



Criado

PC Industrial INTEL i5 1.7-2.6GHZ de 3ª geração com processador 3317u (Dual Core / 4 threads).

Computador fanless robusto em chassi de alumínio na cor preta, com sistema de refrigeração passiva sem uso de ventiladores para a eliminação total de ruído. Possui saída de vídeo dupla HDMI/VGA para conexão de 2 monitores HD. Opções de conectividade WiFi ou 4G / GPS. 6 portas COM (uma porta RS422/485). Dupla LAN. Porta paralela (LPT DB25). Compatível com Windows XP até Windows 10.



Dentro

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador Direto: Grupo EOS Ibérica SA.
Processador: Intel 3317U i5 1.7-2.6GHz.
Resolução: 4096x2304@24Hz (HDMI).
RAM: Suporta até 8GB SODIMM DDR3.
ROM: SSD SATA / SSD mSATA / HDD SATA.
Áudio: 2x Jack 2.5; Alto-falantes/ MIC.
Soquetes: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA.
Portas: 4xUSB 2.0 / 2xUSB 3.0 / 1xHDMI / 1xVGA / 6x RS232 (1 configurável para RS485) / 1x LPT1.
LAN: 2xRJ45. Placa de rede dupla.
SO: Compatível com Windows XP, 7, 8, 10, Linux.
Fonte: Entrada AC 100-240V / Saída DC 12v/6A.
Consumo: ~ 15-37 watts.
Vibração: Muito resistente a vibrações.
Umidade: 0% ~ 90% (sem condensação).
Temp. de funcionamento: 0°C~70°C.
Temp. de armazenamento: -20°C~85°C.
Garantia: 1 Ano (Extensível até 3 anos).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de montagem: Integrado sim, VESA não, RACK não.

Frequência do processador: Mínimo 1,7 Ghz, máximo 2,6 Ghz.
Gráficos: Intel HD 4000 integrado, suporte DVMIT, ligação HDMI e VGA.
RAM: 0 Gb a bordo + 2 sockets SODIMM/1,35v (4/8Gb).
ROM: SATA SSD / MSATA SSD (120, 240Gb) / SATA HDD (500Gb, 1Tb) * Consultar outras capacidades.
Áudio: Saída de linha Realtek HD ALC662 e MIC.
LAN: 2 x Realtek RTL8111DL 10/100/1000Mbps ou Intel 82574L. 10/100/1000 Mbps. Wake on Lan.
Proteção IP: IP50. A entrada de pó não pode ser evitada, mas não deve entrar em quantidade suficiente para interferir com o funcionamento correto do equipamento. Sem proteção contra a água.
Caixa à prova de água: Para uma maior proteção IP (OPCIONAL).
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: 234 x 150 x 43 mm (CxLxA).
Peso: 2,5 kg.
Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, controladores.

OPÇÕES DE CONECTIVIDADE



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

Módulo GPS: u-Blox pci-5s-1-500
Antena GPS: Sim
Cabo de ligação: Sim
Extensor SMA: Opcional



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

VALORES DO PRODUTO

- > Dupla conexão de rede LAN RJ45
- > Máxima conectividade com Wifi ou 4G / GPS.
- > Resistente a ambientes agressivos; poeira, gordura, vibrações.
- > Resistente a temperaturas extremas e umidade.
- > Consumo de energia baixo.
- > Importante número de conexões USB / COM.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Quiosques interativos, multimídia
- > Quiosques de autoatendimento, não assistidos
- > Sistemas de controle industrial (SCI)
- > Painéis de controle HMI
- > Sistemas de controle distribuído / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Integração em quadros elétricos
- > Linhas de montagem na fábrica
- > Montagem em veículos de transporte
- > Estação sem fio (Wifi/4G/GPS)
- > Publicidade interna e sinalização digital

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Estação de autoatendimento em postos de gasolina
- > Integração de terminais de pagamento em rodovias
- > Instalação em trens e ônibus

DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

- > Sector dos quiosques
- > Aeroespacial
- > Automóvel
- > Distribuição
- > Sector naval
- > Indústria farmacêutica
- > Transportes e logística
- > Sector da carne
- > Navios de pesca
- > Estaleiros navais
- > Centros de dados

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > PC Industrial i5 6200u
- > Painel PC Industrial i5 4200u
- > PC Industrial i5 3317u

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES



DIMENSÕES

