

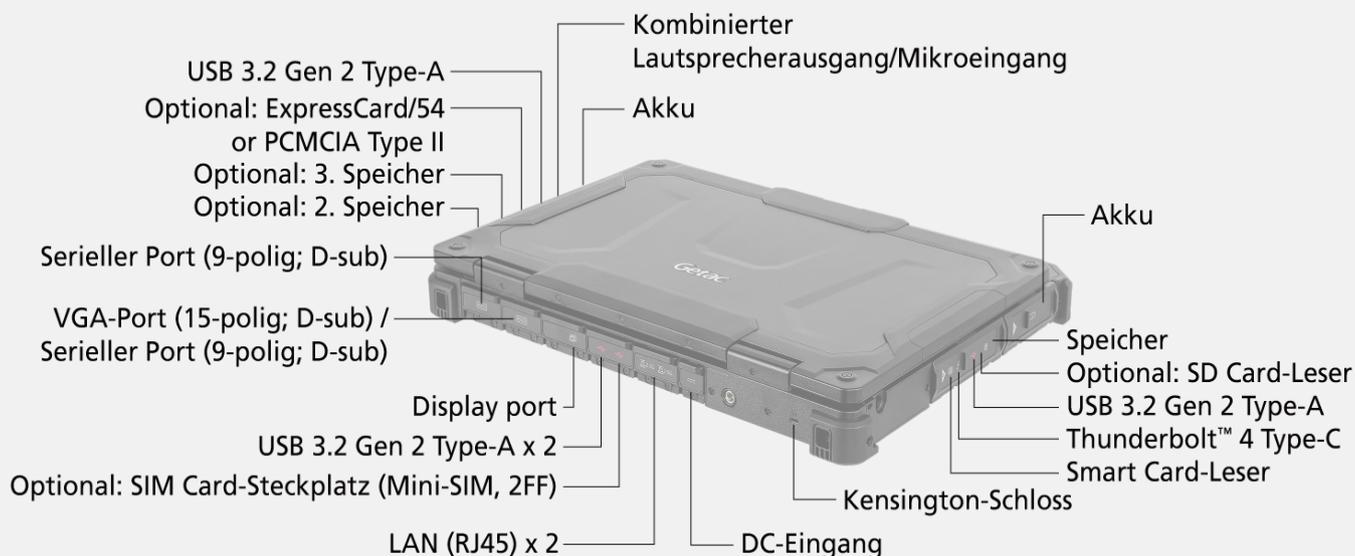
## X600 FULLY RUGGED NOTEBOOK



- 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
- Duale Akkus mit Hot-Swap-Fähigkeit
- Optionale diskrete Grafik NVIDIA® Quadro® RTX3000



X600 3D demo



# SPEZIFIKATIONEN

## Generation

G1

## Betriebssystem

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
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 Graphikcontroller<sup>ii, iii, xiii</sup>  
Optional: NVIDIA® GeForce® GTX1650 4 GB  
discrete Graphikcontroller<sup>ii, iii</sup>

## 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<sup>iv</sup>  
Optional: SD Card-Leser

## E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1  
Kombinierter Lautsprecher Ausgang/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<sup>v</sup>  
Serial Port (9-pin; D-sub) x 1  
Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>vi</sup>  
Display Port x 1  
Optional: Windows Hello  
Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1<sup>xii</sup>  
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WWAN und WLAN

## Kommunikationsschnittstelle

Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax  
2.5G base-T Ethernet  
Bluetooth (v5.2)<sup>vii</sup>  
Optional: Eigenes GPS<sup>viii, xiv</sup>  
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit  
integriertem GPS<sup>vi, viii</sup>

## Sicherheitsfunktion

TPM 2.0  
Kensington-Schloss  
Smart-Card-Leser  
Intel® vPro®-Technologie  
Optional: Windows Hello  
Gesichtsauthentifizierungskamera  
(Frontkamera) x 1<sup>xii</sup>

## Stromversorgung

AC-Adapter (150 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)<sup>iii</sup>  
AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)<sup>ii</sup>  
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")<sup>ix</sup>  
4,41 kg (9,72 lbs)<sup>ix</sup>

