



# K120-EX FULLY RUGGED TABLET

- Certificación ATEX & IECEx, Zona 2 / 22 para atmósferas explosivas
- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ de 11va generación
- Pantalla de 12.5" FHD con Tecnología LumiBond® 2.0 de 1200 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva
- Seguridad empresarial mejorada, con opciones de Intel® vPro™, TPM 2.0, autenticación facial de Windows Hello



Correa de mano



# Especificaciones Técnicas

## Sistema operativo

Windows 10 Pro

## CPU

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

## Opciones de la plataforma:

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

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

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

## Tarjeta de Video

Controlador de gráficos Intel® Iris® Xe

## Pantalla

12.5" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla antiestática  
Tecnología LumiBond® 2.0 de 1200 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

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

## Botón/ Teclado y Entrada de datos

Botón de encendido  
5 botones programables

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil  
– Pantalla multi-touch capacitiva  
– Opcional: 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 FHD x 1<sup>i</sup>  
Cámara posterior de 8MP con enfoque automático x 1  
Salida auriculares y entrada de micrófono en combo x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1  
Thunderbolt™ 4 x 1  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI x 1  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1<sup>i</sup>

## Interfaz de comunicación

Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax  
Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T  
Bluetooth (versión 5.2)<sup>ii</sup>  
Opcional: GPS Dedicado<sup>iii</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>iii</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>iv</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>v</sup>

## Durabilidad

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

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>viii</sup>:  
– De Funcionamiento: -29°C a 63°C / -20°F a 145°F  
– De Almacenamiento: -51°C a 71°C / -60°F a 160°F  
Humedad:  
– 95% RH, sin condensación

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

Utilidad Getac  
Cámara Getac  
Geolocalización Getac  
Lector de código de barras de Getac<sup>viii</sup>  
Opcional: Absolute Persistence®

## Accesorios

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

## Opcional:

Batería (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)  
Lápiz digitalizador  
Lápiz capacitivo  
Correa de mano  
Correa de hombro (2 puntos)  
SSD de repuesto

## Bumper-to-Bumper. Garantía Extrema

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 servicio Bumper-to-Bumper

- i La cámara FHD y la opción de cámara de autenticación facial de Windows Hello son mutuamente excluyentes.
- ii 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.
- iii El GPS dedicado es mutuamente excluyente con la banda ancha móvil 4G LTE. Soporta GPS y Glonass.
- iv El lector Smart Card y el lector de HF RFID son opciones mutuamente excluyentes.
- v El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- vi Los resultados de pruebas de caídas varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- vii Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- viii Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.

# K120-EX

## Fully Rugged Tablet



# 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/es/



Copyright © 2021 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. V01M05Y21ES