



# K120 FULLY RUGGED TABLET

- Intel® Core™ i7 / i5 Prozessor der 8. Generation
- Sonnenlichttaugliches 12,5-Zoll-FHD LumiBond®2.0-Display von Getac: 1200 Nits mit Touchscreen
- Erhöhte Unternehmenssicherheit durch optionale Intel vPro-Plattform, Windows Hello-Gesichtserkennung und mehrstufige Authentifizierungsoptionen
- Multi-Mode-Nutzung optimiert durch umfangreiche Auswahl an Zubehör
- Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie



Keyboard Dock



Fester Handgriff



# Spezifikationen

## Generation

G1

## Betriebssystem

Windows 10 Pro

## Computerplattform

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i7-Technologie

- Intel® Core i7-8550U-Prozessor bei 1.8GHz, max. 4.0GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-vPro™-Technologie

- Intel® Core i7-8650U-vPro™-Prozessor bei 1.9GHz, max. 4.2GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 8MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 -Technologie

- Intel® Core i5-8250U -Prozessor bei 1.6GHz, max. 3.4GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 6MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5 vPro™-Technologie

- Intel® Core i5-8350U-vPro™-Prozessor bei 1.7GHz, max. 3.0GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie  
- 6MB Intel® Smart Cache

## VGA-Controller

Intel® UHD Grafik 620

## Bildschirm

12.5 Zoll-TFT-LCD, FHD (1920 x 1080)  
1200-Nits-LumiBond®-Display mit Getacs bei Sonnenlicht ablesbarer-Technologie  
Kapazitiver Multi-Touch-Touchscreen

## Storage & Speicher

4 GB DDR4, erweiterbar auf 32 GB  
Optionale SSD, 128 GB / 256 GB / 512 GB

## Tastatur

6 Tablet-Tasten (Windows, Ein/Aus, Funktionstaste, Kameraerfassung/  
Barcodeleser-Auslösung, Lautstärke +, Lautstärke -)

## Touch

Touchscreen  
- Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm  
- Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multi-Touch und Digitalisierer)

## Erweiterungssteckplatz

Optionaler 1D/2D Bild Strichcodeleser  
Optionaler Serieller Port (9-polig; D-Sub), oder USB 2.0 Port (4-pin)

## E/A-Schnittstelle

Tablet:  
1 x FHD-Webcam/1 x Optionale Windows Hello Gesichtsauffertifizierungskamera (nach vorne gerichtet)  
1 x 8 Megapixel-Autofokus-Kamera an der Rückseite  
1 x Kopfhörerausgang- / Mikrofoneingang-Kombi  
1 x DC-Eingang  
1 x USB 3.0 (9-polig)  
1 x USB 3.1 Gen 1 Type-C  
1 x LAN (RJ45)  
1 x HDMI  
1 x MicroSD  
2 x Docking-Anschluss (16-polig)  
1 x Optionale RF-Antennenweiterleitung für GPS, WWAN und WLAN

Optionale Keyboard Dock:

1 x DC-Eingang  
3 x USB 3.0 (9-polig)  
1 x LAN (RJ45)  
1 x HDMI  
1 x Optionaler Serieller Port (9-polig; D-Sub)  
1 x SDXC  
1 x VGA  
1 x RF-Antennenweiterleitung für GPS, WWAN und WLAN

## Kommunikationsschnittstellen

10/100/1000 base-T Ethernet  
Intel® Dual Band Wireless-AC 8265; 802.11ac Bluetooth (v4.2)  
Optionales dediziertes GPS  
Optionales 4G LTE (mobiles Breitband)

## Sicherheitsfeatures

Optionale Intel vPro™-Technologie  
TPM 2.0  
Optionaler Smart Card-Leser  
Kensington-Schloss

## Stromversorgung

AC-Netzteil (65 W, 100 – 240 VAC, 50 / 60Hz)  
2 x Intelligenter Lithium-Ionen-Akku (11.1V, 2100 mAh)  
2 x Optionaler hochkapazitiver Akku (14.4V, 3450mAh)  
LifeSupport™-Akku austauschtechnologie

