente
Memória para mais de 2000 exames
Conexão de rede WI-FI
Extensão de memória Pen-Drive
Entrada USB
Conexão de entrada para impressora externa
Leitor de código de barra
Idioma em português