

# CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2023

Getac es una combinación de dispositivos informáticos robustos, software, accesorios y servicios profesionales específicamente diseñados para enfrentar cualquier desafío.



# ÍNDICE

## / Tabletas /

ZX10	Fully Rugged Tablet	04
ZX70	Fully Rugged Tablet	06
T800	Fully Rugged Tablet	08
UX10	Fully Rugged Tablet	10
F110	Fully Rugged Tablet	12
K120	Fully Rugged Tablet	14
A140	Fully Rugged Tablet	16

## / Notebooks /

V110	Fully Rugged Notebook	18
B360	Fully Rugged Notebook	20
B360 Pro	Fully Rugged Notebook	22
X600	Fully Rugged Notebook	24
X600 Pro	Fully Rugged Notebook	26
X600 Server	Fully Rugged Notebook	28
S410	Semi Rugged Notebook	30
X500	Fully Rugged Notebook	32
X500 Server	Fully Rugged Mobile Server	34

## / Dispositivos con Certificación ATEX /

ZX70-EX	Fully Rugged Tablet	36
T800-EX	Fully Rugged Tablet	36
UX10-EX	Fully Rugged Tablet	36
F110-EX	Fully Rugged Tablet	36
K120-EX	Fully Rugged Tablet	36

## Portafolio de productos GETAC

Los productos Getac son usados en todo el mundo en condiciones extremas, y cuentan con altos estándares en calidad y durabilidad.





## ZX10 FULLY RUGGED TABLET

- Procesador octa-core Qualcomm® Snapdragon™ 660
- Pantalla de 10.1" con Tecnología LumiBond®, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva sensible al tacto con guantes
- Baterías dobles intercambiables en caliente para un funcionamiento ininterrumpido
- Certificado para caídas de hasta 1.8 m y protección MIL-STD-810H e IP66
- Verificado como empresa Android recomendada<sup>vi</sup>



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G1

## Sistema Operativo

Android™ 11.0

## CPU

Qualcomm® Snapdragon™ 660 con procesador Octa-core 1.95GHz velocidad hasta 2.2GHz

## Tarjeta de video

Qualcomm® Adreno™ 512 GPU

## Pantalla

10.1" TFT LCD WUXGA (1920 x 1200)

Protector de pantalla incorporado

Tecnología LumiBond® de 800 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

4GB LPDDR4, 64GB eMMC

Opcional: 6GB LPDDR4, 128GB eMMC

## Botón/Teclado y Entrada

Botón de encendido

4 botones programables

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Pantalla multi-touch capacitiva

## Ranura de expansión

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D

Opcional: Lector Smart Card

Opcional: Lector de HF RFID/NFC combo <sup>i</sup>

## Interfaz E/S

Cámara web de 8MP x 1

Cámara posterior de 16MP 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-C con DP y PD x 1

Adaptador USB-C para memoria USB tipo A

Puerto USB 2.0 (Host) x 1

MicroSD x 1

Conector de acoplamiento x 1

Puertos para antenas externas RF para, WWAN y GPS

## Interfaz de comunicación

Wi-Fi 802.11 ac

Bluetooth® (versión 5.0) <sup>ii</sup>

Doble ranura para tarjetas Micro SIM <sup>vii</sup>

GPS dedicado

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE <sup>vii</sup>

## Características de seguridad

Ranura para candado tipo Kensington

Opcional: Lector HF RFID/NFC combo <sup>i</sup>

Opcional: Lector Smart Card

## Alimentación

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)

Batería de Litio (3.84V, generalmente 4990mAh; min. 4870mAh) x 2

Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable

Opcional: Batería de litio de alta capacidad (3.84V, generalmente 9980mAh; min. 9470mAh) x 2

## Dimensiones y peso

275 mm x 192 mm x 17.9 mm (10.8" x 7.56" x 0.7")

1.04 kg (2.29 lbs) <sup>iii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP66

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.8 metros

Opcional: ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, Division 2, Grupos A, B, C, D)

## Especificaciones ambientales

Temperatura <sup>iv</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 relativa de 95% , sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Camera

Getac Input Method

Getac Driving Safety Utility (versión de prueba)

Getac deployXpress (versión de prueba)

Configuraciones Getac y aplicaciones de Google

(Search, Photos, Chrome, Gmail, Maps, YouTube, Drive, Duo y Fotos)

Getac enrollXpress

## Accesorios

Batería (3.84V, generalmente 4990mAh; min. 4870mAh)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)

Lápiz capacitivo con correa

Opcional:

Bolso

Batería (3.84V, generalmente 4990mAh; min. 4870mAh)

Batería Li-ion de alta Capacidad (3.84V, generalmente 9980mAh; min. 9470mAh)

Cargador multibahía (doble bahía)

Cargador multibahía (ocho bahías)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)

Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (65W, 100-240VAC)

Adaptador para vehículo DC-DC (120W, 22-32VDC)

Lápiz capacitivo con correa

Protector de pantalla

Mango duro

Correa de mano

Correa de hombro (2 puntos)

Arnés de hombros (4 puntos; manos libres)

Acoplamiento para vehículo <sup>ii</sup>

Acoplamiento para escritorio

Adaptador Tipo-C 100W

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

# ZX10 FULLY RUGGED TABLET

- I. Lector HF RFID/NFC combo 13.56MHz (Cumple con regulación ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- 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 peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales. Las baterías de alta capacidad opcionales agregan aproximadamente 7.65 mm (H), 144 g.
- IV. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- V. Los acoplamientos para vehículos Gamber Johnson y Havis cuentan con certificado emark.
- VI. Los dispositivos robustos certificados con Android Enterprise Recommended ofrecen un conjunto de funciones verificadas por Google, estándares de seguridad y servicios centrados en empresas para satisfacer las necesidades de los usuarios. Google y Android son marcas registradas de Google LLC.
- VII. Las unidades con opción 4G LTE vienen con dos ranuras para tarjetas SIM integradas.

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

## Office Dock (Pogo)

Serial Port	-
Microphone	1
Audio Output	1
DC in Jack	1
USB	USB 2.0 x 3
LAN	1
HDMI	1
RF Pass-through	-
Kensington Lock	1

# 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 © 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.

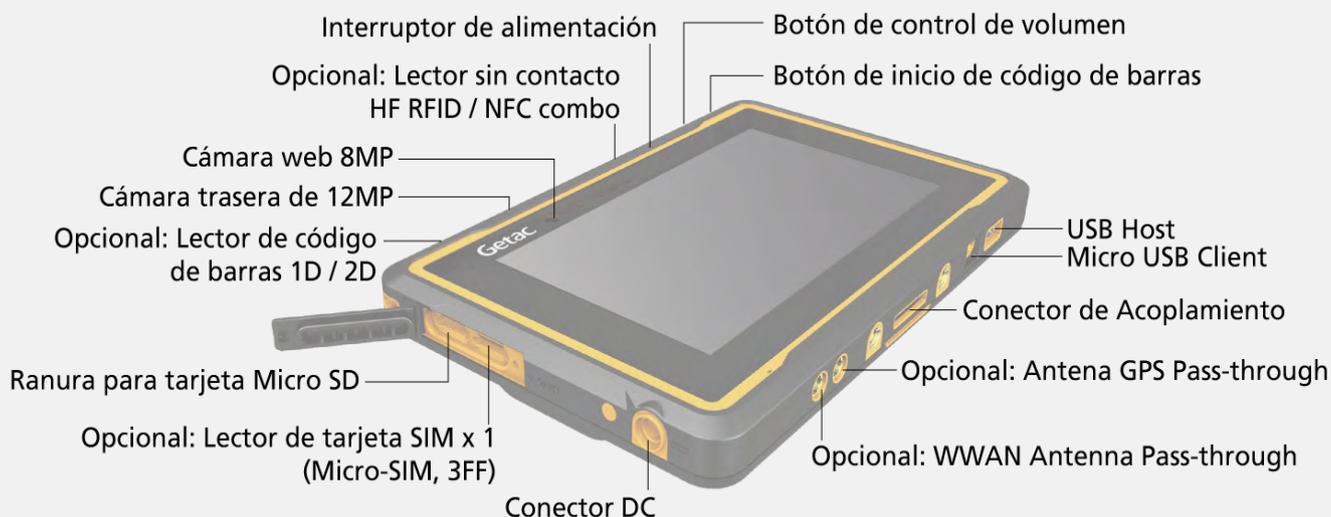


## ZX70 FULLY RUGGED TABLET

- Procesador octa-core Qualcomm® Snapdragon™ 660
- Verificado como Android enterprise recommended <sup>1</sup>
- Pantalla de 7" con Tecnología LumiBond® 2.0, legible a la luz del sol y pantalla multitouch capacitiva sensible al tacto con guantes
- Certificado para caídas de hasta 1.8 m y protección MIL-STD-810H e IP67
- Cuenta con la opción de lector de código de barras y lector RFID



