



Elevação

10,1" INTEL J1900 1.99GHZ Industrial Touch Panel PC com processador Bay Trail J1900.

Computador robusto sem ventoinha, com ecrã tátil capacitivo de 10,1" (1280*800), em chassis de liga de alumínio preto, com sistema de arrefecimento passivo sem ventoinha, especialmente concebido para utilização em veículos pesados especiais (automóveis / gruas / tratores / empilhadores).

Painel de PC à prova de choque (shockproof), à prova de pó (dustproof) e à prova de água (waterproof). Ampla gama de tensão (12-36V).

Placa-mãe com arquitetura x86



No interior

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.

Processador: Intel J1900 1.99Ghz.

Resolução: 1280x800 (nativa).

RAM: 2 GB incluídos.

ROM: SSD 32GB incluído.

Áudio: Altifalantes incluídos.

Tomada: -.

Portas: 1 x USB 3.0 / 2 x COM RS232.

LAN: -.

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

Fonte de alimentação (não incluída): entrada DC100-240V AC / saída DC12v/5A.

Consumo: ~ 20-40 watts.

Vibração: Resistente à vibração.

Humidade: 20% ~ 95% (sem condensação).

Temp. de funcionamento: -10°C~60°C.

Temp. de armazenamento: -40°C~85°C.

Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de montagem: Montagem em painel não, VESA sim (75 e 100), RACK não.

Frequência do processador: mínima 1,99Ghz, máximo 2,42Ghz.

Gráficos: Integrados Intel HDZ3700 Series LVDS.

RAM: 2 Gb integrados.

ROM: SSD 32 GB integrado.

Áudio: Realtek HD ALC662.

LAN: -.

Proteção IP Visor: IP65. O jato de água (de qualquer ângulo) não deve entrar através de um bocal de 6,3 mm de diâmetro, desde que a montagem do painel seja correcta. **Proteção IP PC industrial:** IP65.

Sem fios: Mini PCI Express Intel 7260BN. WiFi 802.11 b/g/n (incluído).

Bluetooth: Sim, incluindo 4.0.

Ecrã: Contraste: 600:1. Brilho: 300 nits. Ângulo de visualização: 85/85/85/85/85.

Dimensões: 270 x 210 x 55 mm (CxLxA).

Peso: 1'50 Kg.

Embalagem: Apenas o Panel Pc, sem fonte de alimentação, cablagem ou suportes VESA.

PORTOS I/O



OPÇÕES DE CONECTIVIDADE



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

INCLUIDO

SISTEMA DE MONTAGEM VESA



VALORES DOS PRODUTOS

- > Toque capacitivo de qualidade.
- > Resistente a ambientes agressivos; poeiras, gorduras, vibrações.
- > Resistente a temperaturas e humidade extremas.
- > Consumo de energia muito baixo.
- > Certificação do produto: CE, FCC, RoHS, CCC.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Montagem em veículos de transporte
- > Painéis de controlo HMI
- > Sistemas de controlo industrial (ICS)
- > Sistemas de controlo distribuídos / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Linhas de montagem de fábricas

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Balanças de pesagem
- > Instalação de gruas
- > Soluções para a engenharia agrícola

DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

- > Transportes e logística
- > Automóvel
- > Automatismos
- > Aeroespacial
- > Distribuição
- > Sector naval
- > Indústria farmacêutica
- > Aplicações de transmissão

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > Panel PC Industrial 10" ePX10 i3-6100u
- > Panel PC Industrial 12" ePX12 i5-4300u
- > Ecrã tátil IR 12 + PC Industrial

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES



USB

COM 1

COM 2

DC 12-36V

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3
5V	D-	D+	GND	DCD	TXD	RXD	GND	12V-36V	GND	NC

DIMENSÕES