## Robuste-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H  
Zertifiziert nach IP66  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>x</sup>  
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<sup>xi</sup>:  
- 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®

## Zubehör

Akku (10,8 V, typ. 6900 mAh, min. 6600 mAh) x  
2  
AC-Adapter (150 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)<sup>iii</sup>,  
oder AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50 / 60  
Hz)<sup>ii</sup>  
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)<sup>iii</sup>  
AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)<sup>ii</sup>  
Office Dock AC Adapter (230 W, 100-240 VAC,  
50/60Hz)<sup>ii</sup>  
MIL-STD-461 AC Adapter (230W, 100-240VAC)<sup>x</sup>  
DC-DC Fahrzeug Adapter (230 W, 11-32 VDC)  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband  
Schutzfolie  
Fahrzeug-Dock  
Office-Dock<sup>iii</sup>  
Ersatz-SSD-Kit

# X600 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  
Graphikcontroller erfordert den 230 W-Netzadapter.
- III. Der 150 W-Netzadapter kann nicht mit einem  
diskreten Graphikcontroller oder einem Office-Dock  
verwendet werden.
- IV. ExpressCard 54 Kartenleser und PCMCIA Typ II  
Kartenleser schließen sich gegenseitig aus.
- V. Der zweite serielle Anschluss ist optional und  
schließt sich mit dem externen VGA-Anschluss  
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. 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. Gewicht und Abmessungen variieren je nach  
Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- X. MIL-STD-461 230 W AC Adapter separat erhältlich.
- XI. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach  
MIL-STD-810H.
- XII. Die FHD-Webcam und die optionale Windows Hello-  
Kamera für die Gesichtsauthentifizierung (nach  
vorne gerichtet) sind Optionen, die sich gegenseitig  
ausschließen.
- XIII. Für X600 optional NVIDIA® Quadro® RTX3000  
beträgt die Betriebstemperatur 0°C bis 63°C / 32°F  
bis 145°F.
- XIV. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und  
QZSS.

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

	Office Dock	Vehicle Dock
Serial Port	1	1
External VGA	1	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)	1 (GPS, WWAN, WLAN)
Kensington lock	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.