ZX70 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G2

## Sistema Operativo

Android™ 10.0

## CPU

Qualcomm® Snapdragon™ 660, con procesador Octa-core 1.95GHz, velocidad hasta 2.2GHz

## Tarjeta de video

Qualcomm® Adreno™ 512 GPU

## Pantalla

7" IPS TFT LCD HD (1280 x 720)  
Protector de pantalla incorporado  
Tecnología LumiBond® legible a la luz del sol  
Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

Almacenamiento  
4GB LPDDR4 64GB eMMC

## Botón/Teclado y Entrada

Botón de encendido  
3 botones programables

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil  
- Pantalla multi-touch capacitiva

## Ranura de expansión

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D

## Interfaz E/S

Cámara web de 8MP x 1  
Cámara posterior de 12MP con enfoque automático x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 2.0 (Host) x 1  
MicroUSB 2.0 (Client) x 1  
MicroSD x 1  
Conector de acoplamiento (Pogo/JAE) x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF) <sup>iii</sup>  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WWAN y GPS

## Interfaz de comunicación

Wi-Fi 802.11ac  
Bluetooth (v5.0) <sup>ii</sup>  
GPS dedicado  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE <sup>iii</sup>

## Características de seguridad

Opcional: Lector HF RFID/NFC combo <sup>iv,v</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA (25W, 100-240VAC, 50/60Hz)  
Batería de Litio (3.8V, generalmente 8480mAh; min. 8220mAh)

## Dimensiones y peso

218 mm x 142 mm x 27 mm (8.58" x 5.6" x 1.08")  
762 g (1.68 lbs) <sup>vi</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP67  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.8m <sup>vii</sup>  
Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D)

## Especificaciones ambientales

Temperatura <sup>viii</sup>:  
- De Funcionamiento: -21°C a 60°C / -6°F a 140°F  
- De Almacenamiento: -40°C a 71°C / -40°F a 160°F  
Humedad:  
- Humedad relativa 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac File Browser  
Getac Camera  
Getac Input Method  
Getac Driving Safety Utility (trial version)  
Getac deployXpress (trial version)  
Getac settings and Google applications (Search, Chrome, Gmail, Maps, YouTube, Play, Drive, YouTube music, Play movies, Duo and photos)

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility  
Getac deployXpress  
Getac OEMConfig

## Accesorios

Adaptador de CA (25W; 12V/2A, 100-240VAC; 50 / 60 Hz)  
Lápiz capacitivo con correa  
Portalápiz  
Correa de muñeca

## Opcional:

Bolso  
Adaptador de CA (25W; 12V/2A, 100-240VAC; 50 / 60 Hz)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (60W, 110-240VAC)  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Correa de hombro (2 puntos)  
Correa de muñeca  
Correa giratoria para mano, con soporte y portalápiz  
Base para vehículo <sup>ix</sup>  
Cable convertidor de USB a RS232  
Conector de acoplamiento a cable convertidor HDMI  
Acoplamiento para vehículo <sup>ix</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
Portalápiz

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

# ZX70 FULLY RUGGED TABLET

- I. Los dispositivos robustos certificados con Android Enterprise Recommended ofrecen un conjunto de funciones verificadas por Google, estándares de seguridad y servicios centrados en empresas para satisfacer las necesidades de los usuarios. Google y Android son marcas registradas de Google LLC.
- 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. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- IV. Lector de tarjeta HF RFID/NFC 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- V. Lector de tarjeta HF RFID/NFC combo solo aplica a EE. UU. y a UE.
- VI. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- VII. Los resultados de la prueba de caída varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- VIII. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- IX. Los acoplamientos para vehículos de Havis cuentan con la certificación e-mark.

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

	Getac-made acoplamiento de vehículo (JAE)	Acoplamiento de vehículo Havis (Pogo, power only)	Acoplamiento de vehículo (JAE)	Cargador Gamber-Johnson (Pogo)	Acoplamiento de vehículo Havis (Pogo)	Acoplamiento de escritorio (JAE)	Acoplamiento de escritorio (Pogo)
Puerto Serial	1	-	1	-	1	-	-
Speaker	1	-	-	-	-	-	-
Salida Audio	1	1	1	-	1	1	1
Conector DC	1	1	1	1	1	1	1
USB	USB Host x 2	-	USB2.0 x 2	-	USB2.0 x 2	USB Host x 2 MicroUSB Client x 1	USB Host x 2
LAN	1	-	1	-	1	1	1
HDMI	1	-	1	-	-	1	-
Conector de antena RF	(WWAN, GPS)	(WWAN, GPS)	(WWAN, GPS)	-	(WWAN, GPS)	-	-

# 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 © 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.



## T800 FULLY RUGGED TABLET

- Pantalla de 8.1" HD con Tecnología LumiBond® 2.0, para una mejor experiencia visual
- GEI complemento SnapBack patentado de Getac cuenta con lector de Smart Card y RFID sin contacto o batería secundaria expandida
- Elija entre el lector de código de barras 1D/2D, puerto serial, puerto LAN (RJ45)
- Certificación MIL-STD 810H e IP65
- Seguridad empresarial mejorada, con Windows Disk Encryption y TPM 2.0



T800 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G2

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
Windows 10 IoT Enterprise

## CPU

Procesador Intel® Atom x7-Z8750 1.6GHz,  
velocidad hasta 2.56GHz  
- 2MB Cache

## Tarjeta de video

Intel® UHD Graphics

## Pantalla

8.1" TFT LCD WXGA (1280 x 800)  
Protector de pantalla incorporado  
Tecnología LumiBond® de 600 nits, legible a la luz del sol

## Memoria y Almacenamiento

4GB LPDDR3  
Opcional: 8GB LPDDR3

128GB eMMC

Opcional: 256GB eMMC

## Botón/Teclado y Entrada

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,  
Puerto serial, o Puerto Ethernet<sup>ii</sup>  
Complemento SnapBack opcional: Lector de Smart card y lector HF RFID / NFC en combo<sup>iii</sup>  
Complemento SnapBack opcional: Batería secundaria<sup>iii</sup>  
Complemento SnapBack opcional: Lector de Smart Card y lector de banda magnética<sup>iii</sup>

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1  
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 1 Tipo-A x 1  
Micro HDMI 1.4 x 1  
Conector de acoplamiento x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>iv</sup>  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS

## Interfaz de comunicación

Wi-Fi Intel® 6 AX200 , 802.11ax  
Bluetooth (v5.2)<sup>v</sup>  
Opcional: GPS Dedicado  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE<sup>vi</sup>  
Opcional: Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T (ocupa la ranura de expansión)

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Complemento SnapBack opcional: Lector de Smart card y lector RFID/NFC en combo<sup>vi,iii</sup>  
Complemento SnapBack opcional: Lector de Smart card y lector de banda magnética<sup>iii</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA (65 W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Batería de Litio (7.4V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh)  
Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable (solo con la 2da batería expandible SnapBak)

## Dimensiones y peso

227 mm x 151 mm x 24 mm (8.93" x 5.94" x 0.94")  
0.88 kg (1.94 lbs)<sup>vii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP65  
Certificación MIL-STD-461G  
Resistente a caídas y vibraciones de hasta 1.8m<sup>viii</sup>  
Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D)<sup>ix</sup>

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>x</sup>:  
- De Funcionamiento: -21°C a 50°C / -6°F a 122°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 Barcode Manager<sup>xi</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>xii</sup>

## Accesorios

Batería (7.4V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh)  
Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)  
Lápiz capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso  
Batería (7.4V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh)  
Batería de expansión secundaria (14,4V, 2100 mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Acoplamiento multibahía de batería con adaptador (seis bahías)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (90W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz digitalizador  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Correa de mano  
Correa de hombro (2 puntos)  
Correa de muñeca  
Base para vehículo<sup>xiii</sup>  
Acoplamiento para vehículo<sup>xiii</sup>  
Acoplamiento para escritorio

# T800 FULLY RUGGED TABLET

## Garantía Bumper-to-Bumper

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. Windows 10 Pro es una licencia de versión anterior de Windows 11 Pro. A partir del 14 de octubre de 2025, Windows 10 llegará al Fin del servicio. Windows 10 no se podrá actualizar a Windows 11 y ya no será elegible para recibir actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- II. Lector de código de barras 1D/2D, serial, Ethernet, y puerto MicroSD son opciones mutuamente excluyentes.
- III. Todos los complementos SnapBacks son opciones mutuamente excluyentes.
- IV. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- V. El rendimiento de 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 minimizando la cantidad de dispositivos inalámbricos Bluetooth activos que funcionan en el área.
- VI. Lector de tarjeta HF RFID/NFC sin contacto 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.
- VIII. Los resultados de la prueba de caída varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- IX. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales 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. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XIII. Los acoplamientos para vehículos de Havis cuentan con la certificación e-mark.

