



# F110 FULLY RUGGED TABLET

- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel vPro (Optional), Windows Hello Gesichtsaufführungskamera, TPM 2.0 und vielen weiteren Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen
- Intel® Core™ i7/ i5 Prozessor der 8. Generation
- 11,6" FHD mit Getac LumiBond® 2.0 sonnenlichttauglichem Display und kapazitivem Touchscreen
- 6 konfigurierbare Optionen für verschiedene Datenerfassungsanforderungen: Optional 1D/2D Imager-Barcode-Leser / Serieller Anschluss / Ethernet / 2. USB-Anschluss (USB 2.0) / Serieller Anschluss+Ethernet
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie



Bürodock



# Spezifikationen

## Generation

G5

## Betriebssystem

Windows 10 Pro

## Computerplattform

Plattformoptionen

Intel® Core™ i7 Technologie

Intel® Core™ i7-8565U Prozessor bei 1,8 GHz, max. 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
– 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7 vPro™ Technologie

Intel® Core i7-8665U vPro™ Prozessor bei 1,9 GHz, max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
– 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 Technologie

Intel® Core™ i5-8265U Prozessor bei 1,6 GHz, max. 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
– 6MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 vPro™ Technologie

Intel® Core i5-8365U vPro™ Prozessor bei 1,6 GHz, max. 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
– 6MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i3 Technologie

Intel® Core™ i3-8145U Prozessor 2,1 GHz  
Max. 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
– 4 MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® UHD Graphics 620

## Bildschirm

11,6" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
800 Nits LumiBond®-Display mit Getac's sonnenlichttauglicher Technologie  
Kapazitiver Multi-Touchscreen

## Storage & Speicher

Optional 8 GB / 16 GB / 32 GB DDR4  
Optional SSD 256 GB / 512 GB / 1 TB

## Tastatur

6 Tablettasten (Windows, Ein/Aus, Funktionstaste, Kameraaufnahme/Barcode-Leser, Lautstärke plus, Lautstärke minus)

## Touch

Touchscreen

– Kapazitiver Multi-Touchscreen  
– Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multitouch und Digitizer)

## Erweiterungssteckplatz

Optional 1D/2D Imager-Barcode-Leser oder serieller Anschluss oder Ethernet oder USB 2.0-Anschluss oder serieller Anschluss+Ethernet<sup>ii</sup>

## E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1 oder Optional Windows Hello Gesichtsauffassungskamera (Frontkamera) x 1  
8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1  
Headphone out / Micro-in Combo x 1  
DC in Buchse x 1  
USB 3.1 Gen 2 Typ-A x 1  
Docking-Stecker x 1  
HDMI x 1  
Optional RF-Antennendurchgang für GPS, WLAN und WWAN

## Kommunikationsschnittstellen

Optional 10/100/1000 base-T Ethernet<sup>i</sup> (belegt Erweiterungssteckplatz)  
Intel® Dual Band Wireless-AC 9260, 802.11ac Bluetooth (v5.0)<sup>iii</sup>  
Optionales dediziertes GPS  
Optional 4G LTE Mobilfunk-Breitband

## Sicherheitsfeatures

Optional Intel® vPro™-Technologie  
TPM 2.0  
Optional LF/HF RFID-Leser<sup>iv,vi</sup> oder Smart-Card-Leser oder Fingerabdruckscanner  
Kensington-Sicherheits-Slot™

## Stromversorgung

AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC, 50 / 60 Hz)  
Li-Ionen-Smart-Akku (11,4 V, 2160 mAh) x 2  
Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie

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

314 x 207 x 24,5 mm (12,4" x 8,15" x 0,96"),  
1,39 kg (3,08 lbs)<sup>vii</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810G und IP65  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>viii</sup>  
Optional ANS/ISA 12.12.01  
Sturzbeständig für eine Höhe von 1,20 m (4 ft.)  
e-Kennzeichen für den Gebrauch in Fahrzeugen

## Umgebungsspezifikationen

Temperatur<sup>ix</sup>:

– Betrieb: -21 °C bis 60 °C / -5,8 °F bis 140 °F  
– Lagerung: -51 °C bis 71 °C / -60 °F bis 160 °F  
Luftfeuchtigkeit:

– 95% RH, nicht kondensierend

## Software

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager  
Optional Absolute DDS® Persistence

## Separat erhältliches Zubehör

Tragetasche  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
Abnehmbare klappbare Tastatur  
Fahrzeug-Adapter (120 W, 11-32 V DC)  
AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461 (90 W, 100-240 V AC)  
Digitizer-Stift  
Kapazitiver Stift (harte Spitze)  
Schutzfolie  
Tablet-Folio-Hülle  
Trageriemen  
Schulterharnisch (4-Punkt; Freihandbedienung)  
Schultergurt (2-Punkt)  
Akku (11,4 V, 2160 mAh)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC)  
Fahrzeug-Halteschale  
Fahrzeug-Dock  
Office-Dock  
Office-Dock mit Doppel-Akkuladegerät

## 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 neuen 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

Bumper-to-Bumper 3 Jahre.

- i Nur für bestimmte Produkte erhältlich
- ii Die Optionen Barcode-Leser, serieller Anschluss, Ethernet, 2. USB (USB 2.0)-Port oder serieller Port + Ethernet schließen sich gegenseitig aus.
- iii Bluetooth-Leistung und maximale Anschlusslänge können durch Umgebungsbedingungen und Leistung von Kunden-Geräten beeinträchtigt werden, durch Begrenzung der Anzahl aktiver Bluetooth-Funkgeräte, die im jeweiligen Bereich in Betrieb sind, können Störeinflüsse verringert werden.
- iv Die Optionen LF/HF RFID-Leser, Smart-Card-Leser und Fingerabdruckscanner schließen sich gegenseitig aus.
- v Kombiniertes RFID/NFC-Leser LF (125 kHz) / HF (13,56 MHz) (erfüllt iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™).
- vi Erfüllt nicht Energy Star 7.0.
- vii Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und Zubehöroptionen schwanken.
- viii 90-W-AC-Adapter für MIL-STD-461G separat erhältlich.
- ix Von einem unabhängigen nationalen Prüflabor nach MIL-STD-810G getestet.

# F110

## Fully Rugged Tablet



## Docking-Lösungen

	Fahrzeugdock	Bürodock
Serieller Port	2	2
Externer VGA-Anschluss	1	1
Mikrofoneingang	1	1
Audioausgang	1	1
DC-Eingang	1	1
USB	4	4
LAN	1	1
HDMI	1	1
RF Antennen-Anschluss	3 (GPS, WWAN, WLAN)	--

# Getac

## Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

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



Copyright © 2021 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 . V01M02Y21DE