GETAC · TABLET

Getac G140 Tablet

Settori: Sicurezza pubblica · Industria · Officina
Piattaforma Windows 11 Pro, AMD Ryzen™ AI con NPU AMD XDNA™ 2 (fino a 50 TOPS), Copilot+ PC



IP66
GRADO DI PROTEZIONE IP

810H
MIL-STD

1000 Nits
LUMINOSITÀ

1,79 kg (a seconda della configurazione e degli accessori opzionali)
PESO

DATI PRINCIPALI

Dimensione del display	14 pollici
Risoluzione	WUXGA (1920 x 1200)
Grado di protezione IP	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Luminosità	1000 Nits
Processore	AMD Ryzen™ AI 5 340 (6 core/12 thread, 22 MB di cache, fino a 4,8 GHz); in opzione AMD Ryzen™ AI 5 PRO 340, AI 7 350 o AI 7 PRO 350 (8 core/16 thread, 24 MB di cache, fino a 5,0 GHz); NPU AMD XDNA™ 2 (fino a 50 TOPS)
Memoria	Memoria RAM 16 GB DDR5 (in opzione 32 GB o 64 GB) · SSD 256 GB PCIe NVMe (in opzione 512 GB, 1 TB o 2 TB)
Batteria	Batteria agli ioni di litio 7,74 V, tipicamente 4070 mAh (min. 3800 mAh) × 2, sostituibile con tecnologia LifeSupport (in opzione batteria ad alta capacità 11,61 V, tipicamente 4070 mAh, min. 3800 mAh × 2)
Peso	1,79 kg (a seconda della configurazione e degli accessori opzionali)
Temperatura di esercizio	-29 °C a 63 °C (stoccaggio: -51 °C a 71 °C)
Interfacce	USB 3.2 Gen 2 Type-A × 1 · USB4 Type-C (con DisplayPort e Power Delivery) × 2 · LAN (RJ45) × 1 · audio combinato ingresso/uscita × 1 · ingresso DC × 1 · connettore di docking × 1 · fotocamera per autenticazione facciale Windows Hello 5MP (frontale) × 1 · fotocamera posteriore con autofocus 8MP × 1 **Opzionale:** slot per scheda SIM Nano-SIM 4FF, passaggio per antenna, HDMI 2.1 e USB 2.0 Type-A × 2 sul lato sinistro, un modulo sul bordo superiore, lettore di impronte digitali, lettore di smart card
Configurabile	Sì, configuratore interattivo sulla pagina prodotto (13 gruppi)

Fonte dati principali (eccetto «Configurabile»): scheda tecnica del produttore Getac G140 (PDF, versione del 06.08.2026, in inglese, vedi avvertenza sopra). Secondo una nota a piè di pagina, il peso dipende dalla configurazione e dagli accessori opzionali. Fonte «Configurabile»: configuratore sulla pagina prodotto , alimentato dalla scheda tecnica del produttore (fonte indicata per ogni opzione in quella sede).

INTERFACCE

- USB 3.2 Gen 2 Type-A × 1
- LAN (RJ45) × 1
- ingresso DC × 1
- fotocamera per autenticazione facciale Windows Hello 5MP (frontale) × 1
- USB4 Type-C (con DisplayPort e Power Delivery) × 2
- audio combinato ingresso/uscita × 1
- connettore di docking × 1
- fotocamera posteriore con autofocus 8MP × 1

Opzionale: slot per scheda SIM Nano-SIM 4FF, passaggio per antenna, HDMI 2.1 e USB 2.0 Type-A × 2 sul lato sinistro, un modulo sul bordo superiore, lettore di impronte digitali, lettore di smart card

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

Piattaforma	Windows 11 Pro, AMD Ryzen™ AI con NPU AMD XDNA™ 2 (fino a 50 TOPS), Copilot+ PC
Display	14 pollici con tecnologia LumiBond, WUXGA, 1000 Nits; touchscreen multitouch capacitivo con tecnologia Smart Touch per input con il dito, con i guanti e con la penna
Connettività	Wi-Fi 7 · Bluetooth 5.4 · Ethernet 10/100/1000 Base-T · in opzione 4G LTE o 5G Sub-6 con GPS integrato · in opzione GPS dedicato (L1/L5) · in opzione Dual SIM
Sicurezza	TPM 2.0, autenticazione facciale Windows Hello, slot Kensington, Getac Secure Erase, in opzione AMD PRO Technology, lettore di impronte digitali, lettore RFID HF o lettore di smart card
Energia	due batterie sostituibili con tecnologia LifeSupport, in opzione batterie ad alta capacità
Garanzia	3 anni Bumper-to-Bumper come standard, danni accidentali inclusi secondo Getac

OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

PROCESSORE

Dotazione di serie: AMD Ryzen™ AI 5 340 (6 core/12 thread, 22 MB di cache, fino a 4,8 GHz), AMD Radeon™ 840M [DB]

AMD Ryzen™ AI 5 PRO 340 (6 core/12 thread, 22 MB di cache, fino a 4,8 GHz) [DB]

AMD Ryzen™ AI 7 350 (8 core/16 thread, 24 MB di cache, fino a 5,0 GHz), AMD Radeon™ 860M [DB]

