

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ZEBRA ROBUSTE TABLETS:
XSLATE B10



ZEBRA
CAPTURE
YOUR EDGE

Zebra XSLATE B10 Rundum Robust Tablet

Technische Daten



WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

Sturzresistenz	MIL-STD-810G - Übersteht mehrere Stürze aus 1,5m Höhe unbeschadet
Hazardous Environment	C1D2 (Class 1 Division 2) und ATEX
Ingress	IP65
Intern	Innenrahmen aus Magnesiumlegierung
Extern	Kantenschutz

SÄMTLICHE SPEZIFIKATIONEN

Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none">• Windows® 10 Pro, 64-Bit• Windows® 8.1 Professional, 64-Bit*• Windows® 7 Professional, 64-Bit*
Prozessor	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Core i5-5350U Prozessor 1.8 GHz (2.9 GHz Turbo)
Arbeitsspeicher	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB DDR3L 1600
Speicheroptionen	<ul style="list-style-type: none">• 128 GB SSD• 256 GB SSD (optional erhältlich)
Bildschirm	<ul style="list-style-type: none">• Bruchsicheres 10.1" WXGA (1366 x 768) IPS-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung• Rundum versiegeltes 500 NITS-Display• 178° Betrachtungswinkel (89° Off-Axis)• Kontrastverhältnis: 800:1; Seitenverhältnis: 16:9• Ambient Light Sensor (ALS)• Kapazitives Display mit 10-Punkt Touch-Eingabe lässt sich auch mit nassen Fingern und Handschuhen bedienen• Digitaler Eingabestift basierend auf Wacom-Technologie
Grafik	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Integrated HD 6000 Graphics
Camera	<ul style="list-style-type: none">• Nach hinten gerichtete 8 Megapixel Kamera mit Blitz• Nach vorne gerichtete 720P HD Webcam
Integrierte Kommunikation	<ul style="list-style-type: none">• Wireless LAN: 802.11ac• Breitband: 4G LTE (optional erhältlich)• Integriertes GPS mit bis zu 2m Genauigkeit• Bluetooth: 4.0• LAN: 10/100/1000 Gigabit Ethernet (RJ-45)
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none">• Gleichstrom-Netzteil• 2 x USB 3.0-Anschlüsse• Micro SDXC-Anschluss• Micro HDMI-Ausgang• Micro SIM-Kartenlesegerät• Serielle RS232-Schnittstelle• Stereo-Kopfhörer/Mikrofon Mini-Buchse, kompatibel mit Smart Phone-Kopfhörern• HDMI-Eingang (optional erhältlich)

Zusammenarbeit	<ul style="list-style-type: none">• Integrierter Lautsprecher und Dual Array-Mikrofon• Nach hinten gerichtete 8 Megapixel Kamera mit Blitz• Nach vorne gerichtete 720P HD Webcam• Integriertes Fingerabdruck-Lesegerät• 1D/2D Strichcode-Scanner (optional erhältlich)
-----------------------	--

Akkulaufzeit & Leistung	<ul style="list-style-type: none">• Bis zu acht Stunden (5300 mAh, 39.2 Whr, Single Battery)• Bis zu 20 Stunden (8000 mAh, 59.2 Whr, Dual Battery)• Zusatzakku kann im laufenden Betrieb gewechselt werden (hot-swap)• Eingangsspannung: 19V mit Wechselstrom-Adapter
------------------------------------	--

Dimensionen/ Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 28,1 cm x 18,0 cm x 2,2 cm (L x B x H)• ab 1,09 kg
-----------------------------	---

Sicherheit	<ul style="list-style-type: none">• Integriertes Trusted Platform Module (TPM 2.0)• Schlitz für Kensington® Kabelschloss (optional für Geräte mit Tragegriff)• CAC Lesegerät (optional erhältlich)
-------------------	--

Ladezustandsanzeige	<ul style="list-style-type: none">• Power / Batteriestatus, Kamera ein/aus, HDD aktiv
----------------------------	---

