



MIL-STD
810G

IP67

XPLORE™ XC6 ULTRA-RESISTENTE TABLET PC

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

PROCESSORE

- i5-4300U 1,9 GHz (2,9 GHz Turbo Boost).
- Optional per ordini consistenti, costruito su ordinazione: i7-4650U 1,7 GHz (3,3 GHz Turbo Boost).

SISTEMA OPERATIVO

- Windows® Professional 10, 64-Bit
- Windows® 8.1 Professional, 64-Bit
- Windows® 7 Professional, 64-Bit, 32-Bit

ULTRA-RESISTENTE

- MIL-STD-810G
- IP67
- Struttura in magnesio / scocca ad alta resistenza.

CHIPSET

- Chipset Intel® 8 Series.

DISPLAY E GRAFICA

- Dimensioni / risoluzione: display IPS LED XGA da 10,4" (1024 x 768).
- Retroilluminazione: retroilluminazione da 1300 nit, la più alta del mercato; leggibilità alla luce del sole diretta
- Rapporto di contrasto: 600:1
- Altre caratteristiche: Display IPS: colori brillanti e maggiore contrasto, sensore di luce ambiente (ALS), compatibilità NVIS.
- Angolo di visuale: 178°.
- Grafica: Grafica Mobile Intel HD GT2-4400.
- Input touch: multi-touch a 10 dita dual-mode con Auto-Sensing.
- Display resistente: input touch anche con guanti e presenza di acqua.
- Penna / penna digitale: input penna attiva.

MEMORIA RAM

- Memoria DDR3L da 4 GB (1600 MHz).
- Espandibile a DDR3L da 16 GB (1600 MHz).
- Vano accessibile dall'utente.

MEMORIA INTERNA

- SSD da 128 GB ad alto rendimento.
- Doppia unità SSD da 256 GB in opzione.
- Configurazione CAC: 240 GB archiviazione standard, espandibile fino a 480 GB.
- Alloggiamento unità doppia accessibile dall'utente / removibile.
- Supporto di RAID 0,1 (con doppia unità SSD).
- Prestazioni banda larga SATA 6 GB/s.
- Memoria aggiuntiva con MicroSD.

COMUNICAZIONI

- WLAN: 802.11ac (Intel 7260).
- WWAN: Configurazione integrata LTE AT&T: Sierra Wireless EM7355 o EM7305.
- GPS: GPS 2M o Sub-Meter opzionali.
- Bluetooth 4.0
- LAN: Ethernet da 10/100/1000 gigabit.
- Altro: pulsante radio programmabile (Wireless On/Off).

ELEMENTI CONNESSI

- Altoparlante stereo con audio ad alta definizione.
- Microfono con soppressione del rumore di fondo.
- Telecamera integrata da 5 megapixel (scanner per codici a barre.)
- Telecamera anteriore integrata 720P HD.

PORTE I/O

- 2 porte USB 3.0.
- RJ-45 10/100/1000 LAN.
- Slot per MicroSD e MicroSIM.
- Porta seriale a 9 pin (RS232/RS422/RS485) (Opzione standard VGA o HDMI-Out).
- Combinazione di cuffie/altoparlanti e jack per microfono.
- Porta di espansione proprietaria XPL per attacco al GPS (parte superiore) e attacco base wireless (laterale).
- Connettore per base.
- Alimentazione CC (12 - 20 V/CC).

INDICATORI

- Alimentazione, ricarica / presa CC, LED per SSD.

ALTRE

CARATTERISTICHE

- Pulsanti dell'applicazione programmabili, Pulsante di accensione/riavvio, pulsante di ripristino, orientamento dello schermo.

SICUREZZA

- TPM 1.2.
- Lucchetto con cavo Kensington®.
- Scanner impronte digitali.
- Lettore CAC (in opzione).
- Altro: Intel VPro, AMT 9.5.
- Opzione Computrace Agent.

DIMENSIONI

E PESO

- 11,2" (284,4 mm) x 8,25" (209,5 mm) x 1,6" (40,7 mm) (L x H x P)
- 5,4 libbre (2,4 kg).

BATTERIA

- Batteria di Li-Ion da 10 celle (80,75 Wh) di lunga durata.
- Durata batteria fino a 8,5 ore.
- Removibile dall'utente.
- Funzionalità warm swap.

ALIMENTAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> • Auto-Sensing 100-240 V, 50-60 Hz. • Alimentazione CC esterna da 19 V. 	XC6 DM (DUAL MODE) – DIFFERENZE RISPETTO AL XC6 DMSR	<ul style="list-style-type: none"> • Configurazione CAC non disponibile. • Il GPS opzionale utilizza il modulo con aggancio superiore. • Display non leggibile alla luce solare, senza visibilità a 178°.
GARANZIA	<ul style="list-style-type: none"> • Standard: garanzia limitata di 3 anni. • Opzioni di estensione a 4 o 5 anni. 	XC6 DML (DUAL MODE LITE) – DIFFERENZE RISPETTO AL XC6 DMSR	<ul style="list-style-type: none"> • Processore: Intel Celeron 2980U 1,60 GHz. - Opzione i7 non disponibile. • Memoria interna: unità SSD standard da 64 GB, espandibile a 128 GB. • Configurazione CAC non disponibile. • Grafica Mobile Intel HD. • Display non leggibile alla luce solare, senza visibilità a 178°. • Il GPS opzionale utilizza il modulo con aggancio superiore.
SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none"> • Telecamera Xplore (per foto e video). • Connection Manager. 	XC6 DMCR (DUAL MODE CAMERA BIANCA) – DIFFERENZE RISPETTO AL XC6 DMSR	<ul style="list-style-type: none"> • Processore i7 non disponibile. • Configurazione CAC non disponibile. • Display non leggibile alla luce solare, senza visibilità a 178°. • Porta di espansione proprietaria XPL solo laterale. • Non testato per: caduta, vibrazione, pioggia, sabbia e polvere battente, nebbia salina, shock funzionale e da impatto, contaminazione da fluidi e funghi, altitudine, radiazione solare. • Temperatura operativa: da -4 °F a 95 °F (da -20 °C a 35 °C). • Sbalzo di temperatura: da -60 °F a 122 °F (da -51 °C a 50 °C).
SPECIFICHE DI RESISTENZA	<ul style="list-style-type: none"> • Struttura in magnesio / scocca ad alta resistenza. • MIL-STD-810G. • Caduta - In funzione: caduta diretta da 7 piedi (2,13 m) su cemento ricoperto da compensato con sistema in funzi one, 26 cadute. • Caduta - In funzione: caduta diretta da 4 piedi (1,22 m) su cemento ricoperto da compensato con sistema in funzi one, 26 cadute. • Ingresso: Ingresso IEC (60529) testato su standard IP67 (CAC; IP65); resistente all'immersione in acqua e alla polvere. • Vibrazioni: integrità minima, vibrazione veicolo, vibrazione camion su autostrada U.S.A. • Pioggia battente: 4"/ora (101,6 mm/h), vento a 40 MPH (64,37 km/h), 30 minuti per lato. • Polvere o sabbia battente: vento a 30 MPH (64,37 km/h), 30 minuti. • Nebbia salina: esposizione salina 5%, 48 ore di esposizione. • Atmosfera esplosiva: HazLoc. • Altre caratteristiche: impermeabilizzazione dei pistoni, alloggiamento SSD resistente. • Altri test: shock funzionale e da impatto, contaminazione da fluidi e funghi. 		
PARAMETRI AMBIENTALI	<ul style="list-style-type: none"> • MIL-STD-810G. • Temperatura operativa: da -30 °F a 140 °F (da -34 °C a 60 °C). • Avvio a freddo: -4 °F (-20 °C). • Temperatura di stoccaggio: da -60 °F a 160 °F (da -51 °C a 71 °C). • Umidità: dal 3% al 95% in assenza di condensa. • Sbalzo di temperatura: da -60 °F a 160 °F (da -51 °C a 71 °C). • Altitudine: operativo a 50.000 piedi (15.240 m). • Altri test: radiazione solare. 		
CERTIFICAZIONI NORMATIVE E DI SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"> • Emissioni: FCC Part 15, CE Mark EN55022 (CISPR22) Class B, E-Mark (xDock), EN 61000-3-2, CSA ICES-003, Issue 5. • Immunità: EN55024, EN61000-3-3. • Sicurezza: conformità UL e EN60950-1 2nd Ed, ATEX Zona 2 / certificati Category 3, UL 1604 (ANSI/ISA 12.12.01-2012, CSA C22.2 No. 213-M 1987 (R2008)) Class 1 / Zona 2 (Z: A, B, C e D). 		
AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • ROHS, programma di riciclaggio 		