ePX17 i5-4200uDL

ORDENADOR INDUSTRIAL RUGERIZADO

eosibérica

Serie Panel PC | Ordenadores Industriales Fanless | Componentes Industriales

Panel PC Industrial táctil 17” INTEL i5 1.6GHZ de 4ª generación con procesador 4200u.

Monitor táctil de 17” de tecnología resistiva y ordenador fanless rugerizado en chasis de aluminio en color negro, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores.

Cuenta con doble salida de vídeo HDMI y VGA para la conexión de 1 monitor externo que con su propia pantalla posibilita su funcionamiento con 2 pantallas a la vez. Sistema de montaje VESA o panelable con el uso del sistema de tornillos suministrado.

Interior

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Importador Directo: Grupo EOS Ibérica SA

Procesador: Intel 4200U i5 1.6Ghz
Resolución: 1280x1024 (Nativa)
RAM: Soporta hasta 8GB SODIMM DDR3/2800
ROM: SSD SATA / SSD MSATA / HDD SATA
Audio: 2x Jack 2,5; Altavoces/ MIC
Socket: 1x RAM / 1x SATA / 1x MiniPCIE / 1x mSATA
Puertos: 2xUSB 3.0/ / 1xHDMI/ 1xVGA/ 6 RS232 (COM2 soporta RS422/485).
LAN: 2xRJ45
SO: Windows 7, 8, 10, Linux Compatible
Fuente: DC100-240V AC input / DC12v/6A output
Consumo: ~ 35-65 wattios
Vibración: Resistente a vibraciones
Humedad: 5% ~ 90% (sin condensación)
Temp. funcionamiento: -10°C~60°C
Temp. almacenamiento: -20°C~70°C
Garantía: 1 Año (Ampliable hasta 3 años)

OTROS DATOS TÉCNICOS

Tipo de Anclaje: Panelable sí, VESA sí, RACK no.

Frecuencia Procesador: Mínima 1.6Ghz, máxima 2.6Ghz.
Grafica: Integrated Intel HD4400 LVDS, Doble salida HDMI/ VGA
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 Line-out y MIC
LAN: 2 x Realtek RTL8111F o Intel I210/I211 AT 10/100/1000Mbps. Wake on Lan.
Protección IP Pantalla: IP65. No debe entrar el agua arrojada a chorro (desde cualquier ángulo) por medio de una boquilla de 6,3 mm de diámetro, siempre que el montaje panelable sea correcto.
Protección IP Pc Industrial: 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.
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)
4G/GPS: Mini PCI Express Huawei ME909u-521. (OPCIONAL)
Dimensiones: 405 x 337 x 54 mm (LxWxH)
Peso: 5'7 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 4G/GPS: ME909u-521
Antenas 4G/GPS: Sí
Cable de conexión: Sí

SISTEMA DE MONTAJE PANELABLE

VALORES DE PRODUCTO

> Panel pc con 6 puertos COM
> Monitor 17” + Doble salida de vídeo.
> Cómoda instalación y montaje.
> Resistente a entornos agresivos; polvo, grasa, vibraciones.
> Resistente a temperaturas extremas y humedades.
> Posibilidad conexión Wifi o 4G / GPS.
> Muy bajo consumo de potencia.

APLICACIONES MÁS HABITUALES

> Paneles de control HMI
> Integración en cuadros eléctricos
> Sistemas de control industrial (SCI)
> Sistemas de control distribuidos / SCADA
> Sistemas de adquisición de datos (DAQs)
> Cadenas de montaje a pie de fábrica
> Montaje en vehículos de transporte
> Estación inalámbrica (Wifi/4G/GPS)
> Publicidad exterior y Digital Signage.
> Kioscos interactivos, multimedia
> Kioscos de autopago, desatendidos

SECTORES DE APLICACIÓN

> Ingeniería agrícola
> Industria Cárnica
> Automatismos
> Aeroespacial
> Automóvil
> Data Centers
> Distribución
> Sector Naval
> Industria Farmacéutica
> Transporte y Logística
> Aplicaciones de transmisión

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

> Montaje a pie de fábrica
> Fabricación de embutidos
> Soluciones para ingeniería agrícola

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

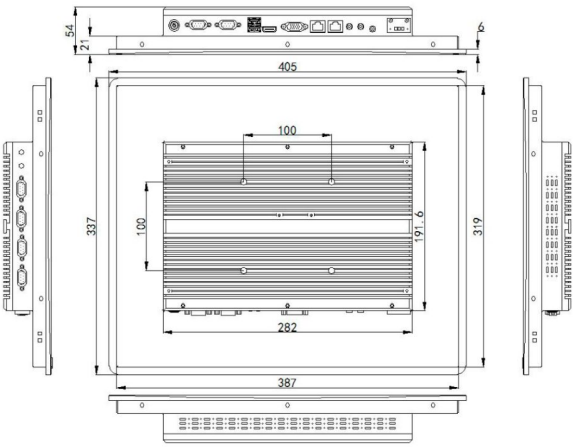
> Panel Pc industrial 10,4”
> Panel Pc industrial 15”
> Pantalla táctil IR 17 + pc industrial

CERTIFICACIONES

LEAD FREE RoHS COMPLIANT · intel · IP 65 · CCC · FC · CE

CONEXIONES

DIMENSIONES



AVENIDA DE LA TORRECILLA, 20-P. CP 14013 CÓRDOBA (España) - www.eosiberica.es - +34957761276 - info@eosiberica.es