



MODELO ASTER M6

**Sinal Vital que Controla Sistema com ECG/Respiração,
SpO₂, NIBP, Temperatura e Tarifa de Pulso
Atualizável a IBP e EtCO₂**



Características-chave

- 30,7 cm. Colora a Exposição de TFT com 9 forma de onda
- Parâmetros incluem ECG/Respiração, SpO₂, NIBP, Temperatura e Tarifa de Pulso
- Opcional: Unico/IBP Dual, ETCO₂
- Análise de Arritmia, a análise de segmento de S-T, a análise de HR, NIBP e SpO₂ combinaram a análise
- Dados de tendência de 72 horas máximas expõem e 2880 armazenamento de dados NIBP
- Modos de medição NIBP diretos, Inversos e Rápidos
- Conveniente para paciente adulto, pediátrico e neonatal
- Ligação em rede de capacidade
 - Função de proteção de sobre-variedade de NIBP
 - Construído - em bateria recarregável



MODELO ASTER M6

Sinal Vital que Controla Sistema com ECG/Respiração, SpO₂, NIBP, Temperatura e Tarifa de Pulso Atualizável a IBP e EtCO₂

Especificações Técnicas

Segurança

Satisfaz condições de IEC60601

Dimensões e peso

Dimensões: 330mm (L) x 280mm (A) x 150mm (P)

Peso: 6,5kg

Ambiente de operação

Força: AC110 – 220V, 50/60 Hz

Temperatura: 5 – 40 °C

Umidade: ≤ 80%

Alcance de Aplicação

Adulto, pediátrico e neonatal

Especificações de Realização

Exposição: Colora 30.7 cm tela de TFT

Resolução: 800 x 600

Traço: 9 formas de onda

Velocidade de eliminação:

6,25, 12,5, 25, 50 mm/Sec

Indicador: Alarme que indica,

Força que indica,

QRS bip e som alarmante

Interface: Porto Líquido

Bateria: Recarregável

Tempo de Tendência: 1 – 72 horas

Alarme: 3 níveis de alarme audível e visual

Ligação em rede: Pode ser unido ao sistema de monitorização central

Registrador: Tabela termal construída

ECG

5-fio selecionável

Entrada: 5-fio: RA; LA; RL; LL; C

Seleção principal: I; II; III; avR; avL; avF; V

ECG selection: 7 canais

Forma de onda de lucro:

x0,5; x1; x2; x4

Velocidade de eliminação:

12,5mm/S, 25mm/S, 50mm/S

Variedade de Tarifa de Coração:

Adulto: 15 – 300 BPM;

Pediátrico/Neonatal: 15 – 350 BPM

Exatidão: ±2bpm o ±2%, tudo o que é maior

Resolução: 1 BPM

Proteção: Resiste a voltagem 4000VAC/50Hz na isolamento. Contra interferência cirúrgica electro e defibrillation

CMRR:

85 dB

Sinal de calibração:

1mV ±5%

Modos de operação:

Diagnóstico, Monitor, Cirurgia

Largura de banda:

0.05 – 75 Hz

Variedade alarmante:

Adulto: 0 – 300 BPM

Pediátrico/Neonatal: 0 – 350 BPM

Detenção de S-T:

SIM

Variedade de medição: -1,0 – 1,0mV

Variedade alarmante: -1,0 – 1,0mV

Análise de Arritmia:

SIM

Análise que faz passo:

SIM

Alarme:

SIM, alarme audível e visual, revocação de eventos alarme capaz

Respirações

Método:

RA-LL impedance

Variedade de medição:

Adulto: 1 – 99 RPM

Pediátrico/Neonatal: 1 – 99 RPM

Resolução:

1 RPM

Exatidão:

±2 RPM

Variedade alarmante:

Adulto: 1 – 99 RPM

Pediátrico/Neonatal: 1 – 99 RPM

NIBP

Método:

Oscillometric

Modos de operação:

Manual/Automático

Unidade de medição:

mmHg/kPa selecionável

Tipos de medição:

Systolic, Diastolic, Pense

Variedade de medição:

Systolic: 40 – 300 mmHg

Diastolic: 10 – 220 mmHg

Pense: 20 – 240 mmHg

Proteção de sobre-pressão: SIM

Resolução:

1 mmHg

Exatidão:

Erro meio e desvio padrão por ANSI/AAMI SP-10

Alarme:

Systolic: 40 – 240 mmHg

Diastolic: 10 – 180 mmHg

Pense: 20 – 200 mmHg

Temperatura

Variedade de medição: 0 – 45 °C

Resolução:

0,1 °C

Exatidão:

±0,2 °C (inclusive tenta)

Canal:

Canal duplo

Variedade alarmante: 0-45 °C

SpO₂

Variedade de medição: 0 – 100%

Resolução: 1%

Exatidão:

80 – 100% ±2 dígitos

60 – 79% ±3 dígitos

0 – 60% unspecified

Variedade alarmante: 0 – 100%

Tarifa de Pulso:

Variedade: 0 – 254 BPM

Resolução: 1 BPM

Exatidão:

±2 BPM ou ±2%, tudo o que é maior

Variedade alarmante: 0 – 254 BPM

IBP

Variedade de medição: -100 – 400 mmHg

Canal:

2 canais

Resolução:

1mmHg

Exatidão:

±1mmHg ou ±2%, tudo o que é maior

Variedade alarmante:

Sys 40 – 240 mmHg

Dia 10 – 180 mmHg

Pense 20 – 200 mmHg

EtCO₂

Método:

Absorção Infravermelha

Modo de medição:

Corrente de lado

Variedade de medição:

0 – 13%

Exatidão:

< 5% CO₂ (de ATPS): ±2 mmHg

< 5% CO₂ (de ATPS): < 10% de leitura

Tempo de Aquecimento: 2 – 15 segundos

Tempo de Resposta:

Descobridor: 28mSec (típico)

Sistema: -100mSec

Variedade alarmante:

Mesmo como Variedade de medição

Configuração Padrão:

ECG/Resp, NIBP, SpO₂, Temp, Una Bateria

Configuração Opcional:

IBP, EtCO₂, Registrador Termal

17517 Fabrica Way Suite H

Cerritos, CA 90703 USA

(Tel) 714-367-2848 (Fax) 714-367-2852

www.mediaidinc.com info@mediaidinc.com