

Série Panel PC

Computadores Industriais Fanless

Componentes Industriais



Vista frontal

Panel PC Industrial tátil 15" 4:3 INTEL i5 2.3GHz de 6.^a geração com processador 6200u otimizado para baixo consumo energético. Este panel pc está especialmente concebido para utilização em exteriores.

Monitor tátil de 17" com tecnologia capacitiva multitoque e computador fanless ruggedizado com chassis em alumínio escovado. Sistema de refrigeração passiva, sem utilização de ventoinhas. Protegido frontalmente contra água, com proteção IP65 na parte frontal. **Ecrã de alta luminosidade (1000 nits) com tratamento ótico** para leitura sob luz solar direta e maior proteção. **Ampla gama de tensão de entrada: 9V-36V.**



Moldura fina e estética para uma integração e acabamento profissional

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador Direto: Grupo EOS Ibérica SA
Processador: Intel 6200U i5 2.3GHz
Resolução: 1024x768 (Nativa) 4:3
RAM: Suporta até 8GB SODIMM DDR3/2800
ROM: SSD SATA / SSD mSATA / HDD SATA
Áudio: Incluído. Microfone / Auscultadores
Soquete: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA
Portas: 2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 / 2 x COM / HDMI / VGA / SIM
LAN: 2x Ethernet
SO: Compatível com Windows 7, 8, 10 e Linux
Fonte: Entrada AC 100-240V / Saída DC 12v-36v
Consumo: ~ 35-65 watts
Vibração: Resistente a vibrações
Descarga Eletrostática: Por contacto: 4KV / Por ar: 8KV
Humidade: 5% ~ 95% (sem condensação)
Temp. de Funcionamento: -25°C a 60°C
Temp. de Armazenamento: -20°C a 80°C
Garantia: 1 Ano (Extensível até 3 anos)

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de Montagem: Montagem em painel (panelável): sim, VESA: sim, RACK: não
Frequência do Processador: Mínima: 2.3GHz, Máxima: 2.8GHz
Gráficos: Gráfica Intel HD4400 LVDS integrada
RAM: 0GB na placa + 1 Soquete SODIMM / 1,35V (4/8GB)
ROM: SSD SATA / SSD mSATA (120, 240GB) / HDD SATA (500GB, 1TB) *Consultar outras capacidades
Áudio: Realtek HD ALC662
LAN: Realtek RTL 8111E Gigabit Ethernet Controller. Wake on LAN
Proteção IP: IP65 frontal. Protegido contra jatos de água (de qualquer ângulo), com bico de 6,3mm de diâmetro. Cumpre esta proteção na parte frontal e traseira
Wireless: Sim, incluído
GPS / 3G / 4G: Não disponível
Dimensões: 366 x 290 x 68 mm (L x P x A)
Peso: 4,5 kg
Embalagem: Caixa individual; PC, Fonte de alimentação 12V, Cabo de alimentação, Drivers

Portas I/O



OPÇÕES DE MONTAGEM



VESA. 100x100mm
VESA. 75x75mm



PANEL MOUNT

SISTEMA DE MONTAGEM PANELÁVEL



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- > Proteção IP65 na parte frontal
- > Ecrã retroiluminado com tratamento ótico (optical bonding) para leitura sob luz solar direta
- > Resistente a ambientes agressivos: pó, gordura, vibrações
- > Resistente a altas temperaturas
- > Baixo consumo energético

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Quiosques interativos exteriores
- > Terminais de pagamento automático
- > POS para exteriores
- > Sistemas de controlo distribuído / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Linhas de montagem em ambiente fabril
- > Instalação em veículos de transporte
- > Publicidade exterior e Digital Signage
- > Quiosques de pagamento automático e não assistidos

ALGUNS CASOS DE SUCESSO

- > Autoestradas com portagens
- > Áreas de serviço
- > Postos de combustível

SETORES DE APLICAÇÃO

- > Indústria de quiosques exteriores
- > Engenharia agrícola
- > Indústria de processamento de carne
- > Automação
- > Aeroespacial
- > Indústria automóvel
- > Energias renováveis
- > Distribuição
- > Setor naval
- > Transporte e logística
- > Aplicações de transmissão

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Panel Pc industrial 12" ePX12 i5-4200u EXT
- > Panel Pc industrial 17" ePX17 i5-5200u EXT

CERTIFICAÇÕES



CONECTIVIDADES



DIMENSÕES

