

## Características Gerais

1. Compacto, leve e portátil;
2. Luzes indicativas;
3. Desligamento automático;
4. Vida útil das pilhas de aproximadamente 20 horas de funcionamento contínuo.

**Princípio de funcionamento:** emissor de luz vermelha e infravermelha; receptor de luz vermelha e infravermelha.

**Exibição:** LED tubo digital;

**SpO2:** Faixa de medição (0% a 100%). Sua exatidão varia entre 2% para a faixa de 70% a 90%. Exatidão não especificada para a faixa abaixo de 70%. Resolução: 1%.

**FC (Frequência cardíaca):** Faixa de medição 30BPM a 250BPM, Exatidão:  $\pm 2$ bpm ou  $\pm 2\%$ , Resolução: 1BPM.

**Alimentação:** 2 pilhas alcalinas tipo AAA 1.5V (não inclusas).

**Consumo de potência:** Menor que 30mA (Normal).

**Condições de operação:** temperatura (5°C a 40°C), umidade (15% a 80%) e pressão atmosférica (70kPa a 106kPa).

**Desligamento automático:** O dispositivo será desligado automaticamente em 8 segundos após a remoção do dedo.

**Peso líquido:** 28g (sem as pilhas)

**Dimensões:** 56x30x29 mm.

**Conteúdo da embalagem:** 1 Oxímetro, 1 Cordão de Suspensão e 1 Manual de Instruções

**Condição de armazenamento:** temperatura (-10°C a 55°C), umidade relativa de armazenagem (95%) e pressão atmosférica (50kPa a 106kPa), gás não corrosivo e ambiente bem ventilado.

Fabricado por: Shenzhen Vdink Equipment Technology Co., Ltd  
Origem: R.P.C

Importado e Distribuído por: Yin's Brasil  
Comércio Internacional Ltda  
CNPJ: 02.462.686/0001-68  
Aut. Func. Ms.: 8.07.721-1  
Responsável Técnico: Sannyo Alex Ferreira da Silva CRF/RJ: 8515

# FICHA TÉCNICA

## Oxímetro de Dedo

Modelo: YS43101

- ✓ FC & SpO2
- ✓ Resultado rápido
- ✓ Alta precisão
- ✓ Design compacto



O Oxímetro de dedo Prime Health é um dispositivo portátil não invasivo projetado para medir a saturação do oxigênio no sangue arterial (SpO2) e a frequência cardíaca (FC) através do dedo da mão e indicar a intensidade da pulsação na exibição de barras.

O produto é adequado para utilização em hospitais, consultórios, instalações médicas de emergência ou em casa.

