

Serie MINI PC

Ordenadores Industriales Fanless

Componentes Industriales



Alzado

PC Industrial INTEL i5 7360u 2.3GHZ hasta 3.6GHZ de 7ª generación (Dual Core / 4 subprocesos) con gráfica integrada Iris® Plus 640.

Ordenador fanless ruggedizado en chasis de aluminio en color gris, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores para conseguir protección frente a polvo y partículas.

Cuenta con salida de vídeo HDMI y DP (display port) para la conexión de 2 monitores.



Interior

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica

Procesador: Intel i5 7360u 2.3-3.6Ghz
Resolución: 4096x2304 Mpx
RAM: Hasta 16GB SODIMM DDR4/2133/2400
ROM: SSD SATA / SSD M.2 / HDD SATA
Audio: 1x Jack 2.5; Altavoces
Socket: 1x RAM / 1x SATA / 1x MPCIe / 1x mSATA / 1x M.2
Puertos: 4xUSB 3.0+2x2.0/ 1xHDMI/1xDP/ 2x COM LAN: 2xRJ45
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) no, VESA sí, RACK no.
Frecuencia Procesador: Mínima 2.3Ghz, máxima 3.60Ghz.
Gráfica: Integrated Intel Iris Plus 640, 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 M.2 (120, 240Gb) / HDD SATA (500Gb, 1Tb) * Consultar otras capacidades.
Audio: Realtek HD ALC662. 1 x line out
LAN: 2 x Intel i225-V 2.5G 1000/2500M
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.
Botones de silicón para puertos: protección contra agentes externos, evita la entrada de polvo, grasa o suciedad. (OPCIONAL).
Caja estanca: Para obtener mayor protección IP (OPCIONAL)
Wireless: Mini PCI Express Intel 9260AC. WiFi 802.11 a/c (OPCIONAL)
GPS: Mini PCI Express u-Blox pci-5s-1 - 500. (OPCIONAL)
Dimensiones: 155mm x 126,5mm x 52,5mm (LxWxH)
Peso: 0,9 Kg
Packing: Caja Individual; PC, Fuente de alimentación, Cable de alimentación, Drivers.

PUERTOS I/O



Trasera

OPCIONES DE CONECTIVIDAD

VALORES DE PRODUCTO

- > Elevado rendimiento de CPU
- > Equipo expandible en su configuración, hasta 16gb de memoria RAM.
- > Doble salida de vídeo digital.
- > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
- > Resistente a temperaturas extremas y humedades.
- > Posibilidad conexión Wifi / GPS.
- > Importante número de conexiones USB / COM

APLICACIONES MÁS 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/GPS)
- > Publicidad exterior y Digital Signage.
- > Sistemas de control industrial (SCI)

SECTORES DE APLICACIÓN

- > Industria del kiosk
- > Aeroespacial
- > Automóvil
- > Data Centers
- > Distribución
- > Sector Naval
- > Industria Farmacéutica
- > Transporte y Logística
- > Industria Cárnica
- > Buques de pesca
- > Astilleros

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Totem publicitario con resoluciones 4K
- > Kiosco desatendido con doble pantalla
- > Integración en líneas de producción

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Pc industrial eRX i7 5500u
- > Pc industrial eNX i5 6200u
- > Pc industrial eRX i5 4200u

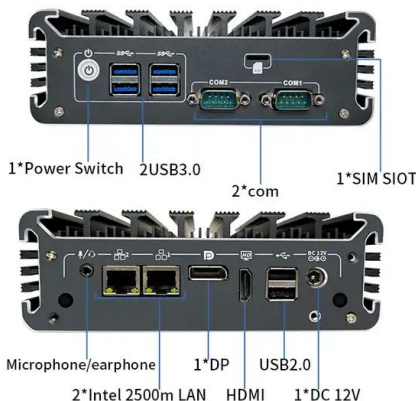
CERTIFICACIONES



Módulo WiFi: Intel 9260ac
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

CONEXIONES



TIPO DE ANCLAJE

Soporte VESA (incluido)



Accesorio DIN (opcional)



DIMENSIONES

