

Medidor de Sinais Vitais

SpotCheck

Eficiência em um medidor compacto e automático, com capacidade de extrair e integrar sinais vitais.

 Bluetooth™



4 parâmetros, uma única integração

- Pressão Arterial
- Frequência Cardíaca
- SpO2
- Temperatura



O Medidor de Sinais Vitais **SpotCheck MD** é a solução compacta e portátil para capturar digitalmente sinais vitais, permitindo medidas rápidas e precisas, onde quer que você esteja.

MEDIÇÃO EM MENOS DE 1 MINUTO

Capte e armazene de forma automática os sinais vitais essenciais, incluindo pressão arterial, saturação de oxigênio, frequência cardíaca e temperatura, tudo em um medidor compacto.

CONECTIVIDADE

Permite a integração sem fio dos dados do paciente nas plataformas de telemedicina, simplificando os processos de envio dos exames e registros.

DESIGN LEVE E COMPACTO

Com peso aproximadamente 1,2 kg e um formato que cabe facilmente na palma da mão, o **SpotCheck** da MD é ideal para aplicações de telemedicina e oferece portabilidade sem comprometer a precisão.

INTERAÇÃO INTUITIVA

Design avançado do **SpotCheck** da MD, combina medições precisas dos principais sinais vitais, com funcionalidade intuitiva, permitindo uma operação rápida e confiável em qualquer ambiente.



CARACTERÍSTICAS

- ✓ **Spot Check:** Medidor de Verificação Pontual.
- ✓ **Visor:** LCD 4,3" com tecnologia de alta visibilidade.
- ✓ **Medições:** Pressão Arterial, Saturação de Oxigênio (SPO2), Frequência Cardíaca e Temperatura.
- ✓ **Memória:** ID do paciente pode ser definido de 0 a 99, com capacidade de armazenamento de até 999 registros para cada ID.
- ✓ **Alimentação:** Funciona tanto rede elétrica Bivolt e na bateria de lítio recarregável.
- ✓ **Conectividade:** Interface USB e Bluetooth para envio de dados para PC e dispositivos móveis.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- **Pressão Arterial:** Faixa de medição de 0 a 300 mmHg, adulto e pediátrico.
- **Saturação de Oxigênio (SPO2):** Faixa de medição de 0% a 100%, com precisão variando de acordo com a faixa de saturação.
- **Frequência Cardíaca:** Faixa de medição de 30 a 240 batimentos por minuto (BPM), com precisão de $\pm 2\%$.
- **Temperatura:** Faixa de medição de 32.0°C a 43.0°C, com tempo de resposta inferior a 5 segundos.