



# EX80 FULLY RUGGED TABLET

- Eigensichere Konstruktion für den Einsatz in Zone 1 und Zone 2 ebenso wie in nicht gefährdeten Bereichen
- Effiziente Erfassung und Übertragung von Daten mit einem 8 Zoll großem, bei direkter Sonne lesbarem LumiBond®-Display, erweiterten Touchmodi, Front- und Rückkamera, kontaktlosem HF-RFID-Lesegerät und dediziertem GPS-Modul
- Flach und kompakt mit optionalem Hand- oder Schultergurt sowie Docking-Station für den Bürogebrauch für größtmögliche Mobilität
- Mit vorinstalliertem Betriebssystem Windows 10 Pro
- Extrem robust, zertifiziert gemäß MIL-STD 810G und IP67, salznebelbeständig



Ladeschale/Bürodock



# Spezifikationen

## Generation

G1

## Betriebssystem

Windows 10 Pro

## Computerplattform

Intel Atom® x5-Z8350-Prozessor 1,44 GHz, 1,92 GHz max.  
- 2 MB Cache

## VGA-Controller

Intel® HD-Grafik

## Bildschirm

8,0-Zoll-IPS-TFT-LCD, WXGA (1280 x 800)  
600-Nits-LumiBond®-Display,  
bei Sonnenlicht ablesbar dank Getac Technologie  
Kapazitiver Touchscreen, handschuhkompatibel

## Storage & Speicher

4 GB LPDDR3  
128 GB Emmc

## Tastatur

6 Tablet-Tasten (Windows, Ein/Aus, zwei programmierbare Tasten, Lautstärke +, Lautstärke -)

## Touch

Touchscreen  
Kapazitiver Multi-Touchscreen

## E/A-Schnittstelle

1 x FHD-Webcam  
1 x Autofokus-Kamera (8 Megapixel) auf der Rückseite mit 1 x LED-Blitz  
Docking-Anschluss  
1 x Optionaler SIM-Karten-Steckplatz

## Kommunikationsschnittstellen

802.11 a/b/g/n  
Bluetooth (4.0)<sup>ii</sup>  
Dediziertes GPS-Modul (mit interner Antenne)  
Optionales 4G LTE (mobiles Breitband)

## Sicherheitsfeatures

TPM 2.0  
HF-RFID-Lesegerät

## Stromversorgung

Bürodock (Ladeschale, AC-Netzteil 24 W, 100–240 VAC, 50/60 Hz)<sup>ii</sup>  
Lithium-Ionen-Akku (7,4 V, 4200 mAh)

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

240 x 155 x 29 mm,  
1,48 Kg<sup>iii</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

MIL-STD-810G- und IP67-zertifiziert  
Fallresistent aus 1,82 m Höhe  
Salznebel zertifiziert  
Schutz vor Vibrationen und Erschütterungen

## Umgebungsspezifikationen

Temperatur<sup>iv</sup>:  
- Betrieb: 21 °C bis 50 °C  
- Aufbewahrung: 51 °C bis 71 °C  
Luftfeuchtigkeit:  
- 95 % RH, nicht kondensierend

ATEX/IECEX

Ex II 1 GD

Ex ia op is IIC T4 Ga

Ex ia op is IIIC T135°C Da

UL913

Klasse I, Zone 0, AEx ia op is IIC T4 Ga

Klasse II, Zone 20, AEx ia op is IIIC T135°C Da

Klasse I, Abteilung 1, Gruppen A, B, C, D

Klasse II, Abteilung 1, Gruppen E, F, G

Klasse III, Abteilung 1

## Software

Getac Utility (inkl. Power Manager)  
Optionales Absolute DDS® Persistence

## Separat erhältliches Zubehör

Kapazitiver Stylus (harte Spitze)  
Stylushalter  
Drehbare Handschlaufe mit Kick Stand und Stylushalter  
Schultergurt (4 Punkte, Freisprecheinrichtung)  
Schultergurt (2 Punkte)  
Bürodock (Ladeschale, AC-Netzteil 24 W, 100–240 VAC, 50/60 Hz)<sup>ii</sup>

## Bumper-to-Bumper Garantie

Unfälle können, besonders in rauen Umgebungsbedingungen, zum denkbar ungünstigsten Zeitpunkt auftreten und Ihre Geräte lahmlegen. Die Folge sind teure Geräteausfallzeiten.

Aus diesem Grund hat Getac in seine neue Bumper-to-Bumper-Garantie jetzt auch Unfallschäden als Standard aufgenommen, um dadurch zur Minimierung der IT-Kosten in Ihrem Unternehmen beizutragen.

Die Bumper-to-Bumper-Garantie bedeutet Sorgenfreiheit, unterstützt durch den besten Pack & Collect-Logistikservice in Europa sowie die schnelle Reparatur und Rücksendung durch die Inhouse-Experten von Getac.

Sie können sich also darauf verlassen, dass Ihr repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen wieder bei Ihnen ist.

## Standard

3 Jahre Bumper-to-Bumper.

- i Bluetooth-Leistung und -Verbindungsabstand sind abhängig von eventuellen Umweltstörungen und der Leistung der Client-Geräte. Störungen können möglicherweise durch Minimierung der Anzahl aktiver Bluetooth-Geräte minimiert werden, die in dem Bereich betrieben werden.
- ii Nur für die Verwendung in nicht gefährdeten Bereichen.
- iii Das Gewicht kann je nach Konfiguration und optionalem Zubehör variieren.
- iv Getestet von einem nationalen unabhängigen externen Testlabor nach MIL-STD-810G.

# EX80

## Fully Rugged Tablet



## Docking-Lösungen

	Fahrzeugdock	Bürodock
DC-Eingang	1	1
USB	USB 2.0 x 3	USB 2.0 x 3
LAN	1	1

# Getac

## Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.de



Copyright © 2018 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.  
Die gegebene Informationen müssen nur als referenz verstanden werden,  
verfügbare Spezifikationen werden auf anfrage zur angebots unterworfen . V01M09Y18DE