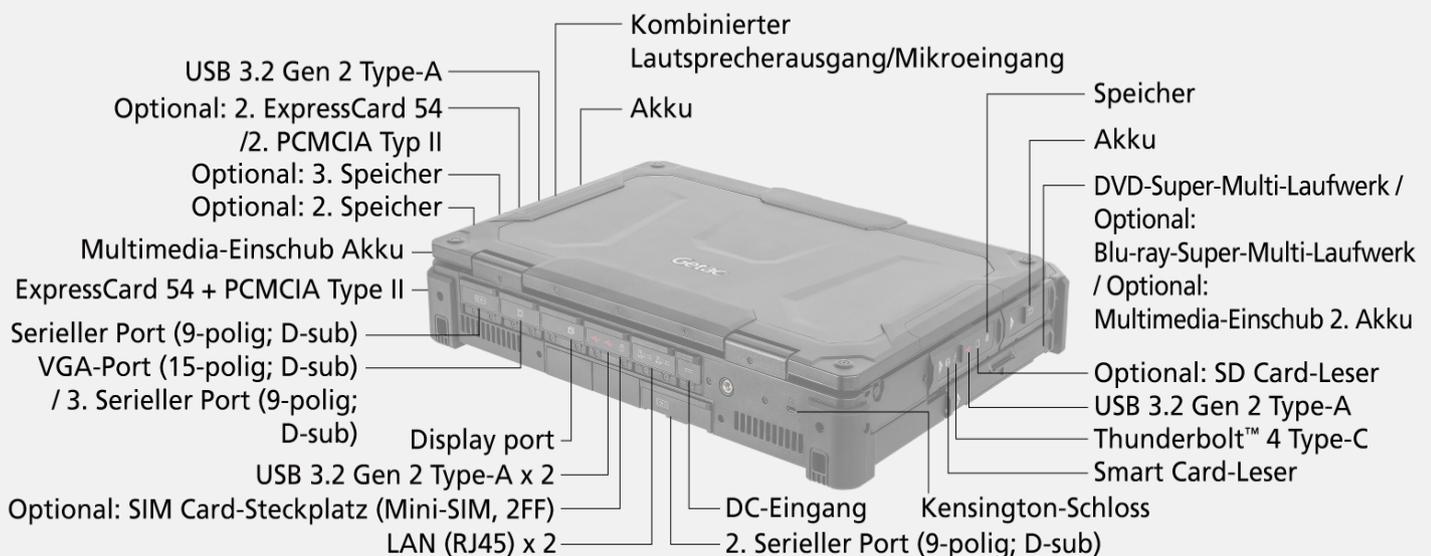


# X600 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

- 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 Pro<sup>i</sup>  
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 Grafikkontroller<sup>ii, iii, xiv</sup>  
Optional: NVIDIA® GeForce® GTX1650 4 GB discrete Grafikkontroller<sup>ii, iii</sup>

## 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<sup>iv</sup>  
Optional: 5D Card-Leser

## Multimedia-Fach

Multimedia-Einschub Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 3980 mAh)  
DVD Super Multi Drive<sup>v</sup>  
Optional: Multimedia-Bay 2. Akku (11,1 V, typ. 4200 mAh, min. 3980 mAh), oder Blu-Ray Super Multi Drive<sup>v</sup>

## 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<sup>vi</sup>  
Serial Port (9-pin; D-sub) x 2  
Optional: SIM-Kartensteckplatz x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>vii</sup>  
Display Port x 1  
Optional: Windows Hello  
Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1<sup>ixiii</sup>  
Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WWAN und WLAN

## Kommunikationsschnittstelle

Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax  
2.5G base-T Ethernet  
Bluetooth (v5.2)<sup>viii</sup>  
Optional: Eigenes GPS<sup>ix</sup>  
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS<sup>viii, ix</sup>

## Sicherheitsfunktion

TPM 2.0  
Kensington-Schloss  
Smart-Card-Leser  
Intel® vPro®-Technologie  
Optional: Windows Hello  
Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1<sup>ixiii</sup>

## Stromversorgung

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

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

412 x 322 x 77,4 mm (16,22" x 12,68" x 3,05")<sup>x</sup>  
6,05 kg (13,34 lbs)<sup>x</sup>

## Robuste-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H  
Zertifiziert nach IP66  
Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>xi</sup>  
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<sup>xii</sup>  
- 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<sup>o</sup>

## Zubehör

Li-ion Akku (10,8 V, typ. 6900 mAh; min. 6600 mAh) x 2  
AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)<sup>ii</sup>  
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<sup>v</sup>  
Multimediafach Blu-Ray Super Multi Drive<sup>v</sup>  
AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)<sup>ii</sup>  
Office Dock AC Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50/60Hz)<sup>ii</sup>  
MIL-STD-461 AC-Adapter (230W, 100-240VAC)<sup>xi</sup>  
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 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



