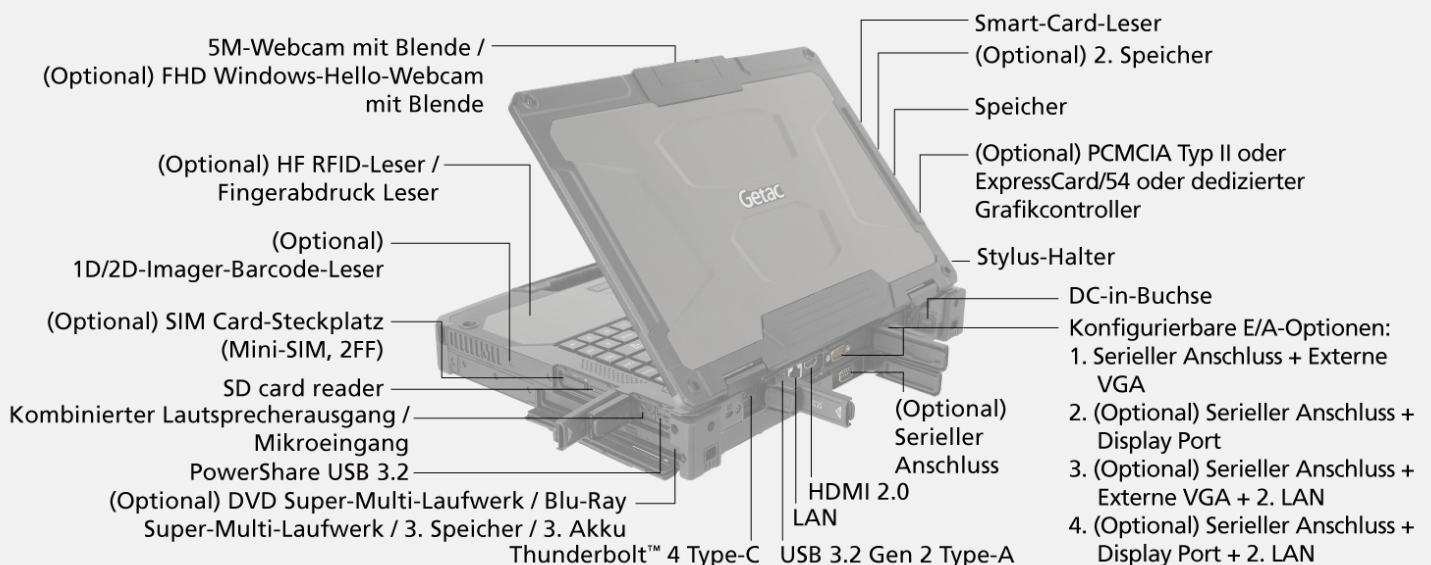


## B360 PRO FULLY RUGGED LAPTOP



- MIL-STD 810H, Sturzbeständig für eine Höhe von 1,80 m (6 ft.), zertifiziert gemäß IP66 und mit optionaler Salznebelbeständigkeit
- 12. Generation Intel® Core™ Prozessor
- 13,3" FHD LumiBond Display mit sonnenlichttauglicher Technologie von Getac (1.400 Nits) und kapazitivem Touchscreen
- Optionaler NVIDIA® GeForce® GTX1650 4 GB separater Grafikkontroller
- Verbesserte Unternehmenssicherheit mit optionalem austauschbarem Dual-User-Speicher, Windows Hello-Gesichtsauthentifizierungskamera, integriertem 1D/2D-Imager-Barcode-Leser und Multi-Faktor-Authentifizierungsoption
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport-Technologie



# Spezifikationen

## Generation

G2

## Betriebssystem

Windows 11 Pro

## Mobile Computing Plattform

Intel® Core™ i5-1240P Prozessor  
Max. 4.4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

## Platform options:

Intel® Core™ i5-1250P vPro® Prozessor  
Max. 4.4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1260P Prozessor  
Max. 4.7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 18 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1270P vPro® Prozessor  
Max. 4.8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 18 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1280P vPro® Prozessor  
Max. 4.8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology  
- 24 MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® Iris® Xe Grafikkarte<sup>i</sup>  
Optionaler NVIDIA® GeForce®  
GTX1650 4 GB separater Grafikkontroller<sup>ii,iii</sup>

