



F110 FULLY RUGGED TABLET

- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel vPro (Optional), Windows Hello Gesichtsaufführungskamera, TPM 2.0 und vielen weiteren Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen
- Intel® Core™ i7/ i5 Prozessor der 8. Generation
- 11,6" FHD mit Getac LumiBond® 2.0 sonnenlichttauglichem Display und kapazitivem Touchscreen
- 6 konfigurierbare Optionen für verschiedene Datenerfassungsanforderungen: Optional 1D/2D Imager-Barcode-Leser / Serieller Anschluss / Ethernet / 2. USB-Anschluss (USB 2.0) / Serieller Anschluss+Ethernet
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie



Bürodock



Spezifikationen

Generation

G5

Betriebssystem

Windows 10 Pro

Computerplattform

Plattformoptionen

Intel® Core™ i7 Technologie

Intel® Core™ i7-8565U Prozessor bei 1,8 GHz, max. 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie
– 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7 vPro™ Technologie

Intel® Core™ i7-8665U vPro™ Prozessor bei 1,9 GHz, max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie
– 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 Technologie

Intel® Core™ i5-8265U Prozessor bei 1,6 GHz, max. 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie
– 6MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 vPro™ Technologie

Intel® Core™ i5-8365U vPro™ Prozessor bei 1,6 GHz, max. 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie
– 6MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i3 Technologie

Intel® Core™ i3-8145U Prozessor 2,1 GHz
Max. 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
– 4 MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® UHD Graphics 620

Bildschirm

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

Storage & Speicher

Optional 8 GB / 16 GB / 32 GB DDR4

Optional SSD 256 GB / 512 GB / 1 TB

Tastatur

6 Tablettasten (Windows, Ein/Aus, Funktionstaste, Kameraaufnahme/Barcode-Leser, Lautstärke plus, Lautstärke minus)

Touch

Touchscreen

- Kapazitiver Multi-Touchscreen

- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen

(Multitouch und Digitizer)

Erweiterungssteckplatz

Optional 1D/2D Imager-Barcode-Leser oder serieller Anschluss oder Ethernet oder USB 2.0-Anschluss oder serieller Anschluss+Ethernetⁱⁱ

E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1 oder Optional Windows Hello Gesichtsauffassungskamera (Frontkamera) x 1
8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1
Headphone out / Micro-in Combo x 1
DC in Buchse x 1
USB 3.1 Gen 2 Typ-A x 1
Docking-Stecker x 1
HDMI x 1
Optional RF-Antennendurchgang für GPS, WLAN und WWAN

Kommunikationsschnittstellen

Optional 10/100/1000 base-T Ethernetⁱ (belegt Erweiterungssteckplatz)
Intel® Dual Band Wireless-AC 9260, 802.11ac Bluetooth (v5.0)ⁱⁱⁱ
Optionales dediziertes GPS
Optional 4G LTE Mobilfunk-Breitband

Sicherheitsfeatures

Optional Intel® vPro™-Technologie
TPM 2.0

Optional LF/HF RFID-Leser^{iv,vi} oder Smart-Card-Leser oder Fingerabdruckscanner
Kensington-Sicherheits-Slot™

Stromversorgung

AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC, 50 / 60 Hz)
Li-Ionen-Smart-Akku (11,4 V, 2160 mAh) x 2
Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie

Abmessungen (B x T x H) & Gewicht

314 x 207 x 24,5 mm (12,4" x 8,15" x 0,96"),
1,39 kg (3,08 lbs)^{vii}

Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810G und IP65

Zertifiziert nach MIL-STD-461G^{viii}

Optional ANS/ISA 12.12.01

Sturzbeständig für eine Höhe von 1,20 m (4 ft.)

e-Kennzeichen für den Gebrauch in Fahrzeugen

Umgebungsspezifikationen

Temperatur^{ix}:

- Betrieb: -21 °C bis 60 °C / -5,8 °F bis 140 °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

Optional Absolute DDS® Persistence

Separat erhältliches Zubehör

Tragetasche

Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)

Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)

Abnehmbare klappbare Tastatur

Fahrzeug-Adapter (120 W, 11-32 V DC)

AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461 (90 W, 100-240 V AC)

Digitizer-Stift

Kapazitiver Stift (harte Spitze)

Schutzfolie

Tablet-Folio-Hülle

Trageriemen

Schulterharnisch (4-Punkt; Freihandbedienung)

Schultergurt (2-Punkt)

Akku (11,4 V, 2160 mAh)

AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC)

Fahrzeug-Halteschale

Fahrzeug-Dock

Office-Dock

Office-Dock mit Doppel-Akkuladegerät

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 neuen 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

Bumper-to-Bumper 3 Jahre.

