GETAC · TABLET

Getac ZX80W Tablet

Branchen: Militär · Logistik · Transport
Betriebssystem Windows 11 IoT Enterprise LTSC



IP67
SCHUTZART

810H
MIL-STD

1000 Nits
HELLIGKEIT

590 g
GEWICHT

KERNDATEN

Displaygröße	8 Zoll
Auflösung	WUXGA (1920 x 1200)
IP-Schutzart	IP67
MIL-STD	MIL-STD-810H
Helligkeit	1000 Nits
Prozessor	Qualcomm® QCS6490, Octa-Core, 1,9 GHz (bis 2,7 GHz)
Speicher	12 GB LPDDR5 RAM · 256 GB UFS
Akku	Interner Akku 3,86 V, typ. 4060 mAh (min. 3950 mAh); austauschbare Akkuoptionen 4990 mAh oder 9980 mAh
Gewicht	590 g
Betriebstemperatur	-29 °C bis 63 °C
Schnittstellen	1× Audio-Kombianschluss · 1× USB 3.2 Gen 1 Typ-C (mit DisplayPort und Stromzufuhr) · 1× MicroSD · 1× Docking-Anschluss · 8-MP-Webcam · 16-MP-Autofokus-Rückkamera **Optional:** Hybrid-SIM-Kartenfach (Nano-SIM, 4FF) mit MicroSD, SIM-Kartensteckplatz (Nano-SIM, 4FF), RF-Antennendurchlass für GPS, WWAN und WLAN, 1D/2D-Imager-Barcodeleser
Konfigurierbar	Ja, interaktiver Konfigurator auf der Produktseite (7 Gruppen)

Quelle Displaygröße bis Schnittstellen (elf Kerndatenzeilen): Herstellerdatenblatt Getac ZX80W (Getac, Stand 12.08.2026, deutsche Fassung; die englische Fassung stimmt in diesen Werten überein). Gewicht und Maße variieren laut Datenblatt je nach Konfiguration und optionalem Zubehör. Quelle „Konfigurierbar": Konfigurator auf der Produktseite , gespeist aus dem Herstellerdatenblatt (Quellenangabe je Option dort).

SCHNITTSTELLEN

- 1× Audio-Kombianschluss
- 1× MicroSD
- 8-MP-Webcam
- 1× USB 3.2 Gen 1 Typ-C (mit DisplayPort und Stromzufuhr)
- 1× Docking-Anschluss
- 16-MP-Autofokus-Rückkamera

Optional: Hybrid-SIM-Kartenfach (Nano-SIM, 4FF) mit MicroSD, SIM-Kartensteckplatz (Nano-SIM, 4FF), RF-Antennendurchlass für GPS, WWAN und WLAN, 1D/2D-Imager-Barcodeleser

ZERTIFIZIERUNGEN UND ROBUSTHEIT

MIL-STD-810H
Stoß, Vibration, Temperatur, Höhe

IP67

AUSSTATTUNG UND OPTIONEN

Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise LTSC
Prozessor und KI-Einheit	Qualcomm QCS6490 mit Adreno 643 GPU und Hexagon NPU (bis zu 13 TOPS, 6. Qualcomm KI-Engine)
Konnektivität	Wi-Fi 6E 802.11ax, Bluetooth v5.2, dediziertes L1/L5 GPS; optional 4G LTE, 5G Sub-6, Dual-SIM
Sicherheit	fTPM (Qualcomm TrustZone), Getac Secure Erase
Kameras	8-MP-Webcam, 16-MP-Autofokus-Rückkamera
Software	Getac Utility und Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (Testversion); optional Getac Monitoring

KONFIGURATIONSOPTIONEN

DISPLAY

Serienausstattung: kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm [DB]

Dualmodus-Touchscreen (Multitouch und Digitizer) [DB]

ZULASSUNGEN

Serienausstattung: IP67 und MIL-STD-810H, ohne ANSI/UL 121201 und CSA C22.2 NO. 213 [DB]

ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C, D); verfügbar nur mit begrenzten Konfigurationen und Umgebungsbedingungen [DB]

MOBILFUNK UND SIM

Mobiles 4G-LTE-Breitband [DB]

5G Sub-6 [DB]

Dual-SIM (Nano-SIM 4FF und eSIM): ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM [DB]

SCHNITTSTELLEN UND MODULE

Hybrid-SIM-Kartenfach (Nano-SIM, 4FF) mit MicroSD, statt reinem MicroSD-Steckplatz [DB]

SIM-Kartensteckplatz (Nano-SIM, 4FF) [DB]

RF-Antennendurchlass für GPS, WWAN und WLAN [DB]

1D/2D-Imager-Barcodeleser (Erweiterungssteckplatz) [DB]

SOFTWARE

Getac Monitoring (optionale Software) [DB]

Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (optionale Software) [DB]

AKKUSCHACHT

Serienausstattung: Abdeckung des Akkuschachts (interner Akku 3,86 V, typ. 4060 mAh; min. 3950 mAh) [DB]

Auswechselbare Akkuoption: Akku (3,84 V, typ. 4990 mAh; min. 4870 mAh), statt Abdeckung des Akkuschachts [DB]

Auswechselbare Akkuoption: Li-Ionen-Akku mit hoher Kapazität (3,84 V, typ. 9980 mAh; min. 9470 mAh), statt Abdeckung des Akkuschachts [DB]

ZUBEHÖR

Fahrzeughalterung [DB]

Fahrzeug-Dock [DB]

Office-Dock [DB]

Mehrfach-Ladegerät, zwei Fächer [DB]

Mehrfach-Ladegerät, acht Fächer [DB]

DC-DC-Fahrzeugadapter, 65 W, 12-32 VDC [DB]

65-W-USB-C-Netzteil [DB]

Tragetasche [DB]

Digitizer-Stift [DB]

Kapazitiver Eingabestift mit Kordel [DB]

Schutzfolie [DB]

Handschlaufe mit Stylus-Halterung [DB]

Drehbare Handschlaufe mit Kickstand [DB]

Schultergurt (2-Punkt) [DB]

db Getac ZX80W (Generation G1) Herstellerdatenblatt, PDF Stand 12.08.2026 (Generated date), /datasheets/DE/Getac_ZX80W_DE_Product.pdf und /datasheets/EN/Getac_ZX80W_EN_Product.pdf

HERSTELLERDATENBLATT
Getac, Stand 12.08.2026 · verbindliche Quelle

Getac_ZX80W_DE_Product.pdf

Diese Übersicht wurde aus den dokumentierten Angaben zusammengestellt und ist kein Herstellerdatenblatt. Verbindlich sind die Angaben des Herstellers. Änderungen, Irrtümer und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. Stand dieses Dokuments: 20. Oktober 2026.