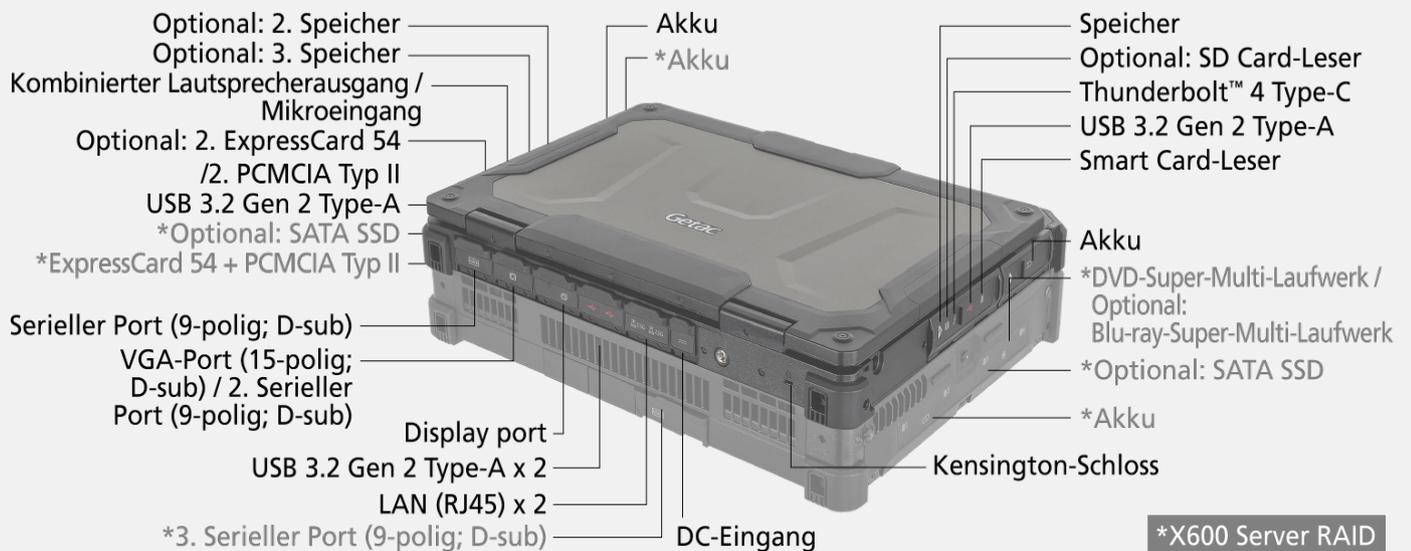
Getac Technology GmbH

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.



## X600 SERVER FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Intel® Xeon® W-11855M Prozessor der 11. Generation
- 15,6" FHD LumiBond® Display mit Getac Sonnenlichtlesbarer Technologie (1.000 nits) und optionalem kapazitivem Touchscreen
- Verbesserte Sicherheitsfunktionen für Unternehmen mit TPM 2.0, Kensington-Schloss, dreifach austauschbarem Speicher und Smart-Card-Leser
- Vielseitige E/A-Konnektivität einschließlich Thunderbolt™ 4
- Erweiterbare Module für zusätzliche Anschlüsse, Batterien, DVD-Super-Multi-Laufwerk und Konnektivität



# SPEZIFIKATIONEN

## Generation

G1

## Betriebssystem

Windows Server 2022

## Mobile Computing Plattform

Intel® Xeon® Prozessor W-11855M

Max. 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology

- 18 MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® UHD Graphics

## 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

32GB DDR4

Optional: 64GB / 128GB DDR4

1TB Enterprise PCIe SSD

Optional: 2TB Enterprise PCIe SSD

Optional: 2. Speicher: 1TB / 2TB Enterprise PCIe

SSD

Optional: 3. Speicher: 1TB / 2TB Enterprise PCIe

SSD

Festplattenmanagement: RAID 5<sup>i</sup>

## Tastatur

Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung und

integriertem Ziffernblock

## Zeigergerät

Touchscreen

- Optional: kapazitiver Multi-Touchscreen

Touchpad

- Touchpad mit zwei Tasten

## Erweiterungssteckplatz

Smart-Card-Leser

Optional: ExpressCard 54 und PCMCIA Typ II<sup>ii</sup>

Optional: 2. ExpressCard 54 / 2. PCMCIA Typ II<sup>iii</sup>

Optional: SD card reader

## Multimedia-Fach

Optional: Unidad DVD Super-Multi<sup>iv,iv</sup> / Unidad

Super Multi de Blu-Ray<sup>iv</sup>

## X Bay

Optional: Enterprise SATA SSD 4 TB (1TB x 4)

erweiterbar auf maximal 16 TB (2TB x 8)

Festplattenmanagement: RAID 0, RAID 1, RAID

5

## E/A-Schnittstelle

FHD-Webcam x 1

Thunderbolt™ 4 Type-C x 1

USB 3.2 Gen 2 Type-A x 4

LAN (RJ-45) x 2

Kombinierter

Lautsprecheranschluss/Mikroeingang x 1

DC in Buchse x 1

HDMI 2.0 x 1

Display port x 1

Serieller Port (9-polig; D-sub) x 1

VGA-Port (15-polig; D-sub) x 1 / 2. Serieller Port

(9-polig; D-sub) x 1<sup>v</sup>

Optional: 3. Serieller Port (9-polig; D-sub) x 1<sup>ii</sup>

## Kommunikationsschnittstelle

2,5GBASE-T-Ethernet

## Sicherheitsfunktion

TPM 2.0

Kensington-Schloss

Smart-Card-Leser

Intel® vPro®-Technologie

## Stromversorgung

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

Akku (10,8V, typ. 6900 mAh, min. 6600mAh) x 2

Optional: Akku (10,8V, typ. 6900 mAh, min.

