

Zebra XSLATE R12 Robuste Tablet

Das Tablet, das sich Ihrer Arbeitsweise anpasst. Robuste Tablet-PCs neu definiert.

Unterschiedliche Endgeräte für die Arbeit im Büro, im Gelände und unterwegs? Viele mobile Mitarbeiter kennen und ärgern sich über den ständigen Wechsel zwischen Desktop-PC, Laptop und Tablet. Das leistungsstarke und robuste Zebra XSLATE® R12 Tablet macht dieser unflexiblen Arbeitsweise ein Ende. Das handliche 2 in 1-Gerät bietet Ihnen die Funktionalität und Performance, die Sie von Ihrem Desktop-PC gewohnt sind.



Arbeiten Sie doch wie Sie wollen: ein Gerät - viele Möglichkeiten.

Das Zebra XSLATE® R12 ist mehr als nur ein fortschrittlicher Tablet-PC mit abnehmbarer Tastatur. Mit seinem umfassenden Zubehör macht der leistungsstarke R12 einen zusätzlichen Computer - sei es ein Desktop-Rechner oder ein Laptop - überflüssig. Die flexible PC-Plattform passt sich bedarfsgerecht an die Arbeitsweise und Aufgaben Ihrer Mitarbeiter an. Dabei spielt es keine Rolle, welche Systeme und Gerätetypen Sie in der bestehenden Infrastruktur bereits einsetzen. Schicken Sie Ihre alten Desktop-PCs und die unhandlichen Notebooks einfach in den Ruhestand – mit diesem Allround-Talent sind sie bestens für alle Aufgaben gerüstet.

Maßgeschneiderte Tablets für anspruchsvolle Aufgaben.

Das XSLATE R12-Tablet bietet mehr Ausstattungsmöglichkeiten als jedes andere Tablet seiner Klasse. Kombinieren Sie leistungsstarke Intel®-Prozessoren mit Ihrem bevorzugten Windows®-Betriebssystem. Nutzen Sie einen RJ45-Netzwerkstecker oder eine serielle RS232-Schnittstelle via USB-Dongle. Erleichtern Sie sich die Datenerfassung mit dem als Zubehör erhältlichen SlateMate™-Modul mit Strichcode-Lesegerät und HF RFID-Reader. Erledigen Sie mehrere Aufgaben mit dem R12 zeitgleich, mit gleichbleibender Präzision und Geschwindigkeit.

Robustheit neu erdacht. Kompromißlos mobil.

Mit dem robusten R12 Tablet können Sie flexibler, schneller und zuverlässiger auf die Herausforderungen Ihres Arbeitsalltags reagieren – und so die Gesamtbetriebskosten senken und leichter einen hohen Return on Investment (ROI) erwirtschaften. Dank seiner robusten Bauweise und umfangreichen Ausstattung ist das Tablet gleichermaßen gut für den Einsatz im Gelände und für anspruchsvolle Aufgaben im Büro geeignet. Mit den passenden Halterungen lässt es sich zudem sicher und bequem im Fahrzeug nutzen. Die zuverlässige Konnektivität des Tablets gewährleistet, dass der Kontakt zwischen Ihnen und Ihren Mitarbeitern niemals abreißt. Ebenso sicher haben Sie jederzeit Zugriff auf die bestehende IT-Infrastruktur und neue Anwendungen.

The tablet that does it all

Sie brauchen eine einzige Computer-Plattform, mit der sie alle Anforderungen Ihrer Mitarbeiter hinsichtlich der Arbeitsabläufe und der individuellen Arbeitsweise erfüllen können? Kein Problem! Das XSLATE R12 ist perfekt auf komplexe Aufgaben in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen geeignet. Dafür sorgen die Dateneingabe per Eingabestift oder Touch und der magnetisch befestigte Companion-Tastatur sowie eine Vielzahl an Zubehör wie Docking-Stationen und Transportlösungen. Im Handumdrehen verwandelt sich das 1 in 2-Tablet in einen vollwertigen Desktop-PC und gibt Ihren Mitarbeitern die Flexibilität, überall so zu arbeiten, wie sie es am liebsten tun.

