

Serie MINI PC

Ordenadores Industriales Fanless

Componentes Industriales



Alzado

PC Industrial INTEL Celeron J1900 2.0GHZ de 3ª generación con procesador J1900 (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 VGA para la conexión de 2 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 J1900 2.0Ghz
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/ 1xHDMI/1xVGA/ 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% ~ 90% (sin condensación)
Temp. funcionamiento: 0°C~60°C
Temp. almacenamiento: -20°C~85°C (SSD)
Garantía: 1 Año (Ampliable hasta 3 años)

OTROS DATOS TÉCNICOS

Tipo de Anclaje: Embedded (Encastrable) no, VESA sí, RACK no.

Frecuencia Procesador: Mínima 2,0Ghz, máxima 2,42Ghz.
Grafica: Integrated Intel HD serie Z3700
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)
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

- > Muy bajo consumo de potencia.
- > Ordenador de reducido tamaño.
- > Buen rendimiento a un coste muy bajo.
- > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
- > Resistente a temperaturas elevadas y humedades.
- > Equipo expandible en su configuración, hasta 8gb de memoria RAM.
- > Posibilidad conexión Wifi / GPS.

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Kioscos interactivos, multimedia
- > Montaje con monitores de sobremesa
- > 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

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

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Totem publicitario
- > Integración en líneas de producción
- > Cadenas de restauración

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

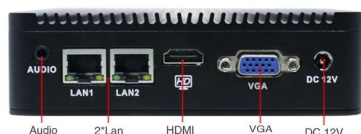
- > Pc industrial J1900
- > Pc industrial NUC i5 5300u
- > Pc industrial i5 6200u



CERTIFICACIONES



CONEXIONES



TIPO DE ANCLAJE

Soporte VESA (incluido)



Accesorio DIN (opcional)



DIMENSIONES

