

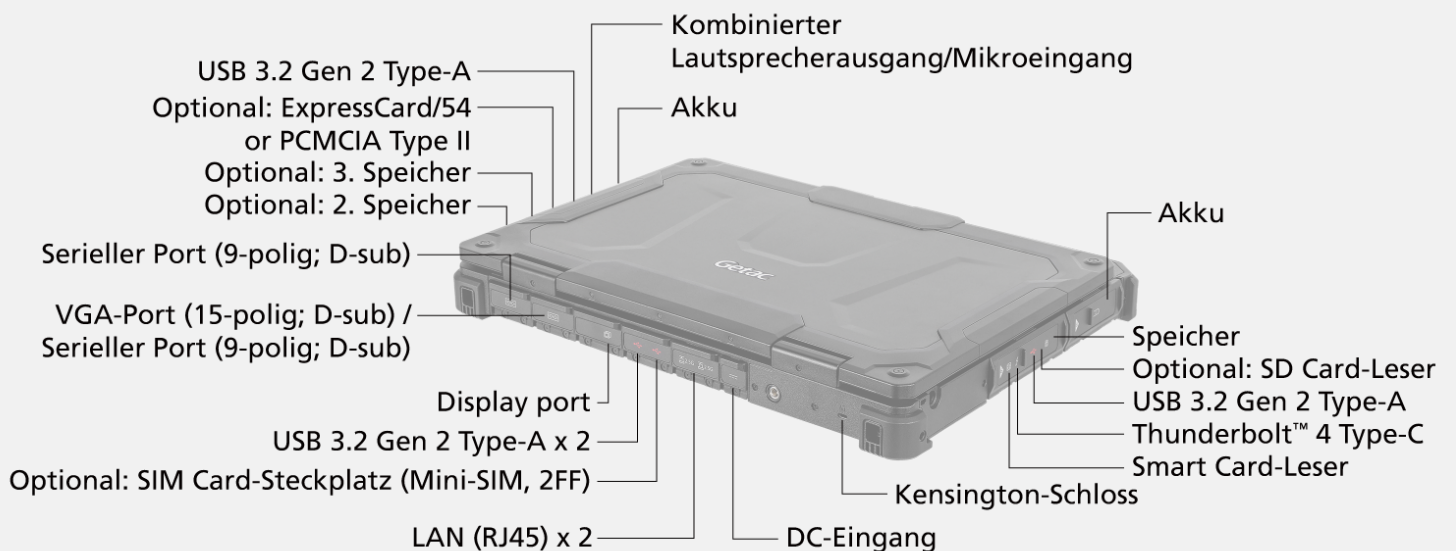
X600 FULLY RUGGED LAPTOP



- 11. Generation Intel® Core™ i7 / i5 vPro® Prozessor
- 15.6" FHD LumiBond Display mit Getac sonnenlichttauglicher Technologie (1,000 Nits) und optionalem kapazitiven 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
- Duale 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. 4.5 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik
- 12 MB Intel® Smart Cache

Plattform-Optionen:

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

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

Display

15,6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)
Schutzfolie
1.000 Nits LumiBond-Display mit
Getac sonnenlichttauglicher Technologie
Optional: Kapazitiver Multi-Touchscreen

Speicher & Arbeitsspeicher

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

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

Tastatur

Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung
und integriertem Ziffernblock

Zeigegerät

Touchscreen
- Optional: kapazitiver Multi-Touchscreen
Touchpad
- Touchpad mit zwei Tasten

Erweiterungssteckplatz

Smart Card-Leser
Optional: ExpressCard 54 / PCMCIA Typ II^{iv}
Optional: SD Card-Leser

E/A-Schnittstelle

5M-Webcam x 1
Kombinierter Lautsprecheranschluss/Mikroeingang x 1
DC-in-Buchse x 1
USB 3.2 Gen 2 Typ-A x 4
Thunderbolt™ 4 Typ-C x 1
LAN (RJ45) x 2
HDMI 2.0 x 1
Docking-Stecker x 1
External VGA (15-pin; D-sub) x 1 oder 2. Serial Port
(9-pin; D-sub) x 1
Serial Port (9-pin; D-sub) x 1
Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Mini-SIM, 2FF)^{vi}
Display Port x 1
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS,
WWAN und WLAN

Kommunikationsschnittstelle

2,5GBASE-T-Ethernet
Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax
Bluetooth (v5.2)^{vii}
Optional: Dediziertes GPS^{viii, ix}
Optional: Mobiles 4G LTE-Breitband mit integriertem GPS^{vi, viii}

Sicherheitsfunktion

TPM 2.0
Kensington-Schloss
Smart-Card-Leser
Intel® vPro®-Technologie

Stromversorgung

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

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

412 x 322 x 52,5 mm (16,22" x 12,68" x 2,07")^x
4,41 kg (9,72 lbs)^x

Robuste-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H
Zertifiziert nach IP66
Zertifiziert nach MIL-STD-461G^{xi}
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 1,2 m (4 ft.)
Optional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213
(Class I, Division 2, Gruppe A, B, C, D)
Optional: Zertifizierte Salznebelbeständigkeit

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 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Vorinstallierte Software

Getac Utility
Getac Geolocation
Optional: Absolute Persistence^o

Zubehör

Akku (10,8 V, typ. 6900 mAh, min. 6600 mAh) x 2
AC-Adapter (150 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)ⁱⁱ
oder AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)ⁱ
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

Optional:

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

Bumper-to-Bumper 3 Jahre

X600 FULLY RUGGED LAPTOP

- I. Die Konfiguration mit einem diskreten Grafikkontroller erfordert den 230 W-Netzadapter.
- II. Der 150-W-Netzadapter ist weder mit dem diskreten Grafikkontroller noch mit der Office-Dockingstation kompatibel.
- III. Für X600 optional NVIDIA® Quadro® RTX3000 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 den Umgebungen und der Leistung von Client-Geräten beeinträchtigt werden. Die Benutzer können die Auswirkungen von Interferenzen verringern, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- IX. Dediziertes GPS und 4G LTE sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- X. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS.
- XI. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- XII. MIL-STD-461 230W AC-Adapter separat erhältlich.
- XIII. Getestet von einem unabhängigen Prüflabor nach MIL-STD-810H.

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	-
Audio Output	1	-
DC in Jack	1	1
USB	5	6
LAN	2	2
HDMI	1	1
Display port	1	1
RF Antenna Connector	-	1 (GPS, WWAN, WLAN)
Kensintonlock	1	1

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.