

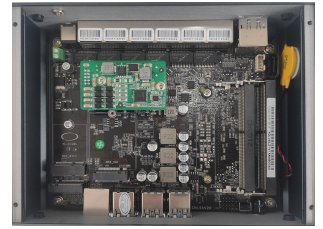


Alzado

PC Industrial INTEL i5 4.2GHZ de 10ª generación con procesador 10210u (Quad Core / 8 subprocesos).

Ordenador fanless de pequeño tamaño, ruggedizado, con chasis de aluminio en color gris y sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores para entornos con polvo.

Cuenta con 6 puertos ethernet intel i225, 3 de ellos con alimentación a través de Ethernet (Power over Ethernet, PoE), normativa 802.3af. Salidas de vídeo Display Port/HDMI. Función TPM (Trusted Platform Module) 2.0



Interior

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA
Procesador: Intel 10210u i5 2.3Ghz.
Resolución máx.: 4096x2304@60Hz.
RAM: Soporta hasta 16GB SODIMM DDR4/1866.
ROM: SSD SATA / SSD MSATA / HDD SATA.
Audio: Sin entradas de audio.
Socket: 2x RAM DDR4 / 1x m.2 SATA / 1x MiniPCIe / 1x NGFF (para módulo 5G)
Puertos: 3xUSB 2.0 / 3xUSB 3.0 / 1xHDMI / 1xDP / 1 SIM.
LAN: 6xRJ45 Intel i225 2,5 GbE
SO: Windows 7, 8, 10, 11, Linux Compatible.
Fuente: DC-IN 12 V/12.5A adaptador.
Consumo: ~ 35-80 wattios.
Vibración: Muy resistente a vibraciones.
Humedad: 0% ~ 95% (sin condensación).
Temp. funcionamiento: 0°C~50°C.
Temp. almacenamiento: -20°C~60°C (ssd).
Garantía: 1 Año (Ampliable hasta 3 años).

OTROS DATOS TÉCNICOS

Tipo de Anclaje: Embedded (Encastrable) sí, VESA no, RACK no.
Frecuencia Procesador: Mínima 1.6Ghz, máxima 4.2Ghz.
Grafica: Gráficos UHD Intel® Core™ para procesadores Intel® de 10ª Generación.
RAM: 0 Gb en Placa + 1 Socket SODIMM/1,20v DDR4 (4/8/16Gb).
ROM: SSD M.2 SATA / Consultar capacidades.
Audio: Realtek HD ALC662 Line-out y MIC.
LAN: 6 x Intel i225 10/100/1000Mbps. 3 de ellas POE 802.3af
Protección IP: IP50. La entrada de polvo no puede evitarse, pero el mismo no debe entrar en una cantidad tal que interfiera con el correcto funcionamiento del equipamiento. Sin protección al agua.
Caja estancia: Para obtener mayor protección IP (OPCIONAL).
Wireless: Mini PCI Express Intel 7260BN. WiFi 802.11 b/g/n (OPCIONAL).
GPS: (OPCIONAL).
4G/5G/GPS: (OPCIONAL)
Dimensiones: 186*126*66mm (LxWxH)
Peso: 2'2 Kg
Packing: Caja Individual; PC, Fuente de alimentación, Cable de alimentación, Drivers.

PUERTOS I/O



Frontal



Trasera

OPCIONES DE CONECTIVIDAD

Módulo WiFi: Intel 7260BN
Antena WiFi: Sí
Cable de conexión: Sí
Prolongador SMA: Opcional

Módulo GPS: u-Blox pci-5s-1-500
Antena GPS: Sí
Cable de conexión: Sí
Prolongador SMA: Opcional

Módulo 5G/4G/GPS: Consultar
Antenas 5G/4G/GPS: Sí
Cable de conexión: Sí

VALORES DE PRODUCTO

- > 3 Puertos de red POE
- > Elevada capacidad de procesamiento.
- > Seis conexiones de red LAN RJ45.
- > Máxima conectividad con Wifi / GPS / 4G en una misma configuración.
- > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
- > Resistente a temperaturas extremas y humedades.
- > Muy compacto y ruggedizado.

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Control con cámaras en línea de producción
- > Comunicación y control de PLC
- > Kioscos de autopago, desatendidos.
- > Sistemas de control industrial (SCI).
- > Conectar con paneles de control HMI.
- > Sistemas de control distribuidos / SCADA.
- > Sistemas de adquisición de datos (DAQs).
- > Integración en cuadros eléctricos.
- > Montaje en vehículos de transporte.
- > Estación inalámbrica (Wifi/GPS/4G).
- > Publicidad exterior y Digital Signage.

SECTORES DE APLICACIÓN

- > Videoseguridad / Videovigilancia
- > Industria del kiosk.
- > Automatización
- > Aeroespacial.
- > Automóvil.
- > Distribución.
- > Sector Naval.
- > Industria Farmacéutica.
- > Transporte y Logística.
- > Lighting controller
- > Astilleros.

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Puesto desatendido en gasolineras.
- > Integración terminal de pagos autopistas.
- > Montaje en trenes y autobuses.

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Pc industrial i3 6100u POE

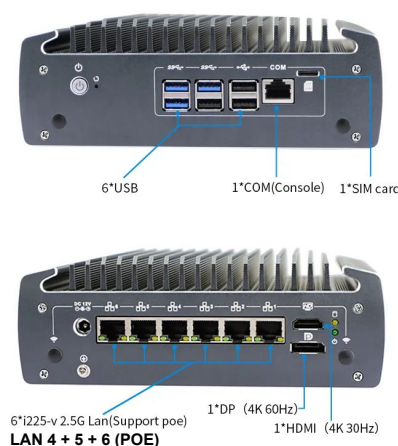
CERTIFICACIONES



PACKING Y SOPORTE



CONEXIONES



DIMENSIONES

