

# Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

## Z710

### Fully Rugged Tablet



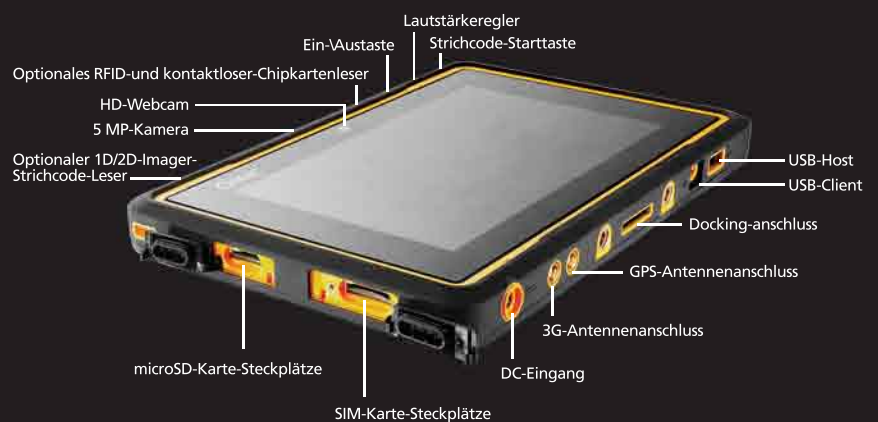
- 7 Zoll großes LumiBond™-Display mit Getacs QuadraClear™-Technologie (optimale Darstellung auch bei starker Sonneneinstrahlung) und kapazitivem, auch mit Handschuhen bedienbarem Touchscreen
- 1,82-m-Falltest, IP65-Einstufung
- Optionaler 1D/2D-Barcodeleser und RFID
- Optionales 3.5G-WWAN (HSPA+/UMTS/EDGE/GPRS/GSM)
- Hochempfindlicher SiRFstarIV™-GPS-Chipsatz



Bürodock



Fahrzeugdock





## Spezifikationen

<b>Betriebssystem</b>	Android 2.3
<b>Computerplattform</b>	OMAP 4430, Dual-Core, 1 GHz
<b>Bildschirm</b>	7,0-Zoll-TFT-LCD, WSVGA (1024 x 600) LumiBond™-Display mit bei Sonnenlicht ablesbarer Getac QuadraClear™-Technologie Kapazitiver Touchscreen, handschuhkompatibel
<b>Kapazität &amp; Speicher</b>	1GB-MDDR 16GB iNAND
<b>Erweiterungssteckplatz</b>	Mikro-SDHC (bis zu 32 GB)
<b>E/A-Schnittstelle</b>	1 x USB (Client, 2.0) 1 x USB (Host, 2.0) 1 x Mikrofon 1 x Lautsprecher 1 x DC-Eingang 1 x Docking-Anschluss (30-polig)
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	Optionales 3,5 G-WWAN (HSPA+/UMTS/EDGE/GPRS/GSM) 802.11 b/g/n Bluetooth (v2.1+EDR-Klasse 2) SiRFstarIV™GPS (mit interner Antenne) HF-Antennenweiterleitung für GPS und WWAN
<b>Software</b>	Dateimanager GPS-eKompass Strichcode-Dienstprogramm <sup>i</sup> Strichcode-Konfiguration <sup>i</sup> RFID-Leser-Dienstprogramm <sup>i</sup>
<b>Stromversorgung</b>	AC-Ladegerät (24 W; 12 V/2 A, 100 – 240 V Wechselspannung; 50 / 60 Hz) Intelligenter Lithium-Polymer-Akku (7600 mAh) (bis zu 10 Stunden Betriebszeit) <sup>ii</sup> Ladezeit: Ruhezustand, ca. 6 Stunden
<b>Abmessungen (B x H x T) &amp; Gewicht</b>	21,8 x 14,2 x 2,7 cm 800 g <sup>iii</sup>
<b>Merkmale zum Feldeinsatz</b>	GPS: SiRFstarIV™ HD-Webcam 5 Megapixel-Autofokus-Kamera eKompass G-Sensor Optionaler 1D/2D-Imager-Strichcode-Leser Optionales 13,56 MHz-RFID- und kontaktloser- Chipkartenleser (ISO 15693- und 14443 A/B-konform)

<b>GPS-Sensorspezifikationen</b>	Chipsatz: SiRFstarIV™ Empfängertyp: L1 (C / A) Kanäle: 48-Kanal-Verfolgung Aktualisierungsrate: 1 Hz Horizontale Genauigkeit: i) Autonom: 2,5 m ii) DGPS: 2,0 m Kaltstartzeit: Durchschnittlich 35 s Warmstartzeit: Durchschnittlich 35 s Heißstartzeit: Durchschnittlich 1 s Wiederaufnahme: Durchschnittlich 0,1 s
<b>Robustheit</b>	MIL-STD-810G- und IP65-zertifiziert Vibrationsresistent Fallresistent (26 Stürze aus 1,82m Höhe)
<b>Umgebungsspezifikationen</b>	Temperatur: - Betrieb: -20 °C bis 50°C - Aufbewahrung: -40 °C bis 71°C Feuchtigkeit: - 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
<b>Dateneingabe</b>	Soft Input Panel- (SIP-) Bildschirmstastatur
<b>Sicherheitsmerkmale</b>	Wi-Fi bei WPA/WPA2-Betrieb Authentifizierung: OPEN, SHARED-KEY, PEAP (MS-CHAPv2, TLS, GTC, OTP, MD5-Challenge), EAP (SIM, AKA, PSK, PAX, SAKE, GSK), TLS, EAP-TTLS (PAP, CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, EAP-TLS, EAP-MSCHAPv2, EAP-OTP, EAP-GTC, EAP-MD5-Challenge) Verschlüsselung: WEP, AES, TKIP
<b>Zulassungen</b>	CE, FCC, UL, A-Tick / C-Tick BSMI, NCC
<b>Lieferumfang</b>	AC-Ladegerät Schnellstartanleitung Kapazitiver Stylus und Band Handschlaufe (Wrist strap) Handschlaufe (Hand strap)
<b>Separat erhältliches Zubehör</b>	- Bürodock - Fahrzeugdock - Magnetstreifenleser und Chipkartenleser - Fahrzeugladegerät - Tragetasche - Schultergurt - USB-zu-RS-232-Konvertierungskabel - Docking-Anschluss-zu-HDMI-Konvertierungskabel - AG/AR-Schutzfolie

### Z710 Konfiguration

	Spezifikationen				
	Kapazität Speicher		WWAN	Data Capture	
	16GB	1GB	HSPA+	2D Strichcode	HF RFID
Z710 Basic	●	●			
Z710 Premium	●	●	●		
Z710 Premium-2D	●	●	●	●	
Z710 Premium-RF	●	●	●		●

i Software kann je nach Konfiguration variieren.

ii Die Akkuleistung hängt von den jeweiligen Softwareanwendungen, Radio- und Energieverwaltungseinstellungen, LCD-Helligkeit, individuell genutzten Modulen und den Umgebungsbedingungen ab. Akkubetriebszeit und maximale Anzahl von Ladezyklen können je nach Nutzung und Einstellungen variieren.

iii Das Gewicht kann je nach Konfiguration und optionalem Zubehör variieren.

# Getac



**Getac Technology GmbH**

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com

www.getac.de