

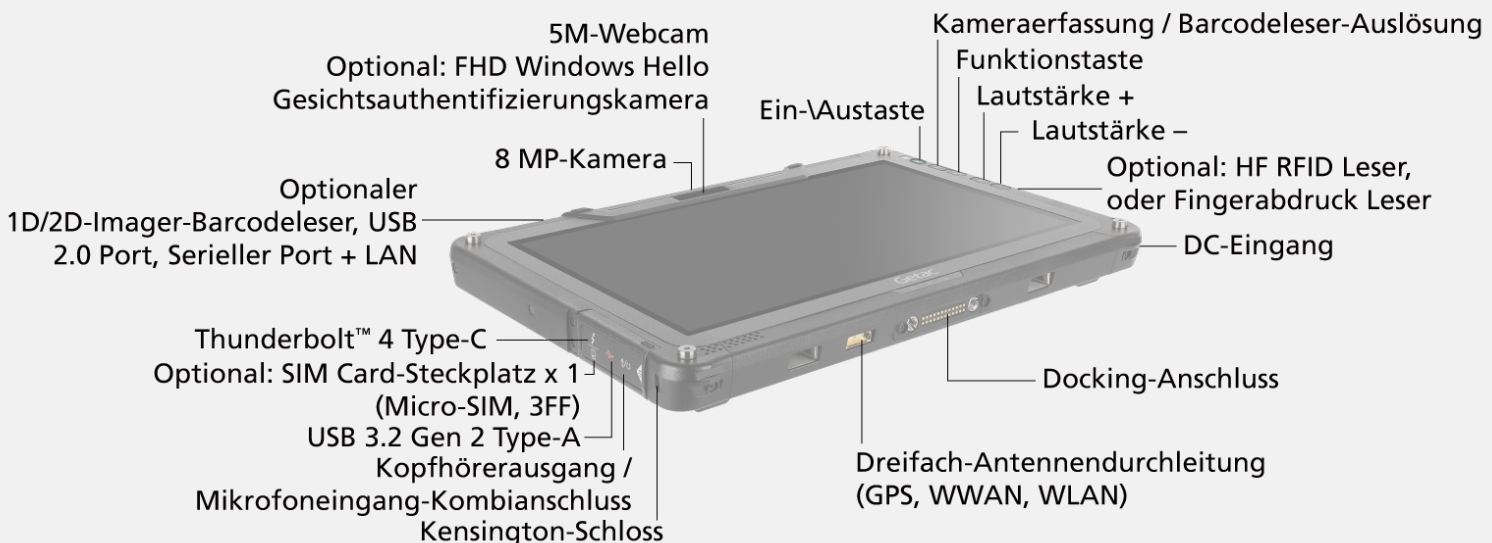
## F110 FULLY RUGGED TABLET



- 13. Generation des Intel® Core™ i7 / i5 vPro® Prozessors
- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit optionalem Intel® vPro™, Windows Hello Kamera zur Gesichtsauffassung, TPM 2.0 und vielen weiteren Optionen zur Multi-Faktor-Authentifizierung
- 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



F110 3D demo



# Spezifikationen

## Generation

G7

## Betriebssystem

Windows 11 Pro

## Mobile Computing Plattform

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

## Plattform-Optionen:

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

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

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

## VGA-Controller

Intel® UHD Graphics

## Display

11,6" TFT LCD mit großem Betrachtungswinkel  
FHD (1920 x 1080)

Schutzfolie

1.200 nits LumiBond Display mit  
Getac Sonnenlicht-lesbarer Technologie

Kapazitives Multi-Touch-Display

## Speicher & Arbeitsspeicher

16GB DDR5

Optional: 32GB DDR5

256GB PCIe NVMe SSD

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

## Tastatur

Power-Taste

4 über das Tablet programmierbare Tasten

## Touch

Touchscreen

- Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm

- Optional: Dualmodus-Touchscreen

(Multitouch und Digitizer)

## Audio

integrierte Lautsprecher

Integriertes Dual-Array-Mikrofon

## Erweiterungssteckplatz

Optional (Oberseite): 1D/2D-Imager-Barcode-Leser,  
oder USB 2.0-Anschluss, oder LAN (RJ45), oder microSD,  
oder serieller Anschluss + LAN (RJ45) <sup>i</sup>

Optional (rechte Seite): HF RFID-Leser  
oder Fingerabdruckleser <sup>ii</sup>

Optional (Rückseite): Chipkartenleser

## E/A-Schnittstelle

5MP-Webcam x 1 <sup>iii</sup>

8MP Autofokus Rückkamera x 1

Audio Eingang/Ausgang Combo x 1

DC in Buchse x 1

USB 3.2 Gen 2 Typ-A x 1

Thunderbolt™ 4 Typ-C x 1

Docking-Anschluss x 1

Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Micro-SIM, 3FF) <sup>xvii</sup>

Optional: Windows Hello Gesichtsauffertifizierung

5MP Kamera (nach vorne gerichtet) x 1 <sup>iii</sup>

Optional: RF-Antennendurchlass für GPS,  
WWAN und WLAN oder GPS,  
WWAN Haupt- und WWAN AUX