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

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

# 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 © 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.



## UX10 FULLY RUGGED TABLET

- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 de 12ma generación
- Pantalla de 10.1" FHD con Tecnología LumiBond® de 1,000 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva
- Seguridad empresarial mejorada, con opciones de Intel® vPro®, autenticación facial de Windows Hello y opciones de autenticación multifactor
- Conectividad versátil de E/S, incluido Thunderbolt™ 4.
- Rendimiento Wi-Fi, GPS y LTE mejorado.



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G3

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-1235U  
velocidad de hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

### Opcional:

Procesador Intel® Core i5-1245U vPro®  
velocidad de hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1255U  
velocidad de hasta 4.7GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1265U vPro®  
velocidad de hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Pentium™ 8505  
velocidad de hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 8MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® UHD Graphics

## Pantalla

10.1" Gran angular de visión TFT LCD WUXGA (1920 x 1200)  
Protector de pantalla incorporado  
Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol  
Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4  
Opcional: 16GB / 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 (Área superior): Lector de código de barras 1D/2D , o Puerto serial , o puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A, o puerto LAN (RJ-45), o microSD, o lector HF RFID<sup>i</sup>, o HDMI 2.0<sup>ii</sup>  
Opcional (Área lateral): Puerto LAN (RJ45) o Lector de huellas dactilares<sup>iii</sup>  
Opcional (Área posterior): Lector de Smart card, o Batería puente, o Batería puente y Lector de Smart card<sup>iv</sup>

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1<sup>v</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  
Conector de acoplamiento x 1  
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1<sup>v</sup>  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS  
Opcional: HDMI 2.0 x 1<sup>ii</sup>

## Interfaz de comunicación

Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax  
Bluetooth (v5.3)<sup>vi</sup>  
Doble ranura para tarjetas SIM (Micro-SIM 3FF y e-SIM)<sup>vii, viii</sup>  
Opcional: GPS Dedicado<sup>ix</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>ix,x</sup>  
Opcional: Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro®  
Opcional: Lector HF RFID<sup>i,ii</sup>  
Opcional: Escaner de huella digital<sup>iii</sup>  
Opcional: Lector de Smart Card ivOpcional: Cámara de autenticación facial Windows Hello (frontal)<sup>v</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA (65W, 100-240VCA VAC, 50 / 60Hz)  
Batería de Litio (11.1V, generalmente 4200mAh; min.4080mAh) x1  
Opcional: Batería de Litio de alta capacidad (10.8V, 9240mAh) x 1  
Opcional: Batería puente<sup>iv</sup>

## Dimensiones y peso

279 mm x 194.5 mm x 23.5 mm (10.98" x 7.65" x 0.92")  
1.22 kg (2.68 lbs)<sup>xi</sup>

## Durabilidad

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

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xv</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

## Software Preinstalado

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager<sup>xvi</sup>  
Getac Driving Safety Utility (trial version)  
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (trial version)

## Software opcional

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

## Accesorios

Batería (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh)  
Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)  
Lápiz capacitivo con correa

### Opcional:

Bolso  
Funda  
Batería (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 4080mAh)  
Batería de Litio de alta capacidad (10.8V, 9240 mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (90W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA MIL-STD-461G (90W, 100-240VAC)  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz digitalizador  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Correa de mano  
Correa de hombro (2 puntos)  
Arnés de hombros (4 puntos; manos libres)  
Teclado desmontable  
Base para vehículo<sup>xviii</sup>  
Estación de acoplamiento de teclado  
Acoplamiento para vehículo<sup>xviii</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
Adaptador Tipo-C 100W  
Teclado robusto Getac

# UX10 FULLY RUGGED TABLET

## Garantía Bumper-to-Bumper

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. Lector de tarjeta HF RFID sin contacto 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- II. Lector de códigos de barras 1D/2D imager, puerto serie, puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A, puerto LAN (RJ45), lector HF RFID, microSD y HDMI 2.0 son opciones mutuamente excluyentes.
- III. El lector de huellas dactilares y el puerto LAN son opciones mutuamente excluyentes.
- IV. Lector de Smart card, Batería puente, y Batería puente y lector de Smart card son opciones mutuamente excluyentes.
- V. La cámara web FHD y la cámara de autenticación facial (frontal) opcional de Windows Hello son mutuamente excluyentes.
- VI. 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.
- VII. Una ranura para tarjeta SIM física y una eSIM.
- VIII. El servicio de red puede variar en función de los proveedores de telecomunicaciones locales.
- IX. Soporte GPS y Glonass.
- X. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- XI. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XII. El adaptador AC MIL-STD-461 de 90W se vende por separado.
- XIII. Los resultados de pruebas de caídas varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XIV. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- XV. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XVI. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- XVII. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XVIII. 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.

	Acoplamiento de Vehículo	Acoplamiento de escritorio
Puerto Serial	1	1
VGA Externo	-	1
Micrófono	-	1
Salida de Audio	-	1
Conector DC	1	1
USB	USB 2.0 x 2 USB 3.2 Gen 1 x 2	USB 2.0 x 2 USB 3.2 Gen 1 x 2
LAN	1	1
HDMI	-	1
Conector de antena RF	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-
Candado Kensington	1	1

# 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.



## 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 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G6

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
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" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla incorporado  
Pantalla LumiBond® de 1000 nits, con Tecnología Getac  
legible a la luz del sol y  
Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4  
Opcional: 16GB / 32GB DDR4

256GB PCIe NVMe SSD  
Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

## Botón/Teclado y Entrada de datos

Botón de encendido  
4 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 o puerto USB  
2.0 o puerto serial + LAN (RJ45)<sup>ii</sup>  
Opcional<sup>iii</sup>: Lector de HF RFID o escáner de huella digital  
Opcional: Lector Smart Card

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1<sup>iv</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  
Conector de acoplamiento x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF)<sup>vi</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en  
cámara frontal x 1<sup>iv</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) v  
Opcional: GPS Dedicado  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado vi  
Opcional: Puerto Ethernet ii 10/100/1000 base-T ii (ocupa  
una ranura de expansión)  
Opcional: 5G Sub-6 con GPS L1/L5 integrado xv

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro®  
Opcional: Lector HF RFID<sup>vii,iii</sup> o lector Smart card o escáner  
de huella digital<sup>iii</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en  
cámara frontal<sup>iv</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 Litio 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 (3.3 lbs)<sup>viii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP66  
Certificación MIL-STD-461G<sup>ix</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>x</sup>

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xii</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>xiii</sup>  
Getac Driving Safety Utility (trial version)  
Getac KeyWedge Barcode Reader Utility (trial version)  
Opcional: Absolute Persistence<sup>o</sup>

## Software opcional

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

## Accesorios

Batería (11.1V, generalmente 2680mAh; min. 2100mAh)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Lápiz capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso  
Funda  
Batería de Litio de alta capacidad (11.1V, generalmente  
4200mAh; min. 4080mAh)  
Batería (11.4V, generalmente 2680mAh; min. 2640mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (90W,  
100-240VAC)  
Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)  
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  
Base para vehículo<sup>xiv</sup>  
Acoplamiento para vehículo<sup>xiv</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
Kit de SSD de repuesto  
Adaptador 100W Tipo-C  
Teclado robusto Getac

## Garantía Bumper-to-Bumper

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 FULLY RUGGED TABLET

- I. Windows 10 Pro es la licencia de la versión anterior Windows 11 Pro. A partir del 14 de Octubre del 2025, Windows 10 cerrará su servicio. Windows 10 no podrá ser actualizado a Windows 11 y ya no será elegible para recibir actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- II. El lector de código de barras, puerto USB (USB 2.0) o Puerto serial + LAN; son opciones mutuamente excluyentes.
- III. El lector de HF RFID, escáner de huella digital son opciones mutuamente excluyentes.
- IV. La cámara FHD y la opción de cámara de autenticación facial de Windows Hello son mutuamente excluyentes.
- V. 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.
- VI. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- VII. Lector de tarjeta HF RFID 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- VIII. 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.
- IX. El adaptador CA MIL-STD-461G de 90W se vende por separado.
- X. Disponible con configuraciones y condiciones de entorno limitadas.
- XI. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XII. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- XIII. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XIV. Los acoplamientos para vehículos de Gamber Johnson y Havis cuentan con la certificación e-mark.
- XV. Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS.

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



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 © 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.



