

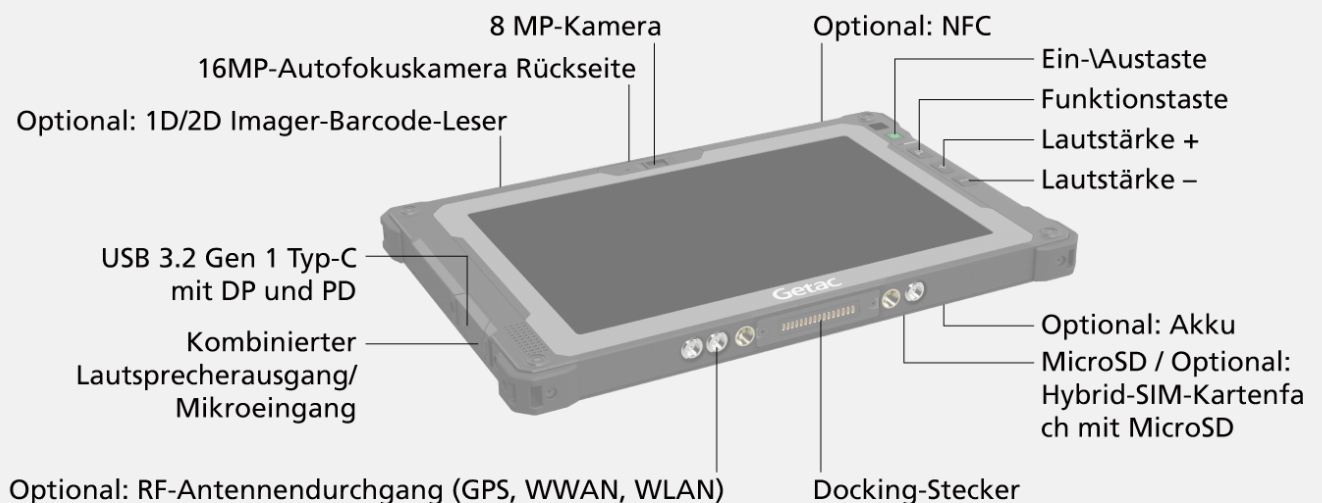
## ZX80 FULLY RUGGED TABLET



- Qualcomm® QCS6490, Octa-Core-Prozessor
- 8" Getac LumiBond sonnenlichttauglichem Display (1.000 Nits) und kapazitivem Touchscreen, der auch mit Handschuhen bedient werden kann
- Im laufenden Betrieb austauschbare Akkus für ununterbrochenen Einsatz
- Sturzbeständig für eine Höhe von 1,80 m (6 ft.), zertifiziert nach MIL-STD-810H und IP66
- Mehrere Konfigurationen mit unternehmensweiten Verwaltungstools in einem leichten Formfaktor
- Verifiziert als Android Enterprise empfohlen<sup>i</sup>



ZX80 3D demo



# Spezifikationen

## Generation

G1

## Betriebssystem

Android™ 15.0<sup>i</sup>

## Mobile Computing Platform

Qualcomm® QCS6490, Octa-Core 1,9GHz  
Max. 2.7GHz

## VGA-Controller

Qualcomm® Adreno™ 643 GPU

## NPU

Qualcomm® Hexagon™ Prozessor,  
bis zu 13 TOPS mit 6. Qualcomm KI-Engine

## Display

8" TFT-LCD mit großem Betrachtungswinkel  
WUXGA (1920 x 1200)

## Schutzfolie

1.000-Nits-Display mit Getac Sonnenlicht-lesbarer  
Technologie

## Kapazitives Multi-Touch-Display

Speicher & Arbeitsspeicher

12GB LPDDR5, 256GB UFS

## Tastatur

Power-Taste  
3 über das Tablet programmierbare Tasten

## Zeigergerät

Touchscreen  
- Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm  
- Optional: Dualmodus-Touchscreen  
(Multitouch und Digitizer)

## Audio

integrierte Lautsprecher  
Integriertes Dual-Array-Mikrofon

## Erweiterungssteckplatz

Optional: 1D/2D Imager Barcode-Leser  
Optional: NFC<sup>ii</sup>

## E/A-Schnittstelle

8MP-Webcam x 1  
16MP Autofokus Rückkamera x 1  
Audio Eingang/Ausgang Combo x 1  
USB 3.2 Gen 1 Typ-C (mit Display-Port und Stromzufuhr) x 1  
MicroSD x 1 oder Optional: Hybrid-SIM-Kartenfach  
(Nano-SIM, 4FF) mit MicroSD x 1<sup>iii</sup>  
Docking-Anschluss x 1  
Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Nano-SIM, 4FF)<sup>xi</sup>  
Optional: RF-Antennendurchlass für GPS,  
WWAN und WLAN

## Kommunikationsschnittstelle

Wi-Fi 6E 802.11ax  
Bluetooth (v5.2)<sup>iv</sup>  
Optional: Dediziertes L1/L5 GPS<sup>v</sup>  
Optional: Mobiles 4G LTE-Breitband<sup>iii</sup>  
Optional: 5G Sub-6<sup>iii</sup>  
Optional: Dual-SIM (Nano-SIM 4FF und e-SIM)<sup>iii, xi</sup>

