GETAC · LAPTOP

Getac X600 Server laptop

Branches: Defensie · Industrie

Besturingssysteem Windows Server 2022; grafische chip: Intel® UHD Graphics



IP66
IP-BESCHERMINGSKLASSE

810H
MIL-STD

1000 Nits
HELDERHEID

4,41 kg (X600 Server); 8,51 kg (X600 Server RAID); afhankelijk van configuratie en accessoires
GEWICHT

KERNGEGEVENS

Displaygrootte	15,6 inch
Resolutie	Full HD (1920 x 1080)
IP-beschermingsklasse	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Helderheid	1000 Nits
Processor	Intel® Xeon® W-11865MRE vPro® (11e generatie), tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost, 24 MB Intel® Smart Cache
Geheugen	Werkgeheugen 32 GB DDR4 (optioneel 64 GB of 128 GB) · Enterprise PCIe SSD 1 TB (optioneel 2 TB; optioneel 2e en 3e opslag van elk 1 TB of 2 TB) · X-Bay (optioneel): Enterprise PCIe SSD 4 TB (1 TB × 4), uitbreidbaar tot 16 TB (2 TB × 8)
Accu	Twee accu's, elk 10,8 V, typ. 6900 mAh (min. 6600 mAh); twee extra optioneel; AC-adapter 230 W
Gewicht	4,41 kg (X600 Server); 8,51 kg (X600 Server RAID); afhankelijk van configuratie en accessoires
Bedrijfstemperatuur	-29 °C tot 63 °C (opslag: -51 °C tot 71 °C)
Interfaces	Webcam van 5 MP · audio-in/uit-combi · DC-ingang · 4× USB 3.2 Gen 2 Type-A · Thunderbolt™ 4 Type-C · 2× LAN (RJ45) · HDMI 2.0 · displayaansluiting · seriële poort (9-polig; D-Sub) · externe VGA-poort (15-polig; D-Sub) of 2e seriële poort (optioneel: 3e seriële poort)
Configureerbaar	Ja, interactieve configurator op de productpagina (12 groepen)

Bron displaygrootte tot interfaces (elf kerngegevensregels): fabrikantendatablad Getac X600 Server (DE) (Getac, stand 06.08.2026). Bron „Configureerbaar": configurator op de productpagina , gevoed uit het fabrikantendatablad (bronvermelding per optie daar). Naast 2.5GBASE-T Ethernet noemt het fabrikantendatablad geen draadloze interface (wifi, Bluetooth, mobiel breedband, gps) en geen accuduur.

INTERFACES

- Webcam van 5 MP
- DC-ingang
- Thunderbolt™ 4 Type-C
- HDMI 2.0
- seriële poort (9-polig; D-Sub)
- audio-in/uit-combi
- 4× USB 3.2 Gen 2 Type-A
- 2× LAN (RJ45)
- displayaansluiting
- externe VGA-poort (15-polig; D-Sub) of 2e seriële poort (optioneel: 3e seriële poort)

CERTIFICERINGEN EN ROBUUSTHEID

MIL-STD-810H
Schok, trillingen, temperatuur, hoogte

MIL-STD-461G
Elektromagnetische compatibiliteit

IP66
Volledig stofbestendig, waterstralbestendig

UITRUSTING EN OPTIES

Besturingssysteem	Windows Server 2022; grafische chip: Intel® UHD Graphics
Display	15,6 inch TFT LCD Full HD, LumiBond-technologie met zonlichtleesbare technologie, optioneel capacitieve multitouch
Uitbreiding	optionele X-Bay (RAID 0, RAID 1, RAID 5), optioneel dvd- of Blu-ray-super-multi-station in de multimediabay
Beveiliging	TPM 2.0, Kensington-slot, smartcardlezer, Intel vPro®, Getac Disk Wipe, optioneel Absolute Persistence®
Afmetingen	X600 Server 412 x 322 x 52,5 mm; X600 Server RAID 412 x 322 x 108,8 mm
Garantie volgens het fabrikantendatablad	standaard 3 jaar Bumper-to-Bumper

