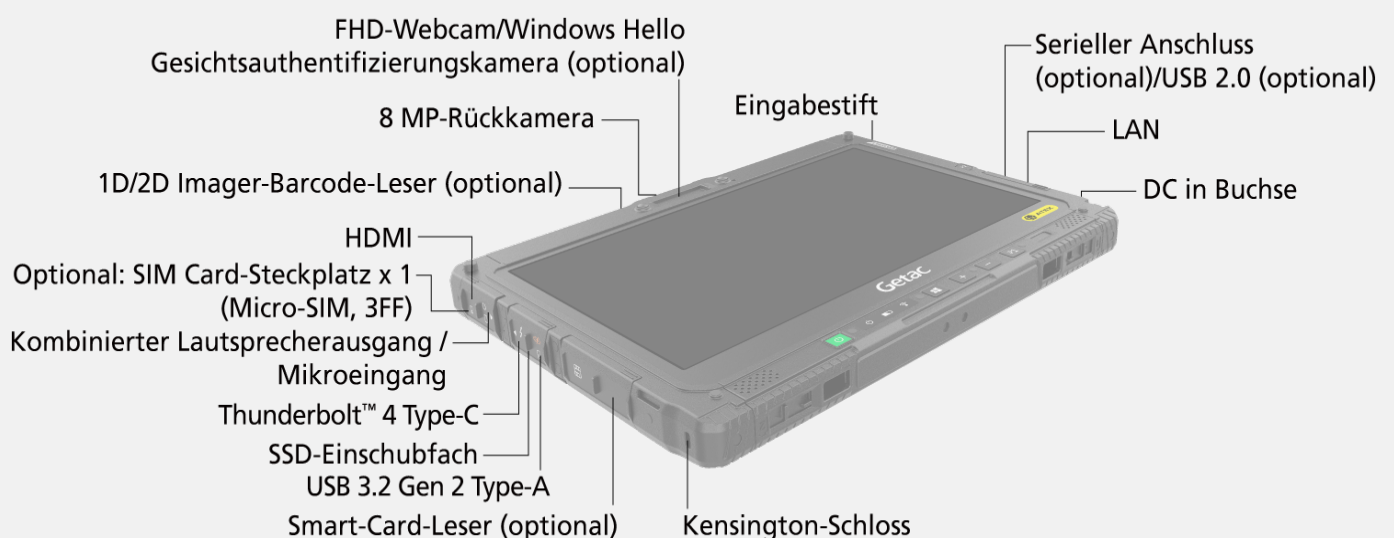




K120-EX FULLY RUGGED TABLET

- ATEX/IECEx Zone2/22 zertifiziert für explosionsgefährdete Bereiche
- 11. Generation Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ Prozessor
- 12,5" FHD LumiBond® 2.0 Display mit Getac Sonnenlicht-lesbarer Technologie (1.200 nits)
- Verbesserte Unternehmenssicherheit mit optionalem Intel vPro, Windows Hello-Kamera zur Gesichtsaufführung und Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen



SPEZIFIKATIONEN

Generation
G2-R

Betriebssystem
Windows 10 Proⁱ
Windows 11 Pro

Mobile Computing Plattform
Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor
Max. 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost
Technologie
- 8 MB Intel® Smart Cache

Plattformoptionen:
Intel® Core™ i5-1145G7 vPro™ Prozessor
Max. 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost
Technologie
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1165G7 Prozessor
Max. 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost
Technologie
- 12 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-1185G7 vPro™ Prozessor
Max. 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost
Technologie
- 12 MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller
Intel® Iris® Xe Graphics

Display
12,5" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)
1.200 Nits LumiBond®-Display mit Getac's
sonnenlichttauglicher Technologie

Speicher & Arbeitsspeicher
16 GB DDR4
Optional: 32 GB/ 64 GB DDR4

256 GB PCIe NVMe SSD
Optional: 512 GB / 1 TB / 2 TB PCIe NVMe SSD

Tastatur
Netzschalter
5 programmierbare Tablet-Tasten

Zeigegerät
Touchscreen
Dual-Modus-Touchscreen (Multitouch und
Digitizer)

Erweiterungssteckplatz
Optional: 1D/2D-Imager-Barcode-Leser
Optional: Serieller Anschluss (9-polig; D-sub)
oder USB 2.0-Anschluss

E/A-Schnittstelle
FHD-Webcam x 1ⁱⁱ
8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1
Kombinierter
LautsprecherAusgang/Mikroeingang x 1
DC in Buchse x 1
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 1
Thunderbolt™ 4 x 1
LAN (RJ-45) x 1
HDMI 2.0 x 1
Optional: SIM Karten-Steckplatz x 1 (Micro-SIM,
3FF)^v
Optional: Windows Hello
Gesichtsauthentifizierungskamera
(Frontkamera) x 1ⁱⁱ

