



Alzado

PC Industrial INTEL i7 6500u 2.5GHZ de 6ª generación con procesador 6500u (Dual Core / 4 subprocesos).

Ordenador fanless ruggedizado 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 ante el polvo. 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

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Procesador: Intel i7 6500u 2.5Ghz

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 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) sí, incluye soportes. VESA sí (soporte opcional), RACK no.

Frecuencia Procesador: Mínima 2.5Ghz, máxima 3.10Ghz.

Grafica: Integrated Intel HD520, Soporta DVMIT, 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. 1 x 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 Kg

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

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

VALORES DE PRODUCTO

- > Elevado rendimiento de CPU
- > 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

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

CERTIFICACIONES



CONEXIONES



TIPO DE ANCLAJE

Soporte para encastrar (incluido)



Accesorio DIN y VESA (opcional)



DIMENSIONES

