

Série de painéis para PC

Computadores industriais à prova de água e sem ventoinha

Componentes industriais



Elevação

Painel tátil industrial PC 12,1" INTEL i5 1.6GHZ 4ª geração com processador 4200u **para utilização no exterior.**

Monitor de ecrã tátil de 12,1" com tecnologia capacitiva e computador robusto sem ventoinha em chassis de alumínio escovado preto, com sistema de arrefecimento passivo sem utilização de ventoinhas e totalmente protegido contra a água, proteção IP65 na parte frontal. **Ecrã de alto brilho de 1000 nits com tratamento ótico** para ser legível e protegido do sol.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OUTROS DADOS TÉCNICOS

PORTOS I/O

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.
Processador: Intel 4200U i5 1.6Ghz.
Resolução: 1024x768 (Nativo) 4:3.
RAM: Suporta até 8GB SODIMM DDR3/2800.
ROM: SATA SSD / MSATA SSD / SATA HDD.
Áudio: Incluído. Microfone / ouvido.
Tomada: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA.
Portas: 4 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 / 2 x COM.
LAN: 2x ethernet.
SO: Windows 7, 8, 10, compatível com Linux.
Fonte de alimentação: entrada DC100-240V AC / saída DC12v.
Consumo: ~ 35-65 watts.
Vibração: Resistente à vibração.
Humidade: 5% ~ 95% (sem condensação).
Temp. de funcionamento: -10°C~60°C.
Temp. de armazenamento: -20°C~80°C.
Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos).

Tipo de montagem: Montagem em painel sim, VESA sim, RACK não.
Frequência do processador: mínima 1,6Ghz, máximo 2,6Ghz.
Gráficos: Integrado Intel HD4400 LVDS.
RAM: 0 Gb 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: Controlador Gigabit Ethernet RTL 8111E da Realtek. Wake on Lan.
Proteção IP: IP65 Frente. O jato de água (de qualquer ângulo) não pode entrar através de um bico de 6,3 mm de diâmetro. Está em conformidade com esta proteção tanto na parte frontal como na parte traseira.
Sem fios: Consultar.
GPS: Não disponível.
3G/GPS: Não disponível.
4G/GPS: Não disponível.
Dimensões: 303 x 227 x 57 mm (CxLxA).
Peso: 5'4 Kg.
Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, controladores.



OPÇÕES DE MONTAGEM



VESA. 100x100mm

MONTAGEM DE PAINÉIS

SISTEMA DE MONTAGEM EM PAINEL



VALORES DOS PRODUTOS
 > Proteção IP65 na parte da frente.
 > Ecrã retroiluminado para facilitar a leitura à luz do sol.
 > Tratamento ótico para prevenir os pontos negros do sol.
 > Resistente a ambientes agressivos; poeiras, gorduras, vibrações.
 > Resistente a temperaturas e humidade extremas.
 > Consumo de energia muito baixo.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS
 > Quiosques interactivos de exterior
 > Terminais de auto-coleção / auto-pagamento
 > Sistemas de controlo industrial (ICS)
 > 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 de auto-pagamento, 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
 > ePX12 i5-4200u
 > Painel de PC industrial 12" ePX12 i5-4200u
 > Painel de PC industrial 15" ePX15 i5-4200u

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES

DIMENSÕES

