



# Zebra XC6 Robuste Tablet

## Technische Daten

XC6 DMSR (Dual Mode Sunlight Readable)

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT	
<b>Sturz nichts anhaben kann</b>	MIL-STD-810G - Falltest 2,1 m auf Sperrholz
<b>Hazardous Environment</b>	UL 1604 und ATEX
<b>Ingress</b>	IP67
<b>Intern</b>	Gehäuse aus Magnesiumlegierung
<b>Extern</b>	Kantenschutz
SÄMTLICHE SPEZIFIKATIONEN	
<b>Betriebssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 10 Pro 64-bit</li> <li>Windows® 8.1 Pro 64-bit*</li> <li>Windows® 7 Professional 64-bit*</li> <li>* available thru Windows 10 downgrade</li> </ul>
<b>Prozessor</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i5-4300U 1.9 GHz (2.9 GHz Turbo Boost)</li> <li>Bei Großaufträgen auf Anfrage erhältlich: i7-4650U 1.7 GHz (3.3 GHz Turbo Boost)</li> </ul>
<b>Arbeitsspeicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 GB DDR3L (1.600 Mhz)</li> <li>Erweiterbar auf bis zu 16 GB DDR3L (1.600 MHz)</li> <li>Festplattensteckplatz ist einfach zugänglich</li> </ul>
<b>Speicheroptionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochleistungsfähige 128 GB SSDs</li> <li>Optional auf Dual 256 GB SSDs erweiterbar</li> <li>CAC-Konfiguration: 240 GB Standard-Speicher, erweiterbar auf bis zu 480 GB</li> <li>Dual Drive Cartridge kann einfach geöffnet/ getauscht werden</li> <li>RAID 0,1-fähig (mit Dual SSD-Festplatten)</li> <li>SATA 6GBPS Bandbreitenleistung</li> <li>Zusätzlicher Speicher über MicroSD</li> </ul>
<b>Display</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Größe/Auflösung: 10,4-Zoll XGA LED IPS-Display (1024 x 768)</li> <li>Hintergrundbeleuchtung: 1.300 NITS (bestmöglichstes Produkt auf dem Markt), perfekte Ablesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung</li> <li>Kontrastverhältnis: 600:1</li> <li>Andere Merkmale: IPS Display: lebendige Farben und höherer</li> <li>Kontrast, Ambient Light Sensor (ALS), NVIS kompatibel</li> <li>Betrachtungskegel: 178°</li> <li>Grafikkarte: Mobile Intel HD Graphics GT2-4400</li> <li>Touch-Eingabe: 10-Punkte Touch-Eingabe über Dual-Mode Auto-Sensing</li> <li>Unempfindliches Display: Touch-Eingabe auch mit Handschuhen und nassen Fingern möglich</li> <li>Digitale Eingabesift: Active Pen</li> </ul>
<b>Camera</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rückwärtsgerichtete 5 Megapixel-Kamera, Barcode-lesefähig</li> <li>Nach vorne gerichtete 720P-HD Kamera</li> </ul>



<b>Integrierte Kommunikation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>WLAN: 802.11ac (Intel 7260)</li> <li>WWAN: integrierte AT&amp;T LTE, Sierra Wireless EM7355-Konfiguration oder EM7305</li> <li>GPS: optionales 2m oder Sub-Meter Antennen-GPS</li> <li>Bluetooth 4.0</li> <li>LAN: 10/100/1000 Gigabit Ethernet</li> <li>Weitere Merkmale: programmierbare Auswahlstaste (Wireless An/Aus)</li> </ul>
<b>Anschlüsse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 3.0 x 2</li> <li>RJ-45 10/100/1000 LAN</li> <li>MicroSD &amp; MicroSIM-Stecksocket</li> <li>Serielle 9-pin-Schnittstelle (RS232/RS422/RS485) (optional Standard-VGA oder HDMI-Ausgang)</li> <li>Kombinierter Kopfhörer/Lautsprecher und Mini-Klinkenstecker</li> <li>Proprietärer XPL-Erweiterungsanschluss für die Befestigung des externen GPS-Moduls an der Tablet-Oberkante</li> <li>Wireless Docking-Option (auf der Schmalseite des Tablets) Docking-Anschluss</li> <li>Netzstecker (12 – 20 VDC)</li> </ul>
<b>Zusammenarbeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stereo-Lautsprecher mit Wiedergabe in HD-Qualität</li> <li>Mikrofon mit Geräuschunterdrückungstechnologie</li> <li>Rückwärtsgerichtete 5 Megapixel-Kamera, Barcode-lesefähig</li> <li>Nach vorne gerichtete 720P-HD Kamera</li> </ul>
<b>Akkulaufzeit &amp; Leistung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Längere Betriebsdauer durch Li-Ion-Akku (zehn Zellen, 77,4 Whr)</li> <li>Bis zu 8,5 Stunden Batterielaufzeit</li> <li>Akku kann vom User ausgewechselt werden</li> <li>Warm Swap-fähig</li> <li>Toleriert Eingangsspannungen zwischen 100 und 240 V, 50-60 Hz</li> <li>19 VDC externe Stromversorgung</li> </ul>
<b>Dimensionen/ Gewicht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>284,4 mm x 209,5 mm x 40,7 mm (LxBxH)</li> <li>2,4 kg</li> </ul>
<b>Sicherheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TPM 1.2</li> <li>Kensington® Cable Lock Slot</li> <li>Fingerprint Scanner</li> <li>CAC Reader (optional)</li> <li>Other: Intel VPro, AMT 9.5</li> <li>Computrace Agent Option</li> </ul>

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ZEBRA ROBUSTE TABLETS:  
XC6

