

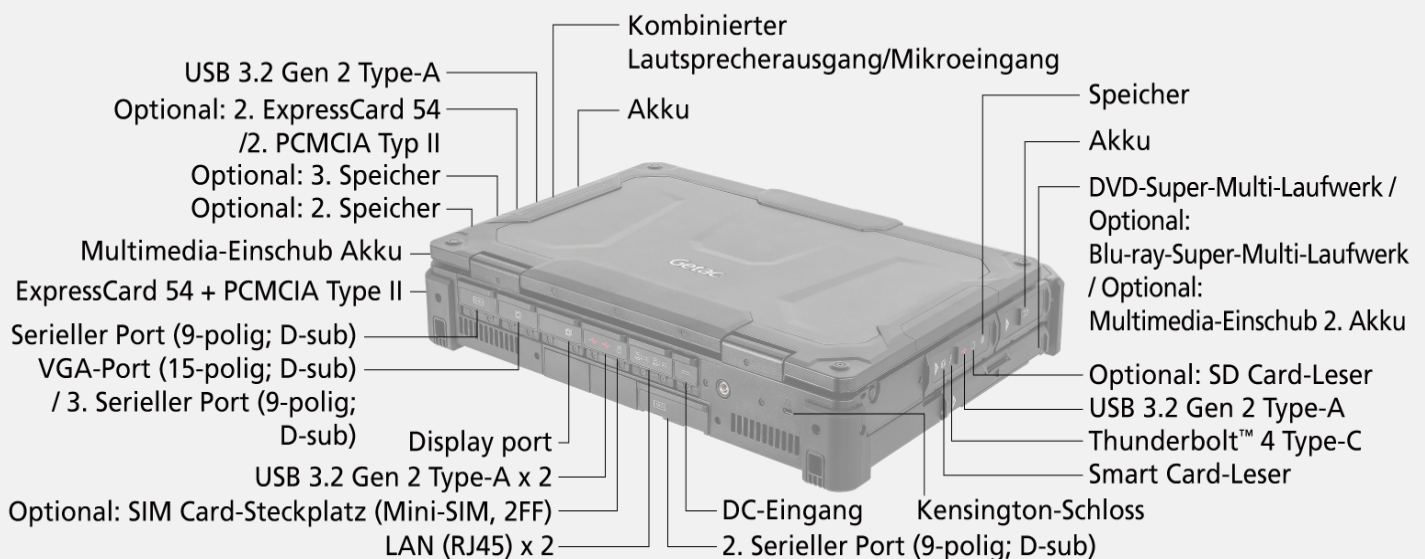


X600 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

- 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



X600 Pro 3D
demo



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

Erweiterungssteckplatz
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)^{vii}
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^{xii, 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) x 2
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)^v

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: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Class I,
Division 2, Groups 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% 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)
Mehrfach-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
Grafikcontroller erfordert das 230 W-Netzteil.
- III. Der 150 W-Netzadapter kann nicht mit einem
diskreten Grafikcontroller 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 sich
mit dem externen VGA-Anschluss gegenseitig aus.
- VII. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen
integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- 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.