



## F110 FULLY RUGGED TABLET

- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ de 11va generación
- Thunderbolt™ 4 ofrece un mejor rendimiento a la velocidad de la luz
- Seguridad empresarial mejorada, con opciones de Intel® vPro™, autenticación facial Windows Hello, TPM 2.0 y opciones de autenticación multifactor
- Opciones de personalización de acuerdo a sus necesidades (Lector de código de barras 1D/2D, puerto USB 2.0, puerto serial + LAN (RJ45))
- Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable



# F110 FULLY RUGGED TABLET

## ESPECIFICACIONES

<b>Sistema Operativo</b>	Windows 10 Pro Windows 11 Pro
<b>CPU</b>	Procesador Intel® Core i5-1135G7, velocidad de hasta 4.2GHz con tecnología Intel® Turbo Boost - 8MB Intel® Smart Cache  <b>Opcional:</b> 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
<b>Tarjeta de video</b>	Intel® UHD Graphics
<b>Pantalla</b>	11.6" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080) Protector de pantalla incorporado Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol y Pantalla multi-touch capacitiva
<b>Memoria y Almacenamiento</b>	8GB DDR4 Opcional: 16GB / 32GB DDR4  256GB PCIe NVMe SSD Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD
<b>Botón/Teclado y Entrada de datos</b>	Botón de encendido 4 botones programables
<b>Dispositivo de señalización</b>	Pantalla táctil - Pantalla multi-touch capacitiva - Opcional: Pantalla doble modo (multi-touch y digitalizador)
<b>Ranura de expansión</b>	Opcional: Lector de código de barras 1D/2D o puerto USB 2.0 o puerto serial + LAN (RJ45) <sup>i</sup> Opcional <sup>ii</sup> : Lector de HF RFID o escáner de huella digital Opcional: Lector Smart Card

# F110 FULLY RUGGED TABLET

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1 <sup>iii</sup>  
Cámara posterior de 8MP con enfoque automático x 1  
Salida auriculares y entrada de micrófono en combo x 1  
Conector DC x 1  
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1  
Conector de acoplamiento x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF)  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1 <sup>iii</sup>  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS

## Interfaz de comunicación

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

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro™  
Opcional: Lector HF RFID <sup>vi,ii</sup> o lector Smart card o escáner de huella digital <sup>ii</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal <sup>iii</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Batería de Litio (11.4V, generalmente 2680mAh; min. 2640mAh) x 2  
Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable  
Opcional: Batería de alta capacidad (11.1V, generalmente 4200mAh; min.4080mAh) x 2

## Dimensiones y peso

314 mm x 207 mm x 25 mm (12.4" x 8.15" x 0.98")  
1.52 kg (3.35 lbs) <sup>vii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP66  
Certificación MIL-STD-461G <sup>viii</sup>  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.8 metros  
Opcional: ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D) <sup>ix</sup>

# F110 FULLY RUGGED TABLET

## Especificaciones ambientales

Temperatura <sup>x</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:

- Humedad relativa 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager <sup>xi</sup>  
Opcional: Absolute Persistence<sup>®</sup>

## Software Opcional

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

## Accesorios

Batería (11.4V, generalmente 2680mAh; min. 2640mAh)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Lápiz capacitivo con correa  
Opcional:  
Bolso  
Funda  
Batería de alta capacidad (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh)  
Batería (11.4V, generalmente 2680mAh; min. 2640mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Teclado plegable y desmontable  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (90W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA 100W Tipo-C  
Adaptador de CA con certificación MIL-STD-461 (90W, 115-230VAC)  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz digitalizador  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Mango duro  
Correa de mano  
Correa de hombro (2 puntos)  
Arnés de hombros (4 puntos; manos libres)  
Teclado desmontable  
Teclado robusto Getac  
Base para vehículo  
Acoplamiento para vehículo <sup>xiv</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
SSD de repuesto

# F110 FULLY RUGGED TABLET

## Garantía Bumper-to-Bumper

Cuando menos lo espera, los accidentes pueden dejar su equipo fuera de servicio, especialmente en entornos hostiles. Esto puede originar grandes costos debido al tiempo de inactividad. Por eso Getac ha introducido como estándar los accidentes y daños dentro de su garantía Bumper-to-Bumper, minimizando así los costos de TI de su empresa. Bumper-to-Bumper es una garantía sin complicaciones. Eso significa que puede confiar en nosotros para tener la unidad en servicio en solo unos días.

Estándar  
3 años Bumper-to-Bumper

- I. El lector de código de barras, puerto USB (USB 2.0) o Puerto serial + LAN; son opciones mutuamente excluyentes.
- II. El lector de HF RFID, escáner de huella digital son opciones mutuamente excluyentes.
- 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. Lector de tarjeta HF RFID 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- 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. El adaptador CA MIL-STD-461G de 90W se vende por separado.
- IX. Disponible con configuraciones limitadas.
- X. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XI. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- XII. Solo compatible con Windows 10
- XIII. Los modelos requieren un GPS incorporado o un módulo independiente
- XIV. Los acoplamientos para vehículos Gamber Johnson y Havis cuentan con certificado emark.

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

	Acoplamiento de Vehículo	Acoplamiento de escritorio
Puerto Serial	2	2
VGA Externo	1	1
Micrófono	1	1
Salida de Audio	1	1
Conector DC	1	1
USB	4	4
LAN	1	1
HDMI	1	1
Conector de antena RF	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-

## 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

# F110 FULLY RUGGED TABLET

globalmarketing@getac.com | [www.getac.com/latam](http://www.getac.com/latam)

Copyright © 2022 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.