



Alzado

Kit Táctil Pcap (capacitivo proyectado) de 10,4" / 12,1" / 17" / 19" / 21,5" para integrar en pantallas industriales y mejor preparado ante actos antivandálicos gracias a su cristal con grosor de 6 mm.

Funciona en entornos de agua / lluvia con el uso de una controladora adecuada para ello (opcional).

Sistema multitáctil de 5 o más toques, especialmente diseñado para aplicaciones interactivas. Conexión USB.



Grosor 6mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Estructura: G+G

Touch Points: 1-10 point touch

Surface Hardness: >6H

Transmittance: >85%

Cover glass thickness: 11-20mm

Interface: USB

Certificados: CE/FCC/RoHS/ISO9001/ISO14001

Operating System:

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

OTROS DATOS TÉCNICOS

Basadas en sensores capacitivos, consisten en una capa de aislamiento eléctrico, como el cristal, recubierto con un conductor transparente, como el ITO (tin-doped indium oxide). Como el cuerpo humano es también un conductor eléctrico, el contacto con la superficie de la pantalla genera una distorsión del campo electrostático de la pantalla, que se mide a través del cambio en la capacitancia (capacidad eléctrica).

Pueden utilizarse diferentes tecnologías para determinar en qué posición de la pantalla se hizo el toque. La posición se envía al controlador, para su procesamiento.

En este tipo de pantallas, la imagen tiene una mayor calidad, la respuesta es mejor, y algunas permiten el uso de varios dedos a la vez (multitouch). Sin embargo, son más caras y no se pueden usar con el puntero habitual, sino con uno especial para las pantallas capacitivas.

MONTAJE



OPCIONES

Táctil de 10,4":

Externas: 252 x 200 mm.

Área Activa: 211 x 158 mm.

Táctil de 12,1":

Externas: 296 x 234 mm.

Área Activa: 246 x 184 mm.

Táctil de 17":

Externas: 379 x 311 mm.

Área Activa: 338 x 270 mm.

Táctil de 19":

Externas: 449 x 298 mm.

Área Activa: 408 x 255 mm.

Táctil de 21,5":

Externas: 538 x 329 mm.

Área Activa: 477 x 268 mm.

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Kioscos interactivos de exterior.
- > Terminales desatendidos.
- > Pantallas HMI.
- > Dispositivos de automatización.

VALORES DE PRODUCTO

- > Antivandálico.
- > Elevada resolución.
- > Fácil de instalar sobre un monitor.
- > Mejor experiencia para el usuario.

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Kioscos de autopago.
- > Kioscos desatendidos.

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

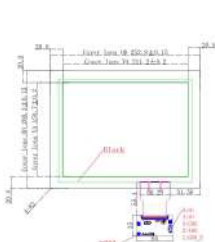
- > Táctiles resistivos.
- > Táctiles por infrarrojos.

CERTIFICACIONES

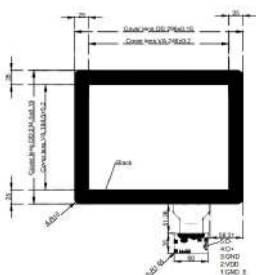


DIMENSIONES

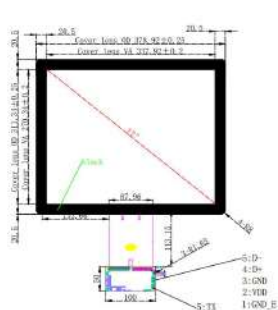
Plano 10.4"



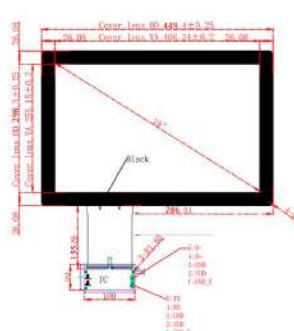
Plano 12.1"



Plano 17"



Plano 19"



Plano 21.5"

