

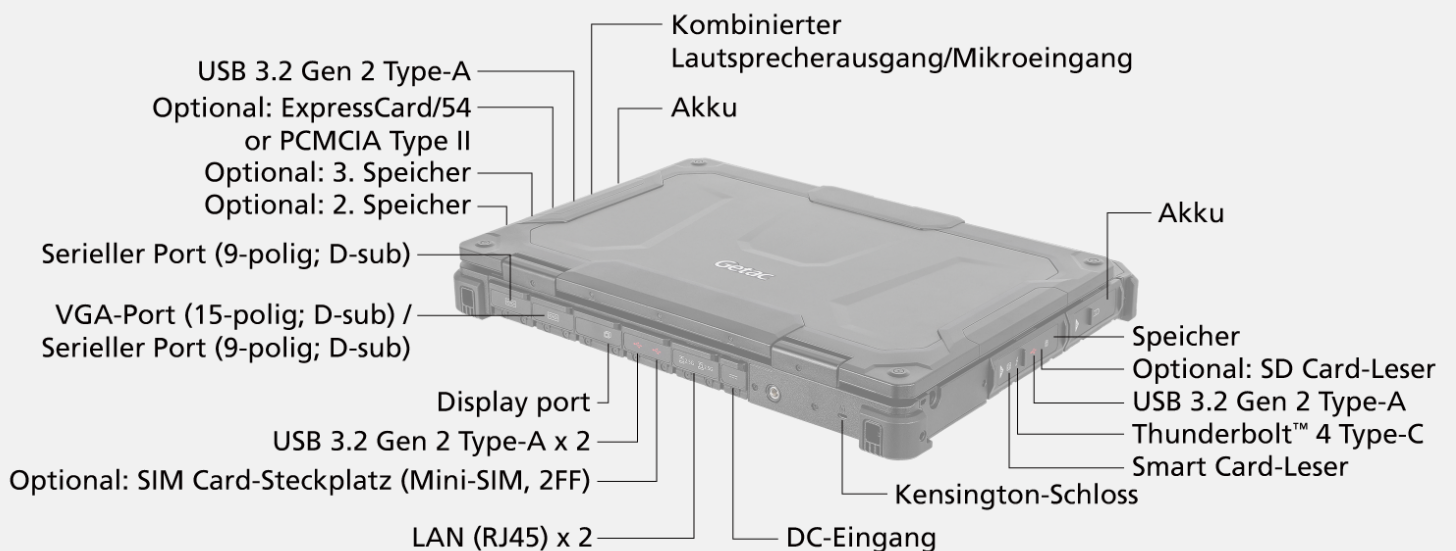
X600 FULLY RUGGED LAPTOP



- 11. Generation des Intel® Core™ i7 / i5 vPro® Prozessors
- 15,6" FHD LumiBond Display mit Getac sonnenlichttauglicher Technologie (1.000 nits) und optionalem kapazitivem Touchscreen
- Verbesserte Sicherheitsfunktionen für Unternehmen mit TPM 2.0, Kensington-Schloss, dreifach austauschbarem Speicher und Smartcard-Leser
- Vielseitige E/A-Konnektivität einschließlich Thunderbolt™ 4 und Docking-Lösungen
- Zwei Akkus mit Hot-Swap-Fähigkeit
- Optionale diskrete Grafik NVIDIA® Quadro® RTX3000



X600 3D demo



Spezifikationen

Generation

G1

Betriebssystem

Windows 11 Pro

Mobile Computing Plattform

Intel® Core™ i5-11500HE vPro®-Prozessor
Max. 4.5GHz mit Intel® Turbo Boost Technik
- 12MB Intel® Smart Cache

Plattform-Optionen:

Intel® Core™ i7-11850HE vPro®-Prozessor
Max. 4.7GHz mit Intel® Turbo Boost Technik
- 24MB Intel® Smart Cache

Intel® Xeon® W-11865MRE vPro®-Prozessor
Max. 4.7GHz mit Intel® Turbo Boost Technik
- 24 Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® UHD-Grafik
Optional: NVIDIA® Quadro®
RTX3000 6GB diskreter Grafikkontroller^{i, ii, iii}
Optional: NVIDIA® GeForce®
GTX1650 4GB diskreter Grafikkontroller^{i, ii}
Optional: NVIDIA® RTX™
A4500 16GB diskreter Grafikkontroller^{i, ii, iii}

Display

15,6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)
Schutzfolie
1.000 nits LumiBond Display mit
Getac Sonnenlicht-lesbarer Technologie
Optional: Kapazitiver Multi-Touch-Display

Speicher & Arbeitsspeicher

16GB DDR4
Optional: 32GB / 64GB / 128GB DDR4

512GB PCIe SSD
Optional: 1TB / 2TB PCIe SSD
Optional: 2. Speicher: 512GB / 1TB / 2TB PCIe SSD
Optional: 3. Speicher: 512GB / 1TB / 2TB PCIe SSD

