ePX17 I5-8265U TPM

COMPUTADOR INDUSTRIAL ROBUSTO

Série Panel PC | Computadores industriais sem ventilador | Componentes industriais

Elevação

PC com painel tátil industrial de 17" INTEL I5 1.60ghz - 3.90ghz com processador 8265u de 8ª geração.

Monitor de ecrã tátil capacitivo de 17" e computador robusto sem ventoinha num chassis de alumínio cinzento 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 usando os suportes fornecidos. **Faixa de tensão ampla 9-36V.**

No interior

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.
Processador: Intel i5 8265U 1,60Ghz base.
Resolução: 1280x800 (nativa). 350 cd/m2.
RAM: Suporta até 16GB SODIMM DDR4.
ROM: SATA SSD / SSD M.2 2280 / SATA HDD.
Áudio: 2x Jack 2.5; Altifalantes/ MIC.
Soquete: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIE / 1x M.2.
Portas: 4xUSB 3.0 / 1xHDMI/ 2 RS232 (COM2 suporta RS422/485).
LAN: 2xRJ45.
SO: Windows 7, 8, 10, 11. Compatível com Linux.
Alimentação: entrada DC100-240V AC / saída DC12v/6A.
Consumo: ~ 35-65 watts.
Vibração: Resistente à vibração.
Humidade: 5% ~ 95% (sem condensação).
Temp. de funcionamento: 0°C~50°C.
Temp. de armazenamento: -20°C~60°C.
Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de montagem: Montagem em painel sim, VESA sim, RACK não.

Frequência do processador: mínima 1,60Ghz, máxima 3,90Ghz.
Gráficos: Gráficos UHD Intel® para processadores Intel® de 8ª geração.
RAM: 0 Gb na placa + 1 Socket SODIMM DDR4 (4/8/16Gb).
ROM: SSD 2.5/ SSD M.2 SATA (240Gb, 480Gb) / HDD 2.5 (500Gb, 1Tb) *Consultar outras capacidades.
Áudio: Saída de linha Realtek HD ALC662 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 correcta.
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: 408,5 * 346 * 61 mm (CxLxA).
Peso: 2,2 Kg.
Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, controladores.

PORTOS I/O

OPÇÕES DE CONECTIVIDADE

Módulo WiFi: Intel 7260BN
Antena WiFi: Sim
Cabo de ligação: Sim **Extensão SMA:** Opcional

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

SISTEMA PANELABLE O VESA

VALORES DOS PRODUTOS
> Toque capacitivo de qualidade.
> Monitor de 17" com saída de vídeo dupla.
> Resistente a ambientes agressivos; poeiras, gorduras, vibrações.
> Resistente a temperaturas e humidade extremas.
> Equipamento expansível na sua configuração, até 16gb de memória RAM.
> Possibilidade de ligação Wifi ou 4G / GPS.
> 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
> Estação sem fios (Wifi/4G/GPS)
> Publicidade exterior e sinalética digital.
> Quiosques interactivos, multimédia
> Quiosques de auto-pagamento, sem vigilância

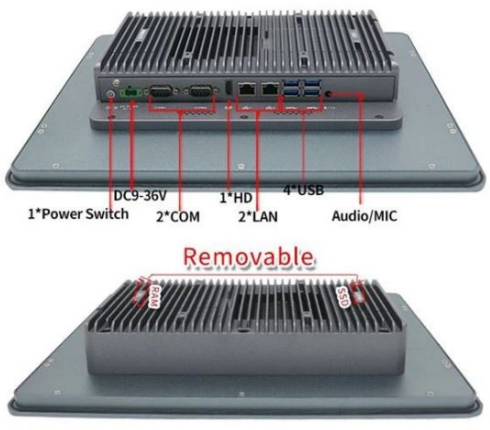
DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO
> Engenharia agrícola
> Sector da carne
> Automatismos
> Aeroespacial
> Automóvel
> Centros de dados
> Distribuição
> Sector naval
> Indústria farmacêutica
> Transportes e logística
> Aplicações de transmissão

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO
> Quiosques interactivos
> Montagem em fábrica
> Soluções para a engenharia agrícola

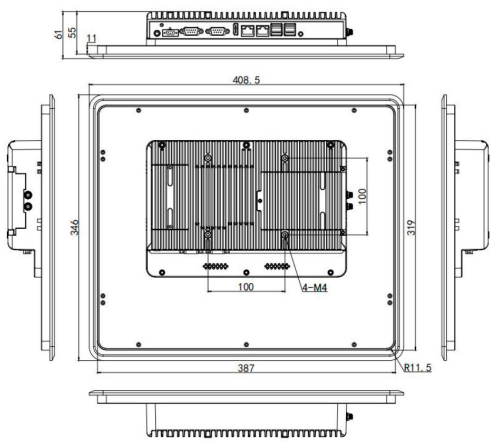
REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS
> Painel industrial PC 15" ePX15 i5-4200u
> Painel industrial PC 15" ePX15 i5-4200u
> Painel industrial PC 17" ePX17 i5-4200u
> IR 17 ecrã tátil + pc industrial

CERTIFICAÇÕES

CONEXÕES



DIMENSÕES



AVENIDA DE LA TORRECILLA, 20-P. CP 14013 CÓRDOBA (Espanha) - www.eosiberica.pt / www.eosiberica.es - +34957761276 - info@eosiberica.pt