



Eletrocardiógrafo 12 Canais Interpretativo com Tela LCD

CardioTouch 3000

- Impressão em papel A4 permite fácil visualização gráfica
 - Baixo custo de impressão - Função grade permite o uso de papel fax
 - Fácil operação, com apenas uma tecla (Modo de impressão e monitor)
 - 12 Canais simultâneos em tela
 - Tela de LCD Colorida
 - Touch Screen para fácil operação
 - Acesso rápido para todos os menus
-
- Interpretação do ECG baseada no avançado código Minnesota
 - Atualização gratuita do software via internet
 - Memória para 120 pacientes
 - Visualização do monitor em tempo real



Bionet



ESPECIFICAÇÕES CardioTouch 3000

ECG>>>

ECG	Aquisição simultânea de 12 derivações
Dimensões	296X305,5X92,5mm, peso aproximado de 3,5kg com a bateria
Canal de gravação	Múltiplos formatos de impressão configuráveis: 1, 3, 6 e 12 canais
Sensibilidade	2,5, 5, 10, 20, automática (I-aVF: 10, V1-V6: 5) mm/mV
Velocidade de impressão	12,5mm/S, 25mm/S, 50mm/S
Taxa de amostragem	500 amostras/segundo
Filtros	AC (50/60Hz, -20dB ou melhor) Muscular (25-35Hz, -3dB ou melhor) Filtro da linha de Base (0,1Hz, -3dB ou melhor) Filtro passa baixa (desligado, 40Hz, 100Hz, 150Hz)
Tela de LCD	Tela TFT LCD colorida de 480x272, 3 e 12 canais simultâneos Sensibilidade, velocidade, filtro, frequência cardíaca
Teclado	Touch Screen (alfa-numérico e símbolos) Knob de acesso rápido ao menu
Memória	Memória interna para 120 pacientes
Dados do paciente	Identificação, nome, idade, sexo, altura, peso, fumante, raça
Medidas básicas	Frequência cardíaca, Intervalo PR, duração do QRS, QT/QTc e eixos P-R-T.
Impressão	Cabeça de impressão térmica, papel térmico Tamanho do papel: A4 : 210mm ou 8,5" Comprimento: A4 : 300mm ou 11" Largura: 204 mm Resolução: 8 pontos/mm Horizontal: 16 pontos/mm
Controle de sinal	Deteção de cabo desconectado, deteção de marca passo
Características técnicas	Alimentação: Corrente alternada ou bateria interna recarregável Tensão de alimentação: 100 - 240V, Frequência 50/60Hz, Corrente de entrada: 1,0 - 0,5A Potência de entrada: Máximo 60W
Autonomia da bateria	Aproximadamente 100 impressões de exames no modo automático
Comunicação	Conexão com PC através da interface RS-232 e LAN RJ-45
Conformidades	Classe I e energizado internamente, tipo BF à prova de desfibrilação NBR IEC 60601-1:1984 e emenda de 1997 NBR IEC 60601-1-2:2006 e emenda de 2006 NBR IEC 60601-2-25:2001 ANVISA, INMETRO, CE, CSA, FDA, KFDA, SFDA, CCC
Condições ambientais	Umidade relativa: 30 - 85 % Temperatura de operação: 10°- 40°C Pressão Atmosférica: 70 - 106 KPa
Acessórios	Cabo paciente 10 vias, 4 eletrodos de membro tipo clip, 6 eletrodos precordiais, gel para eletrodos, cabo de alimentação, papel térmico para impressão e manual de operações.
Software interno	Software de análise e interpretação automática
Opcionais	Carro de transporte, modem, PC S/W, Espirometria

As especificações deste catálogo podem ser alteradas sem prévio aviso.