



XPLORE™ XC6 HAUPTMERKMALE TABLET-PC

TECHNISCHE DATEN

PROZESSOR

810G

IP67

- i5-4300U 1.9 GHz (2.9 GHz Turbo Boost)
- · Bei Großaufträgen auf Anfrage erhältlich: i7-4650U 1.7 GHz (3.3 GHz Turbo Boost)

BETRIEBSSYSTEM

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

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT • MIL-STD-810G

- - IP67
 - Magnesium Chassis / Industrial Strength Frame

CHIPSATZ

• Intel 8 Series Chipsatz

BILDSCHIRM

- Größe/Auflösung: 10.4-Zoll XGA LED IPS-Display (1024 x 768)
- Hintergrundbeleuchtung: 1.300 NITs (bestmöglichstes Produkt auf dem Markt), perfekte Ablesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung
- Kontrastverhältnis: 600:1
- Andere Merkmale: IPS Display: lebendige Farben und höherer Kontrast, Ambient Light Sensor (ALS), NVIS kompatibel
- Betrachtungskegel: 178°
- Grafikkarte: Mobile Intel HD Graphics GT2-4400
- Touch-Eingabe: 10-Punkte Touch-Eingabe über Dual-Mode Auto-Sensing
- Unempfindliches Display: Touch-Eingabe auch mit Handschuhen und nassen Fingern möglich
- Digitaler Eingabesiftt: Active Pen

SYSTEMSPEICHER

- 4 GB DDR3L (1.600 Mhz)
- Erweiterbar auf bis zu 16 GB DDR3L (1.600 MHz)
- Festplattensteckplatz ist einfach zugänglich

ARBEITSSPEICHER

- Hochleistungsfähige 128 GB SSDs
- · Optional auf Dual 256 GB SSDs erweiterbar
- CAC-Konfiguration: 240 GB Standard-Speicher, erweiterbar auf bis zu 480 GB
- Dual Drive Cartridge kann einfach geöffnet/getauscht werden
- RAID 0,1-fähig (mit Dual SSD-Festplatten)
- SATA 6GBPS Bandbreitenleistung
- Zusätzlicher Speicher über MicroSD

ANWENDUNGEN

- WLAN: 802.11ac (Intel 7260)
- WWAN: integrierte AT&T LTE, Sierra Wireless EM7355-Konfiguration oder EM7305
- GPS: optionales 2m oder Sub-Meter Antennen-GPS
- · Bluetooth 4.0
- LAN: 10/100/1000 Gigabit Ethernet
- Weitere Merkmale: programmierbare Auswahltaste (Wireless An/Aus)

ZUSAMMENARBEIT

- Stereo-Lautsprecher mit Wiedergabe in HD-Qualität
- Mikrofon mit Geräuschunterdrückungstechnologie
- Rückwärtsgerichtete 5 Megapixel-Kamera, Barcode-lesefähig
- Nach vorne gerichtete 720P-HD Kamera

EIN-/AUSGÄNGE

- USB 3.0 x 2
- RJ-45 10/100/1000 LAN
- MicroSD & MicroSIM-Stecksockel
- Serielle 9-pin-Schnittstelle (RS232/RS422/RS485) (optional Standard-VGA oder HDMI-Ausgang)
- Kombinierter Kopfhörer/Lautsprecher und Mini-Klinkenstecker
- Proprietärer XPL-Erweiterungsanschluss für die Befestigung des externen GPS-Moduls an der Tablet-Oberkante
- Wireless Docking-Option (auf der Schmalseite des Tablets) Docking-Anschluss
- Netzstecker (12 20 VDC)

STATUSANZEIGE

· Power, Laden/Netzstrom, SSD-LEDs

ANDERE MERKMALE

- Programmable Application Buttons
- Frei programmierbare Anwendungstasten Ein-/Aus-Taste, Reset-Taste, haltungsangepasste Bildschirm-Ausrichtung

SECURITY

- TPM 1.2
- Kensington® Cable Lock Slot
- · Fingerprint Scanner
- · CAC Reader (optional)
- Other: Intel VPro, AMT 9.5
- · Computrace Agent Option

ABMESSUNGEN &

GEWICHT

- 284,4 mm x 209,5 mm x 40,7 mm (LxBxH)
- 2,4 kg

AKKUS

- Längere Betriebsdauer durch Li-Ion-Akku (zehn Zellen, 80,75 WHr)
- Bis zu 8,5 Stunden Batterielaufzeit
- Akku kann vom User ausgewechselt werden
- · Warm Swap-fähig



STROMVERSORGUNG

- Toleriert Eingangsspannungen zwischen 100 und 240 V, 50-60 Hz
- 19 VDC externe Stromversorgung

GARANTIE

- Standard: Drei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie
- Auf vier und fünf Jahre erweiterte Gewährleistungspro gramme sind verfügbar
- xDefend-Programm für zusätzliche Absicherung auf Wunsch erhältlich