Kommunikationsschnittstelle
Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax
10/100/1000 base-T Ethernet
Bluetooth (v5.2)ⁱⁱⁱ
Optional: Eigenes GPS^{iv,xii}
Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband mit
integriertem GPS^{iv,v}

Sicherheitsfunktion
TPM 2.0
Kensington Lock
Optional: Intel® vPro™-Technologie
Optional: Smart-Card-Leser oder HF RFID-
Leser^{vi}
Optional: Windows Hello Gesichtserkennungs-
Kamera (frontal ausgerichtet)ⁱⁱ

Stromversorgung
AC-Adapter (90 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz)
Li-Ionen-Smart-Akku (11,1 V, typ. 2100 mAh;
min. 2040 mAh) x 2

Abmessungen (B x T x H) und Gewicht
329,5 x 238 x 24 mm (12,97" x 9,37" x 0,94")
1,76kg (3,88lbs)^{vii}

Robuste Features
Zertifiziert nach MIL-STD-810H
Zertifiziert nach IP66
Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf
1,8 m (6 ft.)^{viii}
Gemäß ATEX & IECEx zertifiziert

Umgebungsbedingungen
Temperatur^{ix}:
- Betrieb: -29 °C bis 63 °C/-20 °F bis 145 °F
- Lagerung: -51 °C bis 71 °C/-60 °F bis 160 °F
Luftfeuchtigkeit:
- 95 % RH, nicht kondensierend

Explosions Schutz
ATEX / IECEx Zone 2/22
Ex II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc
Ex II 3D Ex ic op is IIIB T130°C Dc

Vorinstallierte Software
Getac Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager^x
Getac Driving Safety Utility (Testversion)
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility
(Testversion)
Optional: Absolute Persistence®

Optional software
Getac Driving Safety Utility
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility
Getac Device Monitoring System (GDMS)
Getac VGPS Utility^{xi}

Zubehör
Akku (11,1V, typ. 2100 mAh, min. 2040 mAh)
AC Adapter (90 W, 100-240 VAC)
Digitizer-Stift
Optional:
Akku (11,1V, typ. 2100 mAh, min. 2040 mAh)
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)
AC Adapter (90 W, 100-240 VAC)
Digitizer-Stift
Anti-statischer Schutzfilm
Drehbare Handschlaufe mit Ständer
Schultergurt (2-Punkt)
Ersatz-SSD-Kit

Bumper-to-Bumper-Garantie
Unfälle können, besonders in rauen
Umgebungsbedingungen zum denkbar
ungünstigsten Zeitpunkt auftreten und Ihre
Geräte lahmlegen. Die Folge sind teure
Geräteausfallzeiten. Aus diesem Grund hat
Getac in seine neue Bumper-to-Bumper-
Garantie jetzt auch Unfallschäden als Standard
aufgenommen, um dadurch zur Minimierung
der IT-Kosten in Ihrem Unternehmen
beizutragen. Die Bumper-to-Bumper-Garantie
bedeutet Sorgenfreiheit, unterstützt durch den
besten Pack & Collect-Logistikservice in Europa
sowie die schnelle Reparatur und Rücksendung
durch die Inhouse-Experten von Getac. Sie
können sich darauf verlassen, dass Ihr
repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen
wieder bei Ihnen ist.

Standard
Bumper-to-Bumper 3 Jahre

K120-EX FULLY
RUGGED TABLET

- I. Windows 10 Pro ist eine Downgrade-Lizenz für Windows 11 Pro. Ab dem 14. Oktober 2025 wird Windows 10 Pro nicht mehr weiterentwickelt. Windows 10 Pro kann nicht mehr auf Windows 11 Pro aktualisiert werden und ist nicht mehr berechtigt, Sicherheitsupdates von Microsoft zu erhalten.
- II. Die FHD-Webcam und die optionale Windows Hello-Kamera für die Gesichtsanschließung (nach vorne gerichtet) sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- III. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können Interferenzen mit den Umgebungen und der Leistung von Client-Geräten unterliegen. Benutzer können die Auswirkungen von Interferenzen reduzieren, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- IV. Dediziertes GPS schließt sich gegenseitig mit mobilem 4G LTE-Breitband aus. Unterstützt GPS und Glonass.
- V. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- VI. Smartcard-Leser und HF-RFID-Leser sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- VII. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- VIII. Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- IX. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- X. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser ausgewählt ist.
- XI. Die Modelle erfordern entweder ein integriertes oder ein eigenständiges GPS.
- XII. Unterstützt GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou und QZSS.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen dienen nur als Referenz, verfügbare Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.

Getac

Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf,
Germany Tel: +49 211 984 8190 sales-
getac-DACH@getac.com |
www.getac.com/de/
Copyright © 2023 Getac Technology Corporation
and/or any of its affiliates. All Rights Reserved. Die
hier zur Verfügung gestellten Informationen
dienen nur als Referenz, verfügbare
Spezifikationen werden auf Anfrage vorgelegt.