

## K120-EX FULLY RUGGED TABLET



- Certificación ATEX & IECEx, Zona 2/22 para atmósferas explosivas
- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 de 11va generación
- Pantalla de 12.5" FHD con Tecnología LumiBond® 2.0 de 1000 nits, legible a la luz del sol
- Seguridad empresarial mejorada, con opciones de Intel vPro, autenticación facial de Windows Hello y opciones de autenticación multifactor



K120-EX 3D demo



# Especificaciones

## Generación

G2-R

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-1135G7  
velocidad hasta 4.2GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 8MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ i5-1145G7 vPro® Processor  
velocidad hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 8MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1165G7  
velocidad hasta 4.7GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1185G7 vPro®  
velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de Video

Intel® Iris® X® Graphics <sup>i</sup>

## Pantalla

12.5" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Tecnología LumiBond® de 1200 nits, legible a la luz del sol

## Memoria y Almacenamiento

16GB DDR4  
Opcional: 32GB /64GB DDR4  
256GB PCIe NVMe SSD  
Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

## Botón/Teclado y Entrada de datos

Botón de encendido  
5 botones programables

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil  
Pantalla doble modo (multi-touch y digitalizador)

## Ranura de expansión

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D  
Opcional: Puerto serial (9-pin; D-sub) o puerto USB 2.0

## Interfaz E/S

Cámara web 5M x 1 <sup>i</sup>  
Cámara posterior de 8MP con enfoque automático x 1  
Entrada/salida de audio en combo x1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1  
Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1  
LAN (RJ-45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF) <sup>ii</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello FHD en cámara frontal x 1 <sup>i</sup>

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T  
Wi-Fi Intel® 6 AX201, 802.11ax  
Bluetooth (v5.2) <sup>iii</sup>  
Opcional: GPS Dedicado <sup>iv</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con  
GPS integrado <sup>iv, v</sup>  
Opcional: 5G Sub-6 con GPS integrado <sup>xiii, xiii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro®  
Opcional: Lector de Smart Card o lector HF RFID sup>visup>  
Opcional: Cámara de autenticación facial  
Windows Hello (frontal) <sup>i</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA  
(90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Batería de Litio  
(11.1V, generalmente 2100mAh;min. 2040mAh) x 2

## Dimensiones y peso

329.5 mm x 238 mm x 24 mm (12.97" x 9.37" x 0.94" )  
1.76kg (3.88lbs)<sup>vi</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP66  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.8 m <sup>viii</sup>  
Certificación ATEX & IECEx

## Especificaciones ambientales

Temperatura <sup>ix</sup> :  
- De funcionamiento: -21°C to 63°C / -6°F to 145°F  
- De almacenamiento: -51°C to 71°C / -60°F to 160°F  
Humedad:  
- 95% RH, sin condensación

## Protección

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

## Software Preinstalado

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager <sup>x</sup>  
Getac Driving Safety Utility (trial version)  
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (trial version)  
Opcional: Absolute Persistence <sup>®</sup>

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility  
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility <sup>xi</sup>

## Accesorios

Batería (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)  
Lápiz digitalizador

## Opcional:

Batería (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)  
Lápiz digitalizador  
Protector de pantalla antiestático  
Correa giratoria para mano, con soporte y portallápiz  
Correa de hombro (2 puntos)  
Kit de SSD de repuesto

# K120-EX FULLY RUGGED TABLET

## Bumper-to-Bumper warranty

Nada demuestra mejor la calidad superior de un producto, que contar con un respaldo directo de su fabricante. Hemos diseñado nuestros dispositivos para que puedan soportar caídas, golpes, derrames de líquidos, vibraciones y mucho más. Estamos seguros de nuestra calidad, por ello Getac presenta la mejor garantía de la industria, ofreciéndole una mayor tranquilidad de saber que estará cubierto y con su equipo en funcionamiento en poco tiempo.

## Estándar

3 años de garantía Bumper-to-Bumper

- I. La cámara FHD y la opción de cámara de autenticación facial de Windows Hello son mutuamente excluyentes.
- II. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- III. El funcionamiento del Bluetooth y la distancia de conexión pueden estar sujetos a interferencias con el entorno y el rendimiento de los dispositivos del cliente. Los usuarios pueden reducir los efectos de la interferencia si minimizan el número de dispositivos Bluetooth inalámbricos activos que se están usando en el área.
- IV. El GPS dedicado es mutuamente excluyente con la banda ancha móvil 4G LTE. Soporta GPS y Glonass .
- V. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- VI. El lector Smart Card y el lector de HF RFID son opciones mutuamente excluyentes.
- VII. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- VIII. Los resultados de pruebas de caídas varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- IX. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- X. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- XI. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XII. Una ranura para tarjeta SIM física y una eSIM. El servicio de red puede variar en función de los proveedores de telecomunicaciones locales.
- XIII. Soporta GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS.

La información se facilita únicamente como referencia, la descripción disponible estará sujeta a solicitud de presupuesto.

# Getac



GETAC TECHNOLOGY CORPORATION

5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd.,  
Nangang Dist., Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C.  
Tel : +886 2 2785 7888

globalmarketing@getac.com |

www.getac.com/latam

Copyright © 2023 Getac Technology Corporation  
and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.

La información se facilita únicamente como  
referencia, la descripción disponible estará  
sujeta a solicitud de presupuesto.