AMD Ryzen™ AI 7 PRO 350 (8 core/16 thread, 24 MB di cache, fino a 5,0 GHz) [DB]

MEMORIA

Dotazione di serie: 16 GB DDR5 [DB]

32 GB DDR5 [DB]

64 GB DDR5 [DB]

ARCHIVIAZIONE DI MASSA

Dotazione di serie: SSD PCIe NVMe da 256 GB [DB]

SSD PCIe NVMe da 512 GB [DB]

SSD PCIe NVMe da 1 TB [DB]

SSD PCIe NVMe da 2 TB [DB]

DISPLAY

Dotazione di serie: touchscreen multi-touch capacitivo, 14 pollici, WUXGA (1920 x 1200), 1000 Nits [DB]

Touchscreen a doppia modalità (multi-touch e digitizer) [DB]

OMOLOGAZIONI

Dotazione di serie: senza omologazione per aree a rischio di esplosione [DB]

ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Classe I, Divisione 2, Gruppi A, B, C, D), disponibile solo con configurazioni e condizioni ambientali limitate [DB]

RETE MOBILE

Dotazione di serie: Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4 ed Ethernet 10/100/1000 Base-T, senza banda larga mobile [DB]

Banda larga mobile 4G LTE con GPS integrato [DB]

5G Sub-6 con GPS integrato (disponibile solo negli USA, nel Regno Unito, nell'UE, in Australia e in Nuova Zelanda) [DB]

LOCALIZZAZIONE E SIM

GPS dedicato L1/L5 (supporta GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou e QZSS) [DB]

Dual SIM (Nano-SIM 4FF ed eSIM; il servizio di rete può variare a seconda dell'operatore) [DB]

ESPANSIONE SUL BORDO SUPERIORE

Dotazione di serie: nessun modulo aggiuntivo sul bordo superiore [DB]

Lettore di codici a barre imager 1D/2D [DB]

Porta seriale (9 poli, D-sub) [DB]

Lettore RFID HF (lettore combinato RFID HF/NFC, 13,56 MHz; compatibile con iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B, Mifare, FeliCa™) [DB]

Porta USB 2.0 Type-A [DB]

INTERFACCE E MODULI

HDMI 2.1 e 2× USB 2.0 Type-A (lato sinistro) [DB]

Slot per scheda SIM (Nano-SIM, 4FF) [DB]

Passaggio per antenna Tri-RF per il 4G (GPS, WLAN, WWAN) [DB]

Passaggio per antenna Quad-RF per il 5G (GPS, WLAN, WWAN, WWAN MIMO) [DB]

LETTORI E SICUREZZA

Lettore di impronte digitali (anteriore) [DB]

Lettore di smart card (posteriore) [DB]

AMD PRO Technology [DB]

Absolute Persistence® [DB]

SOFTWARE

Absolute Secure Endpoint (preinstallazione) [DB]

Getac Driving Safety Utility (software opzionale) [DB]

Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (software opzionale) [DB]

Getac Monitoring (software opzionale) [DB]

Getac VGPS Utility (software opzionale; richiede un modulo GPS integrato o autonomo) [DB]

Absolute Secure Access (software opzionale) [DB]

BATTERIA E ALIMENTAZIONE

Batterie ad alta capacità (11,61 V, tip. 4070 mAh; min. 3800 mAh) × 2 al posto delle batterie standard (7,74 V, tip. 4070 mAh; min. 3800 mAh) × 2 [DB]

ACCESSORI

Borsa da trasporto [DB]

Batteria agli ioni di litio aggiuntiva (7,74 V, tip. 4070 mAh; min. 3800 mAh) [DB]

Caricabatterie multiplo (due vani) [DB]

Caricabatterie multiplo (otto vani) [DB]

Alimentatore CA aggiuntivo (65 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz) [DB]

Alimentatore CA USB-C (65 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz) [DB]

Alimentatore CA MIL-STD-461 (90 W, 100-240 VAC) [DB]

Adattatore DC-DC per veicolo (120 W, 11-32 VDC) [DB]

Penna digitizer con cordino [DB]

Penna capacitiva con cordino [DB]

Pellicola protettiva [DB]

Maniglia rigida [DB]

Cinghia girevole con cavalletto e portapenna (a 2 punti) [DB]

Tracolla (a 2 punti) [DB]

Imbracatura per spalle (a 4 punti; a mani libere) [DB]

Cavalletto VESA [DB]

Cinghia girevole VESA [DB]

Supporto magnetico VESA [DB]

Supporto per veicolo [DB]

Dock per veicolo (Gamber Johnson e Havis; certificato e-mark secondo una nota a piè di pagina) [DB]

Kit SSD di ricambio [DB]

Docking station USB-C Getac DS100 con alimentatore CA [DB]

Tastiera robusta Getac [DB]

db Scheda tecnica del produttore Getac G140, PDF versione del 06.08.2026 (inglese), /datasheets/EN/Getac_G140_EN_Product.pdf; confrontata con il PDF tedesco del 16.04.2026, /datasheets/DE/Getac_G140_DE_Product.pdf

SCHEDA TECNICA DEL PRODUTTORE

Getac, aggiornate al 16.04.2026 in tedesco e al 06.08.2026 in inglese · fonte vincolante

Getac_G140_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.