## K120 FULLY RUGGED TABLET

- 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
- Uso multimodal optimizado con amplias selecciones de accesorios
- Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable
- Thunderbolt™ que aporta gran velocidad y rendimiento



K120 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G2-R

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
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® Iris® Xe Graphics<sup>ii</sup>

## Pantalla

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

## 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 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

### Tablet

Cámara web FHD x 1<sup>iii</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  
Conector de acoplamiento x 2  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF)<sup>vi</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1<sup>iii</sup>  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de GPS, WWAN y WLAN

### Estación de acoplamiento de teclado opcional:

Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A x 3  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
Puerto de pantalla 1.2 x 1  
Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T  
Wi-Fi Intel® 6 AX201, 802.11ax  
Bluetooth (versión 5.2)<sup>iv</sup>  
Opcional: GPS Dedicado<sup>v</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>v,vi</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 vii, viii o escáner de huella digital ix  
Opcional: Cámara de autenticación facial Windows Hello (frontal) iii

## Alimentación

Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50/60Hz)  
Batería de Litio (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh) x 2  
Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable  
Opcional: Batería de Litio de alta capacidad (14.4V, generalmente 3450mAh; min. 3300mAh) x 2

## Dimensiones y peso

**Tablet:**  
329.5 mm x 238 mm x 24 mm (12.97" x 9.37" x 0.94")  
1.7 kg (3.75 lbs)<sup>x</sup>

**Tablet+Estación de acoplamiento de teclado opcional:**  
340.5 mm x 307.5 mm x 47 mm (13.40" x 12.10" x 1.85")  
3.13 kg (6.9 lbs)<sup>x</sup>

## Durabilidad

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

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xv</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

## Software Preinstalado

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager<sup>xv</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 (GDM5)  
Getac VGPS Utility<sup>xvii</sup>

## Accesorios

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

## Opcional:

Bolso  
Batería (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh)  
Batería de Litio de alta capacidad (14.4V, generalmente 3450mAh; min. 3300mAh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (120W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz digitalizador  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Mango duro  
Correa giratoria para mano, con soporte y portálápiz  
Correa de hombro (2 puntos)  
Arnés de hombros (4 puntos; manos libres)  
Base para vehículo<sup>xvii</sup>  
Estación de acoplamiento de teclado<sup>xviii, xviii</sup>  
Acoplamiento para vehículo<sup>xviii, xviii</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
Kit de SSD de repuesto  
Adaptador 100W Tipo-C  
Teclado robusto Getac

# K120 FULLY RUGGED TABLET

## Garantía Bumper-to-Bumper

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. Windows 10 Pro es la licencia de la versión anterior Windows 11 Pro. A partir del 14 de Octubre del 2025, Windows 10 cerrará su servicio. Windows 10 no podrá ser actualizado a Windows 11 y ya no será elegible para recibir actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- II. Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con Intel® Iris® Xe Graphics.
- 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 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. El GPS dedicado es mutuamente excluyente con la banda ancha móvil 4G LTE. Soporta GPS y Glonass
- VI. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- VII. Lector RFID/NFC HF de 13.56MHz (Cumple con ISO 15693, 14443 A/B, Mifare y FeliCa™).
- VIII. El lector LF/HF RFID no es compatible con Energy Star 8.0.
- IX. El lector Smart Card, lector de HF RFID, y Escáner de huella digital son opciones mutuamente excluyentes.
- X. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales. Las baterías de alta capacidad opcionales agregan aproximadamente 11 mm (H), 0.2 kg.
- XI. El adaptador AC MIL-STD-461 de 90W se vende por separado.
- XII. Los resultados de pruebas de caídas varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XIII. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- XIV. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XV. Disponible cuando el lector de código de barras es seleccionado.
- XVI. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XVII. Los acoplamientos para vehículos de Gamber Johnson y Havis cuentan con la certificación e-mark.
- XVIII. Disponible para modo notebook y tableta.

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

	Acoplamiento de vehículo para Modo Tableta	Acoplamiento de vehículo para Modo Laptop	Acoplamiento de escritorio para Modo Tableta	Acoplamiento de escritorio para Modo Laptop
Puerto Serial	1	1	1	1
VGA Externo	1	1	1	1
Micrófono	-	-	1	1
Salida de Audio	-	-	1	1
DC in Jack	1	1	1	1
USB	USB 2.0 x 3 USB 3.2 Gen 1 x 3	USB 2.0 x 3 USB 3.2 Gen 1 x 3	USB 2.0 x 2 USB 3.2 Gen 1 x 3	USB 2.0 x 2 USB 3.2 Gen 1 x 3
LAN	2	2	2	2
HDMI	1	1	1	1
Conector de antena RF	3 (WWAN, WLAN, GPS)	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-	-
Candado Kensington	1	1	1	1

# 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 © 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.



## A140 FULLY RUGGED TABLET

- Pantalla de 14" FHD/HD con Tecnología LumiBond® 2.0, legible a la luz del sol, para una mejor experiencia visual
- Diseño de doble batería con tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable
- Redefinimos la seguridad con TPM 2.0, y opciones con Intel vPro, SSD, NFC-RFID y escáner de huella digital
- Cuenta con la opción de lector de código de barras 1D/2D y lector de HF RFID
- Mango duro multifuncional, correa de mano y correa de hombro, y acoplamiento para vehículo, para una máxima productividad móvil



A140 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G2

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-10210U 1.6GHz  
velocidad hasta 4.2GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 6MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ i5-10310U, vPro® 1.7GHz  
velocidad hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 6MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-10510U 1.8GHz

velocidad hasta 4.9GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 8MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-10610U vPro® 1.8GHz

velocidad hasta 4.9GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 8MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® UHD Graphics

## Pantalla

14" TFT LCD HD (1366 x 768)

Protector de pantalla incorporado

Tecnología LumiBond® de 1,000 nits, legible a la luz del sol

Pantalla multi-touch capacitiva

Opcional: 14" TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Tecnología LumiBond® de 800 nits, legible a la luz del sol y  
pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4

Opcional: 16GB / 32GB DDR4

256GB PCIe NVMe SSD

Opcional: 512GB / 1TB PCIe NVMe SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Botón de encendido

7 botones programables

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Pantalla multi-touch capacitiva

## Ranura de expansión

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D

Opcional: Puerto serial, o HF RFID, o escáner de huella  
digital, o HF RFID + escáner de huella digital.

## Interfaz E/S

Entrada/salida de audio en combo x1

Conector DC x 1

Puerto USB 2.0 x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-C x 1

LAN (RJ45) x 1

HDMI 1.4 x 1

Conector de acoplamiento x 1

Opcional: Cámara web FHD x 1

Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 3FF)<sup>iv</sup>

Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN,  
WWAN y GPS

Opcional: Cámara posterior de 8MP con enfoque  
automático x 1

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base T x 1

Wi-Fi Intel® 6 AX201, 802.11ax

Bluetooth (v5.2)<sup>ii</sup>

Opcional: GPS dedicado<sup>iii</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE<sup>iv</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Opcional: HF RFID

Opcional: Escáner de huella digital

Lector de Smart card

## Alimentación

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC, 50/60Hz)

Batería de Litio (10.8V, generalmente 3220mAh; min

3120mAh.) x 2

Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable

## Dimensiones y peso

369 mm x 248 mm x 32.5 mm (14.58" x 9.76" x 1.279")

2.3 kg (5.07 lbs)<sup>v</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD 810H

Certificación IP65

Certificación MIL-STD-461G<sup>vi</sup>

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.2m<sup>vii</sup>

Opcional: ANSI/ISA 12.12.01<sup>ix</sup>

## 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:

- Humedad relativa 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Camera

Getac Geolocation

Getac Barcode Manager<sup>x</sup>

Getac Driving Safety Utility (versión de prueba)

Optional: Absolute Persistence<sup>o</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 (10.8V, generalmente 3220mAh; min. 3120mAh)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)

Lápip capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso

Batería (10.8V, generalmente 3220mAh; min. 3120mAh)

Cargador multibahía (doble bahía)

Cargador multibahía (ocho bahías)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)

Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (90W,  
100-240VAC)

Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 110-240VAC)

Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)

Lápip capacitivo con correa

Protector de pantalla

Correa giratoria para mano, con soporte

Correa de mano de goma

Correa de hombro (2 puntos)

Arnés de hombro (4 puntos manos libres)

Base para vehículo<sup>xii</sup>

Acoplamiento para vehículo<sup>xiii</sup>

Acoplamiento para escritorio

Adaptador Tipo-C 100W

Teclado robusto Getac

## Garantía Bumper-to-Bumper

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.

3 años de servicio Bumper-to-Bumper

## Estándar

3 años de servicio Bumper-to-Bumper

# A140 FULLY RUGGED TABLET

- I. Windows 10 Pro es una licencia de versión anterior de Windows 11 Pro. A partir del 14 de octubre de 2025, Windows 10 llegará al Fin del servicio. Windows 10 no se podrá actualizar a Windows 11 y ya no será elegible para recibir actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- 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. Admite GPS y Glonass.
- IV. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- V. El peso varía según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- VI. El adaptador de CA MIL-STD-461 90W se vende por separado.
- VII. Los resultados de la prueba de caída varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- VIII. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- IX. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- X. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- XI. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XII. 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.

