

Série de painéis para PC

Computadores industriais sem ventilador

Componentes industriais



Elevação

Painel tátil industrial PC 17" 4:3 INTEL i5 2.3GHZ 6ª geração com processador 6200u otimizado para baixo consumo de energia. Este painel PC foi especialmente concebido **para utilização no exterior**.

Monitor de ecrã tátil capacitivo de 17" com tecnologia multi-toque e computador robusto sem ventoinha num chassis de alumínio escovado. Sistema de arrefecimento passivo sem utilização de ventoinhas. Proteção frontal contra a água, proteção IP65 na parte da frente. **Ecrã de alto brilho de 1000 nits com tratamento ótico** para ser legível ao sol e melhorar a sua proteção. **Ampla gama de tensão de 9V-36V**.



Moldura fina e esteticamente agradável para integração e acabamento profissionais

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA

Processador: Intel 6200U i5 2.3Ghz

Resolução: 1280x1024 (Nativo) 4:3

RAM: Suporta até 8GB SODIMM DDR3/2800

ROM: SATA SSD / MSATA SSD / SATA HDD

Áudio: Incluído. Microfone / auscultador.

Tomada: 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: Windows 7, 8, 10, compatível com Linux

Fonte de alimentação: entrada DC100-240V AC / saída DC12v-36v

Consumo de energia: ~ 35-65 watts

Vibração: Resistente à vibração **Choque elétrico:**

Contacto 4KV e sobrecarga 8KV

Humidade: 5% ~ 95% (sem condensação)

Temperatura de funcionamento: -25°C~60°C

Temperatura de armazenamento: -20°C~80°C

Garantia: 1 ano (extensível a 3 anos)

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de montagem: Pode ser montado em painel sim, VESA sim, RACK não

Frequência do processador: mínimo 2.3Ghz, máximo 2.8Ghz

Gráficos: Intel HD4400 LVDS integrado

RAM: 0 Gb a bordo + 1 tomada SODIMM/1,35v (4/8Gb)

ROM: SSD SATA / SSD MSATA (120, 240Gb) / HDD SATA (500Gb, 1Tb) * Consultar para outras capacidades

Áudio: Realtek HD ALC662

LAN: Controlador Realtek RTL 8111E Gigabit Ethernet. Wake on Lan

Proteção IP: IP65 Frente. O jato de água (de qualquer ângulo) não pode entrar através de um bocal de 6,3 mm de diâmetro. Cumpre esta proteção tanto na parte da frente como na parte de trás

Sem fios: Sim, incluído

GPS: Não disponível

3G/GPS: Não disponível

4G/GPS: Não disponível

Dimensões: 414 x 345 x 63 mm (CxLxA)

Peso: 5'2 Kg

Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação de 12v, cabo de alimentação, controladores

PORTOS I/O



OPÇÕES DE MONTAGEM



VESA. 100x100mm
VESA. 75x75mm



MONTAGEM DE
PAINÉIS

SISTEMA DE MONTAGEM EM PAINEL



VALORES DOS PRODUTOS

- > Proteção IP65 na frente
- > Ecrã retroiluminado com ligação ótica para ser legível ao sol.
- > Resistente a ambientes agressivos: pó, gordura, vibrações.
- > Resistente a altas temperaturas.
- > Consumo de energia muito baixo.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Quiosques interactivos de exterior
- > Terminais de auto-coleção / auto-pagamento
- > POS exterior
- > Sistemas de controlo distribuídos / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Linhas de montagem de fábricas
- > Montagem em veículos de transporte
- > Publicidade exterior e sinalética digital.
- > Quiosques interactivos de exterior
- > Quiosques self-service, sem vigilância

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Estradas com portagem
- > Áreas de serviço
- > Estações de serviço

DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

- > Indústria de quiosques de exterior
- > Engenharia agrícola
- > Sector da carne
- > Automatismos
- > Aeroespacial
- > Automóvel
- > Energias renováveis
- > Distribuição
- > Sector naval
- > Transportes e logística
- > Aplicações de transmissão

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Painel de PC industrial 12" ePX12 i5-4200u EXT
- > Painel de PC industrial 21.5" ePX12 i5-5200u EXT

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES



DIMENSÕES