## Kommunikationsschnittstelle

Optional: 10/100/1000 Base-T Ethernet

Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax

Bluetooth (v5.3) <sup>iv</sup>

Optional: Dediziertes GPS mit L1/L5

Optional: Mobiles 4G LTE-Breitband mit integriertem GPS <sup>v, vi, xvii</sup>

Optional: 5G Sub-6 mit integriertem L1/L5 GPS <sup>v, vi, xvii</sup>

Optional: Dual-SIM (Micro-SIM 3FF und e-SIM) <sup>v, xvii</sup>

## Sicherheitsfunktion

TPM 2.0

Kensington Schloss

Optional: Intel® vPro® Technologie

Optional: HF-RFID-Lesegerät <sup>ii, viii</sup>

oder Chipkartenleser oder Fingerabdruckleser <sup>ii</sup>

Optional: Windows Hello Gesichtsauffertifizierung

5M Kamera (nach vorne gerichtet) <sup>iii</sup>

Optional: Absolute Persistence®

## Stromversorgung

AC-Adapter (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)

Li-Ionen-Akku (11,4 V, typisch 2680 mAh;

min. 2640 mAh) x 2

LifeSupport Technologie für austauschbare Akkus

Optional: Li-Ionen-Akku mit hoher Kapazität

(11,1 V, typisch 4200 mAh) x 2

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

314 x 207 x 25mm (12.4" x 8.15" x 0.98")

1,49kg (3.29lbs) <sup>xviii</sup>

## Rugged-Ausführung

MIL-STD-810H zertifiziert

IP66 zertifiziert

MIL-STD-461G zertifiziert <sup>ix</sup>

Vibrationsfest und 1,8 m (6ft) fallfest <sup>x</sup>

Optional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213

(Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C, D) <sup>xi</sup>

Optional: Salznebel Zertifizierung

## 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% RH, nicht kondensierend

## Vorinstallierte Software

Getac Dienstprogramm

Getac Kamera

Getac Geolocation

Getac Barcode Manager <sup>xiii</sup>

Getac Driving Safety Utility (Testversion)

Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (Testversion)

Optional: Absolute Secure Endpoint

Optional: Absolute Secure Access

## Optional Software

Getac Fahrsicherheitsdienstprogramm

Getac KeyWedge Barcode-Leser Dienstprogramm

Getac Überwachung

Getac VGPS Dienstprogramm <sup>xiv</sup>

## Zubehör

Akku (11,4 V, typisch 2680 mAh; min. 2640 mAh)

AC-Adapter (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)

Kapazitiver Eingabestift mit Leine

## Optional:

Tragetasche

Akku (11,4 V, typisch 2680 mAh; min. 2640 mAh)

Li-Ion-Akku mit hoher Kapazität

(11,1V, typisch 4200mAh; min.4080mAh)

Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)

Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)

AC Adapter (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)

AC-Adapter (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)

Office-Dock AC-Adapter (90W, 100-240VAC)

MIL-STD-461 Netzgerät (90W, 100-240VAC)

DC-DC Fahrzeugadapter (120W, 11-32VDC)

Digitalisierstift mit Kordel

Kapazitiver Eingabestift mit Kordel

Schutzfolie

Stabiler Griff

Trageriemen

Schultergurt (2-Punkt)

Schulterharnisch (4-Punkt; Freisprecheinrichtung)

Abnehmbare Tastatur

Fahrzeughalterung <sup>xv</sup>

Fahrzeug-Dock <sup>xv</sup>

Office-Dock

Ersatz-SSD-Kit

100W Typ-C Adapter

Robuste Getac-Tastatur

Getac DS100 USB-C Docking Station mit AC Adapter

## 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 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

3 Jahre Bumper-to-Bumper

# F110 FULLY RUGGED TABLET

- I. 1D/2D-Imager-Barcode-Leser, USB 2.0-Anschluss, LAN (RJ45), MicroSD, serieller Anschluss + LAN (RJ45) sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- II. HF-RFID-Lesegerät und Fingerabdruckleser schließen sich gegenseitig aus
- III. Die 5MP-Webcam und die optionale 5M-Kamera für die Windows Hello-Gesichtsauffertifizierung (nach vorne gerichtet) schließen sich gegenseitig aus.
- 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 reduzieren, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- V. Ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM. Der Netzservice kann je nach lokalem Telekommunikationsanbieter variieren.
- VI. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS. Nur in den USA, Großbritannien, der EU, Australien und Neuseeland erhältlich.
- VII. 13,56 MHz HF-RFID-Lesegerät (ISO 15693, 14443 A/B, MiFare und FeliCa™-konform).
- VIII. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör; optionale Hochleistungsbatterien erhöhen das Gewicht um ca. 6 mm (H), 0,24 kg.
- IX. MIL-STD-461 90W AC Adapter separat erhältlich.
- X. Die Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- XI. Verfügbar mit begrenzten Konfigurationen und Umgebungsbedingungen.
- XII. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XIII. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XIV. Die Modelle benötigen entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS-Modul.
- XV. Die Fahrzeugdocks von Gamber Johnson und Havis sind e-mark zertifiziert.
- XVI. Geräte mit 4G/5G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.

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



Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com |

www.getac.com/de/

Copyright © 2026 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.