

## Termômetro Infravermelho para medição de temperatura corporal Marca Extech modelo IR200 – Ideal para detecção rápida de temperatura elevada do corpo



### Recursos:

- Mede a temperatura do corpo de 89,6 a 108,5 °F (32,0 a 42,5 °C) sem contato
- Precisa em 0,5° F (0,3 °C) com resolução de 0,1 °F/°C, resposta rápida (0,5 segundos)
- Medição ótima da distância de 1,9pol. a 5,9 pol. (5 a 15 cm)
- Elimina a necessidade de suprimentos de substituição, reduz a propagação potencial de doenças usando dispositivos de contato
- Alertas de alarme visual e audível ajustável pelo usuário quando a temperatura excede os limites programados
- A memória armazena até 32 leituras para recuperação fácil
- Monitor LCD grande com luz de fundo
- Completo com 2 baterias AA e estojo para transporte

IR200	Faixa	Precisão
Temp. Corporal	32,0 a 42,5 ° C (89,6 a 108,5° F)	±0,3 °C/0,5 °F
Temp. de Superfície	0 a 60 ° C (32,0 a 140 ° F)	±0,8 °C/1,5 °F
Emissividade	0,95 fixa	
Campo de Visão	D/S = Aprox. 8:1 razão (D = distância; S = ponto ou alvo)	
Resposta Espectral IV	6 a 14 μm (comprimento de onda)	
Display	Tela LCD com luz de fundo com indicadores de função	
Memória	para armazenar até 32 leituras	
Tempo de Resposta	500ms	
Indicação de acima/abaixo da faixa	Hi ou Lo	
Temperatura de operação	0 o C a 50 o C (32 o F a 122 o F)	
Umidade Relativa	10 % a 90 %RH (UR) operando: <80º %RH (UR) armazenado	
Temperatura de armazenamento	-20 a 60°C (-4 a 140°F)	
Fonte de alimentação	(2) pilhas AA	
Desligamento automático	7 segundos (aprox.)	
Peso	177g	
Dimensões	160x82x42mm	

**Para mais informações consulte manual de instruções de cada aparelho**