

Portwell®



Box PC Industrial Fanless - Portwell

Intel Core i7-1255U · 8~16GB DDR4 · 3×HDMI · 2×LAN · 2×COM · 5×USB · DC 19V

WEBS-PL64 i7 Series

Intel Core i7-1255U · 12ª Gen · Fanless

8~16GB DDR4 · 240~500GB SSD

3×HDMI · 2×LAN · 2×COM · 5×USB

DC 19V · Win 11 Pro · Industrial

- Intel Core i7-1255U 12ª Gen fanless — alto desempenho industrial
- 3×HDMI + 2×LAN + 2×COM + 5×USB — conectividade completa
- 8~16GB DDR4 + 240~500GB SSD — configurações flexíveis
- Windows 11 Pro ou sem SO — plataforma variada
- DC 19V — alimentação industrial padrão

Visão Geral

A série WEBS-PL64 i7 são Box PCs industriais fanless com Intel Core i7-1255U (12ª geração). 3×HDMI, 2×LAN, 2×COM, 5×USB. DC 19V. Disponíveis em 4 configurações com diferentes RAM (8~16GB), SSD (240~500GB) e SO.

Especificações Comparativas

Especificação	PL64I7G	PL64I7C	PL64I7BW11P	PL64I7B
Processador				
CPU	i7-1255U	i7-1255U	i7-1255U	i7-1255U
Resfriamento	Fanless	Fanless	Fanless	Fanless
Memória e Armazenamento				
RAM	16GB	8GB DDR4	8GB DDR4	8GB
SSD	500GB	500GB M.2	248GB	240GB
Sistema Operacional				
SO	—	—	Win 11 Pro	—
Interfaces de Vídeo				
HDMI	3×	3×	3×	3×
Portas de Rede				
Ethernet RJ45	2×	2×	2×	2×
Portas Seriais				
COM	2×	2×	2×	2×
USB	5×	5×	5×	5×
Alimentação				
Tensão	DC 19V	DC 19V	DC 19V	DC 19V

Benefícios da Família

- **i7-1255U fanless:** alto desempenho 12ª geração para aplicações industriais críticas.
- **3×HDMI + 2×LAN:** múltiplos monitores e redes redundantes.
- **8~16GB DDR4:** multitarefa fluida em todas as configurações.
- **DC 19V padrão:** alimentação industrial compatível.
- **Win 11 Pro (BW11P):** plataforma moderna para softwares industriais.

Aplicações e Uso

- **Automação:** controle e SCADA com múltiplas interfaces.
- **IHM:** 3×HDMI para múltiplos painéis de controle.
- **Edge computing:** processamento local de dados IoT.
- **Ambientes adversos:** fanless para poeira e vibração.
- **Rede industrial:** Dual LAN para comunicação redundante.

WEBS-PL64 i7 Series · Box PC Fanless · Intel i7-1255U · 3×HDMI · 4 variantes · Portwell

Tecnologias que nunca param, para o seu negócio. Na Portwell, automação, computação e comunicação são o nosso core.

Estamos comprometidos em levar automação inteligente para empresas que buscam eficiência, escalabilidade e competitividade.

Como distribuidores credenciados das maiores multinacionais do segmento, garantimos soluções robustas, suporte especializado e inovação constante.

Visões do Produto



Vista Frontal



Vista Isométrica