SOFTWARE

- Xplore Camera (Foto und Video)
- · Connection Manager

RUGGED TESTING

- Innenliegender Rahmen aus Magnesium-Legierung in Industriequalität
- · MIL-STD-810G zertifiziert
- Übersteht eingeschaltet mindestens 26 Stürze aus über zwei Metern Höhe auf eine mit Sperrholz bedeckte Betonfläche
- Zuverlässig dicht: widersteht gemäß IEC (60529) und IP67 Standard (CAC: IP65) dem Untertauchen in Wasser und starker Staubentwicklung
- Vibrationen: Minimum Integrity, Vehicle Vibration, US Highway Truck Vibration
- Böiger Regen: 101,6 mm/Stunde, 25 km/h Wind, 30 Minuten/je Seite
- Wehender Sand und Staub: 19 km/h Wind, 30 Minuten/je Seite
- Extrem salzige Luft: 48 Stunden direkter Kontakt ohne Reinigung bei 5 % saliner Exposition
- HazLoc-geprüft für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen
- Andere Merkmale: Kolbendichtung, robuster SSD-Steckplatz
- Andere Tests: Funktions- und Crash-Tests, Widerstands fähigkeit gegen Flüssigkeiten und Schimmelpilzbefall

UMWELT

- Zertifiziert nach MIL-STD-810G
- \bullet Betriebstemperatur: -34° C bis 60° C
- Kaltstart: -20°C
- Lagerungstemperatur: -51° C bis 71°
- $\bullet \ \ Nichtkondensierende \ Luftfeuchtigkeit: 3\% \ bis \ 95\%$
- Temperaturschock: -51° C bis 71° C
- Maximale Betriebshöhe: 15.240 Meter
- Andere Tests: Sonneneinstrahlung

REGULATORY

- HINWEISE ZUM EINSATZBEREICH
- Emissionen: FCC Part 15, CE Mark EN55022 (CISPR22)
 Class B, E-Mark (xDock), EN 61000-3-2, CSA ICES-003,
- Immunität: EN55024, EN61000-3-3
- Sicherheit: UL And EN60950-1 2nd Ed, ATEX Zone 2/ Category 3 Compliant, UL 1604 (ANSI/ISA 12.12.01-2012, CSA C22.2 No. 213-M 1987 (R2008)) Class I/ Division II (Z: A, B, C, And D) Certified
- UMWELT ROHS, Informationen zum Recycling Programm auf

-

- NOTIS, Illiottilationeti zutit Necycling i Tograffili au

XC6 DM (DUAL MODE) - UNTERSCHIEDE ZUR VERSION XC6 DMSR

- CAC-Konfiguration ist NICHT verfügbar.
- Das als Zubehör erhältliche GPS-Modul wird extern am Tablet angebracht.
- Bildschirm eignet sich nicht für den Einsatz unter direkter Sonneneinstrahlung, kein 178° Blickwinkel.

XC6 DML (DUAL MODE LITE) - UNTERSCHIEDE ZUR VERSION XC6 DMSR

- Prozessor: Intel Celeron 2980U 1.60Ghz
- i7-Prozessor-Option ist NICHT verfügbar.
- Systemspeicher: Standard 64 GB SSD, erweiterbar auf 128 GB
- · CAC-Konfiguration ist NICHT verfügbar.
- Mobile Intel HD-Grafikkarte
- Bildschirm eignet sich nicht für den Einsatz unter direkter Sonneneinstrahlung, kein 178° Blickwinkel.
- Das als Zubehör erhältliche GPS-Modul wird extern am Tablet angebracht.

XC6 DMCR (DUAL MODE CLEAN ROOM) - UNTERSCHIEDE ZUR VERSION XC6 DMSR

- i7-Prozessor-Option ist NICHT verfügbar.
- Bildschirm eignet sich nicht für den Einsatz unter direkter Sonneneinstrahlung, kein 178° Blickwinkel.
- Das als Zubehör erhältliche GPS-Modul wird extern am Tablet angebracht.
- Proprietärer XPL-Erweiterungsanschluss nur mit seitlichem Anschluss erhältlich.
- Nicht auf Stürze, Vibrationen, böigen Regen, wehenden Sand und Staub, Salz und Crasheinwirkungen sowie Betriebshöhe, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen durch Flüssigkeiten und Schimmelpilze getestet.
- \bullet Betriebstemperaturen: -20° C bis 35° C
- Temperaturschock: -51° C bis 50° C

^{© 2016} Xplore. All rights reserved. All product information is subject to change without notice. Motion Computing, Motion, are registered trademarks of Motion Computing, Inc. in the United States and/or other countries. Microsoft Windows, Windows 10, Windows 7 are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Intel, the Intel logo, Atom, Intel Core and Core Inside are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries. BLUETOOTH is a registered trademark owned by Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. and licensed to Motion Computing, Inc. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.