



Alzado

PC Industrial INTEL Celeron J3160 1.6GHZ de 3ª generación con procesador J3160 (Quad Core / 4 subprocesos).

Ordenador fanless ruggedizado en chasis de aluminio en color negro, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores para la eliminación total de ruido.

Cuenta con doble salida de vídeo HDMI y DP (display port) para la conexión de 3 monitores. Posibilidad de ampliar memoria RAM a 8gb. Cuenta con doble tarjeta de red RJ45 y puerto COM RS232.



Interior

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Procesador: Intel Celeron J3160 1.6Ghz
Resolución: 1920x1080 Mpx
RAM: Soporta hasta 8GB SODIMM DDR3/2800
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/ 2xHDMI/1xDP/ 1x COM
LAN: 2xRJ45
SO: Windows 7, 8, 10, Linux Compatible

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

Consumo: ~ 12-25 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, VESA sí, RACK no.

Frecuencia Procesador: Mínima 1.6Ghz, máxima 2.24Ghz.

Grafica: Integrated Intel HD400, Soporta DVMIT, Doble salida HDMI / + Salida DP

RAM: 0 Gb en Placa + 1 Socket SODIMM/1.35v (4/8Gb)

ROM: SSD SATA / SSD MSATA (120, 240Gb) / HDD SATA (500Gb, 1Tb) * Consultar otras capacidades.

Audio: Realtek HD ALC662. 1x Line-out

LAN: 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)

3G/GPS: Mini PCI Express Huawei EM770w. (OPCIONAL)

4G/GPS: Mini PCI Express Huawei ME909u-521. (OPCIONAL)

Dimensiones: 134 x 126 x 38 mm (LxWxH)

Peso: 0,65 Kg

Packing: Caja Individual; PC, Fuente de alimentación, Cable de alimentación, Drivers y un **soporte VESA** para montar el Pc en un monitor. Posibilidad de montaje en **carril DIN** con accesorio (opcional).

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 4G/GPS: ME909u-521
Antenas 4G/GPS: Sí
Cable de conexión: Sí

VALORES DE PRODUCTO

- > Triple salida de vídeo.
- > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
- > Resistente a temperaturas extremas y humedades.
- > Equipo expandible en su configuración, hasta 8gb de memoria RAM.
- > Posibilidad conexión Wifi o 4G / GPS.
- > Muy bajo consumo de potencia.
- > Importante número de conexiones USB / COM

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Kioscos interactivos, multimedia
- > Kioscos de autopago, desatendidos
- > Sistemas de control industrial (SCI)
- > 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/4G/GPS)
- > Publicidad exterior y Digital Signage.

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

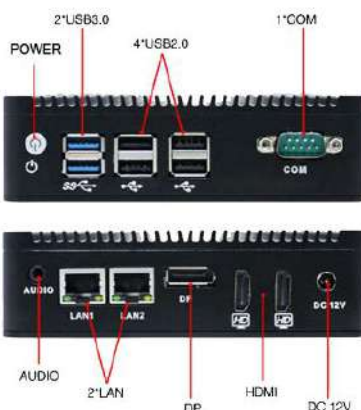
REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Pc industrial J1900
- > Pc industrial NUC i5 5300u
- > Pc industrial i5 6200u

CERTIFICACIONES

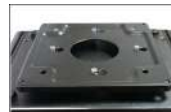


CONEXIONES



TIPO DE ANCLAJE

Soporte VESA (incluido)



Accesorio DIN (opcional)



DIMENSIONES

