



Alzado

Panel PC Industrial táctil 12" INTEL i5 1.6GHZ de 4ª generación con procesador 4200u.

Monitor táctil de 12" de tecnología resistiva y ordenador fanless ruggedizado en chasis de aluminio en color negro, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores y totalmente protegido ante el agua, **protección IP65 en su totalidad. Pantalla de alta luminosidad 1000 nits.**

Conexiones M12: 3 COM RS232, 2 LAN, 2 USB, 1 VGA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Importador Directo:** Grupo EOS Ibérica SA  
**Procesador:** Intel 4200U i5 1.6Ghz  
**Resolución:** 1024x768 (Nativa) 4:3  
**RAM:** Soporta hasta 8GB SODIMM DDR3/2800  
**ROM:** SSD SATA / SSD MSATA / HDD SATA  
**Audio:** -  
**Socket:** 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA  
**Puertos:** 2 x USB 2.0 / 3 x COM2. M12  
**LAN:** 2x ethernet M12  
**SO:** Windows 7, 8, 10, Linux Compatible  
**Fuente:** DC100-240V AC input / DC12v output  
**Consumo:** ~ 35-65 wattios  
**Vibración:** Resistente a vibraciones  
**Humedad:** 5% ~ 95% (sin condensación)  
**Temp. funcionamiento:** -10°C~60°C  
**Temp. almacenamiento:** -20°C~80°C  
**Garantía:** 1 Año (Ampliable hasta 3 años)

OTROS DATOS TÉCNICOS

**Tipo de Anclaje:** Panelable (consultar) , VESA sí, RACK no.  
**Frecuencia Procesador:** Mínima 1.6Ghz, máxima 2.6Ghz.  
**Grafica:** Integrated Intel HD4400 LVDS  
**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  
**LAN:** Realtek RTL 8111E Gigabit Ethernet controller. Wake on Lan.  
**Protección IP: IP65.** No debe entrar el agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo) por medio de una boquilla de 6,3 mm de diámetro. Cumple esta protección tanto en su parte frontal como en su parte trasera.  
**Wireless:** No disponible  
**GPS:** No disponible  
**3G/GPS:** No disponible  
**4G/GPS:** No disponible  
**Dimensiones:** 303 x 227 x 57 mm (LxWxH)  
**Peso:** 5'4 Kg  
**Packing:** Caja Individual; PC, Fuente de alimentación, Cable de alimentación, Drivers.

PUERTOS I/O



OPCIONES DE MONTAJE



VESA. 100x100mm  
 SOBREMESA  
 O DE PARED

VALORES DE PRODUCTO

- > Protección Full IP65 para entornos exigentes
- > Especialmente diseñado para entornos que elevada humedad o necesidad de uso de agua.
- > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
- > Resistente a temperaturas extremas y humedades.
- > Muy bajo consumo de potencia.

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Paneles de control HMI
- > Integración en cuadros eléctricos
- > Sistemas de control distribuidos (SCI)
- > Sistemas de adquisición de datos / SCADA
- > Sistemas de adquisición de datos (DAQs)
- > Cadenas de montaje a pie de fábrica
- > Montaje en vehículos de transporte
- > Publicidad exterior y Digital Signage.
- > Kioscos interactivos de exterior
- > Kioscos de autopago, desatendidos

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Industria cárnica
- > Montaje a pie de fábrica
- > Soluciones para ingeniería agrícola

SECTORES DE APLICACIÓN

- > Ingeniería agrícola
- > Industria Cárnica
- > Automatismos
- > Aeroespacial
- > Automóvil
- > Energías renovables
- > Distribución
- > Sector Naval
- > Industria Farmacéutica
- > Transporte y Logística
- > Aplicaciones de transmisión

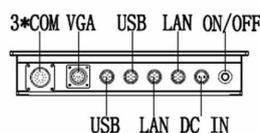
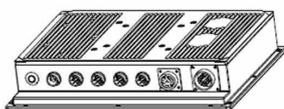
REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Panel Pc industrial 15" ePX15 i5-4200u
- > Panel Pc industrial 17" ePX17 i5-4200u
- > Pantalla táctil IR 17 + pc industrial

CERTIFICACIONES



CONEXIONES



DIMENSIONES

