

Série de painéis para PC

Computadores industriais sem ventilador

Componentes industriais



Elevação

Painel tátil industrial PC 21,5" 16:9 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 de 21,5" com tecnologia multi-toque capacitiva 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.**



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.

Processador: Intel 6200U i5 2.3Ghz.

Resolução: 1920x1080 (Nativa) 16:9.

RAM: Suporta até 16GB SODIMM DDR4.

ROM: SATA SSD / MSATA SSD / SATA HDD.

Aúdio: Incluído. Microfone / auscultador.

Tomada: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA.

Portas: 2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 / 1 GPIO / 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: ~ 45-75 watts.

Vibração: Resistente à vibração.

Choque elétrico: Contacto 4KV e sobrecarga 8KV.

Humidade: 5% ~ 95% (sem condensação).

Temperatura de funcionamento: -10°C~60°C.

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

Garantia: 1 ano (extensível a 3 anos).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de montagem: Montagem 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 outras capacidades.

Aúdio: 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. Em conformidade com esta proteção, tanto na frente como voltar.

Sem fios: Sim, incluído.

GPS: Não disponível.

3G/GPS: Não disponível.

4G/GPS: Não disponível.

Dimensões: 528 x 320 x 68 mm (CxLxA).

Peso: 6'5 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
- > TPV para exteriores
- > Sistemas de controlo distribuídos / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Suportes de montagem de fábrica
- > Montagem em veículos de transporte
- > Publicidade exterior e sinalética digital.
- > Quiosques interactivos de exterior
- > Quiosques de auto-pagamento, sem vigilância

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Auto-estradas para peões
- > Áreas de serviço
- > Postos de abastecimento de combustível

SECTORES DE APLICAÇÃO

- > Indústria de quiosques de exterior
- > Engenharia agrícola
- > Indústria Cárnica
- > Automatizações
- > Aerospace
- > Automóvil
- > Energias renováveis
- > Distribuição
- > Sector naval
- > Transportes e logística
- > Aplicações de transmissão

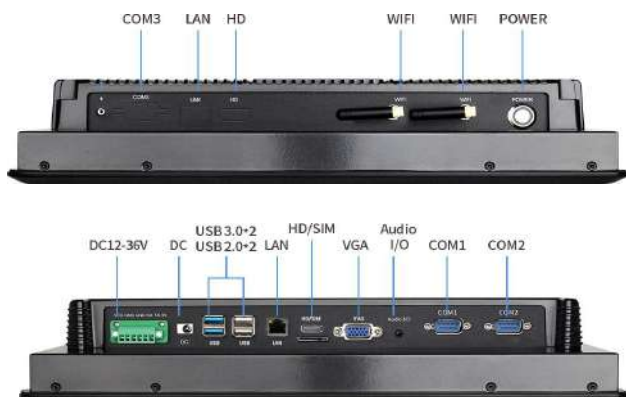
REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Panel Pc industrial 12" ePX12 i5-4200u EXT
- > Panel Pc industrial 21,5" ePX12 i5-5200u EXT

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES



DIMENSÕES