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

# 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 © 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.



## V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro® de 12va generación
- Pantalla FHD LumiBond® de 11,6" con tecnología Getac legible a la luz del sol (1.000 nits) y pantalla táctil capacitiva
- Seguridad empresarial mejorada, con Intel® vPro®, Windows Disk Encryption, TPM 2.0 y opciones de autenticación multifactor
- Versátil conectividad de E/S que incluye Thunderbolt™ 4 y soluciones de acoplamiento
- Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable



Opcional: Ranura para tarjeta SIM (Mini-SIM, 2FF)

Thunderbolt™ 4 Type-C  
Salida de auriculares y entrada de micrófono (combo)

Lector de Smart Card / Opcional:  
Lector de SD y Lector de Smart Card / Opcional: Lector de código de barras 1D/2D

Conector DC

HDMI 2.0

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A

LAN (RJ-45)

Puerto serial (9-pin; D-sub)

Batería

Batería

Almacenamiento



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G7

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-1235U,  
velocidad hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ i5-1245U vPro®,  
velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1255U,  
velocidad hasta 4.7GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1265U vPro®,  
velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® Iris® X<sup>e</sup> Graphics<sup>i</sup>

## Pantalla

11.6", Gran ángulo de visión, TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla incorporado  
Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol  
Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4

Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4

256GB PCIe NVMe SSD

Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED backlit

Opcional: Teclado de GOMA

Botón de encendido

5 botones programables

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Pantalla multi-touch capacitiva

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

Touchpad

- Touchpad deslizable con botones para click izquierdo y derecho

## Ranura de expansión

Lector de Smart Card<sup>ii</sup>

Opcional: Lector de SD y Lector de Smart Card<sup>ii</sup>

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D<sup>ii</sup>

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1<sup>iii</sup>

Entrada/salida de audio en combo x1

Conector DC x 1

Thunderbolt™ 4 Type-C x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 2

LAN (RJ45) x 1

HDMI 2.0 x 1

Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1

Conector de acoplamiento x 1

Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>iv</sup>

Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1<sup>iii</sup>

Opcional: Puertos para antenas RF de GPS, WLAN and WWAN

Opcional: Cámara posterior de 8MP con enfoque automático x1

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T

Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax

Bluetooth (versión 5.3)<sup>v</sup>

Doble ranura para tarjetas SIM<sup>vi</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE<sup>iv</sup>

Opcional: 5G Sub-6<sup>iv</sup>

Opcional: GP Discreto<sup>vii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Lector Smart Card

Opcional: Tecnología Intel® vPro®

Opcional: Lector de HF RFID<sup>viii</sup>

Opcional: Escáner de huella digital

Opcional: Autenticación facial con Windows Hello en cámara frontal<sup>iii</sup>

## Alimentación

Adaptador de CA (65W, 100-240VCA, 50 / 60 Hz)

Batería de litio (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh) x 2

Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable

## Dimensiones y peso

313 mm x 238 mm x 39 mm (12.32" x 9.37" x 1.53")

2.1 kg (4.63 lbs)<sup>ix</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP65

Certificación MIL-STD-461G<sup>x</sup>

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.2 metros<sup>xi</sup>

Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D)<sup>xii</sup>

Opcional: Resistencia a niebla salina

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xiii</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 de 95% , sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Camera

Getaac Geolocation

Getac Barcode Manager<sup>xiv</sup>

Opcional: Absolute Persistence<sup>v</sup>

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility

Getac Device Monitoring System (GDMS)

Getac VGPS Utility<sup>xv</sup>

## Accesorios

Batería (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)

Lápiz capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso

Batería (11.1V, generalmente 2100mAh; min. 2040mAh)

Cargador multibahía (doble bahía)

Cargador multibahía (ocho bahías)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)

Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (90W, 100-240VAC)

Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)

Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)

Lápiz digitalizador

Lápiz capacitivo con correa

Protector de pantalla

Mango duro

Correa de mano en X

Correa de hombro (2 puntos)

Base para vehículo<sup>xvi</sup>

Acoplamiento para vehículo<sup>xvii</sup>

Acoplamiento para escritorio

Kit de SSD de repuesto

Adaptador Tipo-C 100W

Teclado robusto Getac

## Garantía Bumper-to-Bumper

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- I. Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con gráficos Intel® Iris® X<sup>e</sup>.
- II. El lector de Smart Card, opcional lector de SD y Lector de Smart Card, opcional el lector de código de barras 1D/2D son mutuamente excluyentes.
- III. Cámara web FHD, autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal son mutuamente excluyentes.
- IV. Las unidades con la opción 4G/5G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- V. El rendimiento de Bluetooth y la distancia de conexión pueden estar sujetos a interferencias con los entornos y el rendimiento de los dispositivos cliente; los usuarios pueden reducir los efectos de las interferencias minimizando el número de dispositivos inalámbricos Bluetooth activos que operan en la zona.
- 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. Soporta GPS y Glonass.
- VIII. Lector de tarjeta HF RFID/NFC sin contacto 13.56MHz (Cumplimiento ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FelICa™).
- IX. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- X. El adaptador de CA MIL-STD-461 de 90W se vende por separado.
- XI. Los resultados de la prueba de caída 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

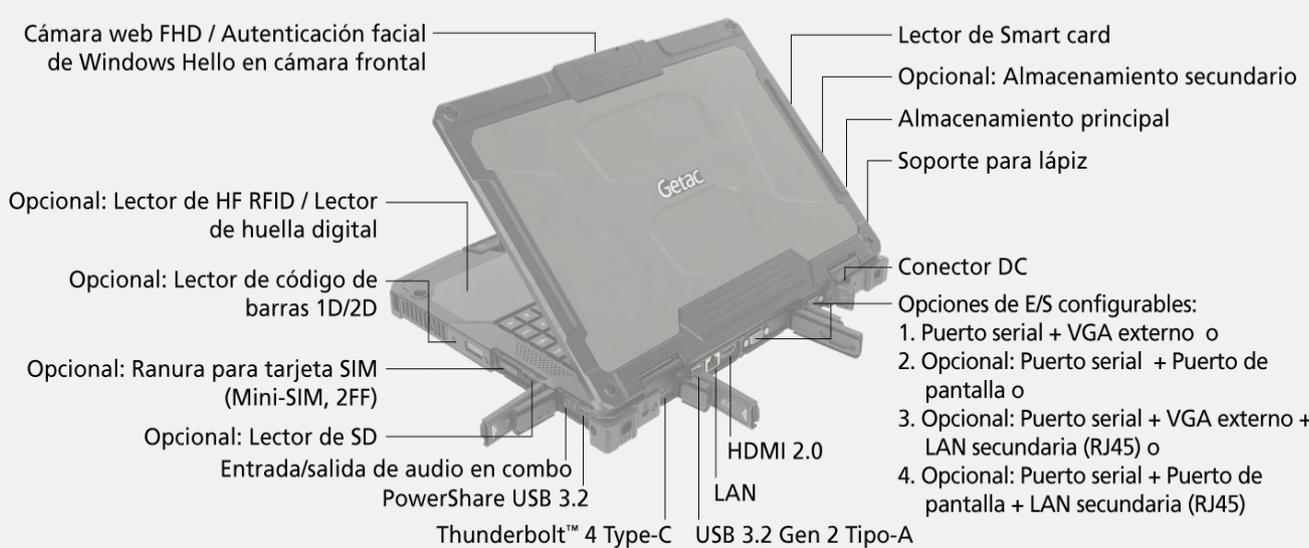
Copyright © 2023 Getac Technology Corporation  
and/or any of its affiliates. All Rights Reserved. La  
información se facilita únicamente como  
referencia, la descripción disponible estará sujeta a  
solicitud de presupuesto.

