

Especificaciones MIL-STD

Temperatura:

Encendido -20°C~50°C con SSD.

Apagado: -40°C~70°C.

Humedad: 20%~90%.

Resistencia a caídas y golpes:

Según MIL STD-810G-516.4.6, proc. VI., con el equipo apagado, 26 golpes desde 4 pies de altura concretamente sobre madera contrachapada de 2". Hasta 5 unidades para pasar.

Vibración:

Apagado: Supera MIL-STD-810G, método 514.6, proc.1, categoría 24, Fig.514.6E-1, Fig.514.6E-2.

Encendido: Supera ASTM 4169, transporte en camión, test de vibración aleatoria 11.5.2, nivel II de seguridad.



Especificaciones Técnicas

Construcción:

Notebook/Tablet muy ligero diseñado con mango ergonómico integrado en la estructura para facilitar el uso y el transporte. Protecciones para conectores y puertos IO con cert. MIL-STD-810G. Pantalla LCD TFT LED Backlight con touchscreen convertible en Tablet -PC.

Mecanismo de extracción rápida del disco duro. Sistema de ocultación (stealth mode) en un solo click que deshabilita todos los emisores de luz y sonido para operaciones discretas encubiertas, (ej. vigilancia).

Procesador:

Intel® i3 o i5 ULV.

Chipset:

Intel® HM55.

Memoria:

Dos zócalos SODIMM DDRIII de 204-pin (hasta 4Gb).

Pantalla VGA:

Táctil TFT WXGA (1280x800) de 12,1" con backlight de LED y **Touchscreen**.

Disco Duro:

Display convertible. Antirreflejo Solar. Soporta HDD 2,5" SATA (3 Gbps) y SSD (Gen. 2) opcional (3 Gbps).

Audio:

Audio Intel® HD con 2 Altavoces de 1,5W y Microfono.

Dispositivos I/O:

Touch-Pad capacitivo integrado.

Slot para tarjeta Express 34.

Lector de tarjetas SD con soporte para SDHC.

Puertos I/O:

USB 2.0, e-SATA/USB-2.0, RJ45, jack DC-in, DB-15 (para monitor/proyector externo), jack para Micro stereo, conector para Módulo I/O opcional.

WLAN:

Intel® WiFi link 1000.

Batería:

Inteligente de 6 Celdas de Ion-litio (3S2P, 5200mAh).

Segundo pack igual opcional (mas de 8 horas).

Adaptador AC:

Salida: 19VDC, 3.42A, 65W.

Entrada: 100~240VAC, 50/60Hz.

Seguridad:

Contraseña de administrador, contraseña de arranque, TPM 1.2, bloqueo Kesington.

Dimensiones:

328mm x 277mm x 40,8mm.

Peso:

2,5 Kg incluida la batería.

S. Operativo:

Windows 7.

Módulo I/O opcional: **I/O1:** 2 USB + RS-232, **I/O2:** USB + Lector inteligente de tarjetas, **I/O3:** Gobi 2000 (3G+GPS), **I/O4:** Segunda cámara de 2 Mpx, **I/O5:** Receptor GPS.



A prueba de derrames:

Con el equipo encendido soporta 100cc de gotas de agua durante 2 a 5 segundos en toda la cubierta C (teclado y touchpad) sin provocar ningún efecto sobre el funcionamiento ni la estabilidad.



Accesorios:

Docking vehículo, adapt. vehículo 12VDC~19VDC 65W, docking oficina, lápiz óptico, I/O1, I/O2, I/O3, I/O4, I/O5, segunda batería.