

Série IP65 Full

Computadores industriais à prova de água e sem ventoinha

Componentes industriais



Elevação

PC de painel tátil industrial de 15" INTEL i5 2 GHz de 4ª geração com processador 4310u.

Monitor de ecrã tátil de 15" com tecnologia resistiva 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. Ecrã de 350 nits.**

Ligações M12: 1 ethernet, 2 portas COM, 2 portas USB.



No interior

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.
Processador: Intel 4310U i5 2 Ghz.
Resolução: 1024x768 (nativa).
RAM: Suporta até 8GB SODIMM DDR3/2800.
ROM: SATA SSD / MSATA SSD / SATA HDD.
Áudio: -.
Tomada: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA.
Portas: 2 x USB 2.0 / 2 x COM2. M12.
LAN: 1x ethernet M12.
SO: Windows 7, 8, 10, compatível com Linux.
Alimentação: entrada DC100-240V AC / saída DC12v/6A.
Consumo: ~ 35-65 watts.
Vibração: Resistente à vibração.
Humidade: 5% ~ 90% (sem condensação).
Temp. de funcionamento: -10°C~60°C.
Temp. de armazenamento: -20°C~70°C.
Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos).

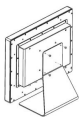
OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de fixação: Panelável (consulte-nos) , VESA sim, RACK não.
Frequência do processador: mínima 2 Ghz, máximo 3 Ghz.
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: Realtek RTL8111F ou Intel I210/I211 AT 10/100/1000Mbps. 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: Consultar.
GPS: Consultar.
3G/GPS: Consulte-nos.
4G/GPS: Consulte-nos.
Dimensões: 365 x 290 x 65 mm (CxLxA).
Peso: 5'2 Kg.
Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, controladores.

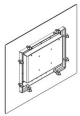
PORTOS I/O



OPÇÕES DE MONTAGEM



VESA. 100x100mm



MONTAGEM DE PAINÉIS

SISTEMA DE MONTAGEM EM PAINEL



VALORES DOS PRODUTOS

- > Proteção IP65 para ambientes exigentes.
- > Resistente a ambientes agressivos; poeiras, gorduras, vibrações.
- > Resistente a temperaturas e humidade extremas.
- > Equipamento expansível na sua configuração, até 8gb de memória RAM.
- > 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

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

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

DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

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

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



CONEXÕES



DC 12V LAN USB1 USB2 COM1 COM2

DIMENSÕES

