

Finalidade: O monitor multi-parâmetro de pacientes com bateria . Indicado para monitorizar a pressão arterial, oxigénio, pulso, temperatura corporal, pressão arterial não invasiva (pressão arterial sistólica, pressão arterial diastólica, pressão arterial média). Adequado em adultos, pediátricos e recém-nascidos.

O equipamento só deve ser utilizado em ambientes médicos e só deve ser operado por pessoal profissional.

Características:

Indicado para: Adulto/Pediátrico/Neonatal
Medição de Temperatura (opcional), Pressão Arterial não invasiva, Saturação de oxigénio no sangue, taxa de pulso.

SpO2 – saturação de oxigénio no sangue (unidade: %);
PR (unidade: batida/min.).

NIBP – pressão arterial sistólica, pressão arterial média e pressão arterial diastólica (unidade: mmHg ou kPa).

Oscilometria de onda de pulso. Modo de trabalho: Manual/Automático/STAT.

Intervalo de medição: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240, 48 min.

Tempo de medição do modo STAT: 5min.

Gama PR: 30 – 240bpm;

Faixa de medição e precisão:

Adulto

Sistólica: 40~270mmHg;

Diastólica:10~210mmHg;

Média: 20~230mmHg;

Pediátrica

Sistólica: 40~200mmHg;

Diastólica:10~150mmHg;

Média: 20~165mmHg;

Neonatal

Sistólica: 40~135mmHg;

Diastólica:10~95mmHg;

Média: 20~110mmHg;

Intervalo de pressão estática: 0~300mmHg;

Precisão de pressão estática: ± 3 mmHg

Precisão da pressão: Erro médio máximo : ± 5 mmHg;

Desvio padrão máximo : ± 8 mmHg

Modo pediátrico 240 mmHg

Modo neonatal 150 mmHg

Especificação SpO2:

Intervalo 0~100%

Resolução 1%

Precisão 70~100%: ± 2 DÍGITOS

0%~69%:nenhuma definição dada

Frequência de pulsação:

Intervalo 30~240bpm

Resolução 1bpm

Precisão ± 3 bpm

TEMP: Temperatura (unidade: °C ou °F).

Intervalo 0~50°C

Resolução 0,1 °C

Precisão ± 1 °C (excluindo Erro do sensor)

Monitor com pega para facilitar o transporte.

Alimentado com bateria interna.

Todos os parâmetros recolhidos são exibidos no visor.

Bateria:

- 2000mA 7.4V bateria de lítio;
- Capacidade de trabalho superior a 60 minutos;
- Quando o indicador de baixo consumo de energia emite um alarme pela primeira vez, o monitor do ainda pode funcionar durante 5 minutos.

Composição: sonda de oxigénio no sangue, braçadeira de pressão arterial, tubo de extensão de pressão (opcional), componentes não evasivos de medição da pressão arterial, linhas de energia e um fio de aterramento.

Possui:

- 8'' de ecrã a cores, amplo ângulo de visão, alto brilho, resolução 800x600.
- Interface de exibição operacional simples e amigável;
- Bateria interna carregável de grande capacidade;
- Reprodução e função de navegação para forma de onda de longo prazo e registo de dados do monitor;
- Auto alarme duplo com sinais sonoros e visíveis;
- Anti desfibrilação, anti interferência elétrica de alta frequência.

Ambiente de trabalho:

1. Temperatura de trabalho: 5 a 40°C;
2. Temperatura de transporte e armazenamento: 20 a 60 °C;
3. Humidade de trabalho: 15% ~ 80%;
4. Humidade de transporte e armazenamento: $\leq 93\%$;
5. Altitude de trabalho-500 - 4.600 m (-1.600 - 15.000 pés);
6. Altitude de transporte e armazenamento-500-13.100m (-1.600 - 43.000 pés)
7. Tensão: 9~12VDC (com adaptador) Pmax = 70VA;
8. Não indicado para terapia domiciliária.

Peso: aprox. 3,23 kg

Dimensões: 330 x 160 x 287 mm

Cor: Branco/Preto

Caixa: 1 unidade;

Diretiva 2011/65/EU do Parlamento Europeu

Diretiva 93/42/EEC: Declaração Conformidade G1 092582 0009 Rev.00; GCQ 0925820011 Ver.00

N.º de série e Data de Fabrico: Descritos na Etiqueta do artigo;

Classificação: Classe IIb;

Modelo: E8

Marca: YK

Fabricante: China;

Representante Europeu: TÜV SÜD

Distribuidor: Gerimais;

Morada do Distribuidor:

Rua Francisco Botão Pereira, nº 15, Zona Industrial Rio Maior, 2040-357 RIO MAIOR -
qualidade@gerimais.com

Manutenção:

Ler atentamente o manual de Instruções para obter informações mais detalhadas.

- Manter o equipamento longe do equipamento de ressonância magnética para evitar queimaduras causadas por corrente indutiva;
- Manter o equipamento afastado de gás anestésico inflamável ou outro gás;
- Mantenha o equipamento longe e locais com radiação eletromagnética (ex. telefone celular);
- Mantenha-o longe do paciente, do equipamento e do leito de enfermaria durante a desfibrilação;

Antes de realizar a limpeza, o equipamento deve ser desligado da fonte de energia. Não utilize produtos de limpeza corrosivos, utilize sabão e água. Tenha cuidado para não danificar o monitor.

Evite que qualquer tipo de líquido entre no invólucro. A imersão em líquido de qualquer parte do sistema é estritamente proibida.

Material de esterilização recomendado: etanol, aldeído; Hipoclorito de sódio diluído- intervalo de concentração é de cerca de 500ppm (pó branqueador diluído de uso doméstico 1:100).

Instruções de Utilização:

Seguir atentamente as instruções do manual.

Garanta que o equipamento se encontra em piso nivelado.

Reinicie o equipamento durante um período mínimo de 1 min. após o seu encerramento.

Antes de utilizar o Monitor, este deve ser configurado conforme o pretendido (seguir as instruções no manual de Instruções).

Imagens do Artigo:

