



MOTION® BY XPLORE™

F5m

TABLET PC



MIL-STD
810G

IP54

TECHNISCHE DATEN

PROZESSOR / CACHE

- Intel® Core™ i7 vPro™ Prozessor
2.6 GHz 5600U mit Turbo Boost bis auf 3.2 GHz Taktrate
(4MB von L3 Cache, 2 Kerne/4 Threads)
- oder
- Intel® Core™ i5 Prozessor
2.2 GHz 5200U mit Turbo Boost bis auf 2.7 GHz Taktrate
(3MB von L3 Cache, 2 Kerne/4 Threads)

BETRIEBSSYSTEM

- Windows® 10 64-bit
- Windows® 8.1 Pro
- Windows® 7 Professional 64-bit

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

- MIL-STD-810G-zertifiziert
- IP54-zertifiziert (Wasser, Staub und Spritzwasser geschützt)
- Display aus kratz- und bruchfestem Corning Gorilla® Glas
- Stoßfestes, gummiertes Gehäuse
- Innenrahmen aus Magnesiumlegierung
- Ergonomischer Handgriff für sicheres Handling

BILDSCHIRM

- Kapazitives 10.4" XGA (1024 x 768) View Anywhere®
Display mit 10-Punkt Touch-Eingabe TFT AFFS+ LED-
Hintergrundbeleuchtung mit widerstandsfähigem Corning
Gorilla® Glas
- oder
- 10.4" XGA (1024 x 768) Standard-Display mit kapazitiver
10-Punkt Touch-Eingabe TFT AFFS+ LED-
Hintergrundbeleuchtung mit widerstandsfähigem Corning
Durable Gorilla® Glas
- Intel Display Power Saving Technology (DPST)

GRAPHIK

- Intel® HD Graphikkarte 5500 GT2
- Neigungswinkel des Bildschirms: 0°, 90°, 270°

AUDIO CONTROLLER

- High Definition Audio

ARBEITSSPEICHER

- DDR3L 1600MHz SDRAM Speicher
- Grundausrüstung: 4GB
- Optional mit 8GB oder 16GB Speicherkapazität erhältlich

SYSTEMSPEICHER

- m.2 Solid State Drive (SSD) mit wahlweise
64GB, 128GB oder 256GB Speicherkapazität
- m.2 selbstverschlüsselnde Festplatte (SED) mit
256 GB optionaler Speicherkapazität*
- AHCI

INTEGRIERTE KOMMUNIKATION

- IEEE 802.11ac Wi-Fi® und Bluetooth® 4.0
- Optional mit integriertem Mobile Broadband
- Qualcomm® Gobi™ -Technologie mit 4G LTE** Mobile
Broadband mit wahlweise
 - GNSS (GPS + GLONASS)
 - Optional U-Blox 7 GPS

AUDIO

- Geräuschunterdrückungs-Technologie
- Multidirektionales Array-Mikrofonendesign mit zwei Mikrofonen
- Integrierter Lautsprecher

E/A/ANSC

- Docking Anschluss
- Ein USB 3.0-Anschluss mit gummierter Abdeckung

KAMERAS/ ZUSATZFUNKTIONEN

- Rückwärtsgerichtete 8.0 Megapixel Digitalkamera
- Nach vorne gerichtete 2.0 Megapixel Videokamera
- Wahlweise mit 1D/2D Strichcode-Lesegerät erhältlich

SICHERHEIT

- Integrierter Fingerprint-Reader mit OmniPass Software
- TCG Trusted Platform Module (TPM) 1.2
- Smartcard-Lesegerät (optional erhältlich)
 - ISO 7816 PC/SC
 - EMV2 2000 Level 1
- Computrace® Complete (optional erhältlich)

ABMESSUNGEN

- 256mm x 256mm x 24.3mm

GEWICHT

- 1.50 kg¹

AKKUS

- Batterielaufzeit bis zu acht Stunden²
- Lithium-Ionen Standardakku mit 40Whr-Ladefähigkeit.
Akku kann im laufenden Betrieb gewechselt werden

AKKU-LADEDAUER

- Standardakku: 1,5 Stunden (Tablet PC an/aus)³

NETZGERÄT

- Universelle 65W Dreistiftbuchse
- 100-240V 1.5A, 50-60Hz

SOFTWARE

- Windows[®] 7 Software
- SnapWorks[®] von Motion Camera App
 - Strichcode-Lesegerät
 - Motion/Softex OmniPass[™] Sicherheitssoftware
 - Motion Dashboard Control Panel
 - Mobile Broadband Connection Manager
 - Pen und Touch-fähiges BIOS Set-up
 - Infineon Security Platform Tools (optional erhältlich)