## Sicherheitsfunktion

Optional: NFC<sup>ii</sup>

## Stromversorgung

Interner Akku (3,86V, typisch 4060mAh; min. 3950mAh)  
LifeSupport Technologie für austauschbare Akkus

## Auswechselbare Akkuoptionen:

Abdeckung des Akkuschachts (Standard)  
Akku (3,84 V, typisch 4990 mAh; min. 4870 mAh)  
Li-Ionen-Akku mit hoher Kapazität  
(3,84 V, typisch 9980 mAh; min. 9470 mAh)

## Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

234 x 149,8 x 17,6 mm (9,21" x 5,89" x 0,69")  
590g (1.3lbs)<sup>vi</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

MIL-STD-810H zertifiziert  
IP67 zertifiziert  
Vibrationsfest und 1,8 m (6ft) fallfest<sup>vii</sup>  
Optional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213  
(Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C, D)<sup>viii</sup>

## Umgebungsbedingungen

Temperatur<sup>ix</sup>  
- Betrieb: -29°C bis 63°C / -20°F bis 145°F  
- Lagerung: -51°C bis 71°C / -60°F bis 160°F  
Luftfeuchtigkeit:  
- 95% RH, nicht kondensierend

## Vorinstallierte Software

Getac Kamera  
Getac Eingabe Methode  
Getac Driving Safety Utility (Testversion)  
Getac-Einstellungen und Google-Anwendungen (Suche,  
Chrome, Gmail, Maps, YouTube, Play, Drive,  
YouTube music, Duo und Fotos)  
Getac Log Tool  
Getac Diagnostik  
Getac Monitoring (Testversion) Agent/SDK  
Getac Management (Testversion) Agent/SDK

## Optionale Software

Getac Fahrsicherheitsdienstprogramm  
Getac Überwachung  
Getac Management  
Getac OEMConfig

## Zubehör

**Optional:**  
Tragetasche  
Akku (3,84 V, typisch 4990 mAh; min. 4870 mAh)  
Li-Ionen-Akku mit hoher Kapazität  
(3,84 V, typisch 9980 mAh; min. 9470 mAh)  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
DC-DC Fahrzeugadapter (65W, 11-32VDC)  
Digitalisierstift mit Kordel  
Kapazitiver Eingabestift mit Kordel  
Schutzfolie  
Trageriemens mit Stifthalter  
Schultergurt (2-Punkt)  
Drehbare Handschlaufe mit Ständer  
Fahrzeughalterung<sup>x</sup>  
Fahrzeug-Dock<sup>x</sup>  
Office-Dock  
65W USB-C AC Adapter

## Bumper-to-Bumper Garantie

Durch einen Unfall kann Ihr Gerät ausfallen, wenn Sie es am  
wenigsten erwarten, vor allen in rauen Umgebungen,  
die kostspielige Geräteausfälle verursachen können.  
Daher hat Getac Unfallschäden als Standardleistung im Rahmen  
der Bumper-to-Bumper-Garantie aufgenommen,  
um die IT-Kosten in Ihrem Unternehmen so gering  
wie möglich zu halten.  
Bumper-to-Bumper bedeutet für Sie größtmögliche  
Sorgenfreiheit.  
Sie können sich auf uns verlassen und erhalten Ihr  
Gerät innerhalb weniger Tage betriebsbereit zurück.

## Standard

3 Jahre Bumper-to-Bumper

# ZX80 FULLY RUGGED TABLET

- I. Die für Unternehmen empfohlenen robusten Android-Geräte bieten eine konsistente Reihe von Funktionen, die von Google überprüft wurden, mit einer verbesserten Gerätebasis, erhöhten Sicherheitsstandards und auf Unternehmen ausgerichteten Funktionen und Verhaltensweisen, um die Anforderungen der Benutzer zu erfüllen. Google und Android sind Marken von Google LLC.
- II. 13,56 MHz kontaktloses NFC (ISO 15693, 14443 A/B, Mifare- und FeliCa™-konform).
- III. Ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM. Der Netzservice kann je nach lokalem Telekommunikationsanbieter variieren.
- IV. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können durch Interferenzen mit der Umgebung und der Leistung von Client-Geräten beeinträchtigt werden. Benutzer können die Auswirkungen von Interferenzen reduzieren, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- V. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo und BeiDou.
- VI. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- VII. Die Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- VIII. Verfügbar mit begrenzten Konfigurationen und Umgebungsbedingungen.
- IX. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- X. Gamber-Johnson Fahrzeug-Dock und -Wiege sind mit dem E-Mark zertifiziert.
- XI. Geräte mit 4G/5G-Option verfügen über integrierte SIM-Kartensteckplätze.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.

	Fahrzeug-Dock (Gamber-Johnson)	Fahrzeug-Dock (RAM Mounts)
Serieller Anschluss	1	-
Audio Ausgang	-	-
DC in Jack	-	-
USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
LAN	1	-
HDMI	-	-
RF-Antennenanschluss	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-
Kensington Lock	-	-

# Getac



Getac Technology GmbH

Arcadiastraße 10, 40472 Düsseldorf, Germany  
Tel: +49 211 984 8190  
sales-getac-DACH@getac.com |  
www.getac.com/de/

Copyright © 2026 Getac Technology Corporation  
and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.  
Die hier zur Verfügung gestellten Informationen  
dienen nur als Referenz, verfügbare  
Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.