

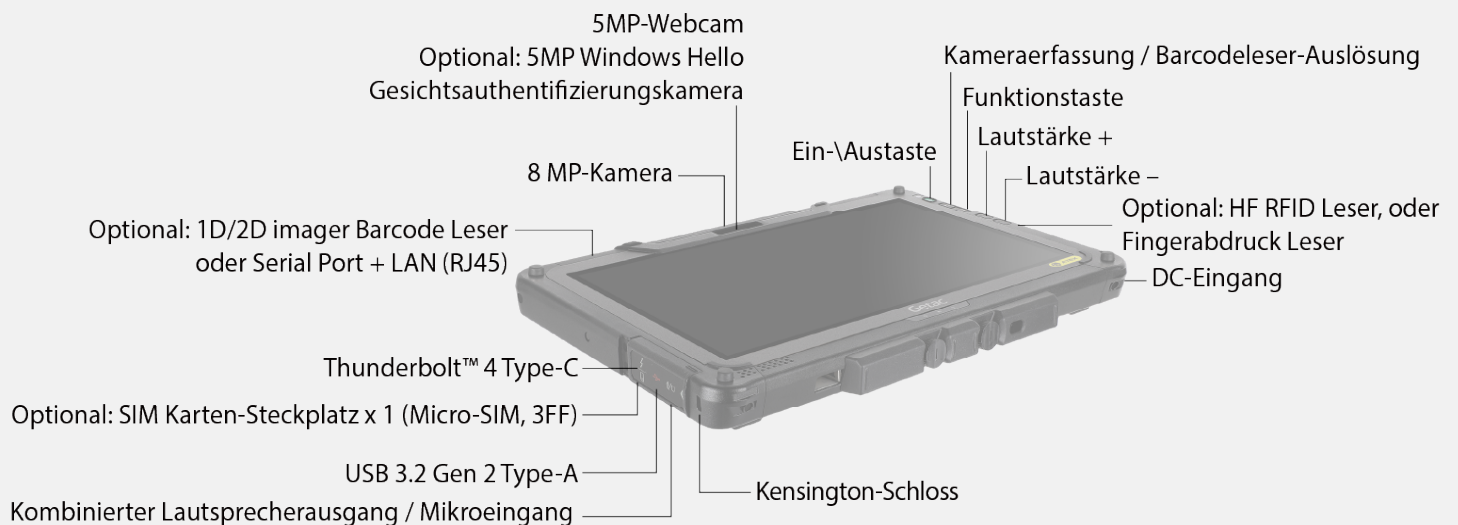
F110-EX FULLY RUGGED TABLET



- 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 Technology
- 12 MB Intel® Smart Cache

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i5-1345U vPro® Prozessor
Max. 4.7GHz 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 vPro® Prozessor
Max. 5.2GHz 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)
1.200 Nits LumiBond-Display mit
Getac sonnenlichttauglicher Technologie

Speicher & Arbeitsspeicher

8GB DDR5
Optional: 16 GB / 32 GB DDR5

256GB PCIe NVMe SSD
Optional: 512 GB / 1 TB/ 2 TB PCIe NVMe SSD

Tastatur

Netzschalter
4 programmierbare Tablet-Tasten

Touch

Touchscreen
Dual-Modus-Touchscreen (Multitouch und Digitizer)

Erweiterungssteckplatz

Optional: 1D/2D imager Barcode Leser oder
Serial Port + LAN (RJ45) ⁱ
Optional: HF-RFID-Leser oder Fingerabdruckscanner ⁱⁱ
Optional: Smart-Card-Leser

E/A-Schnittstelle

5MP-Webcam x 1 ⁱⁱⁱ
8MP-Autofokuskamera Rückseite x 1
Kombinierter Lautsprecherausgang/Mikroeingang x 1
DC in Buchse x 1
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1
Thunderbolt™ 4 x 1
Optional: SIM Karten-Steckplatz x 1 (Micro-SIM, 3FF) ^{iv}
Optional: 5MP Windows Hello
Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1 ⁱⁱⁱ

Kommunikationsschnittstelle

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

Sicherheitsfunktion

TPM 2.0
Kensington-Schloss
Optional: Intel® vPro® Technology
Optional: HF RFID Leser ^{ii, vi}
Smart Karten Leser, oder Fingerabdruckscanner ⁱⁱ
Optional: 5MP Windows Hello
Gesichtserkennungskamera (frontal ausgerichtet) ⁱⁱⁱ

Stromversorgung

AC Adapter (65W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)
Li-Ionen-Smart-Akku
(11,4 V, typ. 2680 mAh; min. 2100 mAh) x 2
Optional: Hochleistungsakku
(11.1 V, typ. 4200 mAh; min. 4080 mAh) x2

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

314 x 224 x 25,3mm (12,4" x 8,82" x 0,99")
1,68 kg (3,7 lbs) ^{viii}

Rugged-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H
Zertifiziert nach IP66
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 1,2m (4 ft.) ^{ix}
Für den Einsatz in ATEX- und IECEx-Bereichen zertifiziert

Umgebungsbedingungen

Temperatur ^x :
- Betrieb: -21 °C bis 60 °C / -6 °F bis 140 °F
- Lagerung: -51 °C bis 71 °C / -60 °F bis 160 °F
Luftfeuchtigkeit:
- 95 % relative Luftfeuchtigkeit, 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 Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager ^{xi}
Getac Driving Safety Utility (Testversion)
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (Testversion)
Optional: Absolute Persistence

Optimale Software

Getac Driving Safety Utility
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility
Getac Device Monitoring System (GDMS)
Getac VGPS Utility ^{xii}

Zubehör

Akku (11,4 V, typ. 2680 mAh; min. 2640 mAh)
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC, 50/ 60 Hz)
Digitizer-Stift mit Halteband

Optional:

Tragetasche
Akku (11,4 V, typ. 2680 mAh, min. 2640 mAh)
Hochleistungsakku
(11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 4080 mAh)
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)
Digitizer-Stift
Schutzfolie
Tablet-Universalsgriff ^{xiii}
Trageriemen
Schultergurt (2-Punkt)
Schulterharnisch (4-Punkt; Freihandbedienung)

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-EX FULLY RUGGED TABLET

- I. 1D/2D-Imager-Barcodeleser und serieller Anschluss + LAN (RJ45) sind sich gegenseitig ausschließende Optionen.
- II. HF-RFID-Lesegerät und Fingerabdruck-Scanner sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- III. 5MP-Webcam und optionale 5MP Windows Hello Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) schließen sich gegenseitig aus
- IV. Ein physischer SIM-Kartensteckplatz und eine eSIM. Der Netzdienst kann je nach örtlichem Telekommunikationsanbieter variieren.
- V. 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.
- 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. Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- X. Getestet durch ein unabhängiges Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XI. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XII. Die Modelle erfordern entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS Modul.
- XIII. Werksoption. Nicht vom Benutzer austauschbar.

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



Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany
Tel: +49 211 984 8190
sales-getac-DACH@getac.com |
www.getac.com/de/

Copyright © 2025 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.