



GETAC · LAPTOP

Getac V120 Laptop

Branchen: Industrie · Logistik



IP66

SCHUTZART

810H

MIL-STD

1000 Nits

HELLIGKEIT

2,1 kg

GEWICHT

KERNDATEN

Displaygröße	12,2 Zoll
Auflösung	WUXGA (1920 x 1200)
IP-Schutzart	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H, MIL-STD-461G
Helligkeit	1000 Nits
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 225H (Standard); optional Intel® Core™ Ultra 5 235H vPro® Enterprise, Ultra 7 255H oder Ultra 7 265H vPro® Enterprise
Speicher	Arbeitsspeicher 16 GB DDR5 (optional 32 GB oder 64 GB) · SSD 256 GB PCIe NVMe (optional 512 GB, 1 TB oder 2 TB)
Akku	Li-Ionen-Akku 7,74 V, typ. 4070 mAh (min. 3800 mAh) × 2, austauschbar mit LifeSupport-Technologie; optional Hochleistungsakku 11,61 V, typ. 4070 mAh (min. 3800 mAh)
Gewicht	2,1 kg
Betriebstemperatur	-29 °C bis 63 °C (Lagerung: -51 °C bis 71 °C)
Schnittstellen	5-MP-Webcam · Kombiniertes Lautsprecher-/Mikrofon-Eingangsmodul · DC-Eingang · 2 × USB 3.2 Gen 2 Typ-A · 2 × Thunderbolt™ 4 Typ-C · LAN (RJ45) · HDMI 2.0 · Docking-Stecker (optional: SIM-Kartensteckplatz, Windows-Hello-Gesichtsauthentifizierungskamera, RF-Antennendurchführung, Rückkamera)
Konfigurierbar	Ja, interaktiver Konfigurator auf der Produktseite (10 Gruppen)

Quelle Displaygröße bis Schnittstellen: Herstellerdatenblatt Getac V120 (Getac, Stand 21.04.2026). Quelle „Konfigurierbar“: Konfigurator auf der Produktseite, gespeist aus dem Herstellerdatenblatt (Quellenangabe je Option dort).

SNITTSTELLEN

– 5-MP-Webcam

– Kombiniertes Lautsprecher-/Mikrofon-Eingangsmodul



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

- DC-Eingang
- 2× Thunderbolt™ 4 Typ-C
- HDMI 2.0
- 2× USB 3.2 Gen 2 Typ-A
- LAN (RJ45)
- Docking-Stecker (optional: SIM-Kartensteckplatz, Windows-Hello-Gesichtsauthentifizierungskamera, RF-Antennendurchführung, Rückkamera)

ZERTIFIZIERUNGEN UND ROBUSTHEIT

MIL-STD-810H

Stoß, Vibration, Temperatur, Höhe

MIL-STD-461G

Elektromagnetische Verträglichkeit

IP66

Vollständig staubdicht, Strahlwasser

KONFIGURATIONSOPTIONEN

PROZESSOR

Serienausstattung: Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 225H, bis 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology, 18 MB Intel® Smart Cache [\[DB\]](#)

Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor 235H, vPro® Enterprise, bis 5,0 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology, 18 MB Intel® Smart Cache [\[DB\]](#)

Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 255H, bis 5,1 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology, 24 MB Intel® Smart Cache [\[DB\]](#)

Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 265H, vPro® Enterprise, bis 5,3 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology, 24 MB Intel® Smart Cache [\[DB\]](#)

ARBEITSSPEICHER

Serienausstattung: 16 GB DDR5 [\[DB\]](#)

32 GB DDR5 [\[DB\]](#)

64 GB DDR5 [\[DB\]](#)

MASSENSPEICHER

Serienausstattung: 256 GB PCIe NVMe SSD [\[DB\]](#)

512 GB PCIe NVMe SSD [\[DB\]](#)

1 TB PCIe NVMe SSD [\[DB\]](#)

2 TB PCIe NVMe SSD [\[DB\]](#)

DISPLAY

Serienausstattung: kapazitiver Multi-Touchscreen [\[DB\]](#)

Dual-Modus-Touchscreen (Multi-Touch und Digitalisierer) [\[DB\]](#)

