

## F110-EX FULLY RUGGED TABLET



- Certificación ATEX & IECEx para atmósferas explosivas
- Thunderbolt™ 4 ofrece un mejor rendimiento a la velocidad de la luz
- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ de 11va generación
- Opciones de personalización de acuerdo a sus necesidades (Lector de código de barras 1D / 2D, puerto USB 2.0, puerto serial + LAN)
- Opcional: Lector de código de barras 1D / 2D y lector de HF RFID



F110-EX 3D demo



# Especificaciones

## Generación

G6

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core i5-1135G7  
velocidad de hasta 4,2GHz con tecnología Intel® Turbo Boost - 8MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

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

Intel® UHD Graphics

## Pantalla

11.6" Gran ángulo de visión TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Pantalla LumiBond de 1000 nits con Tecnología Getac, legible a la luz del sol

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4  
Opcional: 16GB / 32GB DDR4  
256GB PCIe NVMe SSD  
Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Botón de encendido  
4 botones programables

## Dispositivo de señalización

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

## Ranura de expansión

Opcional: Lector Smart card  
Opcional: Lector de código de barras 1D/2D o puerto USB 2.0 o puerto serial + LAN <sup>1</sup>(RJ45)  
Opcional: Lector de HF RFID o lector de huella digital <sup>ii</sup>

## Interfaz E/S

Cámara web 5M x 1 <sup>ii</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  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF) <sup>x</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello FHD en cámara frontal x 1 <sup>iii</sup>

## Interfaz de comunicación

Wi-Fi Intel® 6 AX201, 802.11ax  
Bluetooth (v5.2) <sup>iv</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado <sup>v</sup>  
Opcional: Puerto Ethernet 10/100/1000 base-Ti (ocupa una ranura de expansión)  
Opcional: 5G Sub-6 con GPS L1/L5 integrado <sup>iv,xii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro®  
Opcional: Lector HF RFID <sup>i</sup>  
o lector Smart Card  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello FHD en cámara frontal x 1 <sup>iii</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Batería de Litio (11.4V, generalmente 2680mAh; min. 2640mAh) x 2  
Opcional: Batería de Litio de alta duración (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh) x 2

## Dimensiones y peso

314 mm x 224 mm x 25 mm (12.4" x 8.82" x 0.98")  
1.58 kg (3.48 lbs) <sup>vi</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP66  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.2m  
Certificación ATEX & IECEx

## Especificaciones ambientales

Temperatura <sup>vii</sup> :  
- De Funcionamiento: -21°C a 60°C / -6°F a 140°F  
- De Almacenamiento: -51°C a 71°C / -60°F a 160°F  
Humedad:  
- Humedad relativa 95%, 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 IIC T130°C Dc

## Software Preinstalado

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

## Software opcional

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

## Accesorios

Batería (11.4V, generalmente 2680mAh; min. 2640mAh)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Lápiz digitalizador

## Opcional:

Bolso  
Batería (11.4V, generalmente, 2680mAh; min. 2640mAh)  
Batería de Litio de alta capacidad (11.1V, generalmente 4200mAh; min.4080mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Lápiz digitalizador  
Protector de pantalla  
Mango duro <sup>k</sup>  
Correa de mano  
Correa de hombro (2 puntos)  
Arnés de hombros (4 puntos; manos libres)

## 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

# F110-EX FULLY RUGGED TABLET

- I. El lector de código de barras, puerto USB (USB 2.0) o Puerto serial + LAN; son opciones mutuamente excluyentes.
- II. Lector de tarjeta HF RFID sin contacto 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- III. La cámara FHD y la opción de cámara de autenticación facial de Windows Hello son mutuamente excluyentes.
- IV. El funcionamiento del Bluetooth y la distancia de conexión pueden estar sujetos a interferencias con el entorno y el rendimiento de los dispositivos 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. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- VI. Una ranura para tarjeta SIM física y una eSIM. El servicio de red puede variar en función de los proveedores de telecomunicaciones locales.
- VII. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales. Las baterías de alta capacidad opcionales agregan aproximadamente 6 mm (H), 0.24 kg.
- VIII. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- IX. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado
- X. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XI. Opción de fábrica. No intercambiable por el usuario.
- XII. Compatible con 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.