## Abmessungen (B x T x H) & Gewicht

Tablet:  
329.5 x 238 x 24 mm,  
1.8 kg<sup>i</sup>

Tablet + optionale Keyboard Dock:  
340.5 x 307.5 x 47 mm,  
3.25kg<sup>i</sup>

## Zertifizierungen Robustheit

MIL-STD-810G- und IP65-zertifiziert  
MIL-STD-461G-zertifiziert<sup>iii</sup>  
Sturzresistent auf 1.8 Meter<sup>iv,v</sup>

## Umgebungsspezifikationen

Temperatur:  
- Betrieb: -29°C bis 63°C  
- Aufbewahrung: -51°C bis 71°C  
Feuchtigkeit:  
- 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

## Software

Getac Utility (inkl. Power Manager)  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager  
Adobe® Reader®  
Optional Absolute DDS® Persistenz

## Separat erhältliches Zubehör

Rucksack  
Multifaches Ladegerät (zwei Schächte)  
Fahrzeugadapter (120W, 11-16VDC und 22-32VDC)  
MIL-STD-461-zertifiziertes Netzteil (90W, 100 - 240VAC)  
Digital-Stylus  
Kapazitiver Stylus (Harte Spitze)  
Schutzfolie  
Handschlaufe  
Schulterharnisch (4-Punkt, freihand)  
Schultergurt (2-Punkt)  
Akku (11.1V, 2100 mAh)  
Hochkapazitiver Akku (14.4V, 3450mAh)  
AC-Netzteil (65 W, 100-240VAC)  
Bürodock AC-Adapter (120W, 100-240VAC)  
Keyboard dock  
Ersatz-SSD  
Fahrzeugdock  
Bürodock

## 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 also darauf verlassen, dass Ihr repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen wieder bei Ihnen ist.

## Standard

3 Jahre Bumper-to-Bumper.

- i Bluetooth-Leistung und -Verbindungsreichweite können Störungen mit der Umgebung und der Leistung an Client-Geräten unterliegen; Nutzer können die Auswirkungen von Störungen eventuell reduzieren, indem sie die Anzahl aktiver Bluetooth-Drahtlosgeräte in der Umgebung minimieren.
- ii Gewicht und Abmessungen können je nach Konfiguration und optionalem Zubehör variieren; Durch optionale Hochleistungsakkus ca. 11 mm (H), 0,2 kg mehr.
- iii MIL-STD-461G-zertifiziertes 90W-Netzteil separat zu erwerben.
- iv Falltestergebnisse sind von der jeweiligen Konfiguration und den optionalen Zubehörteilen abhängig.
- v Getestet durch ein national unabhängiges Testlabor Dritter im Hinblick auf MIL-STD-810G.

# K120

## Fully Rugged Tablet



## Docking-Lösungen

	Fahrzeug-Dock für Tablet-Modus	Fahrzeug-Dock für Laptop-Modus	Büro-Dock für Tablet-Modus	Büro-Dock für Laptop-Modus
Serieller Port	1	1	1	1
Externer VGA-Anschluss	1	1	1	1
Mikrofoneingang	--	--	1	1
Audioausgang	--	--	1	1
DC-Eingang	1	1	1	1
USB	USB 2.0 x 3 USB 3.0 x 3	USB 2.0 x 3 USB 3.0 x 3	USB 2.0 x 2 USB 3.0 x 3	USB 2.0 x 2 USB 3.0 x 3
LAN	2	2	2	2
HDMI	1	1	1	1
RF Antennen-Anschluss	3 (WWAN, WLAN, GPS)	3 (WWAN, WLAN, GPS)	--	--
Kensington Lock	1	1	1	1

# Getac

## Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany  
Tel: +49 211 984 8190  
sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.de



Copyright © 2018 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.  
Die gegebene Informationen müssen nur als referenz verstanden werden, verfügbare Spezifikationen werden auf anfrage zur angebots unterworfen . V01M09Y18DE



## L-mobile infrastructure

Im Horben 7  
71560 Sulzbach / Murr  
Telefon: +49 7193 93 12 - 0  
E-Mail: info@l-mobile.com