# XC6 Tablet Technische Daten (fortgesetzt)

<b>Buttons</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Programmable Application Buttons</li><li>• Frei programmierbare Anwendungstasten Ein-/Aus-Taste, Reset-Taste, haltungsangepasste Bildschirm-Ausrichtung</li></ul>
----------------	---

<b>Statusanzeige</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power, Laden/Netzstrom, SSD-LEDs</li></ul>
----------------------	--

## SOFTWARE

<b>Software</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Xplore Camera (Foto und Video)</li><li>• Connection Manager</li></ul>
-----------------	---

## GARANTIE

<b>GARANTIE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Standard: Drei Jahre eingeschränkte Herstellergarantie</li><li>• Auf vier und fünf Jahre erweiterte Gewährleistungsprogramme sind verfügbar</li><li>• xDefend-Programm für zusätzliche Absicherung auf Wunsch erhältlich</li></ul>
-----------------	--

## SPEZIFIKATIONEN, TESTS UND STANDARDS

<b>IEC Schutzklasse</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEC (60529) Schutzklasse IP67</li></ul>
-------------------------	---

<b>Umgebungsbedingungen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Innenliegender Rahmen aus Magnesium-Legierung in Industriequalität</li><li>• MIL-STD-810G zertifiziert</li><li>• Übersteht eingeschaltet mindestens 26 Stürze aus über zwei Metern Höhe auf eine mit Sperrholz bedeckte Betonfläche</li><li>• Zuverlässig dicht: widersteht gemäß IEC (60529) und IP67 Standard (CAC: IP65) dem Untertauchen in Wasser und starker Staubentwicklung</li><li>• Vibrationen: Minimum Integrity, Vehicle Vibration, US Highway Truck Vibration</li><li>• Böiger Regen: 101,6 mm/Stunde, 25 km/h Wind, 30 Minuten/je Seite</li><li>• Wehender Sand und Staub: 19 km/h Wind, 30 Minuten/je Seite</li><li>• Extrem salzige Luft: 48 Stunden direkter Kontakt ohne Reinigung bei 5 % saliner Exposition</li><li>• HazLoc-geprüft für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen</li><li>• Andere Merkmale: Kolbendichtung, robuster SSD-Steckplatz</li><li>• Andere Tests: Funktions- und Crash-Tests, Widerstandsfähigkeit gegen Flüssigkeiten und Schimmelpilzbefall</li></ul>
-----------------------------	--

<b>Umwelt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zertifiziert nach MIL-STD-810G</li><li>• Betriebstemperatur: -34° C bis 60° C</li><li>• Kaltstart: -20° C</li><li>• Lagerungstemperatur: -51° C bis 71° C</li><li>• Nichtkondensierende Luftfeuchtigkeit: 3% bis 95%</li><li>• Temperaturschock: -51° C bis 71° C</li><li>• Maximale Betriebshöhe: 15.240 Meter</li><li>• Andere Tests: Sonneneinstrahlung</li></ul>
---------------	--

<b>Regulatory:</b> <b>- Hinweise Zum Einsatzbereich</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Emissionen: FCC Part 15, CE Mark EN55022 (CISPR22) Class B, E-Mark (xDock), EN 61000-3-2, CSA ICES-003, Issue 5</li><li>• Immunität: EN55024, EN61000-3-3</li><li>• 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</li></ul>
--	--

## XC6 DM (DUAL MODE)

<b>UNTERSCHIEDE ZUR VERSION XC6 DMSR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CAC-Konfiguration ist NICHT verfügbar.</li><li>• Das als Zubehör erhältliche GPS-Modul wird extern am Tablet angebracht.</li><li>• Bildschirm eignet sich nicht für den Einsatz unter direkter Sonneneinstrahlung, kein 178° Blickwinkel.</li></ul>
--	---

## XC6 DML (DUAL MODE LITE)

<b>UNTERSCHIEDE ZUR VERSION XC6 DMSR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prozessor: Intel Celeron 2980U 1.60Ghz</li><li>• i7-Prozessor-Option ist NICHT verfügbar.</li><li>• Systemspeicher: Standard 64 GB SSD, erweiterbar auf 128 GB</li><li>• CAC-Konfiguration ist NICHT verfügbar.</li><li>• Mobile Intel HD-Grafikkarte</li><li>• Bildschirm eignet sich nicht für den Einsatz unter direkter Sonneneinstrahlung, kein 178° Blickwinkel.</li><li>• Das als Zubehör erhältliche GPS-Modul wird extern am Tablet angebracht.</li></ul>
--	--

## XC6 DMCR (DUAL MODE CLEAN ROOM)

<b>UNTERSCHIEDE ZUR VERSION XC6 DMSR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• i7-Prozessor-Option ist NICHT verfügbar.</li><li>• Bildschirm eignet sich nicht für den Einsatz unter direkter Sonneneinstrahlung, kein 178° Blickwinkel.</li><li>• Das als Zubehör erhältliche GPS-Modul wird extern am Tablet angebracht.</li><li>• Proprietärer XPL-Erweiterungsanschluss nur mit seitlichem Anschluss erhältlich.</li><li>• Nicht auf Stürze, Vibrationen, böigen Regen, wehenden Sand und Staub, Salz und Crascheinwirkungen sowie Betriebshöhe, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen durch Flüssigkeiten und Schimmelpilze getestet.</li><li>• Betriebstemperaturen: -20° C bis 35° C</li><li>• Temperaturschock: -51° C bis 50° C</li></ul>
--	---

Zebra acquired Xplore Technologies and all its products in 2018.



**NA and Corporate Headquarters**  
+1 800 423 0442

inquiry4@zebra.com  
**Asia-Pacific Headquarters**

+65 6858 0722  
contact.apac@zebra.com  
**EMEA Headquarters**

zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com  
**Latin America**