Anpassungsfähigkeit und Zuverlässigkeit sind für uns selbstverständlich

Erleben Sie selbst, wie sich das außerordentlich robuste Tablet nahtlos in Ihre Arbeitsabläufe einfügt und nahezu alle denkbaren Aufgaben schneller, leichter und exakter erledigen hilft. Aus folgenden Aufgabenbereichen sind die Tablets von Zebra nicht mehr wegzudenken:

- Qualitätssicherung
- Sicherheits-Audits und Compliance-Berichte
- Schadens- und Mängelbearbeitung
- Dokumentation von Zwischenfällen
- Ermittlungsdienste
- Kontrollmaßnahmen
- Vermögensverwaltung und Kontrolle
- Planung und Dokumentation von Wartung und Instandhaltung
- Engineering/Konstruktion
- Versand und Logistik (GPS)
- Öffentliche Sicherheit
- Bestandsmanagement
- Projektmanagement
- Kartierung /Kontrolle von Waren und Gegenständen mit Geoinformations-systemen (GIS)
- Koordination und Verwaltung von Rettungsdiensten



IM GELÄNDE



IM FAHRZEUG



AM SCHREIBTISCH



Wählen Sie passendes Zubehör, um Ihre Mobilitätsinvestition für die Zukunft zu maximieren



Companion-Tastatur



Docking-Station



Secure Mobile Dock
(für Fahrzeug oder
Schreibtisch)



Zusätzlicher Akku



SlateMate
Datenerfassungsmodul
(Strichcode-Lesegeräts und
RFID-Scanner)



Work Anywhere-
Transportfutteral
(Tragetasche)