Tastatur

LED-hintergrundbeleuchtete Membrantastatur
mit integriertem numerischen Keypad

Zeigegerät

Touchscreen
- Optional: Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm

Touchpad
- Touchpad mit zwei Tasten

Audio

integrierte Stereo Lautsprecher
Integriertes Dual-Array-Mikrofon

Erweiterungssteckplatz

Chipkartenleser
Optional: ExpressCard 54 oder PCMCIA Typ II^{iv}
Optional: SD-Kartenleser

E/A-Schnittstelle

5MP-Webcam x 1
Audio Eingang/Ausgang Combo x 1
DC in Buchse x 1
USB 3.2 Gen 2 Typ-A x 4
Thunderbolt™ 4 Typ-C x 1^{viii}
LAN (RJ45) x 2
HDMI 2.0 x 1
Docking-Anschluss x 1
Externer VGA (15-polig; D-Sub) x1 oder 2.
serieller Anschluss (9-polig; D-Sub) x 1^v
Serieller Anschluss (9-polig; D-Sub) x 1
Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Mini-SIM, 2FF)^{vi}
Display-Anschluss x 1
Optional: RF-Antennendurchlass für GPS,
WWAN und WLAN

Kommunikationsschnittstelle

2.5GBASE-T Ethernet
Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax
Bluetooth (v5.2)^{vii}
Optional: Dediziertes GPS mit L1/L5^{viii, ix}
Optional: Mobiles 4G LTE-Breitband mit integriertem GPS^{vi, viii}

Sicherheitsfunktion

TPM 2.0
Kensington Schloss
Chipkartenleser
Intel® vPro® Technologie
Getac Disk Wipe
Optional: Absolute Persistence®

Stromversorgung

Netzgerät (150W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱⁱ
Netzgerät (230W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱ
Akku (10,8V, typisch 6900mAh; min. 6600mAh) x 2

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

412 x 322 x 52,5mm (16,22" x 12,68" x 2,07")^x
4,41kg (9.72lbs)^y

Robuste-Ausführung

MIL-STD-810H zertifiziert
IP66 zertifiziert
MIL-STD-461G zertifiziert^{xi}
Vibrationsfest und 1,2 m (4 Fuß) fallfest
Optional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213
(Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C, D)
Optional: Salznebel Zertifizierung

Umgebungsbedingungen

Temperatur^{xii}
- 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

Vorinstallierte Software

Getac Dienstprogramm
Getac Geolocation
Optional: Absolute Secure Endpoint
Optional: Absolute Secure Access

Optional software

Getac VGPS Dienstprogramm

Zubehör

Akku (10,8V, typisch 6900mAh; min. 6600mAh) x 2
Netzgerät (150W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱⁱ
oder Netzgerät (230W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱ
Kapazitiver Eingabestift mit Leine

Optional:

Rucksack
Akku (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh)
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)
Netzgerät (150W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱⁱ
Netzgerät (230W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱ
Office Dock AC-Adapter (230W, 100-240VAC, 50/60Hz)ⁱ
MIL-STD-461 Netzgerät (230W, 100-240VAC)^x
DC-DC Fahrzeugadapter (230W, 11-32VDC)
Kapazitiver Eingabestift mit Kordel
Schutzfolie
Fahrzeug-Dock
Office-Dock
Ersatz-SSD-Kit

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

3 Jahre Bumper-to-Bumper

X600 FULLY RUGGED LAPTOP

- I. Für die Konfiguration mit einem diskreten Grafikkontroller benötigen Sie das 230W-Netzteil.
- II. Das 150W-Netzteil ist weder mit dem diskreten Grafikkontroller noch mit der Office-Dockingstation kompatibel.
- III. Für den optionalen NVIDIA® Quadro® RTX3000 X600 beträgt die Betriebstemperatur 0°C bis 63°C / 32°F bis 145°F.
- IV. ExpressCard 54 und PCMCIA Typ II Kartenleser schließen sich gegenseitig aus.
- V. Der 2. serielle Anschluss ist optional und schließt sich mit External VGA gegenseitig aus.
- VI. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- VII. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können durch Interferenzen mit der Umgebung und der Leistung von Client-Geräten beeinträchtigt werden. Benutzer können die Auswirkungen von Interferenzen reduzieren, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- VIII. Dediziertes GPS und 4G LTE sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- IX. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS.
- X. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- XI. MIL-STD-461 230W AC Adapter separat erhältlich.
- XII. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XIII. Unterstützt keine USB-Stromzufuhr.

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

	Fahrzeug-Dock	Büro-Dock
Serieller Anschluss	1	1
Externer VGA	1	1
Mikrofon	-	-
Audio Ausgang	-	-
DC in Jack	1	1
USB	6	5
LAN	2	2
HDMI	1	1
Display-Anschluss	1	1
RF-Antennenanschluss	1 (GPS, WWAN, WLAN)	-
Kensintonlock	1	1

Getac



Getac Technology GmbH

Arcadiastraße 10, 40472 Düsseldorf, Germany
Tel: +49 211 984 8190
sales-getac-DACH@getac.com |
www.getac.com/de/

Copyright © 2026 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.