GETAC · NOTEBOOK

Getac X600 Server notebook

Settori: Settore militare · Industria
Sistema operativo Windows Server 2022; grafica: Intel® UHD Graphics



IP66
GRADO DI PROTEZIONE IP

810H
MIL-STD

1000 Nits
LUMINOSITÀ

4,41 kg (X600 Server); 8,51 kg (X600 Server RAID); a seconda della configurazione e degli accessori
PESO

DATI PRINCIPALI

Dimensione display	15,6 pollici
Risoluzione	Full HD (1920 x 1080)
Classe di protezione IP	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Luminosità	1000 Nits
Processore	Intel® Xeon® W-11865MRE vPro® (11ª generazione), fino a 4,7 GHz con Intel® Turbo Boost, 24 MB di Intel® Smart Cache
Memoria	RAM 32 GB DDR4 (opzionale 64 GB o 128 GB) · SSD PCIe Enterprise da 1 TB (opzionale 2 TB; opzionale 2° e 3° archivio da 1 TB o 2 TB ciascuno) · X-Bay (opzionale): SSD PCIe Enterprise da 4 TB (1 TB × 4), espandibile a 16 TB (2 TB × 8)
Batteria	Due batterie, ciascuna 10,8 V, tip. 6900 mAh (min. 6600 mAh); altre due opzionali; alimentatore CA 230 W
Peso	4,41 kg (X600 Server); 8,51 kg (X600 Server RAID); a seconda della configurazione e degli accessori
Temperatura di esercizio	da -29 °C a 63 °C (stoccaggio: da -51 °C a 71 °C)
Interfacce	Webcam da 5 MP · ingresso/uscita audio combinato · presa di alimentazione DC · 4× USB 3.2 Gen 2 Tipo-A · Thunderbolt™ 4 Tipo-C · 2× LAN (RJ45) · HDMI 2.0 · connettore display · porta seriale (9 pin; D-Sub) · porta VGA esterna (15 pin; D-Sub) o 2ª porta seriale (opzionale: 3ª porta seriale)
Configurabile	Sì, configuratore interattivo sulla pagina prodotto (12 gruppi)

Fonte dimensione display fino a interfacce (undici righe di dati principali): scheda tecnica del produttore Getac X600 Server (Getac, aggiornata al 06.08.2026). Fonte „Configurabile": configuratore sulla pagina prodotto , alimentato dalla scheda tecnica del produttore (fonte indicata per ogni opzione li). Oltre all'Ethernet 2.5GBASE-T, la scheda tecnica del produttore non elenca alcuna interfaccia wireless (Wi-Fi, Bluetooth, banda larga mobile, GPS) né l'autonomia della batteria.

INTERFACCE

- Webcam da 5 MP
- presa di alimentazione DC
- Thunderbolt™ 4 Tipo-C
- HDMI 2.0
- porta seriale (9 pin; D-Sub)
- ingresso/uscita audio combinato
- 4× USB 3.2 Gen 2 Tipo-A
- 2× LAN (RJ45)
- connettore display
- porta VGA esterna (15 pin; D-Sub) o 2ª porta seriale (opzionale: 3ª porta seriale)

CERTIFICAZIONI E ROBUSTEZZA

MIL-STD-810H
Urto, vibrazione, temperatura, altitudine

MIL-STD-461G
Compatibilità elettromagnetica

IP66
Completamente impermeabile alla polvere, resistente ai getti d'acqua

DOTAZIONE E OPZIONI

Sistema operativo	Windows Server 2022; grafica: Intel® UHD Graphics
Display	15,6 pollici TFT LCD Full HD, tecnologia LumiBond leggibile alla luce del sole, opzionale multi-touch capacitivo
Espansione	X-Bay opzionale (RAID 0, RAID 1, RAID 5), unità DVD o Blu-ray Super Multi opzionale nel vano multimediale
Sicurezza	TPM 2.0, blocco Kensington, lettore di smart card, Intel vPro®, Getac Disk Wipe, opzionale Absolute Persistence®
Dimensioni	X600 Server 412 x 322 x 52,5 mm; X600 Server RAID 412 x 322 x 108,8 mm
Garanzia secondo la scheda tecnica del produttore	3 anni Bumper-to-Bumper come standard

OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

MEMORIA

Dotazione di serie: 32 GB DDR4 [DB]

64 GB DDR4 [DB]

128 GB DDR4 [DB]

ARCHIVIAZIONE DI MASSA (1° ARCHIVIO)

Dotazione di serie: SSD PCIe Enterprise da 1 TB [DB]

SSD PCIe Enterprise da 2 TB [DB]

2° ARCHIVIO (OPZIONALE)

Dotazione di serie: senza 2° archivio [DB]

SSD PCIe Enterprise da 1 TB [DB]

SSD PCIe Enterprise da 2 TB [DB]

3° ARCHIVIO (OPZIONALE)

Dotazione di serie: senza 3° archivio [DB]

SSD PCIe Enterprise da 1 TB [DB]

SSD PCIe Enterprise da 2 TB [DB]

X-BAY

Dotazione di serie: senza SSD nella X-Bay [DB]

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

Espansione fino a un massimo di 16 TB (SSD PCIe Enterprise, 2 TB × 8) [DB]

CONFIGURAZIONE RAID

RAID 0 (X-Bay) [DB]

RAID 1 (X-Bay) [DB]

RAID 5 (X-Bay; per la versione senza RAID, secondo la nota, con tre unità di archiviazione) [DB]

DISPLAY

Dotazione di serie: 15,6 pollici TFT LCD FHD (1920 x 1080), 1000 nits, senza touch [DB]

schermo multi-touch capacitivo [DB]

VANO MULTIMEDIALE

Dotazione di serie: vano multimediale senza unità (specifica standard nel X600 Server RAID: unità DVD Super Multi) [DB]

Unità DVD Super Multi (si esclude reciprocamente con l'unità Blu-ray Super Multi) [DB]

Unità Blu-ray Super Multi (si esclude reciprocamente con l'unità DVD Super Multi) [DB]

INTERFACCE E LETTORI DI SCHEDE

ExpressCard 54 (si esclude reciprocamente con il lettore di schede PCMCIA tipo II) [DB]

Lettore di schede PCMCIA tipo II (si esclude reciprocamente con ExpressCard 54) [DB]

Lettore di schede SD [DB]

2ª porta seriale (9 pin; D-Sub) al posto della porta VGA esterna [DB]

3ª porta seriale (9 pin; D-Sub); specifica standard nel X600 Server RAID [DB]

BATTERIE

Dotazione di serie: 2 batterie (10,8 V, tipica 6900 mAh; min. 6600 mAh) [DB]

4 batterie: due batterie aggiuntive (10,8 V, tipica 6900 mAh; min. 6600 mAh); specifica standard nel X600 Server RAID [DB]

SICUREZZA E SOFTWARE

Absolute Persistence® [DB]

Absolute Secure Endpoint [DB]

Absolute Secure Access [DB]

ACCESSORI

Zaino [DB]

Batteria di ricambio (10,8 V, tipica 6900 mAh; min. 6600 mAh) [DB]

Caricatore multiplo, due vani [DB]

Alimentatore, 150 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz (compatibile con il X600 Server secondo la nota) [DB]

Alimentatore CA, 230 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz [DB]

Alimentatore MIL-STD-461, 230 W, 100-240 VAC, venduto separatamente [DB]

Penna capacitiva con cordino [DB]

Pellicola protettiva [DB]

Kit SSD di ricambio (SSD PCIe; compatibile con X600 Server e X600 Server RAID) [DB]

Kit SSD X-Bay (SSD SATA Enterprise; compatibile con X600 Server RAID) [DB]

db Scheda tecnica del produttore Getac X600 Server (generazione G1), PDF aggiornato al 06.08.2026, /datasheets/DE/Getac_X600_SERVER_DE_Product.pdf

SCHEDA TECNICA DEL PRODUTTORE
Getac, aggiornata al 06.08.2026 · fonte vincolante

Getac_X600_SERVER_DE_Product.pdf

Questa panoramica è stata redatta sulla base delle informazioni documentate e non è una scheda tecnica del produttore. Fanno fede le indicazioni del produttore. Fatte salve modifiche, errori e ulteriori sviluppi tecnici. Aggiornato al: 20 ottobre 2026.