Getac

GETAC · TABLET

Getac F120 Tablet

Settori: Militare · Industria · Officina

Display tecnologia LumiBond con tecnologia Getac per la leggibilità alla luce del sole, touchscreen multi-touch capacitivo con rilevamento automatico Smart Touch per dito, guanti e penna, in opzione a doppia modalità (multi-touch e digitizer)



IP66
GRADO DI PROTEZIONE IP

MIL-STD-810H · MIL-STD-461G
MIL-STD

1200 Nits
LUMINOSITÀ

1,41 kg (variabile in base a configurazione e accessori)
PESO

DATI PRINCIPALI

Dimensione del display	12,2 pollici
Risoluzione	WUXGA (1920 x 1200)
Grado di protezione IP	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H · MIL-STD-461G
Luminosità	1200 Nits
Processore	Processore Intel® Core™ Ultra 5 226V, 16 GB, fino a 4,5 GHz con Intel® Turbo Boost, cache Smart Cache 8 MB (in opzione Core Ultra 5 236V vPro® Enterprise fino a 4,7 GHz, Core Ultra 7 256V fino a 4,8 GHz, 258V con 32 GB fino a 4,8 GHz, 266V vPro® Enterprise fino a 5,0 GHz o 268V vPro® Enterprise con 32 GB fino a 5,0 GHz, ciascuno con cache Smart Cache 12 MB); NPU Intel® AI Boost fino a 48 TOPS
Memoria	RAM 16 GB LPDDR5X (in opzione 32 GB) · SSD 256 GB PCIe NVMe (in opzione 512 GB, 1 TB o 2 TB PCIe NVMe SSD)
Batteria	Batteria agli ioni di litio 7,74 V, tipica 4070 mAh (min. 3800 mAh) × 2, sostituibile con tecnologia LifeSupport (in opzione batteria ad alta capacità 11,61 V, tipica 4070 mAh (min. 3800 mAh) × 2)
Peso	1,41 kg (variabile in base a configurazione e accessori)
Temperatura di esercizio	da -29 °C a 63 °C
Interfacce	fotocamera frontale 5 MP (Windows Hello) × 1 · fotocamera posteriore con autofocus 13 MP × 1 · ingresso DC × 1 · USB 3.2 Gen 2 Type-A × 1 · Thunderbolt™ 4 Type-C × 2 · connettore di docking × 1 **Opzionale:** slot per scheda SIM (Nano-SIM, 4FF) × 1, passaggio antenna tri-RF per 4G (GPS, WLAN, WWAN), passaggio antenna quad-RF per 5G (GPS, WLAN, WWAN, WWAN MIMO)
Configurabile	Sì, configuratore interattivo sulla pagina prodotto (12 gruppi)

Fonte dati principali (eccetto «Configurabile»): scheda tecnica del produttore Getac F120 (PDF, aggiornata al 17.09.2026, vedi avvertenza sopra). Secondo le note a piè di pagina del produttore, peso, dimensioni e risultati dei test di caduta dipendono da configurazione e accessori. Fonte «Configurabile»: configuratore sulla pagina prodotto , alimentato dalla scheda tecnica del produttore (fonte indicata per ogni opzione in quella sede).

INTERFACCE

- fotocamera frontale 5 MP (Windows Hello) × 1
- ingresso DC × 1
- Thunderbolt™ 4 Type-C × 2
- fotocamera posteriore con autofocus 13 MP × 1
- USB 3.2 Gen 2 Type-A × 1
- connettore di docking × 1

Opzionale: slot per scheda SIM (Nano-SIM, 4FF) × 1, passaggio antenna tri-RF per 4G (GPS, WLAN, WWAN), passaggio antenna quad-RF per 5G (GPS, WLAN, WWAN, WWAN MIMO)

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

Display	tecnologia LumiBond con tecnologia Getac per la leggibilità alla luce del sole, touchscreen multi-touch capacitivo con rilevamento automatico Smart Touch per dito, guanti e penna, in opzione a doppia modalità (multi-touch e digitizer)
IA	NPU Intel® AI Boost fino a 48 TOPS, Windows 11 Pro, presentato da Getac come PC Copilot+
Connettività	Intel® Wi-Fi 7 BE201 · Bluetooth 5.4 · in opzione Ethernet 10/100/1000 base-T · in opzione GPS dedicato (L1/L5) · in opzione 4G LTE o 5G Sub-6 con GPS integrato · in opzione dual SIM (Nano-SIM 4FF ed eSIM)
Sicurezza	TPM 2.0, blocco Kensington, autenticazione facciale Windows Hello, Getac Secure Erase, in opzione Intel® vPro®, lettore di smart card, lettore RFID HF o di impronte digitali, Absolute Persistence®
Espansione	un modulo sul lato superiore (lettore di codici a barre, MicroSD, porta seriale, LAN o termocamera, che si escludono a vicenda), un modulo sul lato destro (USB 2.0, RFID HF o impronte digitali, che si escludono a vicenda)
Garanzia	3 anni Bumper-to-Bumper (danni accidentali inclusi nella copertura standard)

OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

PROCESSORE

Dotazione di serie: processore Intel® Core™ Ultra 5 226V, 16 GB, fino a 4,5 GHz con Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB Intel® Smart Cache, grafica Intel® Arc™ 130V [DB]

Processore Intel® Core™ Ultra 5 236V, 16 GB, vPro® Enterprise, fino a 4,7 GHz con Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB Intel® Smart Cache, grafica Intel® Arc™ 130V [DB]

Processore Intel® Core™ Ultra 7 256V, 16 GB, fino a 4,8 GHz con Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB Intel® Smart Cache, grafica Intel® Arc™ 140V [DB]

Processore Intel® Core™ Ultra 7 258V, 32 GB, fino a 4,8 GHz con Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB Intel® Smart Cache, grafica Intel® Arc™ 140V [DB]

Processore Intel® Core™ Ultra 7 266V, 16 GB, vPro® Enterprise, fino a 5,0 GHz con Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB Intel® Smart Cache, grafica Intel® Arc™ 140V [DB]

Processore Intel® Core™ Ultra 7 268V, 32 GB, vPro® Enterprise, fino a 5,0 GHz con Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB Intel® Smart Cache, grafica Intel® Arc™ 140V [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 [DB]

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

SLOT DI ESPANSIONE SUPERIORE (UN MODULO)

Dotazione di serie: senza modulo [DB]

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

MicroSD [DB]

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

LAN (RJ45) [DB]

Termocamera [DB]

SLOT DI ESPANSIONE LATERALE DESTRO (UN MODULO)

Dotazione di serie: senza modulo [DB]

Porta USB 2.0 [DB]

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

Lettore di impronte digitali [DB]

WIRELESS E LOCALIZZAZIONE

Dotazione di serie: Intel® Wi-Fi 7 BE201 (802.11be), Bluetooth v5.4 [DB]

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

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

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

INTERFACCE E MODULI

Ethernet 10/100/1000 base-T [DB]

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

Dual SIM (Nano-SIM 4FF ed eSIM) [DB]

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

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

SICUREZZA

Tecnologia Intel® vPro® [DB]

Lettore di smart card (lato posteriore) [DB]

Absolute Persistence® [DB]

OMOLOGAZIONI E ROBUSTEZZA

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]

Resistenza certificata alla nebbia salina [DB]

BATTERIA

Dotazione di serie: 2 batterie agli ioni di litio (7,74 V, tipica 4070 mAh; min. 3800 mAh), sostituibili con tecnologia LifeSupport [DB]

2 batterie ad alta capacità (11,61 V, tipica 4070 mAh; min. 3800 mAh) [DB]

SOFTWARE OPZIONALE

Absolute Secure Endpoint [DB]

Absolute Secure Access [DB]

Getac Driving Safety Utility [DB]

Getac KeyWedge Barcode Reader Utility [DB]

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

ACCESSORI

Borsa da trasporto [DB]

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

Batteria ad alta capacità (11,61 V, tipica 4070 mAh; min. 3800 mAh) [DB]

Caricatore multiplo (due vani) [DB]

Caricatore multiplo (otto vani) [DB]

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

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

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

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

Adattatore Type-C da 100 W [DB]

Penna digitalizzatrice con laccetto [DB]

Penna capacitiva con laccetto [DB]

Pellicola protettiva [DB]

Impugnatura rigida [DB]

Cinturino da polso sottile con portapenna (2 punti) [DB]

Tracolla (2 punti) [DB]

Imbracatura a spalla (4 punti; funzionamento a mani libere) [DB]

Supporto veicolare [DB]

Dock tastiera [DB]

Dock veicolare [DB]

Kit SSD di ricambio [DB]

Tastiera robusta Getac [DB]

Docking station USB-C Getac DS100 [DB]

db Scheda tecnica del produttore Getac F120 (generazione G1), PDF aggiornato al 17.09.2026 (Generated date), /datasheets/DE/Getac_F120_DE_Product.pdf

SCHEDA TECNICA DEL PRODUTTORE
Getac, aggiornata al 17.09.2026 · fonte vincolante

Getac_F120_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.