ZULASSUNGEN

Serienausstattung: ohne Zulassung für explosionsgefährdete Bereiche [\[DB\]](#)

ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Klasse I, Division 2, Gruppe A, B, C, D) [\[DB\]](#)

FUNK UND ORTUNG

Serienausstattung: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (802.11be), Bluetooth v5.4, 10/100/1000 base-T Ethernet [\[DB\]](#)

dediziertes GPS mit L1/L5 [\[DB\]](#)

4G LTE Mobilfunk-Breitband mit integriertem GPS [\[DB\]](#)

5G Sub-6 mit integriertem GPS [\[DB\]](#)

Dual-SIM (Nano-SIM 4FF und e-SIM) [\[DB\]](#)

LESER UND SICHERHEIT

Intel® vPro®-Technologie [\[DB\]](#)

Fingerabdruckscanner [\[DB\]](#)

HF RFID-Leser (13,56 MHz kontaktlos, ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™-konform) [\[DB\]](#)

Windows Hello Gesichtsauthentifizierungskamera 5MP (Frontkamera), schließt sich mit der 5MP-Webcam gegenseitig aus [\[DB\]](#)

Absolute Persistence® [\[DB\]](#)

Smart-Card-Leser (Erweiterungssteckplatz) [\[DB\]](#)

1D/2D Imager-Barcode-Leser (Erweiterungssteckplatz) [\[DB\]](#)

SCHNITTSTELLEN UND MODULE



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

USB 3.2 Gen 2 Typ-A + serieller Anschluss (9-polig; D-Sub) (Erweiterungssteckplatz) [\[DB\]](#)

USB 3.2 Gen 2 Typ-A + MicroSD-Kartenleser (Erweiterungssteckplatz) [\[DB\]](#)

SIM-Karten-Steckplatz (Nano-SIM, 4FF) [\[DB\]](#)

Tri-RF-Antennendurchführung für 4G (GPS, WLAN, WWAN) [\[DB\]](#)

Quad-RF-Antennendurchführung für 5G (GPS, WLAN, WWAN, WWAN MIMO) [\[DB\]](#)

13-MP-Autofokuskamera Rückseite [\[DB\]](#)

AKKU UND STROMVERSORGUNG

Hochleistungsakku (11,61 V, typ. 4070 mAh; min. 3800 mAh) x 2 [\[DB\]](#)

ZUBEHÖR

Fahrzeug-Dock [\[DB\]](#)

65-W-Typ-C-Adapter [\[DB\]](#)

100-W-Typ-C-Adapter [\[DB\]](#)

Robuste Getac-Tastatur [\[DB\]](#)

Mehrfach-Ladegerät, zwei Fächer [\[DB\]](#)

Mehrfach-Ladegerät, acht Fächer [\[DB\]](#)

AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461, 90 W, 100-240 VAC, separat erhältlich [\[DB\]](#)

DC-DC Fahrzeug Adapter, 120 W, 11-32 VDC [\[DB\]](#)

Tragetasche [\[DB\]](#)

Digitizer-Stift [\[DB\]](#)

Kapazitiver Eingabestift mit Halteband [\[DB\]](#)

Schutzfolie [\[DB\]](#)

Handgriff [\[DB\]](#)

Universalgriff [\[DB\]](#)

Handschlaufe [\[DB\]](#)

Schultergurt (2-Punkt) [\[DB\]](#)

Fahrzeug-Halteschale [\[DB\]](#)

Ersatz-Hauptspeicher [\[DB\]](#)

db Getac V120 (Generation G1) Herstellerdatenblatt, PDF Stand 21.04.2026, /datasheets/DE/Getac_V120_DE_Product.pdf

HERSTELLERDATENBLATT

Getac, Stand 21.04.2026 · verbindliche Quelle

[Getac_V120_DE_Product.pdf](#)

Diese Übersicht wurde aus den dokumentierten Angaben zusammengestellt und ist kein Herstellerdatenblatt. Verbindlich sind die Angaben des Herstellers. Änderungen, Irrtümer und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. Stand dieses Dokuments: 8. August 2026.



ANGEBOT ANFORDERN

QR-Code scannen oder anrufen – Konfiguration, Stückzahlen und Lieferzeit auf Anfrage.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985