## Display

13,3" Wide Viewing Angle TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Schutzfolie  
1.400 Nits LumiBond-Display mit  
Getac sonnenlichttauglicher Technologie  
Kapazitiver Multi-Touchscreen

## Speicher & Arbeitsspeicher

8 GB DDR4  
Optional: 16 GB/32 GB/64 GB DDR4

256 GB PCIe NVMe SSD  
Optional: 512 GB / 1 TB / 2 TB PCIe NVMe SSD  
Optional 2. Speicher<sup>iv</sup>: 256 GB / 512 GB /  
1 TB / 2 TB PCIe NVMe SSD  
Optional Multimediafach : 1 TB / 2 TB SATA SSD

## Tastatur

Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung

## Zeigergerät

Touchscreen  
- Kapazitiver Multi-Touchscreen  
Touchpad  
- Glide-Touchpad mit Multitouch

## Erweiterungssteckplatz

Smart-Card-Leser x 1  
Optional: SD Kartenleser x 1  
Optional: Discrete Graphic controller, oder PCMCIA Typ II oder  
ExpressCard/54 oder separater Grafikkontroller<sup>iii</sup>  
Optional: 1D/2D-Imager-Barcode-Leser

## Multimedia-Fach

Konfigurierbare Optionen<sup>vii</sup> :  
1. Optional: Super-Multi DVD-Laufwerk/  
Super-Multi Blue-Ray-Laufwerk /3. Speicher  
2. Optional: 3. Akku

## E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1  
Kombinierter Lautsprecherausgang/Mikroeingang x 1  
DC-in-Buchse x 1  
PowerShare USB 3.2 x 1  
USB 3.2 Gen 2 Typ-A x 1  
Thunderbolt™ 4 Typ-C x 1<sup>vii</sup>  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
Docking-Stecker x 1  
Optional: SIM Kartensteckplatz x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>viii</sup>  
Optional: Windows Hello Gesichtsaufführungskamera  
(Frontkamera) x 1<sup>ix</sup>  
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WLAN und WWAN

## Konfigurierbare E/A-Optionen<sup>ix</sup>:

1. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 1  
+ Externe VGA (15-polig; D-sub) x 1
2. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 1 + Display Port x 1
3. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 1  
+ Externe VGA (15-polig; D-sub) x 1 + 2. LAN (RJ45) x 1
4. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 1  
+ Display Port x 1 + 2. LAN (RJ45) x 1
5. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 2  
+ Externe VGA (15-polig; D-sub) x 1
6. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 2 + Display Port x 1
7. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 2  
+ Externe VGA (15-polig; D-sub) x 1 + 2. LAN (RJ45) x 1
8. Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 2  
+ Display Port x 1 + 2. LAN (RJ45) x 1

## Kommunikationsschnittstelle

10/100/1000 base-T Ethernet  
Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax  
Bluetooth (v5.3)<sup>x</sup>  
Optional: Eigenes GPS<sup>xvii</sup>  
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS<sup>xviii</sup>  
Optional: 5G Sub-6 mit integriertem GPS<sup>xviii</sup>

## Sicherheitsfunktion

TPM 2.0  
Kensington-Schloss  
Smart-Card-Leser  
Optional: Fingerabdruck Leser<sup>xi</sup>  
Optional: HF RFID-Leser<sup>xi, xii</sup>  
Optional: Windows Hello Gesichtsaufführungskamera  
(Frontkamera) x 1<sup>xiii</sup>

## Stromversorgung

AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)  
AC-Adapter (120 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)<sup>ii</sup>  
Optional: Multimedia-Einschub Akku (11.1 V, typ. 4200 mAh,  
min. 2080 mAh) x 1  
Austauschbarer Akku mit LifeSupport-Technologie

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

342 x 281 x 53,5 mm (13,46" x 11,06" x 2,11")  
3,08 kg (6,79 lbs)<sup>xiii</sup>

## Rugged-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H  
Zertifiziert nach IP66  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>xiv</sup>  
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 1,8 m (6 ft.)  
e-Kennzeichen für den Gebrauch in Fahrzeugen  
Optional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213  
(Klasse I, Division 2, Gruppe A, B, C, D)<sup>xv</sup>  
Optional: Zertifizierte Salznebelbeständigkeit

