

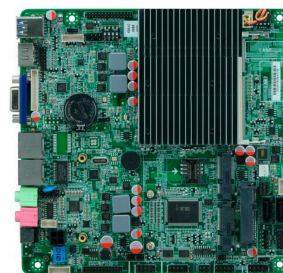


Elevação

PC com painel tátil industrial INTEL J1900 1.99GHZ de 15,6" com processador Bay Trail J1900.

Monitor de ecrã tátil capacitivo de 15,6" e computador robusto sem ventoinha num chassis de alumínio preto com um sistema de arrefecimento passivo sem ventoinha.

Dispõe de uma saída de vídeo HDMI e VGA dupla para ligar 1 monitor externo que, com o seu próprio ecrã, permite trabalhar com 2 ecrãs ao mesmo tempo. **4 portas USB** (1 x 3.0 e 3 x 2.0). Sistema de montagem VESA ou montagem em painel com os suportes fornecidos.



No interior

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.

Processador: Intel J1900 1.99Ghz.

Resolução: 1366x768 (nativa).

RAM: Suporta até 8GB SODIMM DDR3/2800.

ROM: SATA SSD / MSATA SSD / SATA HDD.

Aúdio: 2x Jack 2.5; altifalantes/ MIC.

Tomada: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIE / 1x mSATA.

Portas: 1xUSB 3.0 / 3xUSB 2.0 / 1xHDMI/ 1xVGA/ 2 RS232 (COM2 suporta RS422/485).

LAN: 1xRJ45.

SO: Windows 7, 8, 10, compatível com Linux.

Fonte de alimentação: entrada DC100-240V AC / saída DC12v/6A.

Consumo: ~ 35-65 watts.

Vibração: Resistente à vibração.

Humidade: 5% ~ 90% (sem condensação).

Temperatura de funcionamento: -10°C~60°C.

Temperatura de armazenamento: -20°C~70°C.

Garantia: 1 ano (extensível a 3 anos).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

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

Frequência do processador: mínimo 1.99Ghz, máximo 2.42Ghz.

Gráficos: Série LVDS Intel HDZ3700 integrada, saída dupla HDMI/VGA.

RAM: 0 Gb a bordo + 1 tomada SODIMM/1,35v (4/8Gb).

ROM: SSD SATA / SSD MSATA (120, 240Gb) / HDD SATA (500Gb, 1Tb) * Consultar outras capacidades.

Aúdio: Saída de linha Realtek HD ALC662 e MIC.

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

Proteção IP Ecrã: IP65 frontal. Não é permitida a entrada de água (de qualquer ângulo) através de um bocal de 6,3 mm de diâmetro, desde que o painel esteja corretamente montado.

Proteção industrial IP PC: IP50. Não é possível evitar a entrada de poeiras, mas estas não devem entrar em quantidade suficiente para interferir 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: 397 x 246 x 44 mm (CxLxA).

Peso: 3'25 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 DE MONTAGEM LATERAL o VESA



VALORES DOS PRODUTOS

- > Toque capacitivo de qualidade.
- > Monitor 15,6" + Saída de vídeo dupla.
- > Resistente a ambientes agressivos; poeiras, gorduras, vibrações.
- > Resistente a temperaturas e humidade extremas.
- > Equipamento expansível na sua configuração, até 8gb de 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)
- > Suportes de montagem de fábrica
- > 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

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

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

SECTORES DE APLICAÇÃO

- > Engenharia agrícola
- > Indústria Cárnica
- > Automatizações
- > Aerospace
- > Automóvil
- > Centros de dados
- > Distribuição
- > Sector naval
- > Industria Farmacéutica
- > Transportes e logística
- > Aplicações de transmissão

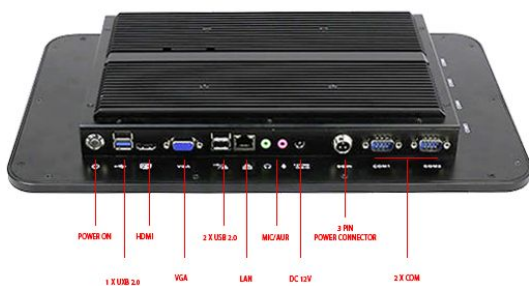
REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > PC de painel industrial 15" ePX15 i5-4200u
- > PC de painel industrial 17" ePX17 i5-4200u
- > IR 17 ecrã tátil + pc industrial

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES



DIMENSÕES

