

Portwell®



Box PC Industrial Fanless - Portwell

Intel Core i3-1215U · 8GB DDR4 · 240~500GB SSD · 3×HDMI · 2×LAN

WEBS-PL64 i3 / PL64I3-GT Series

Intel Core i3-1215U · 12ª Gen · Fanless

8GB DDR4 · 240~500GB SSD · M.2

3×HDMI · 2×LAN · 2×COM · 5×USB

Win 10 IoT · Wi-Fi · DC 12V/19V

- Intel Core i3-1215U 12ª Gen fanless — eficiência para automação
- 8GB DDR4 + 240~500GB SSD — configurações flexíveis
- 3×HDMI + 2×LAN + 2×COM + 5×USB — conectividade completa
- Wi-Fi integrado em variante AWIFI — sem fio industrial
- Win 10 IoT ou sem SO — plataforma industrial

Visão Geral

A série WEBS-PL64 i3 oferece Box PCs fanless com Intel Core i3-1215U (12ª geração) em 3 configurações: PL64I3C (500GB, kit montagem), PL64I3AWIFIW10I (Wi-Fi, Win10IoT, DC12V) e PL64I3-GT (256GB, múltiplas interfaces).

Especificações Comparativas

Especificação	PL64I3C	PL64I3AW10I	PL64I3-GT
Processador			
CPU	i3-1215U	i3-1215U	i3-1215U
Resfriamento	Fanless	Fanless	Fanless
Memória e Armazenamento			
RAM	8GB DDR4	8GB	8GB
SSD	500GB M.2	240GB	256GB
Sistema Operacional			
SO	—	Win 10 IoT	—
Wireless			
Wi-Fi	—	Sim	—
Interfaces			
HDMI	3x	3x	3x
LAN	2x	2x	2x
COM	2x	2x	Múltiplas
USB	5x	5x	Múltiplas
Alimentação			
Tensão	DC 19V	DC 12V	DC 19V
Extras			
Kit montagem	Sim	—	—

Benefícios da Família

- **i3-1215U fanless:** eficiência energética para automação industrial.
- **Wi-Fi (AWIFI):** conectividade sem fio com Win 10 IoT.
- **3×HDMI + Dual LAN:** múltiplos monitores e redes redundantes.
- **Kit montagem (I3C):** instalação facilitada em painéis industriais.
- **3 configurações:** RAM, SSD e SO adaptados para cada projeto.

Aplicações e Uso

- **Automação:** controle e SCADA.
- **IHM:** 3×HDMI para painéis.
- **Monitoramento remoto:** Wi-Fi para IoT industrial.
- **Embarcado:** Kit montagem para painéis elétricos.
- **Sistemas legados:** COM para dispositivos antigos.

WEBS-PL64 i3 Series · Box PC Fanless · Intel i3-1215U · 3×HDMI · 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 Traseira