

### Série IP65

### Computadores industriais sem ventilador

### Componentes industriais



Elevação

**INTEL i7 6500u Industrial PC 2.5GHZ 6ª geração com processador 6500u (Dual Core / 4 threads).**

Um computador robusto sem ventoinha num chassis de alumínio estanque, com um sistema de arrefecimento passivo sem utilização de ventoinhas para eliminação total do ruído e para obter proteção contra o pó e a água (IP65). Saída de vídeo HDMI. Placa de rede RJ45 dupla, 4 portas USB e 3 portas COM.



#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**Importador direto:** Grupo EOS Ibérica SA.  
**Processador:** Intel i7 6500u 2.5Ghz.  
**Resolução:** 4096x2304 Mpx.  
**RAM:** 8GB SODIMM DDR4/2133.  
**ROM:** SSD 240GB.  
**Áudio:** -.  
**Tomada:** 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA.  
**Portas:** 4xUSB 2.0/ 1xHDMI / 3x COM.  
**LAN:** 2xRJ45.  
**SO:** Windows 7, 8, 10, compatível com Linux.  
**Fonte de alimentação:** entrada DC100-240V AC / saída DC24.  
**Consumo:** ~ 15-35 watts.  
**Vibração:** Altamente resistente à vibração.  
**Humidade:** 0% ~ 95% (sem condensação).  
**Temperatura de funcionamento:** -10°C~60°C.  
**Temperatura de armazenamento:** -20°C~85°C.  
**Garantia:** 1 ano (extensível a 3 anos).

#### OUTROS DADOS TÉCNICOS

**Tipo de montagem:** Integrado sim, suportes incluídos. VESA não, RACK não.  
**Frequência do processador:** mínimo 2.5Ghz, máximo 3.10Ghz.  
**Gráficos:** Intel HD520 integrada, suporte DVMT, resolução 4K, saída HDMI / + saída DP.  
**RAM:** 8 Gb incluídos.  
**ROM:** SSD 240 incluído.  
**Áudio:** Realtek HD ALC662. 1 x saída de linha.  
**LAN:** 2 x Realtek RTL811E 10/100/1000Mbps. Wake on Lan.  
**Proteção IP:** IP65.  
**Sem fios:** -.  
**GPS:** -.  
**Dimensões:** 21,4\*20,4\*20,4\*5,2 cm.  
**Peso:** 2,5 Kg.  
**Embalagem:** Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação, controladores.

#### PORTOS I/O



#### PACKING



#### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- > PC industrial com proteção IP65, à prova de água.
- > Alto desempenho da CPU.
- > Saída de vídeo dupla.
- > Resistente a ambientes agressivos: água, poeira, gordura, vibrações.
- > Resistente a temperaturas e humidade extremas.

#### APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Quiosques interactivos, multimédia
- > Quiosques de auto-pagamento, sem vigilância
- > Painéis de controlo HMI
- > Sistemas de controlo distribuídos / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Integração em quadros eléctricos
- > Linhas de montagem de fábricas
- > Montagem em veículos de transporte
- > Estação sem fios (Wifi/GPS)
- > Publicidade exterior e sinalética digital.
- > Sistemas de controlo industrial (ICS)

#### DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

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

#### ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Totems de exterior
- > Fábrica com elevada humidade
- > Integração nas linhas de produção

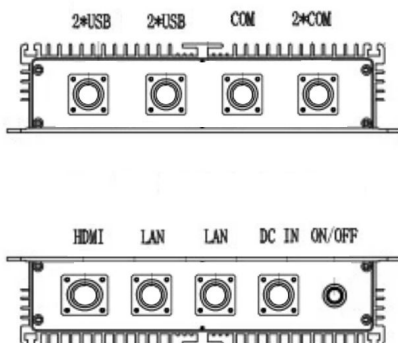
#### REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

- > PC Industrial i5 7200u
- > PC Industrial i7 5500u
- > PC Industrial i5 4200u

#### CERTIFICAÇÕES



#### CONEXÕES



#### DIMENSÕES

