



## XT2 – Robuster Touch-Computer

### Ultra-robust. Ultra-kompakt.

Kundenzufriedenheit nimmt bei Organisationen einen immer größeren Stellenwert ein – sie investieren mehr in Technik, um Arbeitsabläufe zu automatisieren, die Produktivität zu steigern und dadurch den Kundenservice zu verbessern. Mobile Mitarbeiter suchen nach Geräten, die eine bessere Kommunikation und verstärkte Zusammenarbeit ermöglichen, um vom reaktiven zum proaktiven Servicemodell zu wechseln.

Mit dem Fortschreiten der Technologien entfällt für den Kunden die Notwendigkeit, bei Design und Größe einen Kompromiss zugunsten der Funktionalität und Zuverlässigkeit einzugehen. Der auf Android™ basierende Touch-Computer XT2 von Janam eines der leichtesten und dabei robustesten Gerät seiner Klasse. Er weist die neuesten technischen Errungenschaften auf, die es dem mobilen Mitarbeiter ermöglichen, seine Arbeit effektiver und effizienter zu verrichten, ohne auf ein elegantes und zugleich topmodernes Design zu verzichten.

### Kleiner, leichter, schneller.

Mit einem Gewicht von nur 293 Gramm und einem bestechenden 5-Zoll-Touchscreen, verstärkt mit Corning Gorilla® Glass 3, bietet der XT2 die maximale Lebensdauer sowie das optimale Gleichgewicht zwischen der nutzbaren Bildschirmfläche und dem Gewicht bzw. der Größe des Geräts. Als robuster Mobilcomputer mit Android 5 unterstützt der XT2 (mit Zertifikat) alle Google-APIs einschließlich Google Play und Google Maps. Dadurch können auch Anwendungen mit noch größerem Sichtfeld und Zugriff auf unternehmenskritische Daten aufgerufen werden.

Dank der Konnektivitätsoptionen 802.11a/b/g/n, Bluetooth 4.0 und 4G LTE hilft der XT2 dem mobilen Mitarbeiter, Zeit zu sparen und fundiertere Entscheidungen zu treffen. Der kleinformatige Barcodescanner Zebra SE4710 verleiht dem XT2 die Möglichkeit, Barcodes aus über 60 cm Entfernung schnell und genau zu erfassen. Mit seinen optionalen NFC- und RFID-Lesefunktionen verbessert der XT2 die Vorgänge zur Lagerbestandsverwaltung und Rückverfolgung. Das nennen wir Technology at Work™.



### Die richtigen Merkmale. Der richtige Preis.

- » Kraftpaket im Taschenformat, 293 Gramm leicht
- » Betriebssystem Android 5 oder Windows 10 IoT Mobile Enterprise
- » Bestechendes 5-Zoll-Farbdisplay mit Corning Gorilla Glass 3
- » Hochleistungs-Barcodescanner für 1D und 2D
- » NFC- und RFID-Lesefunktionen
- » 4G-LTE-WWAN
- » Qualcomm Vierkern-CPU
- » Mehrere Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton nach MIL-STD 810G
- » Nach Schutzklasse IP67 gegen Staub und Eintauchen in Wasser bis maximal 1 m Wassersäule abgedichtet
- » Integrierter, erweiterbarer Speicher mit 1 bzw. 4 GB
- » Nach vorne und hinten gerichtete Autofokus-Farbkameras mit 8,0 bzw. 2,0 MP
- » Dual-Band-Konnektivität mit W-LAN 802.11a/b/g/n und Bluetooth 4.0
- » Hochempfindliches GPS
- » Li-Ionen-Akku (3000 mAh)

# Technische Daten XT2



## TECHNISCH

Betriebssystem	Android 5 oder Windows 10 IoT Mobile Enterprise
Prozessor	Vierkern-CPU Qualcomm MSM8916 mit 1,2 GHz
Speicher	2 bzw. 16 GB
Erweiterung	MicroSD mit SD- und SDHC-Unterstützung
Leistungsaufnahme	Li-Ionen-Akku (3000 bzw. optional 4000 mAh)

## PHYSIKALISCH

Maße	L x B x H = 155 x 83 x 24 mm
Gewicht	279 g mit Akku; 293 g mit Akku und MSR
Display	5,0" HD-Display WXGA (720x1280) mit Corning® Gorilla® Glass 3; überragende Helligkeit für Außeneinsatz; spritzwassergeschützt
Touchpad	Kapazitiver Touchscreen

## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	-20 bis 60 °C
Lagertemperatur	-40 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	Nicht kondensierend, 95 %
Sturz	Mehrere Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton, Aufprall an allen Seiten, innerhalb eines großen Temperaturbereichs nach MIL-STD 810G
Wasser/Staub	IP67
Erschütterungen	Amplitude 2 mm von 10 bis 33 Hz auf allen drei Achsen, 1 Std. pro Achse
Elektrostatische Entladung (ESD)	+/-15 kV Luft; +/-8 kV Kontakt

## MERKMALE DER SCHNITTSTELLE

Audio	Headset-Klinkenstecker 3,5 mm; Lautsprecher; Mikrofon
Warnungen	Vibration; LED-Anzeigen
Anschlüsse	USB 2.0
LED-Anzeigen	zwei LED-Leuchten, zweifarbig
Externe Tasten	4 Tasten (Start; Menü; Zurück; Programmieraste)

## DATENERFASSUNG

Imager	Zebra-Imager SE4710 1D/2D
Magnetstreifenleser	ANSI/ISO-7813, volle Spurbreite; AES-128 CBC-Modus; DUKPT-Unterstützung
RFID/NFC	Liest ISO14443 Typ A; ISO14443 Typ B; MIFARE UltraLight; MIFARE UltraLight C; MIFARE 1k/4k/Plus; MIFARE DESFire; MIFARE DESFire EV1; NFC im Bereich 13,56 MHz sowie alle NFC-Kartentypen

## DRAHTLOSKOMMUNIKATION

WWAN	EDGE/GPRS/GSM; WCDMA; LTE
WLAN	Dual-Band 802.11a/b/g/n; Cisco-zertifiziert
Sicherheit	Authentifizierung: EAP (TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-GTC, PEAP-TLS, TTLS, EAP-FAST, LEAP) Verschlüsselung: WPA2; WPA (TKIP); WEP
WPAN	Bluetooth 4.0

## MOBIL-ZUBEHÖR

Bewegungssensor	Gyroskop; Beschleunigungssensor; Umgebungslichtsensor; Näherungssensor
GPS	Qualcomm® IZat™: Gen 8-Unterstützung für drei konkurrierende Bänder (GPS, BeiDou und GLONASS bzw. Galileo)
Kamera	Rückseitige Autofokus-Farbkamera (8,0 MP) mit zuschaltbarem LED-Blitzlicht, Vorderseitige 2,0-MP-Kamera

## WEITERES ZUBEHÖR

	USB-/Ladestationskit mit einem Steckplatz
	Tischladestation mit vier Steckplätzen
	USB-Synchron-/Ladekabel mit Feststellschrauben
	Netzteil
	Akku-Powerpack
	Gürteltasche

## SICHERHEIT / NORMEN

Sicherheit	CSA C22.2 Nr. 60950-1-03; EMV; RF; SAR; LED
Funk	FCC; IC; GCF und PTCRB; CE
Umgebung	RoHS- und WEEE-konform