- i Nur für bestimmte Produkte erhältlich
- ii Die Optionen Barcode-Leser, serieller Anschluss, Ethernet, 2. USB (USB 2.0)-Port oder serieller Port + Ethernet schließen sich gegenseitig aus.
- iii 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.
- iv Die Optionen LF/HF RFID-Leser, Smart-Card-Leser und Fingerabdruckscanner schließen sich gegenseitig aus.
- v Kombierter RFID/NFC-Leser LF (125 kHz) / HF (13,56 MHz) (erfüllt iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™).
- vi Erfüllt nicht Energy Star 7.0.
- vii Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und Zubehöroptionen schwanken.
- viii 90-W-AC-Adapter für MIL-STD-461G separat erhältlich.
- ix Von einem unabhängigen nationalen Prüflabor nach MIL-STD-810G getestet.

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 . V01M02Y21DE



F110-Ex FULLY RUGGED TABLET

- Für den Einsatz in ATEX- & IECEx-Bereichen zertifiziert
- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit TPM2.0, mit Intel vPro (Optional) und Windows Hello Gesichtsaufführungskamera
- Intel® Core™ i7/i5 Prozessor der 8. Generation
- 11,6" mit Getac LumiBond® 2.0 sonnenlichttauglichem Display und kapazitivem Touchscreen
- Optionaler 1D/2D Imager-Barcode-Leser und LF/HF RFID-Leser



Spezifikationen

Generation

G5

Betriebssystem

Windows 10 Pro

Computerplattform

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i7-Technologie
Intel® Core™ i7-8565U Prozessor 1,8 GHz
Max. 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7 vPro™-Technologie
Intel® Core™ i7-8665U vPro™ Prozessor 1,9 GHz
Max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-Technologie
Intel® Core™ i5-8265U Prozessor 1,6 GHz
Max. 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie
- 6 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 vPro™-Technologie
Intel® Core™ i5-8365U vPro™ Prozessor 1,6 GHz
Max. 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie
- 6 MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® UHD Graphics 620

Bildschirm

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

Storage & Speicher

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

Tastatur

6 Tablettasten (Windows, Ein/Aus, Funktionstaste,
Kameraaufnahme/Barcode-Leser, Lautstärke plus,
Lautstärke minus)

Touch

Touchscreen
- Kapazitiver Multi-Touchscreen
- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen
(Multitouch und Digitizer)

Erweiterungssteckplatz

Optional 1D/2D-Imager-Barcode-Leser

E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1 oder Optional Windows Hello
Gesichtsauffertifizierungskamera (Frontkamera) x 1
8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1
Headphone out / Micro-in Combo x 1
DC in Buchse x 1
USB 3.1 Gen 2 Typ-A x 1
HDMI x 1

Kommunikationsschnittstellen

Intel® Dual Band Wireless-AC 9260, 802.11ac
Bluetooth (v5.0)
Optionales dediziertes GPS
Optional 4G LTE Mobilfunk-Breitband

Sicherheitsfeatures

Optional Intel® vPro™-Technologie
TPM 2.0
Optional LF/HF RFID-Leser^{ii,iii}
Kensington-Sicherheits-Slot™

Stromversorgung

AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC, 50 / 60 Hz)
Li-Ionen-Smart-Akku (11,4 V, 2160 mAh) x 2

Abmessungen (B x T x H) & Gewicht

314 x 207 x 24,5 mm (12,4" x 8,15" x 0,96"),
1,49 kg (3,28 lbs)^{iv}

Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810G und IP65
Sturzbeständig für eine Höhe von 1,20 m (4 ft.)
Für den Einsatz in ATEX- & IECEx-Bereichen
zertifiziert

Umgebungsspezifikationen

Temperatur:
- 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

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

Software

Getac Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager
Optional Absolute DDS® Persistence
Separat erhältlich Zubehör

Trageriemen
Schulterharnisch (4-Punkt; Freihandbedienung)
Schultergurt (2-Punkt)
Digitizer-Stift
Kapazitiver Stift (harte Spitze)
Schutzfolie
Akku (11,4 V, 2160 mAh; min. 2040 mAh)
AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC)

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 neuen 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

Bumper-to-Bumper 3 Jahre.

- i 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.
- ii Kombiniertes RFID/NFC-Leser LF (125 kHz) / HF (13,56 MHz) (erfüllt iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™).
- iii Erfüllt nicht Energy Star 7.0.
- iv Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und Zubehöroptionen schwanken.
- v Von einem unabhängigen nationalen Prüflabor nach MIL-STD-810G getestet.

F110-Ex

Fully Rugged Tablet



Getac

Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.com/de/



Copyright © 2020 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 . V01M05Y20DE