

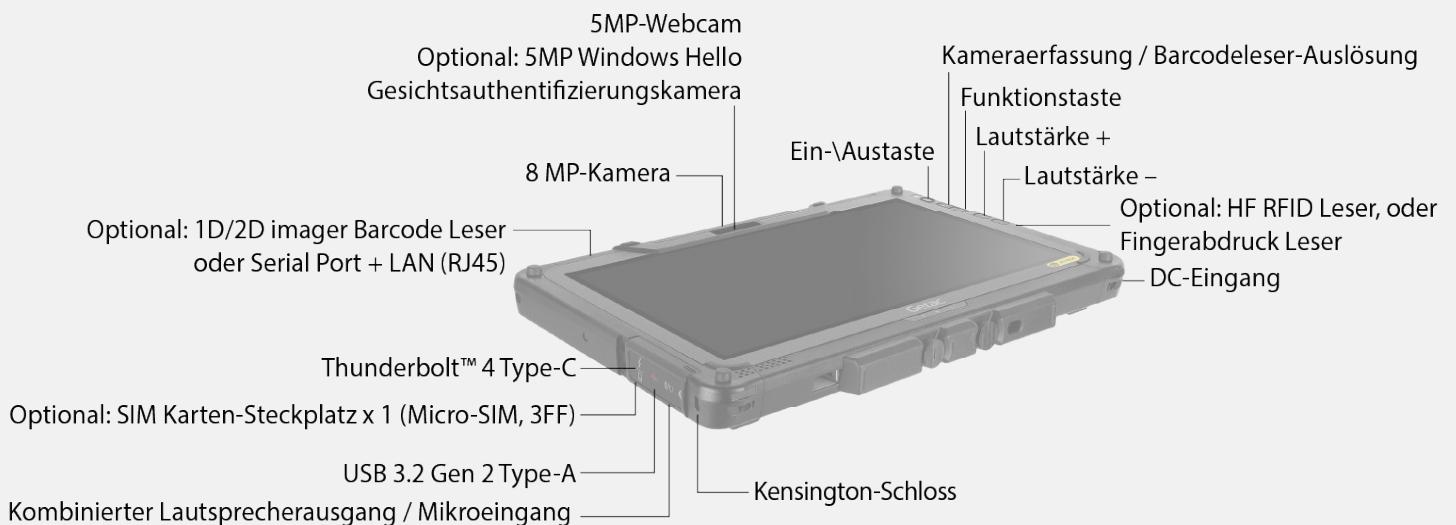
F110-EX FULLY RUGGED TABLET



- Intel® Core™ i5 / i7 Prozessor (13. Generation)
- Für den Einsatz in ATEX- & IECEx Zone 2/22-Bereichen zertifiziert
- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel® vPro® (Optional), TPM 2.0, Windows 5MP HelloGesichtsauthentifizierungskamera und Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen
- 1.200 Nits LumiBond-Display mit Getac sonnenlichttauglicher Technologie
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport-Technologie



F110-EX 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)
1.200 nits LumiBond Display mit
Getac Sonnenlicht-lesbarer Technologie

Speicher & Arbeitsspeicher

16GB DDR4

Optional: 32GB DDR4

256GB PCIe NVMe SSD

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

Tastatur

Power-Taste
4 über das Tablet programmierbare Tasten

Touch

Touchscreen
Dualmodus-Touchscreen (Multitouch und Digitizer)

Audio

integrierte Lautsprecher
Integriertes Dual-Array-Mikrofon

Erweiterungssteckplatz

Optional: 1D/2D-Imager-Barcode-Leser,
oder serieller Anschluss + LAN (RJ45) ¹
Optional (rechte Seite): HF RFID-Leser
oder Fingerabdruckleser ⁱⁱ
Optional (Rückseite): Chipkartenleser

E/A-Schnittstelle

5MP-Webcam x 1 ⁱⁱⁱ
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
Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Micro-SIM, 3FF) ^v
Optional: Windows Hello Gesichtsauffertifizierung
FHD-Kamera (nach vorne gerichtet) x 1 ⁱⁱⁱ

Kommunikationsschnittstelle

Optional: 10/100/1000 Base-T Ethernet
Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax
Bluetooth (v5.3) ^{iv}
Optional: Dediziertes GPS mit L1/L5
Optional: Mobiles 4G LTE-Breitband mit integriertem GPS ^{v, vi, xvi}
Optional: 5G Sub-6 mit integriertem L1/L5 GPS ^{v, vi, xvi}
Optional: Dual-SIM (Micro-SIM 3FF und e-SIM) ^{v, xvi}

Sicherheitsfunktion

TPM 2.0
Kensington Schloss
Optional: Intel® vPro® Technologie
Optional: HF-RFID-Lesegerät ^{iv, vii}
oder Chipkartenleser oder Fingerabdruckleser ⁱⁱ
Optional: Windows Hello Gesichtsauffertifizierung
5M Kamera (nach vorne gerichtet) ⁱⁱⁱ
Optional: Absolute Persistence®

Stromversorgung

AC-Adapter (90W, 100-240VAC, 50/60Hz)
Li-Ionen-Akku (11,4 V, typisch 2680 mAh;
min. 2640 mAh) x 2
Optional: Li-Ion-Akku mit hoher Kapazität
(11,1V, typisch 4200mAh; min.4080mAh) x 2

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

314 x 224 x 25mm (12.4" x 8.82" x 0.98")
1,68kg (3.7lbs) ^{vii}

Rugged-Ausführung

MIL-STD-810H zertifiziert
IP66 zertifiziert
Vibrationsfest und 1,2 m (4ft) fallfest
ATEX & IECEx zertifiziert

Umgebungsbedingungen

Temperatur ^{viii} :
- Betrieb: -21°C bis 60°C / -6°F bis 140°F
- Lagerung: -51°C bis 71°C / -60°F bis 160°F
Luftfeuchtigkeit:
- 95% RH, nicht kondensierend

Explosion Protection

ATEX/IECEx Zone 2/22
Ex II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc
Ex II 3D Ex ic op is IIIC T130°C Dc

Vorinstallierte Software

Getac Dienstprogramm
Getac Kamera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager ^{xi}
Getac Driving Safety Utility (Testversion)
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (Testversion)
Optional: Absolute Secure Endpoint
Optional: Absolute Secure Access

Optimale Software

Getac Fahrsicherheitsdienstprogramm
Getac KeyWedge Barcode-Leser Dienstprogramm
Getac Überwachung
Getac VGPS Dienstprogramm ^x

Zubehör

Akku (11,4 V, typisch 2680 mAh; min. 2640 mAh)
AC-Adapter (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)
Digitizer 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)
Erstz-Hauptspeicher mit Kanister
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)
AC-Adapter (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)
Digitalisierstift mit Kordel
Schutzfolie
Stabiler Griff ^{xiii}
Schultergurt (2-Punkt)
Schulterharnisch (4-Punkt; Freisprecheinrichtung)
Drehbare Handschlaufe mit Ständer
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-EX FULLY RUGGED TABLET

- I. 1D/2D-Imager-Barcode-Leser oder USB (USB 2.0)-Anschluss oder Serieller Anschluss + LAN sind sich gegenseitig ausschließende Optionen.
- 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. Ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM. Der Netzservice kann je nach lokalem Telekommunikationsanbieter variieren.
- V. 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.
- 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. Die Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- X. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XI. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XII. Die Modelle benötigen entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS-Modul.
- XIII. Werkseitige Option. Nicht vom Benutzer austauschbar.
- XIV. 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.

Getac



Getac Technology GmbH

Arcadiastraße 10, 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.