



K120-EX FULLY RUGGED TABLET

- Zertifiziert für gefährliche Umgebungen nach ATEX/IECEX Zone2/22
- Intel® Core™ i7/i5 Prozessor der 8. Generation
- 12,5" FHD mit Getac LumiBond® 2.0 sonnenlichttauglichem Display (1.200 Nits) und kapazitivem Touchscreen
- Verbesserte Sicherheit für Unternehmen mit Intel vPro (Optional), Windows Hello Gesichtsaufführungskamera und Multi-Faktor-Authentifizierungsoptionen



Handschlaufe



Spezifikationen

Generation

G1

Betriebssystem

Windows 10 Pro

Computerplattform

Plattformoptionen:

Intel® Core™ i7-8550U Prozessor 1,8 GHz
Max. 4,0 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i7-8650U vPro™ Prozessor 1,9 GHz
Max. 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 8 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-8250U Prozessor 1,6 GHz
Max. 3,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 6 MB Intel® Smart Cache

Intel® Core™ i5-8350U vPro™ Prozessor 1,7 GHz
Max. 3,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology
- 6 MB Intel® Smart Cache

VGA-Controller

Intel® UHD Graphics 620

Bildschirm

12,5" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)
1200 Nits LumiBond®-Display mit Getac
sonnenlichttauglicher Technologie
Kapazitiver Multi-Touchscreen

Storage & Speicher

Optional 4 GB / 8 GB / 16 GB / 32 GB DDR4
Optional SSD 128 / 256 GB / 512 GB / 1 TB

Tastatur

6 Tablettasten (Windows, Ein/Aus, Funktionstaste,
Kameraaufnahme/Barcode-Leser, Lautstärke plus,
Lautstärke minus)

Touch

Touchscreen

- Kapazitiver Multi-Touchscreen
- Optionaler 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 1 oder Optional Windows Hello
Gesichtsauthentifizierungskamera (Frontkamera) x 1
8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1
Headphone out / Micro-in Combo x 1
DC in Buchse x 1
USB 3.0 x 1
USB 3.1 Gen 1 Typ-C x 1
LAN (RJ-45) x 1
HDMI x 1
Optional microSD-Steckplatz x 1

Kommunikationsschnittstellen

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

Sicherheitsfeatures

Optional Intel® vPro™-Technologie
TPM 2.0
Optional Smart-Card-Leser oder HF RFID-Leser
oder Fingerabdruckscanner
Kensington-Sicherheits-Slot™

Stromversorgung

AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC, 50 / 60 Hz)
Li-Ionen-Smart-Akku (11,1 V, 2100 mAh) x 2

Abmessungen (B x T x H) & Gewicht

329,5 x 238 x 24 mm (12,97" x 9,37" x 0,94")
1,86 kg (4,10 lbs)^{je}

Zertifizierungen Robustheit

Zertifiziert nach MIL-STD-810G und IP65
Sturzbeständig für eine Höhe von 1,80 m (6 ft)^{je,v}

Umgebungsspezifikationen

Temperatur:
- Betrieb: -21 °C bis 63 °C / -6 °F bis 145 °F
- Lagerung: -51 °C bis 71 °C / -60 °F bis 160 °F
Luftfeuchtigkeit:
- 95% RH, nicht kondensierend

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

Software

Getac Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager
Optional Absolute DDS® Persistence

Separat erhältlich Zubehör

Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)
Digitizer-Stift
Kapazitiver Stift (harte Spitze)
Trageriemen
Schultergurt (2-Punkt)
Standardakku (11,1 V, 2100 mAh; min. 2040
mAh)
AC-Adapter (65 W, 100-240 V AC)
Ersatz-SSD-Kit

Bumper-to-Bumper Garantie

Durch einen Unfall kann Ihr Gerät ausfallen, wenn
Sie es am wenigsten erwarten, vor allen in rauen
Umgebungen, die kostspielige Geräteausfälle
verursachen können. Daher hat Getac
Unfallschäden als Standardleistung im Rahmen
der neuen Bumper-to-Bumper-Garantie
aufgenommen, um die IT-Kosten in Ihrem
Unternehmen so gering wie möglich zu halten.
Bumper-to-Bumper bedeutet für Sie
größtmögliche Sorgenfreiheit. Sie können sich auf
uns verlassen und erhalten Ihr Gerät innerhalb
weniger Tage betriebsbereit zurück.

Standard

Bumper-to-Bumper 3 Jahre.

- i Bluetooth-Leistung und maximale
Anschlusslänge können durch
Umgebungsbedingungen und Leistung von
Kunden-Geräten beeinträchtigt werden, durch
Begrenzung der Anzahl aktiver
Bluetooth-Funkgeräte, die im jeweiligen Bereich
in Betrieb sind, können Störeinflüsse verringert
werden.
- ii Die Optionen Smart-Card-Leser, HF RFID-Leser
und Fingerabdruckscanner schließen sich
gegenseitig aus.
- iii Gewicht und Abmessungen können je nach
Konfiguration und Zubehöroptionen
schwanken.
- iv Die Ergebnisse der Fallversuche können je
nach Konfiguration und Zubehöroptionen
schwanken.
- v Von einem unabhängigen nationalen
Prüflabor nach MIL-STD-810G getestet.

K120-EX

Fully Rugged Tablet



Getac

Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.com/de/



Copyright © 2021 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 . V01M02Y21DE