## Umgebungsbedingungen

Temperatur<sup>xvi</sup>:  
- Betrieb: -29 °C bis 63 °C/-20 °F bis 145 °F<sup>xvii</sup>  
- Lagerung: -51 °C bis 71 °C/-60 °F bis 160 °F  
Luftfeuchtigkeit:  
- 95 % RH, nicht kondensierend

## Vorinstallierte Software

Getac Utility  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager<sup>xviii</sup>  
Optional: Absolute Persistence®

## Optional software

Getac Driving Safety Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility<sup>xix</sup>

## Zubehör

Hochleistungsakku (10,8 V, typ. 6900 mAh;  
min. 6600 mAh)  
AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC)  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

## Optional:

Tragetasche  
Hochleistungsakku (10,8 V, typ. 6900 mAh; min. 6600 mAh)  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC)  
AC-Adapter (120 W, 100-240 VAC)<sup>ii</sup>  
AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461  
(90 W, 115-230 VAC)  
DC-DC Fahrzeug Adapter (120 W, 11-32 VDC)  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband  
Schutzfolie  
Fahrzeug-Halteschale<sup>xx</sup>  
Fahrzeug-Dock<sup>xx</sup>  
Office-Dock  
Ersatz-SSD-Kit  
100 W Typ-C Adapter<sup>xxi</sup>

# B360 PRO FULLY RUGGED LAPTOP

## 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 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. Geräte mit Dual-Channel-Speicher sind mit Intel® Iris® Xe-Grafik ausgestattet.
- II. Der 120 W-Netzadapter wird für das Office-Dock und für Geräte mit einer diskreten Grafikkarte verwendet.
- III. Diskrete Grafikkarte, PCMCIA-Steckplatz und Expresscard-Steckplatz schließen sich gegenseitig aus.
- IV. Der zweite Speicher ist optional und wird mit einer abnehmbaren Abdeckung ausgestattet, wenn dies beim Kauf nicht ausgewählt wurde.
- V. Die Optionen 1 und 2 schließen sich gegenseitig aus.
- VI. Werkseitige Option. Nicht vom Benutzer austauschbar.
- VII. Die Konfiguration mit einem diskreten Grafikkontroller unterstützt die USB-C-Stromversorgungsfunktion nicht.
- VIII. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- IX. Externer VGA und Display-Port schließen sich gegenseitig aus.
- X. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können durch Interferenzen mit der Umgebung und der Leistung von Client-Geräten beeinträchtigt werden. Der Benutzer kann die Auswirkungen von Interferenzen verringern, indem er die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimiert.
- XI. Fingerabdruckleser und HF-RFID-Lesegerät schließen sich gegenseitig aus.
- XII. HF(13,56MHz) Kombi HF RFID/NFC-Lesegerät (iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™-konform).
- XIII. Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und Zubehöroptionen schwanken.
- XIV. 90 W-AC-Adapter für MIL-STD-461G separat erhältlich.
- XV. Mit eingeschränkten Konfigurationen erhältlich.
- XVI. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XVII. Für das optionale DVD-/Blu-Ray-Supermulti-Laufwerk des B360 beträgt die Betriebstemperatur -10°C bis 50°C / 14°F bis 122°F.
- XVIII. Verfügbar, wenn die Option für Barcode-Leser ausgewählt ist
- XIX. Die Modelle erfordern entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS
- XX. Die Fahrzeugdocks von Gamber Johnson und Havis sind e-mark-zertifiziert.
- XXI. Keine Unterstützung für Konfigurationen mit separater Grafikkarte.
- XXII. Die FHD-Webcam und die optionale Windows Hello-Kamera für die Gesichtsaufführung (nach vorne gerichtet) sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- XXIII. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS.

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

	Vehicle Dock	Office Dock
Serial Port	1	1
External VGA	1	1
Microphone	1	1
Audio Output	1	1
DC in Jack	1	1
USB	6	5
LAN	2	2
HDMI 1.3	1	1
RF Antenna Connector	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 © 2023 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.