

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA PORTÁTIL INTELIGENTE IP-232 - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Estação Meteorológica Portátil Inteligente IP-232 Impac é um medidor que oferece acesso fácil a informações precisas sobre as condições climáticas em tempo real. Com ela, você terá o poder de monitorar e entender o clima ao seu redor, garantindo que esteja sempre preparado para qualquer situação.

Com um amplo mostrador retroiluminado, a estação meteorológica apresenta todas as informações importantes de forma clara e organizada. Você poderá visualizar a temperatura e umidade interna, a temperatura e umidade externa, além da velocidade e direção do vento, tudo em um único lugar. O mostrador é de fácil leitura e pode ser visualizado de diversos ângulos, permitindo que você acompanhe as condições climáticas facilmente.

Conectividade Sem Fio para Facilitar a Monitoração A Estação Meteorológica Portátil:

Inteligente IP-232 Impac possui um sensor externo que transmite todos os dados para a estação base de exibição de forma sem fio. Isso significa que você pode posicionar a estação base em qualquer ambiente, seja em casa, no quarto de uma criança, no porão, no armazém ou na estufa. A estação base é compacta e leve, proporcionando flexibilidade e praticidade na instalação.



Monitore o Vento em Tempo Real:

Além de medir a temperatura e umidade, a estação meteorológica também é equipada com um sensor para a captação da velocidade e direção do vento que permitem que você tenha acesso às informações em tempo real, bem como a quantidade de precipitação. O anemômetro é movido a energia solar e possui um sensor de luz e UV, oferecendo uma medição precisa e confiável.

Alarmes para Mudanças Climáticas Drásticas:

A estação meteorológica mantém você sempre ciente das mudanças climáticas com alarmes de temperatura alta e baixa, tanto interna quanto externa. Dessa forma, você será alertado imediatamente caso ocorra uma alteração significativa nas condições climáticas. Isso é especialmente importante para garantir a segurança e o conforto em ambientes internos e externos.

Garantia:

180 dias (6 meses).

Itens Inclusos:

- Transmissor externo
- Receptor interno com display LCD
- Manual de instruções

Compreenda o Impacto da Temperatura e Umidade:

Com a estação meteorológica portátil, você terá acesso a informações importantes, como sensação térmica e ponto de orvalho. Esses dados permitirão que você compreenda melhor o impacto da temperatura e umidade na sua experiência diária. Ao entender esses aspectos, você poderá tomar medidas adequadas para se manter confortável e protegido em qualquer situação.

Histórico de Registros para Análises Detalhadas:

Com a estação meteorológica inteligente, você terá acesso a um histórico de registros completo e detalhado. Esses registros fornecem dados valiosos sobre as condições climáticas ao longo do tempo, permitindo que você analise padrões e tendências. Essa informação é especialmente útil para uso doméstico, profissional ou para atividades ao ar livre, ajudando você a tomar decisões informadas e se preparar adequadamente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Faixa de temperatura interna

0 ~ 50°C

Faixa de temperatura externa

-40 ~ 60°C

Precisão da temperatura

± 1,0°C

Faixa de umidade

20% - 90% UR

Unidade de exibição de temperatura

°C / °F (selecionável)

Precisão de umidade

± 5%

Direção do vento

E, S, W, N, SE, NE, SW, NW

Precisão da direção do vento

± 10°

Velocidade do vento

0 ~ 50 m/s

Precisão

0,1 m/s

Unidade de velocidade do vento

m/s, km/ h, mph, nós, bft

Previsão do tempo

Ensolarado, nublado, nublado, chuvoso, nevado

Formato de hora

12H/ 24H

Faixa de transmissão

433 MHz, cerca de 100 m / 328 pés (distância aberta)

Alimentação Receptor

2 Pilhasx 1,5 V AAA

Alimentação Transmissor

2 Pilhas x 1,5 V Pilhas alcalinas AA ou AA de lítio.

Dimensões do transmissor

51 x 24 cm

Dimensões do receptor

14 x 8,4 x 2,5 cm

Aplicação

Para uso interno e externo

Peso

1030g