

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 / HDD SATA
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



CERTIFICACIONES



OPCIONES DE MONTAJE



VESA. 100x100mm
VESA. 75x75mm



PANEL MOUNT

SISTEMA DE MONTAJE PANELABLE



VALORES DE PRODUCTO

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

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

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

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

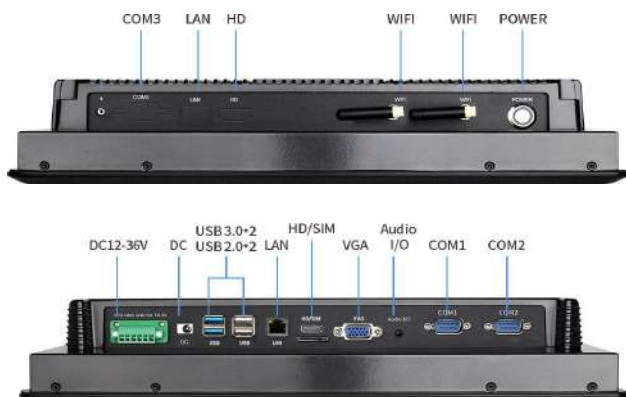
SECTORES DE APLICACIÓN

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

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

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

CONEXIONES



DIMENSIONES

PLANOS