



Alzado

Portátil ruggedizado con pantalla de 15,6" con y procesador INTEL i5 1135g7 hasta 4,2Ghz de **11ª generación** (Quad Core / 8 subprocesos).

Ordenador fanless ruggedizado en chasis de aluminio en color gris, con sistema de refrigeración pasiva sin uso de ventiladores para conseguir una protección ante entornos con mucho polvo.

Con identificación de huella dactilar, protección IP65, resistente a caídas de 1,22 m, cumple con el estándar **MIL-STD-810G**.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Importador Directo:** Grupo EOS Ibérica SA  
**Procesador:** Intel i5 1135G7 4.2Ghz  
**Resolución:** 1920x1080  
**RAM:** Soporta hasta 16GB SODIMM DDR4/2666  
**ALMAC.:** SSD SATA3 / SSD m.2 2280 / Mini PCI-e  
**Audio:** 2x Jack 2,5; Altavoces/ MIC  
**Socket:** 1x RAM DDR4  
**Puertos:** HDMI x 1, POGO 5pin x 1, USB 2.0 Type-A x 1, USB 3.0 Type-A x 3, SIM Card x 1, SD Card x 1, DB9 RS232 x 1, RJ45 x 2,  
**SO:** Windows 7, 8, 10, 11 Linux Compatible  
**Fuente:** AC100V ~ 240V, Output DC 19V/3.42A/65W  
**Vibración:** Muy resistente a vibraciones  
**Humedad:** 0% ~ 95% (sin condensación)  
**Temp. funcionamiento:** -20°C~60°C  
**Temp. almacenamiento:** -30°C~70°C  
**Garantía:** 1 Año (Ampliable hasta 3 años)

OTROS DATOS TÉCNICOS

**Tipo de Anclaje:** Embedded (Encastrable) sí, VESA no, RACK no.  
**Pantalla:** 15.6 inch FHD 16:9, 1920x1080, 700nits  
**Cámara frontal:** 2.0 Mp  
**Frecuencia Procesador:** Min. 2.4 GHz, Max turbo 4.2 GHz, 8MBCache  
**Grafica:** Integrated Intel d Intel Iris(R)Xe Graphics Core  
**RAM:** 0 Gb en Placa + 1 Socket DDR4  
**ALMAC:** SSD SATA3 / SSD m.2 \* Consultar capacidades.  
**Audio:** Realtek HD ALC662 Line-out y MIC  
**Wifi:** WiFi 6, 802.11a,b,d,e,g,h,i,k,n,r,u,v,w,ac,ax  
**Bluetooth:** BT5.1. Transmission distance: 10m  
**2G/3G/4G (Optional):** LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD: B40 WCDMA: B1/B5/B8 GSM: B3/B8  
**5G (Optional):** 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/ n38/n40/n41/n48/ n66/n71/n77/n78/n79 LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12(B17)/B13/B14/ B18/B19/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B32/B66/B71 LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48 LAA: B46 WCDMA: B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8/B19  
**GNSS:** Support GPS, Optional GPS+Beidou  
**Dimensiones:** 407 x 305.8 x 45.5mm  
**Peso:** 3'3 Kg  
**Packing:** Caja Individual; PC, Fuente de alimentación, Cable de alimentación.  
**NFC (Optional):** 13.56MHz, Card reading distance: 4cm

PUERTOS I/O



OPCIONES DE CONECTIVIDAD



Módulo 4G / 5G / GPS (Consultar)

VALORES DE PRODUCTO

- > Nueva tarjeta gráfica Intel Iris® Xe core
- > Compatible sistema operativo Windows 11
- > Cámara frontal
- > Wi-Fi 6 de alta velocidad
- > Bluetooth 5.1 para mayores velocidades de transferencia
- > Batería doble de 6300 mAh/7.4 V+1750 mAh/7.4 V
- > Identificación con huellas dactilares
- > IP65 alto nivel de protección, resistente a caídas de 1,22 m
- > Cumple con el estándar MIL-STD-810G

APLICACIONES MÁS HABITUALES

- > Uso militar
- > Visión artificial
- > Automatización
- > Guiado de robots
- > Sistemas de control industrial (SCI)
- > Metrología
- > Sistemas de control distribuidos / SCADA
- > Sistemas de adquisición de datos (DAQs)
- > Estación inalámbrica (Wifi/4G/5G/GPS)

SECTORES DE APLICACIÓN

- > Militar
- > Minería
- > Inteligencia artificial
- > Aeroespacial
- > Automóvil
- > Sector Naval
- > Industria Farmacéutica
- > Transporte y Logística
- > Buques de pesca
- > Astilleros

ALGUNOS CASOS DE ÉXITO

- > Ministerio de defensa Turquía y Argentina

REFERENCIAS ALTERNATIVAS

- > Tablet ruggedizada eTX-EMD-i5-8250U

CERTIFICACIONES



CONEXIONES



CONEXIONES

