



Elevação

Portátil robusto com ecrã de 15,6" e processador INTEL i5 1135g7 até 4,2Ghz de **11ª geração** (Quad Core / 8 threads).

Computador robusto sem ventoinha em chassis de alumínio cinzento, com sistema de arrefecimento passivo sem ventoinha para proteção contra ambientes poeirentos.

Com identificação de impressões digitais, proteção IP65, resistente a quedas até 1,22 m, está em conformidade com a norma **MIL-STD-810G**.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Importador direto: Grupo EOS Ibérica SA.
Processador: Intel i5 1135G7 4.2Ghz.
Resolução: 1920x1080.
RAM: Suporta até 16GB SODIMM DDR4/2666.
ALMAC: SSD SATA3 / SSD m.2 2280 / Mini PCI-e.
Áudio: 2x Jack 2.5; Altifalantes/ MIC.
Soquete: 1x RAM DDR4.
Portas: HDMI x 1, POGO 5pin x 1, USB 2.0 Tipo A x 1, USB 3.0 Tipo A x 3, Cartão SIM x 1, cartão SD x 1, DB9 RS232 x 1, RJ45 x 2.
SO: Windows 7, 8, 10, 11 Compatível com Linux.
Alimentação: AC100V ~ 240V, Saída DC 19V/3.42A/65W.
Vibração: Altamente resistente à vibração.
Humidade: 0% ~ 95% (sem condensação).
Temp. de funcionamento: -20°C~60°C.
Temp. de armazenamento: -30°C~70°C.
Garantia: 1 ano (extensível até 3 anos).

OUTROS DADOS TÉCNICOS

Tipo de montagem: Embutido (embutido) sim, VESA não, RACK não.
Ecrã: 15,6 polegadas FHD 16:9, 1920x1080, **700nits Câmara frontal:** 2,0 Mp.
Frequência do processador: Mínimo 2,4 GHz, Máximo turbo 4,2 GHz, 8MBCache.
Gráficos: Núcleo gráfico integrado Intel d Intel Iris(R)Xe.
RAM: 0 Gb a bordo + 1 tomada DDR4.
ALMAC: SSD SATA3 / SSD m.2 * Consultar capacidades.
Áudio: Saída de linha e microfone Realtek HD ALC662.
Wifi: WiFi 6, 802.11a,b,d,e,g,h,i,k,n,r,u,v,w,ac,ax.
Bluetooth: BT5.1. Distância de transmissão: 10m.
2G/3G/4G (Opcional). LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD: B40
WCDMA: B1/B5/B8 GSM: B3/B8.
5G (Opcional). 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/B41/B42/B42/B43/B48 LAA: B46
WCDMA: B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8/B19 **GNSS:** Suporte GPS, GPS+Beidou opcional.
Dimensões: 407 x 305,8 x 45,5 mm.
Peso: 3'3 Kg.
Embalagem: Caixa única; PC, fonte de alimentação, cabo de alimentação.
NFC (Opcional): 13,56MHz, Distância de leitura do cartão: 4cm.

PUERTOS I/O



OPÇÕES DE CONECTIVIDADE

Módulo 4G / 5G / GPS
(Consultar)

VALORES DOS PRODUTOS

- > Nova placa gráfica de núcleo Intel Iris® Xe.
- > Compatível com o sistema operativo Windows 11.
- > Câmara frontal.
- > Wi-Fi de alta velocidade 6.
- > Bluetooth 5.1 para velocidades de transferência mais rápidas.
- > Bateria dupla de 6300 mAh/7.4 V+1750 mAh/7.4 V.
- > Identificação de impressões digitais.
- > Elevado nível de proteção IP65, resistente a quedas de 1,22 m.
- > Em conformidade com a norma MIL-STD-810G.

APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- > Utilização militar
- > Visão artificial
- > Automatização
- > Orientação do robô
- > Sistemas de controlo industrial (ICS)
- > Metrologia
- > Sistemas de controlo distribuídos / SCADA
- > Sistemas de aquisição de dados (DAQs)
- > Estação sem fios (Wifi/4G/5G/GPS)

DOMÍNIOS DE APLICAÇÃO

- > Militar
- > Exploração mineira
- > Inteligência artificial
- > Aeroespacial
- > Automóvel
- > Sector naval
- > Indústria farmacêutica
- > Transportes e logística
- > Navios de pesca
- > Estaleiros navais

ALGUMAS HISTÓRIAS DE SUCESSO

- > Ministério da Defesa Turquia e Argentina

REFERÊNCIAS ALTERNATIVAS

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

CERTIFICAÇÕES



CONEXÕES



CONEXÕES