SOFTWARE

Software	<ul style="list-style-type: none">• xCapture Pro• Panel Control Center• Bios Setup Utility• Touch Mode Switcher - Touch Mode in Nässe und mit Handschuhen• Sierra Wireless Skylight• Validity Finger Print Manager App• Ublox u-Center• Wacom Pen App• Bildschirmrotation• PC Info
-----------------	---

GARANTIE

Garantie	<ul style="list-style-type: none">• Standard: 3 Jahre• Erweiterte Garantieleistungen sind auf Anfrage
-----------------	--

XSLATE B10 Tablet Technische Daten (fortgesetzt)

SPEZIFIKATIONEN, TESTS UND STANDARDS		ZUBEHÖR	
Gesetzliche Vorgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Entspricht MIL-STD-461F • Immunity: CISPR 24, EN55024 (US, CAN, EU) • Emissions: EN55022, CISPR 22, CFR47 Part 15, Subpart B, ICES-003 for Class B (US, CAN, EU) • MIL-STD 464C: HERO, Safe Separation Distance = 0 ft • Sicherheit: CB Scheme, IEC 60950 (US, CAN, EU), UL60079-0: 2013, UL60079-11: 2013 R3.14, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0: 11, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-11: 14, UL Class I Zone 2, A, B, C, D (US, CAN), ATEX Zone 2 	Docking-Station	<ul style="list-style-type: none"> • xDock G2 IP55 Fahrzeugbefestigung (wasser- und staubresistent, 12V kompatibel) • Office Productivity Dock • Ladestationen für zwei und sechs Tablet-PCs
IEC Schutzklasse	<ul style="list-style-type: none"> • IEC (60529) Ingress Tested entsprechend Schutzklasse IP65 	Andere Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> • Handgriff/Schulterfutteral mit Trageriemen • Handschlaufe • Ständer • Companion Tastatur • Anschlusskabel für serielle Schnittstelle • Armortech Displayschutz • Halterung für Ersatzakku, Ersatzakku • 12-16V Input, 19V Output DC-DC Konverter (Zigarettenanzünder) • 12-32V Input, 19V Output DC-DC Konverter (Adapter für Heavy Duty-Zigarettenanzünder)
Umgebungsbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> • Zertifiziert nach MIL-STD-810G • Betriebstemperatur: -34 °C bis 60 °C • Kaltstart: -20 °C • Lagerungstemperatur: -30 °C bis 70 °C • Sturzttests: übersteht den freien Fall aus 1,52 Meter Höhe auf eine mit Sperrholz bedeckte Betonplatte im laufenden Betrieb unbeschadet sowie bis zu 26 Stürze aus 1,20 Meter Höhe auf die gleiche Fläche mit installiertem Zubehör. • Vibrationen: Minimum Integrity Non-operating, US Highway Truck and Composite Wheel Operating • Schock: 40G Operating • Nichtkondensierende Luftfeuchte: 95% für eine Dauer von zehn Tagen 30 Tage wechselnde Tag- und Nachtfeuchte • Wasserdichtigkeit: 140L/Stunde, pro Quadratmeter für 15 Minuten • Böiger Regen: 40 MP/Stunde, 30 Minuten pro Seite • Wehender Sand: 20M/S, 1,1g/m3 (+/-,3g) • Wehender Staub: Windgeschwindigkeit 8.9M/s bei einer Staubkonzentration von 3.9 g/m3 • Temperatur-Schock: -30 °C bis 70 °C /innerhalb von fünf Minuten • Explosive Umgebungen: Methode 511.5, @60 °C, 20,000ft, 10,000ft, und 5,000ft • Kontamination durch Flüssigkeiten und Gemische wie: 50/50 Gemisch aus Wasser und Bleichmittel, 50/50 Gemisch aus Wasser und Wasserstoff-Peroxyd, Diesel-Kraftstoff, mineralische Öle, Lysolbasiert Desinfektionsmittel, denaturierter Alkohol, Isopropylalkohol • Max. Betriebshöhe: 12.192 Meter 		
Umweltschutz	<ul style="list-style-type: none"> • ROHS, Recycling Programm • Energy Star 6.1 • CEC, Regulatory Bulletin No. 110915.02B (BCS), ERP Directive 		

¹ Hazardous location certification (C1D2,ATEX) available with i5-5350U processor only.

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