Serie-Digitizer-Stift



Desktop Akku-Ladegerät

XSLATE R12 Tablet Technische Daten

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT	
Drop Test	<ul style="list-style-type: none"> • MIL-STD-810G getestet • -Übersteht mehrere Stürze aus 1,2 Meter Höhe
Hazardous Environment	Erfüllt die Vorgaben des US-Standards Class 1 Division 2 ¹
Ingress	IP54
Internal	Stabiler Innenrahmen aus Magnesium-Legierung
External	Rutschfest gummiertes Gehäuse
SYSTEMFEATURES	
BETRIEBSSYSTEM	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® 10 Pro 64-bit • Windows® 8.1 Pro 64-bit** • Windows® 7 Pro 64-bit** * verfügbar durch ein Downgrade von Windows 8.1 Pro * nur für den i5-6200U-Prozessor verfügbar
PROZESSOR/CACHE	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® Core™ i7 vPro - 7600U - 2.8 GHz mit Turbo-Boost bis 3.9 GHz Taktrate, 4 MB SmartCache, 2 Kerne (4 threads) • Intel® Core™ i7-7500U - 2.7 GHz mit Turbo-Boost bis 3.5 GHz Taktrate, 4 MB SmartCache, 2 Kerne / 4 Threads • Intel® Core™ i5-6200U - 2.3 GHz mit Turbo-Boost bis 2.8 GHz Taktrate, 3 MB SmartCache, 2 Kerne / 4 Threads • Intel® Celeron® 3865U - 1.8 GHz, 2 MB SmartCache, 2 Kerne / 4 Threads
SYSTEMSPEICHER	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB DDR4 2100 MHz SDRAM (Celeron® 3865U) • 8 GB DDR4 2100 MHz SDRAM
ARBEITSSPEICHER	<ul style="list-style-type: none"> • 64 GB SSD** (M.2 SATA nur) • 128 GB SSD (M.2 SATA oder PCIe) • 256 GB SSD (M.2 SATA oder PCIe) • 512 GB SSD (M.2 SATA oder PCIe) • 1 TB SSD*** (M.2 PCIe nur) <p>** 64 GB M.2 SATA SSD nur für den 3865U-Prozessor verfügbar *** PCIe SSD nur für den 7500U & 7600U Prozessoren</p>
BILDSCHIRM	<ul style="list-style-type: none"> • 12.5-Zoll Bildschirm • Full-HD Auflösung (1920 x 1080) • Heller 1000 Nit-Bildschirm • Nicht reflektierendes View Anywhere-Display • Unempfindlich gegenüber Schmierern • Kapazitive 10-Punkt Touch-Eingabe • Wacom Digital Pen-Eingabestift • Intel Display Power Saving Technology (DPST) • Ambient Light Sensor
GRAFIK	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Grafikkarte 620 zum i7-7500U, i7-7600U • Intel HD Graphics 610 zum Celeron® 3865U • Intel HD Graphics 520 zum i5-6200U
KAMERAS	<ul style="list-style-type: none"> • Rückwärtsgerichtete 8.0 Megapixel Digitalkamera • Nach vorne gerichtete 2.0 Megapixel Videokamera
INTEGRIERTE KOMMUNIKATION	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 Wi-Fi plus Bluetooth® 4.2 • Optional mit Internal Wireless (1 Erweiterungssteckplatz) erhältlich - Sierra Wireless EM7455 (NA und EU) 4G LTE mit GNSS (GPS + GLONASS + Beidou) or - Sierra Wireless EM7430 (APAC) 4G LTE mit GNSS (GPS + GLONASS + Beidou) or - Navisys Technology (u-blox) GPS mit SBAS (WAAS, EGNOS and MSAS) • Antennenweiterleitung für WWAN, WLAN und GPS sowohl im Tablet selbst als auch im Secure Mobile Dock
EIN/AUSGÄNGE	<ul style="list-style-type: none"> • Docking-Anschluss • USB 3.0 port • 3.5mm Audio Ein-/Ausgang • HDMI-Schnittstelle • Micro-SD Kartensteckplatz • Micro-SIM Kartensteckplatz (3FF) • Serielle RS232-Schnittstelle via Dongle (optional) • RJ45 Gigabit Ethernet-Schnittstelle via Dongle (optional)
INTEGRIERTE OPTIONEN	<ul style="list-style-type: none"> • 1D/2D Strichcode-Lesegerät über SlateMate®-Modul (optional) • 13,56MHz HF RFID-Scanner mit Lese- und Schreibberechtigung • 9 Achsen-MEMS-Sensor (Beschleunigungsmesser, eCompass, Gyroskop)
AKKUS	<ul style="list-style-type: none"> • Über 9 Stunden Akkulaufzeit¹ • Lithium-Ionen Standardakku mit 40Whr-Ladepazität. Akku kann im laufenden Betrieb gewechselt werden. • 2,5 Stunden (Tablet-PC an/aus)²
ABMESSUNGEN/GEWICHT	<ul style="list-style-type: none"> • 1328.5 mm x 207.5 mm x 19 mm • 1.34 kg³
SICHERHEIT	<ul style="list-style-type: none"> • Integriertes Fingerabdruck-Lesegerät • TCG Trusted Platform Module (TPM) 2.0 • Integriertes CAC / Smart Card-Lesegerät (optional)
AUDIO	<ul style="list-style-type: none"> • Realtek Geräuschunterdrückung • Multidirektionales Array-Mikrofondesign - 3 Mikrofone (2 nach vorne gerichtete Array-Mikrofone, 1 nach hinten gerichtetes Mikrofon) • 2 integrierte Lautsprecher • Intel® High Definition Audio • Realtek® HD Codec

Fortsetzung auf Seite 4

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ZEBRA ROBUSTE TABLETS:
XSLATE R12

XSLATE R12 Tablet Technische Daten (fortgesetzt)

STATUS INDICATORS	<ul style="list-style-type: none">• System/Akku Status• Camera Aktivität• SSD Aktivität
SOFTWARE	
SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none">• xCapture Pro™ Camera App• RFID-Scanner (SlateMate™)• Strichcode-Lesegerät (SlateMate™)• Xplore Dashboard (Windows 7)• Einführungslehrgang "Know Your Tablet" (Windows 8.1)• BIOS Setup per Pen oder Touch• Xplore Tablet Center (Windows 8.1)
GEWÄHRLEISTUNG	
GEWÄHRLEISTUNG	<ul style="list-style-type: none">• Standard: 3 Jahre• Erweiterte Garantieleistungen und xDefend-Servicepakete sind verfügbar.
TESTS UND STANDARDS	
STANDARDS	<ul style="list-style-type: none">• ACPI 5.0 compliant• UEFI BIOS• Zertifiziert für Microsoft Windows 10 Client family version 1607, x64
IEC DICHTIGKEITSTESTS	<ul style="list-style-type: none">• IEC (60529)-Dichtigkeit getestet gemäß IP54 Standard