	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)	-



## B360 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Robustez certificada para caídas de hasta 1.8 m, protección MIL-STD-810H e IP66 y resistencia a niebla salina (opcional)
- Procesador Intel® Core™ de 12ma generación
- Pantalla de 13.3" FHD con tecnología LumiBond® de 1400 nits, legible a la luz del sol y pantalla multitouch capacitiva
- Seguridad empresarial mejorada, cuenta de manera opcional dos almacenamientos sustituibles, lector de código de barras 1D/2D integrado, autenticación facial de Windows Hello y autenticación multifactor
- Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable
- Thunderbolt™ 4 aporta velocidad y rendimiento extremo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G2

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-1240P  
velocidad hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ i5-1250P vPro®  
velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1260P  
velocidad hasta 4.7GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 18MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1270P vPro®  
velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 18MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1280P vPro®  
velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 24MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® Iris® Xe Graphics<sup>i</sup>

## Pantalla

13.3" Ángulo de gran visión TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla incorporado  
Tecnología LumiBond® de 1,400 nits, legible a la luz del sol  
Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4  
Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4  
256 GB PCIe NVMe SSD  
Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD  
Opcional: Almacenamiento secundario<sup>ii</sup> 256GB / 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil  
- Pantalla multi-touch capacitiva  
Touchpad  
- Touchpad con 2 botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart card x 1  
Opcional: Lector de SD x 1  
Opcional: Lector de código de barras 1D/2D

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1  
Entrada/salida de audio en combo x1  
Conector DC x 1  
PowerShare USB 3.2 x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1  
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
Conector de acoplamiento x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>vi</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS

## Opciones de E/S configurables<sup>iv</sup>:

1. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + VGA Externo (15-pin; D-sub) x 1
2. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + Puerto de pantalla x 1
3. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + VGA Externo (15-pin; D-sub) x 1 + LAN secundaria (RJ45) x 1
4. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + Puerto de pantalla x 1 + LAN secundaria (RJ45) x 1

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base T  
Wi-Fi Intel® 6E AX211, 802.11ax  
Bluetooth (versión 5.3)<sup>v</sup>  
Opcional: GPS dedicado  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>iii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Lector Smart card  
Opcional: Lector de huella digital<sup>vi</sup>  
Opcional: Lector HF RFID<sup>vi, vii</sup>  
Opcional: Cámara de autenticación facial  
Windows Hello (frontal) xv

## Alimentación

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

## Dimensiones y peso

342 mm x 281 mm x 34.9 mm (13.46" x 11.06" x 1.37")  
2.32 kg (5.11 lbs)<sup>viii</sup>

## Durabilidad

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

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xii</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 Geolocation  
Getac Barcode Manager<sup>xiii</sup>  
Opcional: Absolute Persistence®

## Software opcional

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

## Accesorios

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

## Opcional:

Bolso  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA para Acoplamiento de escritorio (120W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Base para vehículo<sup>xiv</sup>  
Acoplamiento para vehículo<sup>xiv</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
Adaptador Tipo-C 100W  
Kit de SSD de repuesto

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

# B360 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- I. Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con gráficos Intel® Iris® Xe.
- II. El segundo almacenamiento es opcional y se incluirá una cubierta extraíble si la opción no fue solicitada al momento de la compra.
- III. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- IV. El VGA externo y Display Port son excluyentes entre sí.
- V. 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.
- VI. El lector de huellas dactilares y el lector RFID HF son mutuamente excluyentes.
- VIII. HF(13.56MHz) en combo con lector HF RFID/NFC (Class, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- IX. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- X. El adaptador de CA MIL-STD-461 de 90W se vende por separado.
- XI. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- XII. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XIII. Disponible cuando se selecciona la opción de lector de código de barras.
- XIV. Los acoplamientos para vehículos de Gamber Johnson y Havis cuentan con la certificación e-mark.
- XV. La cámara web FHD y la cámara opcional de autenticación facial Windows Hello (frontal) son opciones mutuamente excluyentes.
- XVI. Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS

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

	Acoplamiento de Vehículo	Acoplamiento de escritorio
Puerto Serial	1	1
VGA Externo	1	1
Micrófono	1	1
Salida de Audio	1	1
Conector DC	1	1
USB	6	5
LAN	2	2
HDMI	1	1
Conector de antena RF	(GPS, WWAN, WLAN)	-

# 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.



## B360 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Robustez certificada para caídas de hasta 1.8 m, protección MIL-STD-810H e IP66 y resistencia a niebla salina de manera opcional
- Procesador Intel® Core™ de 12ma generación
- Pantalla de 13.3" FHD con tecnología LumiBond® de 1400 nits, legible a la luz del sol y pantalla multitouch capacitiva
- Cuenta con la opción de controlador gráfico discreto para NVIDIA® GeForce® GTX1650 4GB
- Seguridad empresarial mejorada, cuenta de manera opcional con dos almacenamientos sustituibles, lector de código de barras 1D/2D integrado, autenticación facial de Windows Hello y autenticación multifactor
- Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G2

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-1240P

velocidad hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 12MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ i5-1250P vPro®

velocidad hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 12MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1260P

velocidad hasta 4.7GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 18MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1270P vPro®

velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 18MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1280P vPro®

velocidad hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 24MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® Iris® Xe Graphics<sup>i</sup>

Opcional: Controlador de gráficos discreto NVIDIA®

GeForce® GTX 1650 4GB<sup>ii,iii</sup>

## Pantalla

13.3" Gran ángulo de visión TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Protector de pantalla incorporado

Tecnología LumiBond® de 1,400 nits legible a la luz del sol

Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4

Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4

256 GB PCIe NVMe SSD

Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

Opcional almacenamiento secundario<sup>iv</sup>: 256GB / 512GB /

1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

Opcional bahía multimedia almacenamiento: 1TB / 2TB

SATA SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Pantalla multi-touch capacitiva

Touchpad

- Touchpad con 2 botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart card x 1

Opcional: Lector de SD x 1

Opcional: PCMCIA Tipo II o Express Card / 54 o controlador

de gráficos discreto<sup>iii</sup>

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D

## Bahía multimedia

Opciones configurables<sup>vvi</sup>:

1. Opcional: Unidad Super Multi de DVD o unidad Super

Multi de Blu-Ray / 3er almacenamiento

2. Opcional: 3er batería

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1

Entrada/salida de audio en combo x1

Conector DC x 1

PowerShare USB 3.2 x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 1

Thunderbolt™ 4 Type-C x 1<sup>vii</sup>

LAN (RJ45) x 1

HDMI 2.0 x 1

Conector de acoplamiento x 1

Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>viii</sup>

Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en

cámara frontal x 1

Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN,

WWAN y GPS

## Opciones de E/S configurables<sup>ix</sup>:

1. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + VGA Externo (15-pin; D-

sub) x 1

2. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + Puerto de pantalla x 1

3. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + VGA Externo (15-pin; D-

sub) x 1 + LAN secundaria (RJ45) x 1

4. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 + Puerto de pantalla x 1 +

LAN secundaria (RJ45) x 1

5. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2 + VGA Externo (15-pin; D-

sub) x 1

6. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2 + Puerto de pantalla x 1

7. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2 + VGA Externo (15-pin; D-

sub) x 1 + LAN secundaria (RJ45) x 1

8. Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2 + Puerto de pantalla x 1 +

LAN secundaria (RJ45) x 1

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base T

Wi-Fi Intel® 6E AX211, 802.11ax

Bluetooth (versión 5.3)<sup>x</sup>

Opcional: GPS dedicado

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>viii</sup>

Opcional: 5G Sub-6 con GPS integrado<sup>xxiii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Lector de Smart card

Opcional: Lector de huella digital<sup>xi</sup>

Opcional: Lector de HF RFID<sup>xix,xxii</sup>

Opcional: Cámara de autenticación facial

Windows Hello (frontal) xxii

## Alimentación

Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50/60Hz)

Adaptador de CA (120W, 100-240VAC, 50/60Hz)<sup>ii</sup>

Batería de litio de alta capacidad (10.8V, generalmente

6900mAh; min. 6600mAh) x 2

Tecnología LifeSupport™ de batería intercambiable

## Dimensiones y peso

342 x 281 x 53.5mm (13.46" x 11.06" x 2.11")

3.08 kg (6.79 lbs)<sup>xiii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP66

Certificación MIL-STD-461G<sup>xiv</sup>

Resistente a caídas y vibraciones de hasta 1.8m

Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I,

División 2, Grupos A, B, C, D)<sup>xv</sup>

Opcional: Resistencia a niebla salina

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xvi</sup>:

- De Funcionamiento: -29°C a 63°C / -20°F a 145°F<sup>xvii</sup>

- De Almacenamiento: -51°C a 71°C / -60°F a 160°F

Humedad:

- Humedad relativa 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Geolocation

Getac Barcode Manager<sup>xviii</sup>

Opcional: Absolute Persistence®

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility

Getac Device Monitoring System (GDMS)

Getac VGPS Utility<sup>xix</sup>

	Acoplamiento de Vehículo	Acoplamiento de escritorio
Puerto Serial	1	1
VGA Externo	1	1
Micrófono	1	1
Salida de Audio	1	1
Conector DC	1	1
USB	6	5
LAN	2	2
HDMI	1	1
Conector de antena RF	(GPS, WWAN, WLAN)	-

# B360 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

## Accesorios

Batería de Litio de alta capacidad (10.8V, generalmente

6900mAh; min. 6600mAh)

Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)

Lápiz capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso

Batería de Litio de alta capacidad (10.8V, generalmente

6900mAh; min. 6600mAh)

Cargador multibahía (doble bahía)

Cargador multibahía (ocho bahías)

Adaptador de CA (90W, 100-240VAC)

Adaptador de CA (120W, 100-240VAC)<sup>ii</sup>

Adaptador de CA MIL-STD-461 (90W, 100-240VAC)

Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)

Lápiz capacitivo con correa

Protector de pantalla

Base para vehículo<sup>xx</sup>

Acoplamiento para vehículo<sup>xx</sup>

Acoplamiento para escritorio

Kit de SSD de repuesto

Adaptador Tipo-C 100W<sup>xxii</sup>

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

- Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con Intel® Iris® Xe Graphics.
- El adaptador de CA de 120W se utiliza para la estación de acoplamiento de escritorio y para el dispositivo configurado con la tarjeta gráfica discreta.
- La tarjeta gráfica discreta, la ranura PCMCIA y la ranura Express Card son excluyentes entre sí.
- El segundo almacenamiento es opcional y se incluirá una cubierta extraíble si la opción no fue solicitada al momento de la compra.
- Las opciones 1 y 2 son excluyentes entre sí.
- Opción de fábrica. No es intercambiable por el usuario.
- The configuration with a discrete graphics controller does not support the USB-C power supply function.
- Las unidades con la opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- El VGA externo y Display Port son excluyentes entre sí.
- 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.
- El lector de huellas dactilares y el lector RFID HF son mutuamente excluyentes.
- HF(13.56MHz) en combo con lector HF RFID/NFC (iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FelICa™).
- El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- El adaptador de CA MIL-STD-461 de 230 W se vende por separado.
- Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- En el caso de la unidad supermulti de DVD/Blu-Ray opcional X600 Pro, la temperatura de funcionamiento es de -10°C a 50°C / 14°F a 122°F.
- Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.
- Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- Los acoplamientos para vehículos de Gamber Johnson y Havis cuentan con la certificación e-mark.
- No compatible con configuraciones de la tarjeta gráfica discreta.
- La cámara web FHD y la cámara opcional de autenticación facial Windows Hello (frontal) son opciones mutuamente excluyentes.
- Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS

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

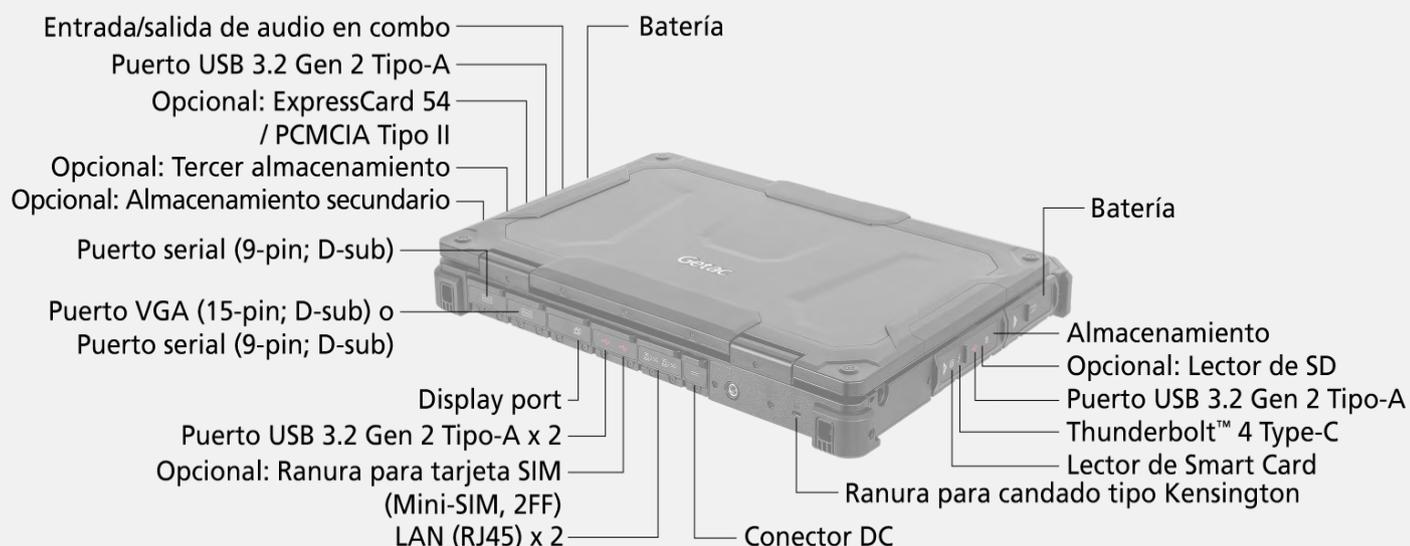


## X600 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Core™ i9 / i7 / i5 vPro® de 11va generación
- Pantalla FHD LumiBond® de 15,6" con tecnología Getac legible a la luz del sol (1.000 nits) y pantalla táctil capacitiva opcional
- Funciones de seguridad empresarial mejoradas con TPM 2.0, bloqueo Kensington, triple almacenamiento sustituible por el usuario y lector de tarjetas inteligentes
- Versátil conectividad de E/S que incluye Thunderbolt™ 4 y soluciones de acoplamiento
- Baterías dobles con capacidad de intercambio en caliente
- Gráfica discreta opcional NVIDIA® Quadro® RTX3000



X600 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G1

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core i5-11500H vPro®, velocidad de hasta 4.6GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 12MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core i7-11850H vPro®, velocidad de hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 24MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core i9-11950H vPro®, velocidad de hasta 4.9GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 24MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® UHD Graphics

Opcional: Controlador de gráficos discreto

NVIDIA® Quadro® RTX3000 6GB<sup>ii, iii</sup>

Opcional: Controlador de gráficos discreto

NVIDIA® GeForce® GTX1650 4GB<sup>ii, iii</sup>

## Pantalla

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Protector de pantalla

Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol

Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

16GB DDR4

Opcional: 32GB / 64GB DDR4

512GB PCIe SSD

Opcional: 1TB / 2TB PCIe SSD

Opcional: Almacenamiento secundario: 512GB / 1TB / 2TB PCIe SSD

Opcional: Tercer almacenamiento: 512GB / 1TB / 2TB PCIe SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado y teclado numérico integrado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva

Touchpad

- Panel táctil con dos botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart Card

Opcional: ExpressCard 54 / PCMCIA Tipo II<sup>iv</sup>

Opcional: Lector de SD

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1

Entrada/salida de audio en combo x 1

Conector DC x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 4

Thunderbolt™ 4 Type-C x 1

LAN (RJ-45) x 2

HDMI 2.0 x 1

Conector de acoplamiento x 1

VGA externo (15-pin; D-sub) x1 o puerto serial

secundario (9-pin; D-sub) x 1 v

Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1

Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF) vi

Puerto para pantalla x 1

Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS x 1

Puerto VGA (15-pin; D-sub) x 1 / 2° Puerto serial

(9-pin; D-sub) x 1 iv

## Interfaz de comunicación

Ethernet 2,5GBASE-T

Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax

Bluetooth (versión 5.2)<sup>vii</sup>

Opcional: GPS dedicado<sup>viii</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS

integrado<sup>ix, xiii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Lector Smart Card

Tecnología Intel® vPro®

Opcional: Cámara de autenticación facial

Windows Hello (frontal) xii

## Alimentación

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>iii</sup>

Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2

## Dimensiones y peso

412 mm x 322 mm x 52.5 mm (16.22" x 12.68" x 2.07")<sup>ix</sup>

4.41 kg (9.72 lbs)<sup>ix</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP66

Certificación MIL-STD-461G<sup>x</sup>

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.2 metros

Opcional: Resistencia a niebla salina

Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213

(Clase I, Division 2, Grupos A, B, C, D)

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xi</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 relativa de 95% , sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Geolocation

Opcional: Absolute Persistence®

	Acoplador para Escritorio	Acoplador para Vehículo
Puerto serial	1	2
VGA externo	1	1
Micrófono	1	-
Salida audio	1	-
Conector DC	1	1
USB	5	6
LAN	2	2
HDMI	1	1
Display port	1	1
Conector antena RF	-	1 (GPS, WWAN, WLAN)
Cerradura Kensington	1	1

# X600 FULLY RUGGED NOTEBOOK

## Accesorios

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>iii</sup> o Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

Lápiz capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>iii</sup>

Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

Adaptador de CA con certificación MIL-STD-461

(230W, 100-240VAC) x

Adaptador DC-DC para vehículo (230W, 11-32VDC)

Cargador multibahía (doble bahía)

Lápiz capacitivo con correa

Protector de pantalla

Bolso

SSD de repuesto

Acoplamiento para vehículo

Acoplamiento para escritorio

## Garantía Bumper-to-Bumper

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. Windows 10 Pro es la licencia pervia a Windows 11 Pro. A partir del 14 de octubre de 2025, Windows 10 llegará al Fin de Servicio, Windows 10 no podrá actualizarse a Windows 11 y ya no podrá recibir las actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- II. La configuración con un controlador gráfico discreto requiere el adaptador de CA de 230 W.
- III. El adaptador de CA de 150 W no es aplicable con un controlador gráfico discreto ni una base de oficina.
- IV. El lector de tarjetas ExpressCard 54 y el lector de tarjetas PCMCIA Tipo II son mutuamente excluyentes.
- V. El segundo puerto serie es opcional y mutuamente excluyente con el VGA externo.
- VI. Las unidades con la opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- VII. El rendimiento de Bluetooth y la distancia de conexión pueden estar sujetos a interferencias con los entornos y el rendimiento de los dispositivos cliente; los usuarios pueden reducir los efectos de las interferencias minimizando el número de dispositivos inalámbricos Bluetooth activos que operan en la zona.
- VIII. El GPS dedicado y el 4G LTE son opciones mutuamente excluyentes.
- IX. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- X. El adaptador de CA MIL-STD-461 de 230 W se vende por separado.
- XI. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.

