



# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Verbesserte Unternehmenssicherheit mit der optimalen Intel vPro-Plattform, Windows-Festplattenverschlüsselung, TPM 2.0-Technologie und vielen weiteren mehrstufigen Authentifizierungsoptionen
- Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ Prozessor der 7. Generation
- 11,6" LumiBond® 2.0-Display von Getac für bessere Lesbarkeit bei Sonnenlicht und kapazitivem Touchscreen
- Akkuwechsel bei laufendem Betrieb dank LifeSupport™-Technologie möglich
- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multi-Touch und Digitalisierer)



Bürodock



# Spezifikationen

## Betriebssystem

Windows 10 Pro

## Computerplattform

Plattformoptionen:

Intel® Core i7 Technologie  
Intel® Core i7-7600U Prozessor bei 2,7 GHz, max. 3,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 4MB Intel® Smart Cache

Intel® Core i7 vPro™ Technologie  
Intel® Core i7-7600U vPro™-Prozessor bei 2,8 GHz, max. 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 4MB Intel® Smart Cache

Intel® Core i5 Technologie  
Intel® Core i5-7200U Prozessor bei 2,5 GHz, max. 3,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 3MB Intel® Smart Cache

Intel® Core i5 vPro™ Technologie  
Intel® Core i5-7300U vPro™-Prozessor bei 2,6 GHz, max. 3,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 3MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® HD Grafik 620

## Bildschirm

11,6-Zoll-IPS-TFT-LCD, HD (1366 x 768)  
800-Nits-LumiBond®-Display mit Getacs bei Sonnenlicht ablesbarer-Technologie  
Kapazitiver Multi-Touch-Touchscreen

## Storage & Speicher

8 GB DDR4, erweiterbar auf 16 GB  
Optionale SSD 128GB/ 256GB / 512GB / 1TB  
Optionale Optical SSD 256GB / 512GB

## Tastatur

LED-hintergrundbeleuchtete Membrantastatur  
Optionale Gummistastatur

## Touch

Touchscreen  
- Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm  
- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multi-Touch und Digitalisierer)  
Tastenfeld  
- Gleitastfeld mit der linken Maustaste und der rechten Maustaste

## Erweiterungssteckplatz

1 x ExpressCard/54  
1 x Smart Card Leser

## E/A-Schnittstelle

1 x FHD-Webcam  
1 x Serieller Port (9-polig; D-Sub)  
1 x Kopfhörerausgang- / Mikrofoneingang-Kombi  
1 x DC-Eingang  
3 x USB 3.0 (9-polig)  
1 x LAN (RJ45)  
1 x HDMI  
1 x Docking-Anschluss (24-polig)  
1 x Optionale 8-Megapixel-Autofokus-Kamera an der Rückseite  
Optionale HF-Antennenweiterleitung für GPS, WLAN und WWAN

## Kommunikationsschnittstellen

10/100/1000 base-T Ethernet  
Intel® Dualband-Wireless-AC 8265; 802.11ac Bluetooth (v4.2)  
Optionales dediziertes GPS  
Optionales 4G LTE (mobiles Breitband)

## Sicherheitsfeatures

Optionaler Intel® vPro™-Technologie  
TPM 2.0  
Optionaler HF RFID- und kontaktloser Smartcard-Leser<sup>†</sup>  
Optionaler fingerabdruck-Scanner  
Kensington-Schloss

## Stromversorgung

AC-Netzteil(65 W, 100 – 240 VAC, 50 / 60 Hz)  
2 x intelligenter Lithium-Ionen-Akku (11.1V, 2100 mAh) (bis zu 13 Stunden Betriebszeit)<sup>††</sup>  
LifeSupport™-Akku austauschbar

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

313 x 238 x 39 mm  
1,98kg<sup>†</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

MIL-STD-810G- und IP65-zertifiziert  
MIL-STD-461G-zertifiziert<sup>†</sup>  
Optional ANSISA 12.12.01  
Optional Salznebel zertifiziert  
Schutz vor Vibrationen und Erschütterungen  
e-Mark-zertifiziert zur Nutzung in Fahrzeugen

## Umgebungsspezifikationen

Temperatur<sup>††</sup>:  
- Betrieb: -21°C bis 60°C  
- Aufbewahrung: -51°C bis 71°C  
Feuchtigkeit:  
- 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

## Separat erhältliches Zubehör

Tragetasche  
Multifaches Ladegerät (zwei Schächte)  
Multifaches Ladegerät (Achtfach)  
Fahrzeugaadapter (90W, 11-16VDC und 22-32VDC)  
MIL-STD-461G-zertifiziertes Netzteil (90W, 100 - 240VAC)  
Digital-Stylus  
Kapazitiver Stylus (Harte Spitze)  
Schutzfilm  
X-Strap  
Schultergurt (2-Punkt)  
Fester Tragegriff  
Hauptakku (11.1V, 2100 mAh)  
AC-Netzteil (65 W, 100 bis 240 V Wechselspannung)  
Fahrzeugdock  
Bürodock

## 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 also darauf verlassen, dass Ihr repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen wieder bei Ihnen ist.

## Standard

3 Jahre Bumper-to-Bumper.

- i 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.
- ii 13,56MHz Kontaktloser HF RFID/NFC Reader (ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FelCa™ kompatibel).
- iii Die Akkulaufzeit wurde mit MobileMark 2014 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.
- iv Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und optionalem Zubehör variieren.
- v MIL-STD-461G-zertifiziertes 90W-Netzteil separat zu erwerben.
- vi Getestet durch ein national unabhängiges Testlabor Dritter im Hinblick auf MIL-STD-810G.

# V110

## Fully Rugged Notebook



## 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 (WWAN, WLAN, GPS)	--

# Getac

## Getac Technology GmbH

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



Copyright © 2018 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 . V01M03Y18DE