

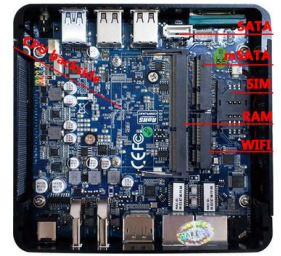


Alzado

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:** -20°C~60°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.  
**Gráfica:** 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 estancia:** 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

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

DIMENSIONES

