# eosibérica

Serie MINI PC

# Ordenadores Industriales Fanless

# Componentes Industriales



PC Industrial INTEL i5 6200u 2.3GHZ de 6ª generación con procesador 6200u (Dual Core / 4 subprocesos).

Ordenador fanless rugerizado en chasis de aluminio en color gris, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores para la eliminación total de ruido y conseguir protección

Cuenta con salida HDMI y VGA para la conexión de 2 monitores. Posibilidad de ampliar memoria RAM a 16gb. Cuenta con doble tarjeta de red RJ45 y 6 puertos COM RS232 (COM2 configurable por BIOS a RS485).



Interior

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alzado

### Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Procesador: Intel i5 6200u 2.3Ghz Resolución: 4096x2304 Mpx

RAM: Soporta hasta 16GB SODIMM DDR4/2133 ROM: SSD SATA / SSD MSATA / HDD SATA

Audio: 1x Jack 2,5; Altavoces Socket: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIE / 1x mSATA

Puertos: 2xUSB 3.0 + 4x2.0/ 1xHDMI / 1xVGA/ 6x

Ι ΔΝ: 2xR I45

SO: Windows 7, 8, 10, Linux Compatible

Fuente: DC100-240V AC input / DC12v/6A output

Consumo: ~ 15-35 wattios

Vibración: Muy resistente a vibraciones Humedad: 0% ~ 95% (sin condensación) Temp. funcionamiento: 50°C

Temp. almacenamiento: -20°C~85°C Garantía: 1 Año (Ampliable hasta 3 años) OTROS DATOS TÉCNICOS

Tipo de Anclaje: Embedded (Encastrable) sí, incluye soportes. VESA sí (soporte opcional), RACK no.

Frecuencia Procesador: Mínima 2.3Ghz. máxima 2.80Ghz.

Grafica: Integrated Intel HD520, Soporta DVMT, Resolución 4K, salida HDMI / + Salida DP

RAM: 0 Gb en Placa + 1 Socket SODIMM/1,35v (4/8/16Gb)

ROM: SSD SATA / SSD MSATA (120, 240Gb, 480GB) / HDD SATA (500Gb, 1Tb) \* Consultar otras

capacidades Audio: Realtek HD ALC662.1x line out

LAN: 2 x Realtek RTL8111E 10/100/1000Mbps. Wake on Lan.

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 estanca: Para obtener mayor protección IP (OPCIONAL)

Wireless: Mini PCI Express Intel 7260BN. WiFi 802.11 b/g/n (OPCIONAL)

GPS: Mini PCI Express u-Blox pci-5s-1 - 500. (OPCIONAL) Dimensiones: 186mm x 150mm x 66mm (LxWxH)

Peso: 0.9 Ka

Packing: Caja Individual; PC, Fuente de alimentación, Cable de alimentación, Drivers.



PUERTOS I/O

Frontal



CERTIFICACIONES

Trasera

## OPCIONES DE CONECTIVIDAD



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

> Equipo expandible en su configuración, hasta 16gb de memoria RAM.

- > Doble salida de vídeo.
  > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
  > Resistente a temperaturas extremas y humedades.
  > Posibilidad conexión Wifi / GPS.
- > Importante número de conexiones USB / COM

# VALORES DE PRODUCTO > Elevado rendimiento de CPU

# APLICACIONES MÁS HABITUALES

- APLICACIONES MAS HABITUALES

  > Kioscos interactivos, multimedia

  > Kioscos de autopago, desatendidos

  > Paneles de control HMI

  > Sistemas de control distribuidos / SCADA

  > Sistemas de adquisición de datos (DAQs)

  > Integración en cuadros eléctricos

  > Cadenas de montaje a pie de fábrica

  > Montaje en vehículos de transporte

  > Estación inalámbrica (Wifi/CPS)

  > Publicidad exterior y Digital Signage.

  > Sistemas de control industrial (SCI)

# SECTORES DE APLICACIÓN Industria del kios Aeroespacial Automóvil Data Centers

- Distribución
- > Sector Naval > Industria Farmacéutica > Transporte y Logística > Industria Cárnica
- Buques de pesca

# IP 50







> Totem publicitario con resoluciones 4K

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Kiosco desatendido con doble pantalla
- > Integración en líneas de producción

# **REFERENCIAS ALTERNATIVAS**

- > Pc industrial i5 7200u > Pc industrial i7 5500u
- > Pc industrial i5 4200u

# TIPO DE ANCLAJE

# CONEXIONES

# Soporte para encastrar (incluido)



Accesorio DIN y VESA (opcional)





DIMENSIONES

