



HT3350 Termómetro de Infravermelhos

PARA MEDIÇÃO DE TEMPERATURA CORPORAL SEM CONTATO

O termómetro de infravermelhos foi especialmente projetado para medir a temperatura corporal de uma pessoa, independentemente da temperatura ambiente.

Características

- Medições precisas da **temperatura** corporal **sem contato**
- Seleção em **°C ou °F** e deteção de calor
- Temperatura selecionável do corpo e da superfície
- Definir **valor da temperatura e som do alarme**
- Memorização das últimas 32 medidas
- Retenção automática de **dados** e desliga automaticamente
- Escala automática
- Resolução do ecrã 0.1°C (0.1°F)
- **Ecrã LCD iluminado**
- Pilhas e bolsa de transporte incluídas
- Tamanho (A x L x P): 131 mm x 82 mm x 35 mm

- Peso: 130g

Especificações

- **Alcance (modo corpo):** 32,0°C a 42,5°C / 89,6°F a 108,5°F
- **Alcance (modo superfície):** 0°C a 60°C / 32°F a 140°F
- **Resolução:** 0.1°C/0.1°F
- **Precisão ASTM E1965-1998 (2003):**
 - 32 a 35,9°C / 93,2 a 96,6°F (± 0,3°C / ± 0,5°F)
 - 36 a 39°C / 96,8 a 96,6 a 102,2°F (± 0,2°C / ± 0,4°F)
 - 39 a 42,5°C / 102,2 a 108,5°F (± 0,3°C / ± 0,5°F)
- **Distância de medição:** 5-15cm
- **Tempo de resposta:** 0,5 segundo

Em conformidade com:

- ASTM E1965-1998
- EN 980: Símbolos gráficos para uso na rotulagem de dispositivos médicos
- EN 104: Informações fornecidas pelo fabricante com dispositivos médicos
- EN 60601-1: Equipamento elétrico medicinal
Parte 1: Requisitos gerais de segurança (IEC: 60601-1: 1998)
- EN 60601-1-2: Equipamento elétrico medicinal
Parte 1-2: Requisitos gerais de segurança
Requisitos colaterais e teste de compatibilidade eletromagnética padrão (IEC 60601-1-2: 2001)