- Windows[®] 8 Software / Windows[®] 10 Software
- SnapWorks[®] von Motion
 - Strichcode-Lesegerät
 - Motion/Softex OmniPass[™] Sicherheitssoftware
 - Motion Tablet Center
 - Know Your Motion Tablet
 - Pen und Touch-fähiges BIOS Set-up
 - Infineon Security Platform Tools (optional erhältlich)

SYSTEMSTATUS

LED-ANZEIGE

- LED-Ring am Anschalt-Button zeigt An/Aus/Standby-Zustand an
- LED-Anzeige des Batterieladezustands auf der Rückseite
- Ladezustandsindikator auf der Vorderseite

STEUERUNGSTASTEN

- Eine 5-Wege Navigationstaste
- Eine Funktionstaste, eine Dashboard-Taste und zwei frei belegbare Tasten
- Secure Attention Sequence (SAS) - Rotationssperre
- Tasten zur Lautstärkenregelung
- Windows Home-Taste
- Programmierbare Taste für den Barcode-Scanner

EINGEBAUTE KAMERAS

Rückwärts gerichtete Kamera

- Autofokus
- 8.0 Megapixel Auflösung
- Aufhell-Licht

Nach vorne gerichtete Kamera

- Autofokus
- 2.0 Megapixel Auflösung

HIWEISE ZUM

- Zertifiziert nach MIL-STD-810G
(übersteht einen Sturz aus 1,20m Höhe unbeschadet, Höhe, Lagerungstemperatur: -51°C bis 71°C -Betriebstemperatur -10°C bis 55°C, Temperaturschock, Regen, Luftfeuchte, Sand und Staub, Vibrationen, Schock)
- EU Directive RoHS 2 (2011/05/EU)
- EU Directive ErP (2009/125/EC)
- EU Directive WEEE (2012/19/EC)

GARANTIE

- Standard: 3 Jahre

STANDARDS

- ACPI 3.0b

SICHERHEIT

- AS/NZS 60950-1
- FCC/ANSI C63.41
- IC RSS 102
- ETSI EN 62311
- UL, CUL, CE (IEC/EN60950-1 A11/2004)
- EU Directive LVD (2006/95/EC)
- EU Directive Batteries (2006/66/EC und Ergänzungen)
- California Proposition 65
- Technical Instructions for Safe Transport of Dangerous Goods by Air (ICAO Doc #9284)
- Emergency Response Guidance for Aircraft incidents involving Dangerous Goods (ICAO Doc #9481)

RECHTLICHE BESTIMMUNGEN

- AS/NZS 3548:1995 Class B
- AS/NZS 4268
- AS/ACIF S042.1 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.3 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.1 (GSM/EDGE)
- AS/ACIF S042.3 (GSM/EDGE)
- CAN/CSA ICES-003 Class B
- CAN/CSA RSS-210 Issue 5
- CAN/CSA RSS-310 Issue 2
- CAN/CSA RSS-132 (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- CAN/CSA RSS-133 (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- CENELEC EN 60601-1-2
- CENELEC EN 55022 Class B (CISPR22)
- CENELEC EN 55024 (CISPR24)
- CENELEC EN 61000-3-2
- CENELEC EN 61000-3-3
- ETSI EN 301-893
- ETSI EN 300-328
- ETSI EN 300-440
- ETSI EN 301-489-1
- ETSI EN 301-489-7
- ETSI EN 301-489-17
- ETSI EN 301-489-24
- ETSI EN 301-511
- ETSI EN 301-908
- FCC Part 15 Subpart B Class B
- FCC Part 15 Subpart C (2.4 GHz)
- FCC Part 15 Subpart E (5 GHz)
- FCC Part 22 H (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- FCC Part 24 E (1xRTT/EVDO-0/EVDO-A)
- FCC Part 27 (WCS)
- R&TTE (89/336/EEC) & R&TTE (99/5/EC)

* Fragen Sie Ihren Vertreter für weitere Informationen.
** AWS kompatibel.

¹ Das angegebene Gewicht bezieht sich auf eine durchschnittliche Systemausstattung unter Verwendung eines 40W/Hr-Akkus. Das tatsächliche Systemgewicht kann je nach Komponenten und Herstellung variieren.

² Die tatsächliche Batterielaufzeit variiert je nach Konfiguration, verwendeten Anwendungen sowie Zubehör und Betriebsbedingungen. Die maximale Batterieleistung nimmt im Laufe der Zeit aus physikalischen Gründen ab. Die von Xplore angegebenen Batterielaufzeiten beruhen auf unabhängigen Leistungstests durch MobileMark[®], 2012.

³ Ungefähre Ladedauer. Überprüfte Ladezeit von 5% bis 90% bei eingeschaltetem oder ausgeschaltetem System.



The Intel[®] Core[™] vPro[™] Prozessor wurde entwickelt, um die Sicherheit im Unternehmen zu erhöhen.