



Alçado

Série de painéis PC táteis industriais de gama profissional com ecrã pequeno para **instalações** com pouco espaço e em **exteriores**. Diferentes medidas 8" / 10,1" / 11,6" / 12,1". Processador Celeron J6412 (Intel 12ª geração).

Sistema de refrigeração passiva sem ventoinhas. Protegido frontalmente contra a água, proteção IP65 na parte frontal. **Ecrã de alta luminosidade de 1000 nits com tratamento ótico** para ser legível ao sol e melhorar a sua proteção. **Ampla gama de tensão de 9V-24V.**



Traseira

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Painel 8" [ePX08 TH CL J6412 EXT]

Resolução nativa: 1024x768
Contraste: 800:1 / Brilho: 1000cd/m2
Formato: 4:3

Temp. de funcionamento: -10 ~ 60 °C

Painel 10,1" [ePX10 TH CL J6412 EXT]

Resolução nativa: 1280x800
Contraste: 1000:1 / Brilho: 1000cd/m2
Formato: 16:10

Temp. de funcionamento: -10 ~ 60 °C

Painel 11,6" [Consultar]

Resolução nativa: 1920x1080
Contraste: 1000:1 / Brilho: 1000cd/m2
Formato: 16:9

Temp. de funcionamento: -10 ~ 60 °C

Painel 12,1" [ePX12 TH CL J6412 EXT]

Resolução nativa: 1280x800
Contraste: 1000:1 / Brilho: 1000cd/m2
Formato: 16:10

Temp. de funcionamento: -10 ~ 60 °C

OUTROS DADOS TÉCNICOS

- 2 portas COM RS232 a partir de 10,1", para panel pc de 7" e 8" não vem por defeito (opcional).
- 2 portas USB 3.0 e 2 USB 2.0. - Wi-Fi incluído Intel N-7260 802.11bgn
- Saída de vídeo para 2" ecrã VGA e HDMI padrão.
- Ecrã LCD industrial com painel OSD multi-Idioma.
- Estrutura de bisel frontal em **liga de alumínio** de 7 mm, duradoura e perfeita dissipação de calor.
- Ecrã **tátil capacitivo multiponto**.
- Compatível com os sistemas operativos **Windows 10 / 11, Linux**.
- Tempo de resposta em escala de cinzentos 5ms
- Tipo de retroiluminação LED, vida útil: 50000h Cor do ecrã: 16,7 milhões
- Ângulo visual 160/160° (ângulo de visão completo de 178° personalizável)
- Número de toques ≥ 50 milhões de vezes
- Fonte de alimentação 4A. Adaptador de corrente externo
- Rendimento de energia 100-240V, 50-60HZ
- Tensão de entrada 12-24V**, Potência ≤15W
- Contacto antiestático 4KV-ar 8KV**
- Padrão antivibração GB2423**
- Anti-interferência EMC/EMI** interferência anti-eletromagnética
- Temperatura ambiente <80%, sem condensação. Temperatura de trabalho -10°C~60°C
- Entrada e saída de áudio

MÉTODOS DE INSTALAÇÃO

OPÇÕES DE MONTAGEM

VESA, 100x100mm
75x75mm

PANEL
MOUNT



SISTEMA DE MONTAGEM EM PAINEL



VALORES DO PRODUTO

- > Tamanho reduzido para instalações com pouco espaço.
- > Monitor tátil para uso no exterior.
- > Resistente a ambientes agressivos; poeira, vibrações. Altas tensões.
- > Resistente a temperaturas altas e humidade.
- > Equipamento expansível na sua configuração: resolução / luminância / tecnologia tátil.

APLICAÇÕES MAIS HABITUAIS

- > Quiosques ou totens de exterior.
- > Dispositivos de visualização.
- > Salas de telecomunicações e redes.
- > Monitores para comboios, estações de metro e portos.
- > Ecrãs de padrão militar.
- > Veículos militares
- > Navios de guerra
- > Uso em elevadores, locais públicos e edifícios

SETORES DE APLICAÇÃO

- > Automatismos.
- > Transporte e Logística.
- > Engenharia agrícola.
- > Indústria de Carnes.
- > Aeroespacial.
- > Automóvel.
- > Data Centers.
- > Distribuição.
- > Setor Naval.
- > Indústria Farmacêutica.
- > Aplicações de transmissão.

ALGUNS CASOS DE SUCESSO

- > Montagem em quiosques de exterior
- > Montagem no chão de fábrica.
- > Soluções para equipamento militar.

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

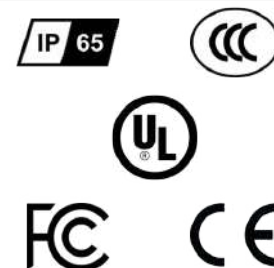
- > ePX17 TH i5 6200u-EXT
- > ePX215 TH i5 6200u-EXT

PORTAS I/O



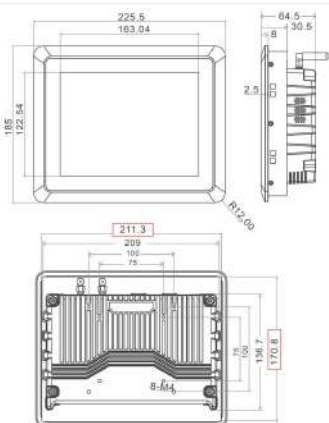
MODELO 10,1"

CERTIFICAÇÕES

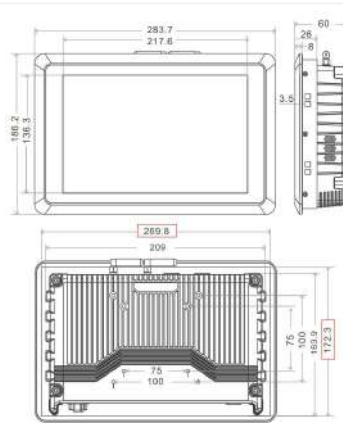


DIMENSÕES

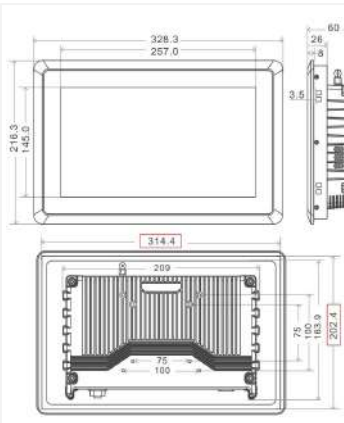
DRAWING PANEL 8"



DRAWING PANEL 10,1"



DRAWING PANEL 11,6"



DRAWING PANEL 12,1"

