COMPUTADOR INDUSTRIAL ROBUSTO



Série Panel PC

Computadores industriais sem ventilador

Componentes industriais



PC Industrial Táctil de 15" INTEL I5 1.60ghz -3.90ghz com processador 8265u de 8ª geração.

Monitor tátil de 15" com tecnologia capacitiva e computador robusto sem ventoinha em chassis de alumínio de cor cinzenta, com sistema de arrefecimento passivo sem utilização de ventoinhas.

Saída de vídeo HDMI para ligação de 1 monitor externo. 4 portas USB (4 x 3.0). Inclui segurança TPM 2.0. Sistema de montagem VESA ou montagem em painel utilizando os suportes fornecidos. Gama de tensão alargada 9-36V.

OUTROS DADOS TÉCNICOS



No interior

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Processador: Intel i5 8265U 1,60Ghz base

Resolução: 1280x800 (Nativa), 350 cd/m2

ROM: SATA SSD / SSD M.2 2280 / SATA HDD

Tomada: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIE / 1x M.2

Portas: 4xUSB 3.0 / 1xHDMI / 2 RS232 (COM2

RAM: Suporta até 16GB SODIMM DDR4

Áudio: 2x Jack 2,5; Altifalantes/ MIC

Elevação

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA Tipo de montagem: Montagem em painel sim, VESA sim, RACK não.

Frequência do processador: Mínima 1,60Ghz, máximo 3,90Ghz

Gráficos: Gráficos Intel® UHD para processadores Intel® de 8ª geração RAM: 0 Gb na placa + 1 soquete SODIMM DDR4 (4/8/16Gb)

ROM: SSD 2.5/ SSD M.2 SATA (240Gb, 480Gb) / HDD 2.5 (500Gb, 1Tb) *Consulte outras capacidades. Áudio: Realtek HD Al C662 Line-out e MIC

LAN: Realtek RTL8111F ou Intel I210/I211 AT 10/100/1000Mbps. Wake on Lan.

Proteção IP Display: IP65 frontal. Não é permitida a entrada de água (de qualquer ângulo) através de um bocal de 6,3 mm de diâmetro, desde que a montagem do painel esteja correta. Proteção IP PC Industrial: IP50. A entrada de pó não pode ser evitada, mas o pó não deve entrar em quantidade tal

que interfira com o funcionamento correto do equipamento. Sem fios: Mini PCI Express Intel 7260BN. WiFi 802.11 b/g/n (OPCIONAL).

GPS: Mini PCI Express u-Blox pci-5s-1 - 500.

3G/GPS: Mini PCI Express Huawei EM770w. (OPCIONAL) 4G/GPS: Mini PCI Express Huawei ME909u-521. (OPCIONAL)

Dimensões: 271,5 * 190 * 53 mm (CxLxA)

Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, drivers.



PORTAS DE E/S

CERTIFICAÇÕES

Ι ΔΝ: 2xR I45

suporta RS422/485).

OS: Windows 7, 8, 10, 11, Compatível com Linux Alimentação: entrada DC100-240V AC / saída DC12v/6A

Consumo de energia: ~ 35-65 watts Vibração: Resistente à vibração Humidade: 5% ~ 95% (sem condensação) Temperatura de funcionamento: 0°C~50°C Temperatura de armazenamento: -20°C~60°C Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos)

OPÇÕES DE CONECTIVIDADE



Módulo 4G/GPS: ME909u-521 Antenas 4G/GPS: Sim Cabo de ligação: Sim



SISTEMA DE MONTAGEM LATERAL OU VESA





VALORES DO PRODUTO

- > Monitor 15,6" + Saída de vídeo dupla

- Resistente a ambientes agressivos; pó, gordura, vibrações.

 Resistente a temperaturas e humidade extremas.

 Equipamento expansível na sua configuração, até 8GB de memória RAM.

 Possibilidade de ligação Wifi ou 4G / GPS.

 Consumo de energia muito baixo.

- APLICAÇOES MAIS COMUNS

 Painéis de controlo HMI

 Integração em quadros eléctricos

 Sistemas de controlo industrial (ICS)

 Sistemas de controlo distribuído / SCADA

 Sistemas de aquisição de dados (DAQs)

 Linhas de montagem em fábricas

 Montagem em veículos de transporte

 Estação sem fios (Wifi/4G/GPS)

 Publicidade exterior e sinalética digital.

- > Quiosques interactivos, multimédia
 > Quiosques autónomos, sem vigilância

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Quiosques interactivos Montagem em fábrica
- > Soluções para a engenharia agrícola

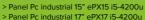
SECTORES DE APLICAÇÃO

- Engenharia agríco
 Indústria da carne
 Automação
 Aeroespacial
 Automóvel

- Centros de dadosDistribuição

- > Setor naval > Indústria farmacêutica <Transportes e logística > Aplicações de transmissão

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS



> Pantalla táctil IR 17 + pc industrial

IP/65



CONEXÕES

DIMENSÕES



