

Serie panel Pc

Ordenadores Industriales Fanless

Componentes Industriales



Alzado

Panel PC Industrial táctil 21,5" 16:9 INTEL i5 2.3GHZ de 6ª generación con procesador 6200u optimizado para bajo consumo energético. Este panel pc está especialmente diseñado para uso en exteriores.

Monitor táctil de 21,5" de tecnología capacitiva multitáctil y ordenador fanless ruggedizado en chasis de aluminio cepillado. Sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores. Protegido frontalmente ante el agua, protección IP65 en su parte frontal. **Pantalla de alta luminosidad 1000 nits con tratamiento óptico** para ser legible al Sol y mejorar su protección. **Amplio rango de voltaje de 9V-36V.**



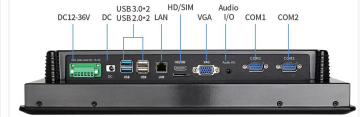
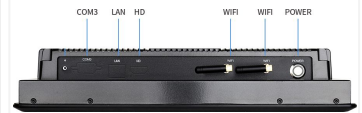
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Importador Directo:** Grupo EOS Ibérica SA  
**Procesador:** Intel 6200U i5 2.3Ghz  
**Resolución:** 1920x1080 (Nativa) 16:9  
**RAM:** Soporta hasta 16GB SODIMM DDR4  
**ROM:** SSD SATA / SSD MSATA (120, 240Gb) / HDD SATA (500Gb, 1Tb) \* Consultar otras capacidades.  
**Audio:** Incluido. Mic / Ear.  
**Socket:** 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIe / 1x mSATA  
**Puertos:** 2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 / 1 GPIO / HDMI / VGA / SIM  
**LAN:** 2x ethernet  
**SO:** Windows 7, 8, 10, Linux Compatible  
**Fuente:** DC100-240V AC input / DC12v-36v output  
**Consumo:** ~ 45-75 wattios  
**Vibración:** Resistente a vibraciones  
**Descarga eléctrica:** Por contacto 4KV y por aire 8KV  
**Humedad:** 5% ~ 95% (sin condensación)  
**Temp. funcionamiento:** -10°C~60°C  
**Temp. almacenamiento:** -20°C~80°C  
**Garantía:** 1 Año (Ampliable hasta 3 años)

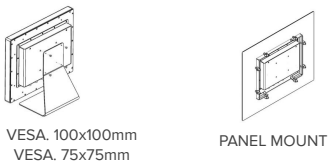
OTROS DATOS TÉCNICOS

**Tipo de Anclaje:** Panelable sí, VESA sí, RACK no.  
**Frecuencia Procesador:** Mínima 2.3Ghz, máxima 2.8Ghz.  
**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 Frontal. 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:** Sí, incluido.  
**GPS:** No disponible  
**3G/GPS:** No disponible  
**4G/GPS:** No disponible  
**Dimensiones:** 528 x 320 x 68 mm (LxWxH)  
**Peso:** 6'5 Kg  
**Packing:** Caja Individual; PC, Fuente de alimentación a 12v, Cable de alimentación, Drivers.

PUERTOS I/O



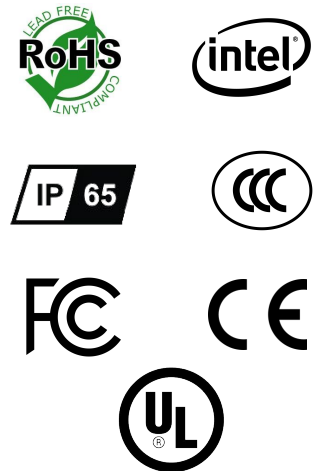
OPCIONES DE MONTAJE



VALORES DE PRODUCTO

- > Protección IP65 en su parte frontal
- > Pantalla retroiluminada con tratamiento óptico (optical bonding) para ser legible al Sol.
- > Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
- > Resistente a altas temperaturas.
- > Muy bajo consumo de potencia.

CERTIFICACIONES



SISTEMA DE MONTAJE PANELABLE



APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Kioscos interactivos de exterior
- > Terminales de autocobro / autopago
- > TPV para exteriores
- > Sistemas de control distribuidos / 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

SECTORES DE APLICACIÓN

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

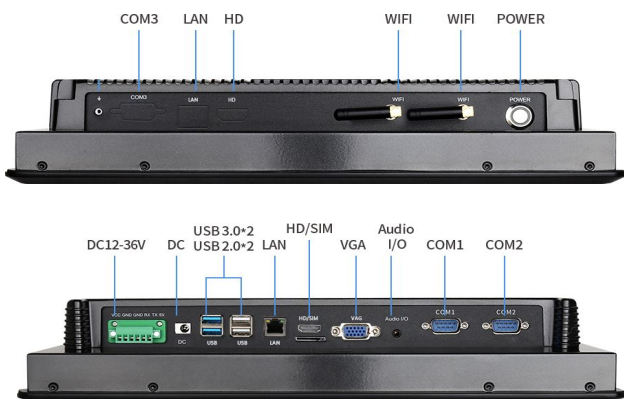
ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Autopistas de peaje
- > Áreas de servicio
- > Gasolineras

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Panel Pc industrial 12" ePX12 i5-4200u EXT
- > Panel Pc industrial 21,5" ePX12 i5-5200u EXT

CONEXIONES



DIMENSIONES

