



# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel vPro (Optional), Windows Disk Encryption, TPM 2.0 und vielen weiteren Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen
- Intel® Core™ Prozessor der 10. Generation
- 11,6" FHD mit Getac LumiBond® 2.0 sonnenlichttauglichem Display und kapazitivem Touchscreen
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie
- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multitouch und Digitizer)



Bürodock



# Spezifikationen

## Generation

G6

## Betriebssystem

Windows 10 Pro

## Computerplattform

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i7-10610U vPro™ Prozessor 1,8 GHz  
Max. 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-10510U Prozessor 1,8 GHz  
Max. 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-10310U vPro™ Prozessor 1,7 GHz  
Max. 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 6 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-10210U Prozessor 1,6 GHz  
Max. 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 6 MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® UHD Graphics

## Bildschirm

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

## Storage & Speicher

8GB DDR4  
Optional: 16 GB / 32 GB / 64GB DDR4  
256GB PCIe NVMe SSD  
Optional: PCIe-NVMe-SSD 512 GB / 1 TB

## Tastatur

Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung  
Optional: Gummitastatur

## Touch

Touchscreen  
- Kapazitiver Multi-Touchscreen  
- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen  
(Multitouch und Digitizer)  
Touchpad  
- Glide-Touchpad mit Tasten für Links- und  
Rechtsklick

## Erweiterungssteckplatz

Smart-Card-Leser x 1  
Optional: 1D/2D Imager-Barcode-Leser  
Optional: USB 3.1 Gen 2 Type-C x 1<sup>i</sup>

## E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1 oder Optional Windows Hello  
Gesichtsaufführungskamera (Frontkamera) x 1  
Serieller Port (9-polig; D-sub) x 1  
Headphone out / Micro-in Combo x 1  
DC in Buchse x 1  
USB 3.0 x 1  
USB 3.1 Gen 2 Typ-A x 2  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI x 1  
Docking-Stecker x 1  
Optional: 8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1<sup>i</sup>  
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WLAN  
und WWAN

## Kommunikationsschnittstellen

10/100/1000 base-T Ethernet  
Intel® Wi-Fi 6 AX200, 802.11ax  
Bluetooth (v5.1)<sup>ii</sup>  
Optional: Dediziertes GPS  
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband

## Sicherheitsfeatures

TPM 2.0  
Kensington-Sicherheits-Slot™  
Optional: Intel® vPro™-Technologie  
Optional: HF RFID und kontaktloser Smart-Card-Leser<sup>iii</sup>  
Optional: Fingerabdruckscanner

## Stromversorgung

AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC, 50/60 Hz)  
Li-Ionen-Smart-Akku (11,1 V, typ. 2100 mAh,  
min. 2040 mAh) x 2  
Austauschbarer Akku mit LifeSupport™  
-Technologie

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

313 x 238 x 39 mm (12,32" x 9,37" x 1,53"),  
2,1 kg (4,63 lbs)<sup>v</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810H und IP65  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>vi</sup>  
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 1.20 Meter  
e-Kennzeichen für den Gebrauch in Fahrzeugen  
Optional: ANS/WUL 121201, CSA C22.2 NO. 213  
Optional: Zertifizierte Salznebelbeständigkeit

## Umgebungsspezifikationen

Temperatur<sup>vi</sup>:  
- Betrieb: -29 °C bis 63 °C / -20 °F bis 145 °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 Persistence®

## Separat erhältliches Zubehör

Tragetasche  
Hauptakku (11,1 V, typ. 2100 mAh, min. 2040 mAh)  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC)  
Fahrzeug-Adapter (120 W, 11-32 V DC)  
AC-Adapter für Office-Dock (90 W, 100-240 V AC)  
AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461  
(90 W, 115-230 V AC)  
Digitizer-Stift  
Kapazitiver Stift (harte Spitze)  
Schutzfolie  
X-Gurt  
Schultergurt (2-Punkt)  
Fahrzeug-Dock  
Office-Dock

## 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

3 Jahre Bumper-to-Bumper.

- i Smart-Card-Leser, optionalem  
1D/2D-Imager-Barcode-Leser und USB 3.1  
Gen 2 Type-C schließen sich gegenseitig aus.  
(USB 3.1 Gen 2 Type-C und Autofokuskamera  
Rückseite schließen sich gegenseitig)
- ii 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.
- iii Kontaktloser HF RFID/NFC-Leser 13,56 MHz  
(ISO 15693, 14443 A/B, erfüllt Mifare und  
FeliCa™).
- iv Gewicht und Abmessungen können je nach  
Konfiguration und Zubehöroptionen  
schwanken.
- v 90-W-AC-Adapter für MIL-STD-461G separat  
erhältlich.
- vi Von einem unabhängigen nationalen  
Prüflabor nach MIL-STD-810H getestet.

# 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.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