

Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

F110 Fully Rugged Tablet



- Intel® Core™ i7/i5 vPro™-Prozessor der 5ten Generation
- 11,6 Zoll großes LumiBond®-Display und kapazitiver Touchscreen
- 3 an jeden Bedarf anpassbare Konfigurationen (1D/2D-Imager-Barcodeleser/Serieller Port/Ethernet)
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie



Fahrzeugdock



Bürodock



F110 Fully Rugged Tablet

Getac empfiehlt Windows.



Specifications

Betriebssystem	Windows 7 Professional Windows 8 Professional
Computerplattform	Intel® Core i7-5500U Prozessor bei 2,4 GHz, max. 3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie - 4MB L3 Intel® Smart Cache Intel® Core i5-5200U Prozessor bei 2,2 GHz, max. 2,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie - 3MB L3 Intel® Smart Cache Optionale Intel® Core i5-5300U vPro™-Prozessor bei 2,3 GHz, max. 2,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie - 3MB L3 Intel® Smart Cache
VGA-Controller	Intel® HD Grafik 5500
Bildschirm	11,6-Zoll-TFT-LCD, HD (1366 x 768) 800-Nits-LumiBond®-Display, bei Sonnenlicht ablesbar dank Getacs-Technologie Kapazitiver Multi-Touch-Touchscreen
Speicher	4 GB DDR3L, erweiterbar auf 8 GB SSD mit 128 GB / 256 GB
Tastatur	6 Tablet-Tasten (Windows, Ein/Aus, Funktionstaste, Kamera- erfassung/Barcodeleser-Auslösung, Lautstärke +, Lautstärke -)
Touch	Touchscreen - Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm - Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multi-Touch und Digitalisierer)
Erweiterungssteckplatz	Optionale 1D/2D-Imager-Barcodeleser, serieller Port, Etherneti
E/A-Schnittstelle	1 x HD-Webcam 1 x 8 Megapixel-Autofokus-Kamera an der Rückseite 1 x Kopfhörerausgang/Mikrofoneingang- Kombianschluss 1 x DC-Eingang 1 x USB 3.0 (9-polig) 1 x Docking-Anschluss (24-polig) 1 x HDMI Optionale HF-Antennenweiterleitung für GPS, WLAN und WWAN

Kommunikations-schnittstellen	Optionales 10/100/1000 base-T Etherneti (belegt Erweiterungssteckplatz) Intel® Dual Band Wireless-AC 7265, 802.11ac Bluetooth (v4.0 Klasse 1) ⁱⁱ Optionales dedicated GPS Optionales Gobi™ (mobiles Breitband)
Software	Getac Utility Getac Camera Getac V-GPS Adobe® Reader®
Sicherheitsfeatures	Optionaler Intel® vPro™-Technologie TPM 1.2 Optionaler RFID ⁱⁱⁱ oder Smartcard-Leser ^{iv} Kensington-Schloss
Stromversorgung	AC-Netzteil (65 W, 100 – 240 VAC, 50 / 60 Hz) 2 x Intelligenter Lithium-Ionen-Akku (11.4V, 2160 mAh) (bis zu 12 Stunden Betriebszeit) ^v LifeSupport™-Akkuaustauschtechnologie
Abmessungen (B x T x H) & Gewicht	314 x 207 x 24.5 mm, 1,39 kg ^{vi}
Zertifizierungen Robustheit	MIL-STD-810G- und IP65-zertifiziert MIL-STD-461F-zertifiziert ^{vii} Optional ANSI/ISA 12.12.01 Schutz vor Vibrationen und Erschütterungen e-Mark-zertifiziert zur Nutzung in Fahrzeugen
Umgebungsspezifikationen	Temperatur ^{viii} : - Betrieb: -21 °C bis 60 °C - Aufbewahrung: -40 °C bis 71 °C Feuchtigkeit: - 95 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Separat erhältliches Zubehör	Tragetasche Akkuladegerät Fahrzeugadapter (90W, 11-16VDC und 22-32VDC) MIL-STD-461F-zertifiziertes Netzteil (90W, 100 - 240VAC) Digital-Stylus Kapazitiver Stylus Schutzfolie Tablet-Folienhülle Handschlaufe Schulterharnisch (4-Punkt, freihand) Schultergurt (2-Punkt) Akku (11.4V, 2160 mAh) AC-Netzteil (65 W, 100 bis 240 V Wechselspannung) Fahrzeughalterung Fahrzeugdock Bürodock

Docking-Lösungen

	Serieller Port	Externer VGA-Anschluss	Mikrofon-eingang	Audio-ausgang	DC-Eingang	USB	LAN	HDMI	RF Antennen-Anschluss (WWAN, WLAN, GPS)
Fahrzeugdock	2	1	1	1	1	4	1	1	3
Bürodock	2	1	1	1	1	4	1	1	--

i Strichcodeleser, serieller, Ethernet sich gegenseitig aus.
ii Bluetooth-Leistung und -Verbindungsreichweite können Störungen mit der Umgebung und der Leistung an Client-Geräten unterliegen; Nutzer können die Auswirkungen von Störungen eventuell reduzieren, indem sie die Anzahl aktiver Bluetooth-Drahtlosgeräte in der Umgebung minimieren.
iii RFID, Smartcard-Leser sich gegenseitig aus.
iv Kontaktloser RFID- und Smartcard-Leser mit 13,56 MHz (ISO 15693- und 14443 A/B-konform)
v Die Akkulaufzeit wurde mit MobileMark 2007 ermittelt. Die Akkuleistung hängt von den jeweiligen Softwareanwendungen, Radio- und Energieverwaltungseinstellungen, LCD-Helligkeit, individuell

genutzten Modulen und den Umgebungsbedingungen ab. Wie bei jedem Akku lässt auch die Kapazität des Geräteakkus abhängig von der Einsatzdauer und der Anzahl von Ladezyklen im Laufe der Zeit nach; der Akku kann durch den Getac-Kundendienst getauscht werden. Akkubetriebszeit und maximale Anzahl von Ladezyklen können je nach Nutzung und Einstellungen variieren.
vi Das Gewicht kann je nach Konfiguration und optionalem Zubehör variieren.
vii MIL-STD-461F-zertifiziertes 90W-Netzteil separat zu erwerben.
viii Getestet durch ein national unabhängiges Testlabor Dritter im Hinblick auf MIL-STD-810G

Getac

Getac Technology GmbH
Kanzlerstraße 4, 40472 Düsseldorf, Germany
Tel: +49 211 984 8190
Email: sales-getac-DACH@getac.com
www.getac.de



Kompetenzteam GIS GmbH
Wittenberger Str. 15
04129 Leipzig
Tel: 0341-99187220
info@ktgis.de