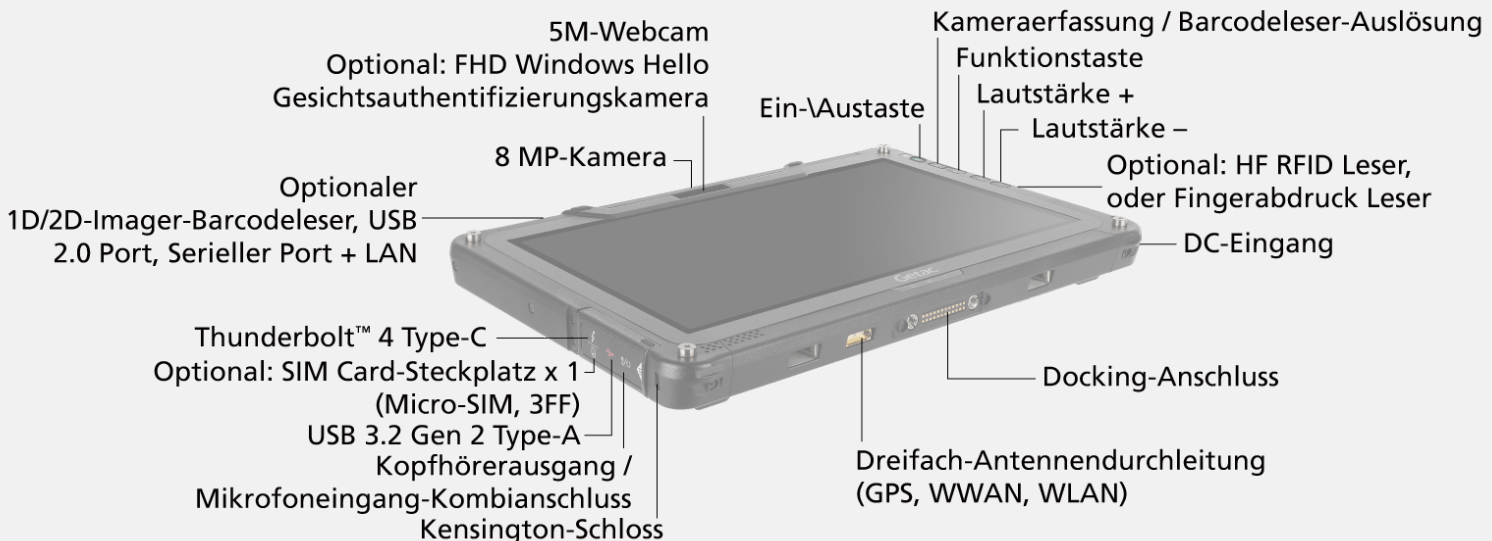


## F110 FULLY RUGGED TABLET



- Intel® Core™ i5 / i7 Prozessor (13. Generation)
- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel® vPro® (Optional), Windows Hello Authentifizierungskamera, TPM 2.0 und vielen weiteren Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen
- 1.200 Nits LumiBond-Display mit Getac sonnenlichttauglicher Technologie
- Konfigurierbare Optionen für verschiedene Datenerfassungsanforderungen: Optional 1D/2D Imager-Barcode-Leser / USB 2.0 Anschluss / Serieller Anschluss + LAN
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport-Technologie



# Spezifikationen

## Generation

G7

## Betriebssystem

Windows 11 Pro

## Mobile Computing Plattform

Intel® Core™ i5-1335U Prozessor  
Max. 4.6GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

## Plattform optionen:

Intel® Core™ i5-1345U vPro® Prozessor  
Max. 4.7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1355U Prozessor  
Max. 5.0GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1365U Prozessor  
Max. 5.20 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® UHD Graphics

## Display

11.6" Wide Viewing Angle (WVA) TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Schutzfolie  
1.200 Nits LumiBond-Display mit Getac sonnenlichttauglicher Technologie

Kapazitiver Multi-Touchscreen

## Speicher & Arbeitsspeicher

8 GB DDR5

Optional: 16 GB / 32 GB DDR5

256 GB PCIe NVMe SSD

Optional: 512 GB / 1 TB / 2 TB PCIe NVMe SSD

## Tastatur

Netzschalter

4 programmierbare Tablet-Tasten

## Touch

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

## Erweiterungssteckplatz

Optional: 1D/2D imager Barcode Leser, oder USB 2.0 Port, oder LAN (RJ45), oder MicroSD, oder Serial Port + LAN (RJ45) <sup>i</sup>  
Optional: HF-RFID-Leser oder Fingerabdruckscanner <sup>ii</sup>  
Optional: Smart-Card-Leser