CONFIGURATIEOPTIES

GEHEUGEN

Standaarduitrusting: 32 GB DDR4 [DB]

64 GB DDR4 [DB]

128 GB DDR4 [DB]

OPSLAG (1E OPSLAG)

Standaarduitrusting: 1 TB Enterprise PCIe SSD [DB]

2 TB Enterprise PCIe SSD [DB]

2E OPSLAG (OPTIONEEL)

Standaarduitrusting: zonder 2e opslag [DB]

1 TB Enterprise PCIe SSD [DB]

2 TB Enterprise PCIe SSD [DB]

3E OPSLAG (OPTIONEEL)

Standaarduitrusting: zonder 3e opslag [DB]

1 TB Enterprise PCIe SSD [DB]

2 TB Enterprise PCIe SSD [DB]

X-BAY

Standaarduitrusting: zonder ssd's in de X-Bay [DB]

Enterprise PCIe SSD 4 TB (1 TB × 4) [DB]

Uitbreiding tot maximaal 16 TB (Enterprise PCIe SSD, 2 TB × 8) [DB]

RAID-CONFIGURATIE

RAID 0 (X-Bay) [DB]

RAID 1 (X-Bay) [DB]

RAID 5 (X-Bay; bij de uitvoering zonder RAID volgens de voetnoot met drie opslagapparaten) [DB]

DISPLAY

Standaarduitrusting: 15,6 inch TFT LCD FHD (1920 x 1080), 1000 nits, zonder touch [DB]

capacitief multi-touchscherm [DB]

MULTIMEDIABAY

Standaarduitrusting: multimediabay zonder station (standaardspecificatie bij de X600 Server RAID: dvd-super-multi-station) [DB]

Dvd-super-multi-station (sluit elkaar wederzijds uit met het Blu-ray-super-multi-station) [DB]

Blu-ray-super-multi-station (sluit elkaar wederzijds uit met het dvd-super-multi-station) [DB]

INTERFACES EN KAARTLEZERS

ExpressCard 54 (sluit elkaar wederzijds uit met de PCMCIA type II-kaartlezer) [DB]

PCMCIA type II-kaartlezer (sluit elkaar wederzijds uit met ExpressCard 54) [DB]

SD-kaartlezer [DB]

2e seriële aansluiting (9-polig; D-Sub) in plaats van de externe VGA-aansluiting [DB]

3e seriële aansluiting (9-polig; D-Sub); standaardspecificatie bij de X600 Server RAID [DB]

ACCU'S

Standaarduitrusting: 2 accu's (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh) [DB]

4 accu's: twee extra accu's (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh); standaardspecificatie bij de X600 Server RAID [DB]

BEVEILIGING EN SOFTWARE

Absolute Persistence® [DB]

Absolute Secure Endpoint [DB]

Absolute Secure Access [DB]

ACCESSOIRES

Rugzak [DB]

Reserve-accu (10,8 V, typisch 6900 mAh; min. 6600 mAh) [DB]

Multilader, twee vakken [DB]

Netadapter, 150 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz (volgens de voetnoot compatibel met de X600 Server) [DB]

AC-adapter, 230 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz [DB]

MIL-STD-461-netadapter, 230 W, 100-240 VAC, apart verkrijgbaar [DB]

Capacitieve stylus met koord [DB]

Beschermfolie [DB]

Reserve-SSD-kit (PCIe-SSD; compatibel met X600 Server en X600 Server RAID) [DB]

X-Bay-SSD-kit (Enterprise SATA-SSD; compatibel met X600 Server RAID) [DB]

db Fabrikantendatablad Getac X600 Server (generatie G1), PDF stand 06.08.2026, /datasheets/DE/Getac_X600_SERVER_DE_Product.pdf

FABRIKANTENDATABLAD
Getac, stand 06.08.2026 · bindende bron

Getac_X600_SERVER_DE_Product.pdf

Dit overzicht is samengesteld uit de gedocumenteerde informatie en is geen fabrikantendatablad. Bindend zijn de gegevens van de fabrikant. Wijzigingen, fouten en verdere technische ontwikkelingen voorbehouden. Stand: 20 oktober 2026.