

Série Touch

Kit de toque exterior

Componentes industriais



Elevação

Kit tátil Pcap (capacitivo projetado) de 10,4" / 12,1" / 17" / 19" / 21,5" para integração em ecrãs industriais e mais resistente ao vandalismo graças ao seu vidro de 6 mm de espessura.

Funciona em ambientes de água/chuva com a utilização de um controlador adequado (opcional).

Sistema multi-toque com 5 ou mais toques, especialmente concebido para aplicações interactivas. Ligação USB.



Espessura 6mm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OUTROS DADOS TÉCNICOS

MONTAGEM

Importador Direto: Grupo EOS Ibérica SA

Estrutura: G+G

Pontos de contacto: 1-10 pontos de toque

Dureza da superfície: >6H

Transmitância: >85%

Espessura do vidro de cobertura: 1,1-20mm

Interface: USB

Certificados: CE/FCC/RoHS/ISO9001/ISO14001

Sistema operativo:

Windows XP /7/8/10, Android, Linux, Mac

Baseados em sensores capacitivos, são constituídos por uma camada de isolamento elétrico, como o vidro, revestida por um condutor transparente, como o ITO (óxido de índio dopado com estanho). Como o corpo humano é também um condutor elétrico, o contacto com a superfície do ecrã gera uma distorção do campo eletrostático do ecrã, que é medida através da alteração da capacitância (capacitância eléctrica).

Podem ser utilizadas diferentes tecnologias para determinar em que posição do ecrã foi feito o toque. A posição é enviada para o controlador para processamento.

Neste tipo de ecrã, a qualidade da imagem é superior, a resposta é melhor e alguns permitem a utilização de vários dedos ao mesmo tempo (multitouch). No entanto, são mais caros e não podem ser utilizados com a caneta habitual, mas sim com uma caneta especial para ecrãs capacitivos.



OPÇÕES

10,4" tátil:

Exterior: 252 x 200 mm.

Área ativa: 211 x 158 mm.

12,1" tátil:

Exterior: 296 x 234 mm.

Área ativa: 246 x 184 mm.

17" tátil: Exterior: 379 x 311 mm.

Área ativa: 338 x 270 mm.

19" tátil:

Exterior: 449 x 298 mm.

Área ativa: 408 x 255 mm.

21,5" tátil:

Exterior: 538 x 329 mm.

Área ativa: 477 x 268 mm.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Quiosques interactivos de exterior.
- > Terminais não assistidos.
- > Ecrãs HM.
- > Dispositivos de automatização.

VALORES DOS PRODUTOS

- > Anti-vandalismo.
- > Alta resolução.
- > Fácil de instalar num monitor.
- > Melhor experiência do utilizador.

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Quiosques de pagamento automático.
- > Quiosques sem vigilância.

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Ecrãs tácteis resistentes.
- > Ecrãs tácteis de infravermelhos.

CERTIFICAÇÕES



DIMENSÕES

Plano 10.4"

Plano 12.1"

Plano 17"

Plano 19"

Plano 21.5"