## E/A-Schnittstelle

5M-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: SIM Karten-Steckplatz x 1 (Micro-SIM, 3FF) <sup>v</sup>  
Optional: 5M Windows Hello  
Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1 <sup>iii</sup>  
Optional: HF-Antennendurchgang für GPS, WWAN und WLAN  
oder GPS, WWAN-Hauptantenne und WWAN-AUX

## Kommunikationsschnittstelle

Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax  
Bluetooth (v5.3) <sup>iv</sup>  
Optional: 10/100/1000 Base-T Ethernet <sup>ii</sup> (belegt den Erweiterungssteckplatz)  
Optional: Dediziertes GPS  
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS <sup>v,vi</sup>  
Optional: 5G Sub 6 mit integriertem L1/L5 GPS <sup>v,vi</sup>  
Dual SIM (microSIM 3FF und e-SIM) <sup>v</sup>

## Sicherheitsfunktion

TPM 2.0  
Kensington-Schloss  
Optional: Intel® vPro® Technology  
Optional: HF-RFID Leser <sup>ii, vii</sup>, oder Smart Karten Leser, oder Fingerabdruckscanner <sup>ii</sup>  
Optional: 5M Windows Hello Gesichtserkennungskamera (frontal ausgerichtet) <sup>iii</sup>

## Stromversorgung

AC Adapter (65 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)  
Li-Ionen-Smart-Akku (11,4 V, typ. 2680 mAh;  
min. 2640 mAh) x 2  
Austauschbarer Akku mit LifeSupport-Technologie  
Optional: Hochleistungsakku (11.1 V, typ. 4200 mAh;  
min. 4080 mAh) x2

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

314 x 207 x 25 mm (12,4" x 8,15" x 0,96")

1,49 kg (3,29 lbs) <sup>viii</sup>

## Rugged-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H  
Zertifiziert nach IP66  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G <sup>ix</sup>  
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 1,8 m (6 ft.) <sup>x</sup>  
Optional: ANST / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Klasse 1, Division 2, Gruppe A,B,C,D) <sup>xi</sup>  
Optional: Zertifizierte Salznebelbeständigkeit

## Umgebungsbedingungen

Temperatur <sup>xii</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 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

## Vorinstallierte Software

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager <sup>xiii</sup>  
Getac Driving Safety Utility (Testversion)  
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (Testversion)  
Optional: Absolute Persistence®

## Optional Software

Getac Driving Safety Utility  
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility <sup>xiv</sup>

## Zubehör

Akku (11,1 V, typ. 2680 mAh; min. 2640 mAh)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC, 50/ 60 Hz)  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

## Optional:

Tragetasche  
Akku (11,1 V, typ. 2680 mAh; min. 2640 mAh)  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC, 50/ 60 Hz)  
AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/ 60Hz)  
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 Eingabestift mit Halteband  
Schutzfolie  
Tablet-Universalgriff  
Tragriemen  
Schultergurt (2-Punkt)  
Schulterharnisch (4-Punkt; Freihandbedienung)  
Abnehmbare Tastatur  
Fahrzeug-Halteschale <sup>xv</sup>  
Fahrzeug-Dock <sup>xv</sup>  
Office-Dock  
Ersatz SSD-Kit  
Robuste Getac Tastatur  
100 W Typ-C Adapter

## 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

# F110 FULLY RUGGED TABLET

- I. 1D/2D-Imager-Barcodeleser, USB 2.0-Anschluss, LAN (RJ45), MicroSD, serieller Anschluss + LAN (RJ45) sind sich gegenseitig ausschließende Optionen.
- II. HF-RFID-Lesegerät und Fingerabdruck-Scanner sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- III. 5M-Webcam und optionale 5M Windows Hello Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) schließen sich gegenseitig aus
- IV. 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.
- V. Ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM. Der Netzdienst kann je nach örtlichem Telekommunikationsanbieter variieren.
- VI. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS. Nur in den USA, Großbritannien, der EU, Australien und Neuseeland verfügbar
- VII. Kontaktloser HF RFID-Leser 13,56 MHz (ISO 15693, 14443 A/B, erfüllt Mifare und FeliCa™).
- VIII. Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und Zubehöroptionen schwanken.
- IX. MIL-STD-461 90W AC-Adapter separat erhältlich.
- X. Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- XI. Verfügbar mit begrenzten Konfigurationen und Umgebungsbedingungen.
- XII. Getestet durch ein unabhängiges Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XIII. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XIV. Die Modelle erfordern entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS Modul.
- XV. Die Fahrzeugverladestellen von Gamber Johnson und Havis sind e-mark-zertifiziert.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.

	Vehicle Dock	Office Dock
Serial Port	2	2
External VGA	1	1
Microphone	1	1
Audio Output	1	1
DC in Jack	1	1
USB	4	4
LAN	1	1
HDMI	1	1
RF Antenna Connector	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-



Getac Technology GmbH  
Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany  
Tel: +49 211 984 8190  
sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.com/de/  
Copyright © 2024 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved. Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.