

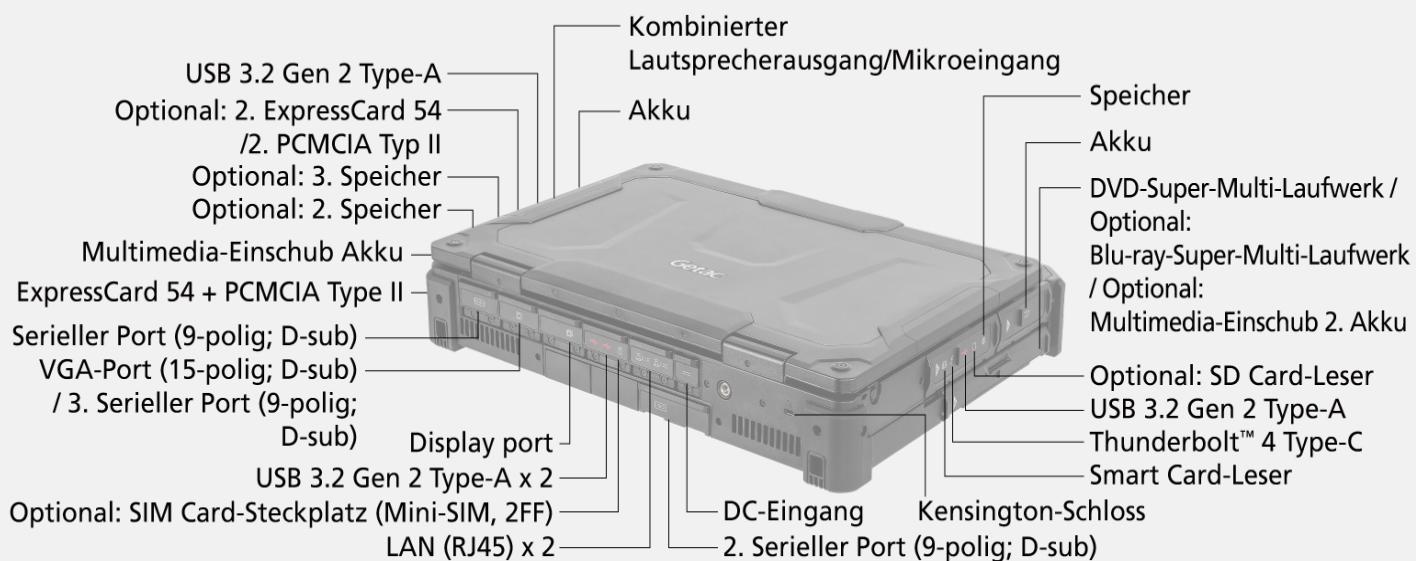


X600 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK



X600 Pro 3D
demo

- 11. Generation Intel® Core™ i9 / 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
- Erweiterbare Module für zusätzliche Ports, Akkus, DVD-Super-Multi-Laufwerk und Konnektivität
- Optionale diskrete Grafik NVIDIA® Quadro® RTX3000



SPEZIFIKATIONEN

Generation

G1

Betriebssystem

Windows 10 Proⁱ
Windows 11 Pro

Mobile Computing Plattform

Intel® Core™ i5-11500H vPro® Prozessor
Max. 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 12 MB Intel® Smart Cache

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i7-11850H vPro® Prozessor
Max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 24 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i9-11950H vPro® Prozessor

Max. 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 24 MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® UHD Graphics
Optional: NVIDIA® Quadro® RTX3000 6 GB discrete Grafikcontroller^{ii,iii,xiv}
Optional: NVIDIA® GeForce® GTX1650 4 GB discrete Grafikcontroller^{ii,iii}

Display

15,6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Schutzfolie

1000 Nits LumiBond®-Display mit Getac's

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

- Glide-Touchpad mit zwei Tasten

Weiterungssteckplatz

Smart Card-Leser

ExpressCard 54 und PCMCIA Typ II

Optional: 2. ExpressCard 54 / 2. PCMCIA Typ II^{iv}

Optional: SD Card-Leser

Multimedia-Fach

Multimedia-Einschub Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 3980 mAh)

DVD Super Multi Drive^v

Optional: Multimedia-Bay 2. Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 3980 mAh), oder Blu-Ray Super Multi Drive^v

