

Série Polivalente IP65

Computadores industriais à prova de água e sem ventoinha

Componentes industriais



Elevação

21,5" 16:9 INTEL i5 2.3GHZ 6ª geração Industrial Touch Panel PC com processador 6200u.

Monitor táctil de tecnologia resistiva de formato 16:9 de 21,5" e computador robusto sem ventoinha em chassis de alumínio preto, com sistema de arrefecimento passivo sem utilização de ventoinhas e totalmente protegido contra a água, **proteção IP65 na sua totalidade**. Ligações M12: 3 COM RS232, 2 LAN, 4 USB, 1 VGA, 1 HDMI.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.
Processador: Intel 6200U i5 2.3Ghz.
Resolução: 1920x1080 (Nativo) 16:9.
RAM: Suporta até 16GB SODIMM DDR4.
ROM: SATA SSD / MSATA SSD / SATA HDD.
Áudio: -.
Tomada: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA.
Portas: 4 x USB 2.0 / 3 x COM2. M12.
LAN: 2x ethernet M12.
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).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de fixação: Panelável (consulte-nos), VESA sim, RACK não.
Frequência do processador: mínima 2.3Ghz, máximo 2.8Ghz.
Gráficos: Integrado Intel HD520 LVDS.
RAM: 0 Gb na placa + 1 soquete SODIMM/1,35v (4/8/16Gb).
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. O jato de água (de qualquer ângulo) não pode entrar através de um bocal de 6,3 mm de diâmetro. Está em conformidade com esta proteção tanto na parte frontal como na parte traseira.
Sem fios: Não disponível.
GPS: Não disponível.
3G/GPS: Não disponível.
4G/GPS: Não disponível.
Dimensões: 346 x 544 x 58 (CxLxA).
Peso: 8'2 Kg.
Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, controladores.

PORTOS I/O



OPÇÕES DE MONTAGEM

VALORES DOS PRODUTOS

- > Proteção total IP65 para ambientes exigentes.
- > Resistente a ambientes agressivos; poeiras, gorduras, vibrações.
- > Resistente a temperaturas e humidade extremas.
- > Consumo de energia muito baixo.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Painéis de controlo HMI
- > Integração em quadros eléctricos
- > 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

DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

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

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Sector da carne
- > Montagem em fábrica
- > Soluções para a engenharia agrícola

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Painel de PC Industrial 15" ePX15 i5-4200u
- > Painel de PC Industrial 15" ePX15 i5-4200u
- > Painel de PC Industrial 17" ePX17 i5-4200u
- > IR 17 ecrã tátil + PC Industrial

CERTIFICAÇÕES



VESA. 100x100mm
SUPERFÍCIE
O PAREDE

CONEXÕES



DIMENSÕES