6600mAh) x 2<sup>ii</sup>

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

X600 Server:

412 x 322 x 52,5 mm (16,22" x 12,68" x 2,07")<sup>vii</sup>

4,41 kg (9,72 lbs)<sup>vi, vii</sup>

X600 Server RAID:

412 x 322 x 108,8 mm (16,22" x 12,68" x 4,28")

<sup>viii</sup>

8,51 kg (18,76 lbs)<sup>vi, viii</sup>

## Robuste-Ausführung

Zertifiziert nach MIL-STD-810H

Zertifiziert nach IP66

Zertifiziert nach MIL-STD-461G<sup>ix</sup>

Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf

0,9 m (3 ft.)<sup>x</sup>

## Umgebungsbedingungen

Temperatur<sup>xi</sup>:

- 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

Optional: Absolute Persistence<sup>o</sup>

## Zubehör

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

2<sup>xii</sup>

AC-Adapter (150W, 100-240VAC, 50/60Hz)<sup>xiii</sup>

Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

## Optional:

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

AC-Adapter (150 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz)<sup>xiii</sup>

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

Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)

Multimedia-Einschub Unidad DVD Super-Multi<sup>iv</sup>

<sup>iv</sup>

Multimedia-Einschub Unidad Super Multi de

Blu-Ray<sup>iv</sup>

Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

Schutzfolie

Rucksack

Ersatz-SSD-Kit<sup>xiv</sup>

X-Bay SSD kit<sup>xv</sup>

AC-Adapter nach MIL-STD-461 (230 W, 100-240

VAC)<sup>ix</sup>

## 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.

# X600 SERVER FULLY RUGGED NOTEBOOK

- I. Eine RAID 5-Konfiguration erfordert 3 Speicher für den X600 Server ohne RAID.
- II. Standardspezifikation im X600 Server RAID
- III. Der zweite ExpressCard 54 und der zweite PCMCIA Typ II Kartenleser schließen sich gegenseitig aus.
- IV. DVD-Super-Multi-Laufwerk und Blu-Ray-Super-Multi-Laufwerk schließen sich gegenseitig aus.
- V. Der 2. serielle Anschluss ist optional und schließt sich mit dem externen VGA-Anschluss gegenseitig aus.
- VI. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- VII. Dimension für X600 Server
- VIII. Dimension für X600 Server RAID.
- IX. MIL-STD-461 230W AC Adapter separat erhältlich.
- X. X600 Server ohne RAID übersteht einen Fall aus 4 Fuß Höhe.
- XI. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XII. X600 Server RAID wird mit 4 Batterien geliefert und AC-Adapter (230 W, 100-240 VAC, 50 / 60 Hz).
- XIII. Der 150W AC Adapter ist kompatibel mit dem X600 Server.
- XIV. Das Ersatz-SSD-Kit ist eine Enterprise PCIe-SSD. Kompatibel mit X600 Server und X600 Server RAID.
- XV. Das X-bay SSD Kit ist eine Enterprise-SATA-SSD. Kompatibel mit X600 Server RAID.

Die gegebene Informationen müssen nur als Referenz verstanden werden, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage des Angebots unterworfen.

# Getac

Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf,  
Germany Tel: +49 211 984 8190 sales-  
getac-DACH@getac.com |

www.getac.com/de/ Copyright © 2022 Getac  
Technology Corporation and/or any of its affiliates.  
All Rights Reserved. Die gegebene Informationen  
müssen nur als referenz verstanden werden,  
verfügbare Spezifikationen werden auf anfrage  
zur angebots unterworfen.