E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1

Kombinierter Lautsprecherausgang/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 3. Serial Port (9-pin; D-sub) x 1^{vi}

Serial Port (9-pin; D-sub) x 2

Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Mini-SIM, 2FF)

Display Port x 1

Optional: Windows Hello

Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1^{xiii}

Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WWAN und WLAN

Kommunikationsschnittstelle

Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax

2,5G base-T Ethernet

Bluetooth (v5.2)^{viii}

Optional: Eigenes GPS^{ix}

Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS^{vii, ix}

Sicherheitsfunktion

TPM 2.0

Kensington-Schloss

Smart-Card-Leser

Intel® vPro®-Technologie

Optional: Windows Hello

Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1^{xiii}

Stromversorgung

AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)ⁱⁱ

Akku (10,8V, typ. 6900 mAh, min. 6600 mAh)^{x2}

Multimedia-Bay Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 3980 mAh) x 1

Optional: Multimedia-Bay 2. Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 3980 mAh)^x

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht

412 x 322 x 77,4 mm (16,22" x 12,68" x 3,05")^x

6,05 kg (13,34 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: ANSUL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Class I, Division 2, Groups A, B, C, D)

Optional: Zertifizierte Salznebelbeständigkeit

Umgebungsbedingungen

Temperatur^{ii, vii}:

- 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 Utility

Getac Geolocation

Optional: Absolute Persistence[®]

Zubehör

Li-ion Akku (10,8 V, typ. 6900 mAh; min. 6600 mAh) x 2

AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)ⁱⁱ

Multimedia Bay Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh; min. 3980 mAh) x 1

Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

Optional:

Rucksack

Akku (10,8 V, typ. 6900 mAh; min. 6600 mAh)

Multimediafach Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh; min. 3980 mAh)

Mehr Fach-Ladegerät (zwei Fächer)

Multimediafach DVD Super Multi Drive^v

Multimediafach Blu-Ray Super Multi Drive^v

AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)ⁱⁱ

Office Dock AC Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)ⁱⁱ

MIL-STD-461 AC-Adapter (230W, 100-240VAC)^{xi}

DC-DC Fahrzeug Adapter (230 W, 11-32 VDC)

Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

Schutzfolie

Fahrzeug-Dock

Office-Dock

Ersatz-SSD-Kit

X600 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

Bumper-to-Bumper-Garantie

Unfälle können, besonders in rauen Umgebungsbedingungen zum denkbar ungünstigsten Zeitpunkt auftreten und Ihre Geräte lahm legen. 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

Bumper-to-Bumper 3 Jahre.

- I. Windows 10 Pro ist eine Downgrade-Lizenz für Windows 11 Pro. Ab dem 14. Oktober 2025 wird Windows 10 nicht mehr weiterentwickelt. Windows 10 kann nicht auf Windows 11 aktualisiert werden und ist nicht mehr berechtigt, Sicherheitsupdates von Microsoft zu erhalten.
- II. Die Konfiguration mit einem diskreten Grafikkontroller erfordert das 230 W-Netzteil.
- III. Der 150 W-Netzadapter kann nicht mit einem diskreten Grafikkontroller oder einem Office-Dock verwendet werden.
- IV. Der zweite ExpressCard 54 und der zweite PCMCIA Typ II Kartenleser schließen sich gegenseitig aus.
- V. Die Optionen DVD Super-Multidrive und Blu-Ray Super-Multidrive schließen sich gegenseitig aus.
- VI. Der 3. serielle Anschluss ist optional und schließt mit dem externen VGA-Anschluss gegenseitig aus.
- VII. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Karteneinstektplatz.
- VIII. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können durch Interferenzen mit den Umgebungen 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.
- IX. Dediziertes GPS und 4G LTE sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- 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. Die FHD-Webcam und die optionale Windows Hello-Kamera für die Gesichtsauthentifizierung (nach vorne gerichtet) sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- XIV. Für X600 optional NVIDIA® Quadro® RTX3000 beträgt die Betriebstemperatur 0°C bis 63°C / 32°F bis 145°F.

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

	Office Dock	Fahrzeug Dock
Serial Port	1	1
External VGA	2	1
Mikrofon	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)
Kensington Schloss	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.