

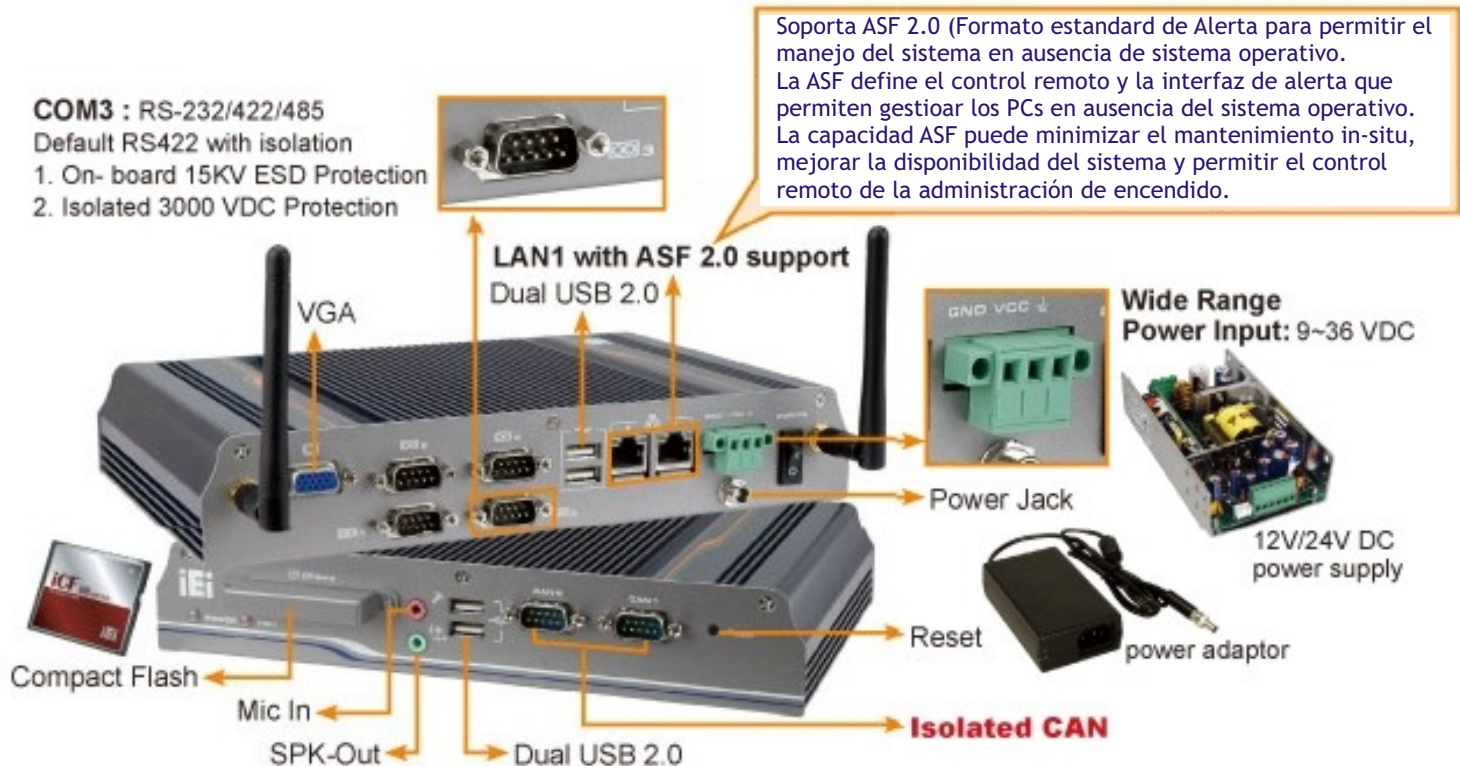


PC Embebido Fanless Temp. Extendida
 Intel® Atom™ D455 D. Core 1.66 GHz, 512 Kb L2
 Hasta 2 GB de RAM, MIL-STD-810F 514.5C-1/2
 -20°C +70°C, 2 CAN, 5 COM



Equipos de Medida y Control, S.L.

Informática Industrial



Soporta ASF 2.0 (Formato estandar de Alerta para permitir el manejo del sistema en ausencia de sistema operativo. La ASF define el control remoto y la interfaz de alerta que permiten gestionar los PCs en ausencia del sistema operativo. La capacidad ASF puede minimizar el mantenimiento in-situ, mejorar la disponibilidad del sistema y permitir el control remoto de la administración de encendido.

Especificaciones Técnicas



Accesorios incluidos

- 1 Cable de conexión HDD SATA.
- 1 Adaptador de alimentación 12V 60W.
- 1 Cable Alimentación.
- 1 Guía de instalación rápida.
- 1 CD drivers, manual y utilidades.
- 2 Brackets de montaje en pared.
- 1 Bolsa de tornillos.



Accesorios opcionales

- Imagen Windows XP Embedded CF 1GB.
- Disco IDE, SSD, CF.
- Lector CD USB externo.
- Kit Montaje en Rail DIN.

Refrigeración: Sin Ventiladores. Utiliza un eficaz Disipador.
Dimensiones: 248 ancho, 153 fondo, 44 alto (mm).
Construcción: Chasis de Aluminio Alloy compacto Gris Azul.
Procesador: Intel® Atom™ D455 dual core 1.66 GHz.
 512 Kb Caché L2. **Chipset:** ICH8M.
Memoria: 1 DDR3 204-pin 1Gb ó 2Gb.
Bahías de disco: 1 espacio HD 2,5" SATA y 1 Compact Flash.
USB 2.0: 4.
Ethernet: 2 x Realtek® RTL8111E PCIe GbE.
RS232/422/485: 1 x RS-232/RS-422/485 (RS-422 aislado).
 4 x RS-232.

Gráfica/Video: VGA hasta 1400x1050@60Hz.
Audio: 1 Altavoz y 1 Micro.
Puertos CAN: 2 puertos CAN aislados.
Expansión: 1 Slot PCIe Mini Card (WiFi, Mini DOM).
Alimentación: Entrada 9-36 VDC.
Consumo: 12@1,85A con Intel® Atom™ D525 1.8GHz +1GB DDR3.
Montaje: Pared y Rail DIN opcional.
Temperatura: CF/SSD: -20°-70°C. Con HD: -10°-50°C.
Choque: Media senoide de 3G durante 11ms en 3 ejes.
Vibración: MIL-STD-810F 514.5C-1 con HD SATA.
 MIL-STD-810F 514.5C-2 con CF/SSD SATA.
Peso: 2,1Kg neto y 3,9Kg embalado.

Referencias

TANK-101B-RXX/N455-1GB: PC Embebido de Temperatura Extendida -20°C~70°C, Fanless con Intel® Atom™ Doble Nucleo D525 1.66GHz y 512KB de Cache L2 1GB de RAM DDR3, 2 puertos CAN aislados y 5 Serie (1 aislado) Alimentación entre 9 y 36 VDC, RoHS.
DK-84MB: Kit para montaje en Rail DIN.
TANKCF-101B-XPE-1GB: Imagen del S.O. Windows® XP Embedded en CF de 1GB.