

F120 FULLY RUGGED TABLET



- El Copilot+ PC totalmente robusto con procesadores Intel® Core™ Ultra (Serie 2), Intel® AI Boost y aceleración NPU, para IA en tiempo real y rendimiento fiable en entornos críticos
- Pantalla LumiBond de 12.2" con tecnología legible a la luz solar de Getac (1200 nits) en un diseño compacto y de borde estrecho para una pantalla más grande en un formato más pequeño y ligero
- Pantalla multi-touch capacitiva con tecnología Smart Touch de detección automática que se adapta de forma intuitiva al uso con dedo, guante o lápiz óptico, sin necesidad de cambiar manualmente de modo
- Dos puertos Thunderbolt™ 4 admiten transferencia de datos de alta velocidad, salida de video de alta resolución y suministro de energía
- Robustez certificada para caídas de hasta 1.8 m, protección MIL-STD-810H e IP66 y resistencia a niebla salina (opcional)



Especificaciones

Sistema Operativo

Windows 11 Pro

CPU

Procesador Intel® Core™ Ultra 5, 226V 16GB
velocidad hasta 4.5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 8 MB Intel® Smart Cache

Opcional:

Procesador Intel® Core™ Ultra 5, 228V 32GB
velocidad hasta 4.5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 8 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 5, 236V 16GB, vPro® Enterprise
velocidad hasta 4.7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 8 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 5, 238V 32GB, vPro® Enterprise
velocidad hasta 4.7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 8 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 7, 256V 16GB
velocidad hasta 4.8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 12 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 7, 258V 32GB
velocidad hasta 4.8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 12 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 7, 266V 16GB, vPro® Enterprise
velocidad hasta 5.0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 12 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 7, 268V 32GB, vPro® Enterprise
velocidad hasta 5.0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost
- 12 MB Intel® Smart Cache

Tarjeta de video

Intel® Arc™ 130V GPU (para procesador Intel® Core™ Ultra 5)
Intel® Arc™ 140V GPU (para procesador Intel® Core™ Ultra 7)

NPU

Intel® AI Boost (Hasta 48 TOPS)

Pantalla

Pantalla de 12.2" LCD TFT WUXGA (1920 x 1200) con
gran ángulo de visión
Protector de pantalla incorporado
Tecnología LumiBond de 1,200 nits, legible a la luz del sol
Pantalla multi-touch capacitiva

Memoria y Almacenamiento

16GB LPDDR5X (Memoria integrada en el paquete)
Opcional: 32GB LPDDR5X (Memoria integrada en el paquete)

256 GB 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 multi-touch capacitiva
- Opcional: Pantalla doble modo (multi-touch y digitalizador)

Audio

Altavoces estéreo integrados
Micrófono de matriz dual integrado

Ranura de expansión

Opcional (parte superior): Lector de código de barras
1D/2D o MicroSD o Puerto serial (9-pin; D-sub) o LAN (RJ45)
Opcional (lado derecho): USB 2.0 o Lector de HF RFID
o Lector de huella digitalⁱⁱ
Opcional (parte posterior): Lector Smart card

Interfaz E/S

Autenticación facial de Windows Hello
5MP en cámara frontal x 1
Cámara posterior de 13MP con enfoque automático x 1
Conector DC x 1
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1
Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1
Conector de acoplamiento x 1
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Nano-SIM, 4FF)ⁱⁱⁱ
Opcional: Puertos para antenas RF de GPS,
WLAN y WWAN para 4G
Opcional: Puertos para antenas RF de GPS,
WLAN, WWAN y WWAN MIMO para 5G

Interfaz de comunicación

Intel® Wi-Fi 7 BE201, 802.11be
Bluetooth (versión 5.4)^{iv}
Opcional: Puerto Ethernet 10/100/1000 base T
Opcional: GPS dedicado con L1/L5^v
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado^{iii, v}
Opcional: 5G Sub-6 con GPS integrado^{iii, v, vi}
Opcional: Doble ranura para tarjetas SIM
(Mano-SIM 4FF y e-SIM)^{iii, vii}

