

P20 MONITOR QUALIDADE DO AR E TERMOHIGRÔMETRO TEMPERATURA / UMIDADE / PARTÍCULAS PM 2,5

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

é um detector de qualidade do ar simples, mas poderoso. O Detector de qualidade do ar fornece exatamente o que você precisa para se manter atualizado sobre os níveis de qualidade do ar de sua casa - nem mais, nem menos.

Ele permite que você faça uma leitura dos níveis de PM2,5, temperatura e umidade. Alimentado por uma bateria interna de lítio recarregável de 3000 mAh, pode funcionar por cerca de 4 a 6 horas com carga total.

Recursos:

Leitura precisa e estável dos parâmetros PM2.5, Temperatura e Umidade

Sensor de partículas a laser de alta precisão e baseado em NDIR

Tempo de detecção curto e preciso

Tela LCD grande e clara, para melhor visualização das leituras.

Amplamente utilizado em ambientes residenciais, escritórios, carros, etc

Bateria de lítio recarregável de alta capacidade, dura aproximadamente por 4-6 horas após a carga completa. Carregamento via cabo USB.

Pode ser colocado sob a mesa ou fixado na parede

Pode ser usado como termohigrômetro

Especificações

Dimensões do aparelho: 26cm x 13cm x 3cm

Faixa de temperatura: 0°C -50°C

Precisão de temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$

Faixa de umidade: 0% UR - 90% UR

Precisão de umidade: $\pm 5\%$ UR

Faixa de PM 2,5: 0-999 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Precisão de PM 2,5: $\pm 10\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0-100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$), $\pm 10\%$ (100-500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Resolução de PM 2,5: 0.01 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0 - 9.99 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) , 0.01 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (10 - 99.9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) , 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (100 - 999 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Conteúdo da Embalagem

1x Detector de qualidade do ar P20

1x Cabo para carregamento USB

1x Manual de instrução