



# F110 FULLY RUGGED TABLET

- Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ Prozessor der 11. Generation
- Thunderbolt™ 4 sorgt für hervorragende Geschwindigkeit und Leistung
- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel® vPro™ (Optional), Windows Hello Gesichtsaufführungskamera, TPM 2.0 und vielen weiteren Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen
- Konfigurierbare Optionen für verschiedene Datenerfassungsanforderungen: Optional 1D/2D Imager-Barcode-Leser / USB 2.0 Anschluss / Serieller Anschluss + LAN
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie



Abnehmbare Tastatur



# Spezifikationen

## Generation

G6

## Betriebssystem

Windows 10 Pro

## Computerplattform

Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor  
Max. 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 8 MB Intel® Smart Cache

## Plattformoptionen:

Intel® Core™ i5-1145G7 vPro™ Prozessor  
Max. 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1165G7 Prozessor  
Max. 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1185G7 vPro™ Prozessor  
Max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® UHD Graphics

## Bildschirm

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

## Storage & Speicher

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

## Tastatur

Netzschalter  
5 Tablet-programmierbare Tasten

## Touch

Touchscreen  
- Kapazitiver Multi-Touchscreen  
- Optional: Dual-Modus-Touchscreen  
(Multitouch und Digitizer)

## Erweiterungssteckplatz

Optional: Smart-Card-Leser  
Optional: 1D/2D imager barcode reader, oder  
serial port, oder LAN (RJ45), or USB 2.0 port, oder  
serial port + LAN (RJ45)<sup>i</sup>  
Optional<sup>ii</sup>: HF-RFID-Leser oder Fingerabdruckleser

## E/A-Schnittstelle

FHD webcam x 1<sup>iii</sup>  
8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1  
Kombinierter Lautsprecher-Ausgang/Mikroeingang x 1  
DC-in-Buchse x 1  
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1  
Thunderbolt™ 4 x 1  
Docking-Stecker x 1  
Optional: Windows Hello  
Gesichtsaufführungskamera (Frontkamera) x 1<sup>x</sup>  
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS,  
WWAN und WLAN

## Kommunikationsschnittstellen

Intel® Dual Band Wireless-AC 9260, 802.11ac  
Bluetooth (v5.1)<sup>iv</sup>  
Optional: Eigenes GPS  
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband  
Optional: 10/100/1000 base-T Ethernet<sup>i</sup> (belegt  
den Erweiterungssteckplatz)

## Sicherheitsfeatures

TPM 2.0  
Kensington-Schloss  
Optional: Intel® vPro™ Technology  
Optional: LF/HF RFID Leser<sup>iii,iv,v</sup> oder HF RFID Leser<sup>vi</sup>,  
oder Smart Karten Leser, oder Fingerabdruckscanner

## Stromversorgung

AC Adapter (65W, 100-240VAC, 50/60 Hz)  
Li-Ionen-Smart-Akku (11,4 V, typisch 2680 mAh;  
min. 2100 mAh) x 2  
Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie  
Optional: High capacity battery (11.1V, typical  
4200mAh; min.4080mAh)

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

314 x 207 x 24,5mm (12,4" x 8,15" x 0,96")  
1,52 kg (3,35 lbs)<sup>vii</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810H  
Zertifiziert nach IP66  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>viii</sup>  
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf  
1,8m (6ft.)  
e-Kennzeichen für den Gebrauch in Fahrzeugen  
Optional: ANSVUL 121201, CSA C22.2 NO. 213  
(Klasse I, Division 2, Gruppe A, B, C, D)<sup>x</sup>

## Umgebungsspezifikationen

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

## Software

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager<sup>v</sup>  
Optional: Absolute Persistence®

## Separat erhältliches Zubehör

Akku (11,1 V, typisch 2100 mAh; min. 2040 mAh)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC)  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

## Optional:

Tragetasche  
Tablet-Folio-Hülle  
Akku (11.4V, typical 2160mAh; min. 2100mAh)  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
Abnehmbare klappbare Tastatur  
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC)  
AC-Adapter für Office-Dock (90 W, 100-240 VAC)  
AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461  
(90 W, 115-230 VAC)  
DC-DC Fahrzeug Adapter (120 W, 11-32 VDC)  
Digitizer-Stift  
Kapazitiver Stift  
Schutzfolie  
Tragriemen  
Schultergurt (2-Punkt)  
Schulterharnisch (4-Punkt; Freihandbedienung)  
Fahrzeug-Halteschale  
Fahrzeug-Dock  
Office-Dock  
Office-Dock mit Doppel-Akkuladegerät

## 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 darauf verlassen, dass Ihr  
repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen  
wieder bei Ihnen ist.

## Standard

Bumper-to-Bumper 3 Jahre.

- i 1D/2D-Imager-Barcodeleser oder USB (USB 2.0)-Anschluss oder serieller Anschluss + LAN sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- ii HF-RFID-Leser und Fingerabdruckleser schließen sich gegenseitig aus.
- iii FHD-Webcam und optionale Windows Hello-Kamera zur Gesichtsaufführung (nach vorne gerichtet) sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- 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 verringern, indem sie die Anzahl aktiver drahtloser Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- v Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- vi 13,56 MHz kontaktloses HF-RFID-Lesegerät (ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™-konform).
- vii Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör; optionale Hochleistungsbatterien erhöhen das Gewicht um ca. 6 mm (H), 0,24 kg.
- viii MIL-STD-461 90W AC Adapter separat erhältlich.
- ix Verfügbar mit eingeschränkten Konfigurationen.
- x Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.

# 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 . V02M08Y21DE