Características de seguridad

TPM 2.0
Ranura para candado tipo Kensington
Autenticación facial de Windows Hello 5MP en cámara frontal
Opcional: Tecnología Intel® vPro®
Opcional: Lector de HF RFID o Lector de huella digital^{viii, ix}
Opcional: Lector Smart card
Opcional: Absolute Persistence®

Alimentación

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)
Batería de Litio (7.74V, generalmente 4070mAh;
min. 3800mAh) x 2
Tecnología LifeSupport de batería intercambiable
Opcional: Batería de Litio de alta capacidad
(11.61V, generalmente 4070mAh; min.3800mAh) x 2

Dimensiones y peso

300 x 207 x 22.2mm (11.8" x 8.15" x 0.87")
1.41kg (3.11lbs)^x

Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H
Certificación IP66
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.8 metros^{xi}
Opcional: ANSI / UL 121.201, CSA C22.2 NO. 213
(Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D)^{xii}
Opcional: Certificado niebla salina

Especificaciones ambientales

Temperatura^{xiii}:
- 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:
- Humedad relativa 95%, sin condensación

Software Preinstalado

Getac Utility
Getac Camera
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager^{xiv}
Getac Driving Safety Utility (trial version)
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (trial version)
Opcional: Absolute Secure Endpoint
Opcional: Absolute Secure Access

Software opcional

Getac Driving Safety Utility
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility
Getac VGPS Utility^{xv}

Accesorios

Batería de Litio
(7.74V, generalmente 4070mAh; min. 3800mAh)
Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)

Opcional:

Bolso
Batería de Litio (7.74V, generalmente 4070mAh; min. 3800mAh)
Batería de Litio de alta capacidad
(11.61V, generalmente 4070mAh; min.3800mAh)
Cargador multibahía (doble bahía)
Cargador multibahía (ocho bahías)
Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)
Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)
Adaptador de CA USB-C (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)
Lápiz digitalizador con correa
Lápiz capacitivo con correa
Protector de pantalla
Mango duro
Correa de mano delgada con soporte
para lápiz (2 puntos)
Correa de hombro (2 puntos)
Arnés de hombros (4 puntos; manos libres)
Estación de acoplamiento de teclado
Base para vehículo^{xvi}
Acoplamiento para vehículo^{xvi}
Estación de acoplamiento USB-C Getac DS100
Kit de SSD de repuesto
Adaptador 100W Tipo-C

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

F120 FULLY RUGGED TABLET

- I. El lector de código de barras, MicroSD, Puerto serial, o LAN son opciones mutuamente excluyentes.
- II. USB 2.0, el lector de HF RFID, o escáner de huella digital son opciones mutuamente excluyentes.
- III. Las unidades con la opción 4G/5G vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- IV. 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.
- V. Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS.
- VI. Disponible solo en USA, UK, EU, Australia y Nueva Zelanda.
- VII. Una ranura para tarjeta SIM física y una eSIM. El servicio de red puede variar en función de los proveedores de telecomunicaciones locales.
- VIII. El lector de HF RFID, escáner de huella digital son opciones mutuamente excluyentes.
- IX. Lector de tarjeta HF RFID sin contacto 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- X. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XI. Los resultados de pruebas de caídas varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XII. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- XIII. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XIV. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- XV. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XVI. Los acoplamientos para vehículos de Gamber Johnson y Havis cuentan con la certificación e-mark.

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 © 2025 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.

Acoplamiento de Vehículo

Puerto Serial	1
USB	5
LAN	1
HDMI	1
Conector para antena RF	3 (GPS, WLAN, WWAN for 4G) / 4 (GPS, WLAN, WWAN, WWAN MIMO for 5G)