HINWEISE ZUM EINSATZBEREICH

- Getestet gemäß **MIL-STD-810G** Standards
- **Maximale Betriebstemperatur:** -20 °C bis 60 °C
- **Lagerungstemperatur:** -30 °C bis 70 °C
- **Sturzempfindlichkeit** aus 1,22 Meter Höhe im eingeschalteten Zustand: übersteht 26 direkte Stürze auf einen Betonboden mit Sperrholz-Belag
- **Vibration:** erfüllt die US-Auflagen "Minimum Integrity Non-operating" sowie "US Highway Truck and Composite Wheel Operating"
- **Erschütterungen:** 20G eingeschaltet, 40G ausgeschaltet
- **Feuchtigkeit:** 95% nicht kondensierende Feuchtigkeit bei 23 °C bis 60 °C, für eine Dauer von 10 Tagen
- **Wehender Sand:** 20 Meter/Sekunde, Sandkonzentration 1,1g/m3 (+/-,3g) bei maximal 60 °C
- **Wehender Staub:** Windgeschwindigkeit 8,9 Meter/ Sekunde, Staubkonzentration 3,9 g/m3 bei maximal 60 °C
- **Temperaturschock:** -30 °C bis 70 °C innerhalb von 15 Minuten
- **Verunreinigung durch Flüssigkeiten:** 50/50 Lösung aus Wasser und Bleichmittel, 50/50 Lösung aus Wasser und Hydrogen-Peroxyd, Diesel-Kraftstoff, Mineralöl, Lysol-Desinfektionsmittel, denaturierter Alkohol, Isopropyl-Alkohol
- **Max. Höhe:** 12.192 Meter (eingeschaltet), 15.240 Meter (ausgeschaltet)

RECHTLICHE BESTIMMUNGEN

- Product Safety**
- UL/CSA 60950-1, 2nd Ed.
 - IEC/EN 60950-1
 - AS/NZS 60950-1, 2nd ED.
 - LVD Directive 2014/35/EU
 - NOM 019
 - ANSI/ISA 12.12.01-2013 (Gefährliche Umgebungen)

- SAR**
- FCC OET 65 Supplement C
 - CAN/CSA RSS-102 Issue 5, Safety Code 6
 - EN 62311, EN 62209-2

- EMC**
- FCC Part 15 B, Class B
 - CAN/CSA ICES-003, Class B
 - EN55032, Class B
 - EN 301-489-1
 - EN 301-489-17
 - EN 301-489-24
 - EN 61000-3-2
 - EN 61000-3-3

- UMWELTSCHUTZ**
- California Proposition 65
 - Battery Charging Systems
 - RoHS 2 Directive 2011/65/EU
 - WEEE Directive 2012/19/EU
 - Battery Waste Directive 2013/56/EU
 - EN 62623:2013 (ErP Lot 3 / Lot 26)
 - NMX -1-122-NYCE-2006 (Mexico Energy Consumption)
 - Energy Star Compliant

MSC Computer Vertriebs-Gesellschaft mbH
Lötsch 39
41334 Nettetal
Deutschland
Telefon: 02153 - 95200
Email: info@msc-computer.de
URL: www.msc-computer.de



¹ Die tatsächliche Batterielaufzeit variiert je nach Konfiguration, genutzten Anwendungen sowie Zubehör und Betriebsbedingungen. Die maximale Batterieleistung nimmt im Laufe der Zeit aus physikalischen Gründen ab.

² Ungefähre Ladedauer. Überprüfte Ladezeit von 0% bis 90% bei eingeschaltetem oder ausgeschaltetem System.

³ Das angegebene Gewicht bezieht sich auf eine durchschnittliche Systemausstattung unter Verwendung eines 45Wh/Hr-Akkus. Das tatsächliche Systemgewicht kann je nach Komponenten und Herstellung variieren.

⁴ GNSS nicht verfügbar, wenn ein externer Monitor verwendet wird.



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