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 © 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.

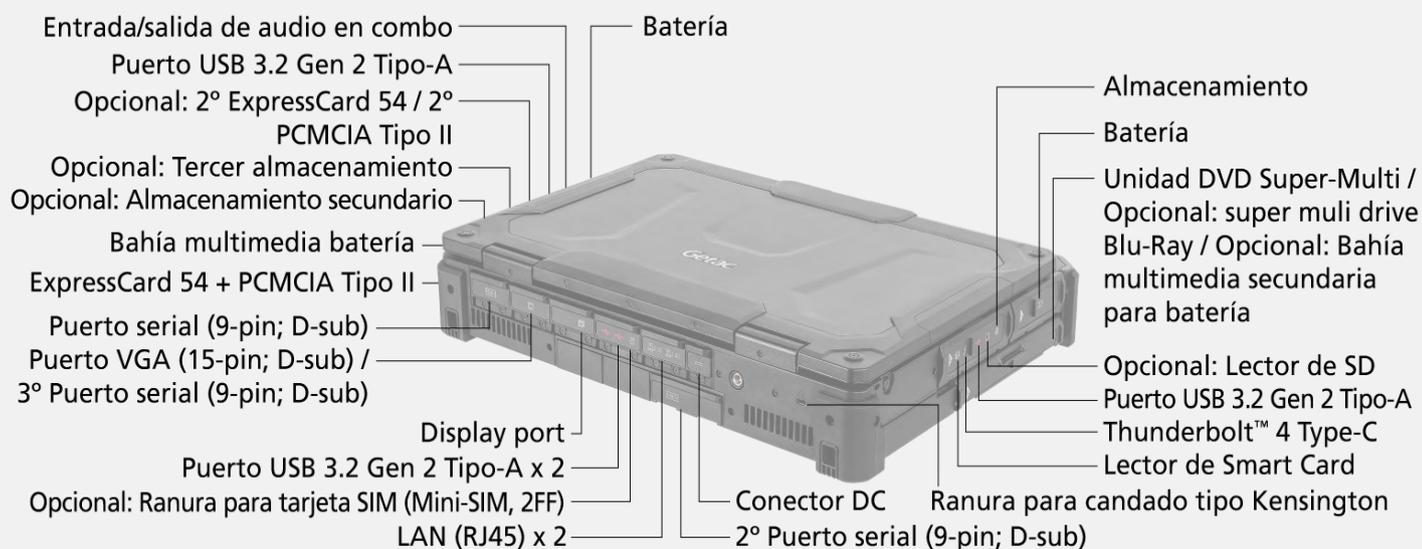


## X600 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Core™ i9 / i7 / i5 vPro® de 11va generación
- Pantalla FHD LumiBond® de 15,6" con tecnología Getac legible a la luz del sol (1.000 nits) y pantalla táctil capacitiva opcional
- Funciones de seguridad empresarial mejoradas con TPM 2.0, bloqueo Kensington, triple almacenamiento sustituible por el usuario y lector de tarjetas inteligentes
- Versátil conectividad de E/S que incluye Thunderbolt™ 4 y soluciones de acoplamiento
- Gráfica discreta opcional NVIDIA® Quadro® RTX3000
- Módulos expandibles para puertos adicionales baterías, DVD super multi drive y conectividad



X600 Pro 3D  
demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G1

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core i5-11500H vPro®, velocidad de hasta 4.6GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 12MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core i7-11850H vPro®, velocidad de hasta 4.8GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 24MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core i9-11950H vPro®, velocidad de hasta 4.9GHz con tecnología Intel® Turbo Boost

- 24MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® UHD Graphics

Opcional: Controlador de gráficos discreto

NVIDIA® Quadro® RTX3000 6GB<sup>ii</sup>

Opcional: Controlador de gráficos discreto

NVIDIA® GeForce® GTX1650 4GB<sup>ii,iii</sup>

## Pantalla

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Protector de pantalla

Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol

Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

16GB DDR4

Opcional: 32GB / 64GB DDR4 / 128GB DDR4

512GB PCIe SSD

Opcional: 1TB / 2TB PCIe SSD

Opcional: Almacenamiento secundario: 512GB / 1TB / 2TB PCIe SSD

Opcional: Tercer almacenamiento: 512GB / 1TB / 2TB PCIe SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado y teclado numérico integrado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva

Touchpad

- Panel táctil con dos botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart Card

ExpressCard 54 + PCMCIA Tipo II

Opcional: 2° ExpressCard 54 / 2° PCMCIA Tipo II<sup>iv</sup>

Opcional: Lector de SD

## Bahía multimedia

Bahía Multimedia Batería (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh)

Unidad DVD Super-Multi<sup>v</sup>

Opcional: Bahía Multimedia Batería Secundaria (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh)

/ Unidad Super Multi de Blu-Ray<sup>v</sup>

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1

Entrada/salida de audio en combo x 1

Conector DC x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 4

Thunderbolt™ 4 Type-C x 1

LAN (RJ-45) x 2

HDMI 2.0 x 1

Conector de acoplamiento x 1

Puerto VGA (15-pin; D-sub) x 1 / 3° Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 vi

Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2

Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF) vii

Puerto para pantalla x 1

Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1 xiii

Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS x 1

## Interfaz de comunicación

Ethernet 2,5GBASE-T

Intel® Wi-Fi 6E AX210, 802.11ax

Bluetooth (versión 5.2)<sup>viii</sup>

Opcional: GPS dedicado<sup>ix</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>viii,ix</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Lector Smart Card

Tecnología Intel® vPro®

Opcional: Cámara de autenticación facial

Windows Hello (frontal) xiii

## Alimentación

Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2

Bahía Multimedia Batería (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh) x 1

Opcional: Bahía Multimedia Batería Secundaria (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh)<sup>v</sup>

## Dimensiones y peso

412 mm x 322 mm x 77.4 mm (16.22" x 12.68" x 3.05")<sup>x</sup>

6.05 kg (13.34 lbs)<sup>x</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP66

Certificación MIL-STD-461G<sup>xii</sup>

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 1.2 metros

Opcional: Resistencia a niebla salina

Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, Division 2, Grupos A, B, C, D)

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xiii</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 relativa de 95% , sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Geolocation

Opcional: Absolute Persistence®

# X600 PRO FULLY RUGGED NOTEBOOK

## Accesorios

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2

Bahía Multimedia Batería (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh) x 1

Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

Opcional:

Bolso

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)

Bahía Multimedia Unidad DVD Super-Multi v

Bahía Multimedia Batería (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh)

Bahía Multimedia Unidad Super Multi de Blu-Ray v

Cargador multibahía (doble bahía)

Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

Adaptador de CA con certificación MIL-STD-461 (230W, 100-240VAC) xi

Adaptador DC-DC para vehículo (230W, 11-32VDC)

Lápiz capacitivo con correa

Protector de pantalla

Acoplamiento para vehículo

Acoplamiento para escritorio

Kit de SSD de repuesto

## Garantía Bumper-to-Bumper

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. Windows 10 Pro es la licencia previa a Windows 10 Pro. A partir del 14 de octubre de 2025, Windows 10 llegará al Fin de Servicio. Windows 10 no podrá actualizarse a Windows 10 y ya no podrá recibir las actualizaciones de seguridad de Microsoft.  
II. La configuración con un controlador gráfico discreto requiere el adaptador de CA de 230 W.  
III. El adaptador de CA de 150 W no es aplicable con un controlador gráfico discreto ni una base de oficina.  
IV. El 2° lector de tarjetas ExpressCard 54 y el 2° lector de tarjetas PCMCIA Tipo II son mutuamente excluyentes.  
V. La superunidad de DVD, la superunidad de Blu-Ray y la 2ª batería de la bahía multimedia son mutuamente excluyentes.  
VI. El tercer puerto serie es opcional y se excluye mutuamente con el VGA externo.  
VII. Las unidades con la opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.  
VIII. El rendimiento de Bluetooth y la distancia de conexión pueden estar sujetos a interferencias con los entornos y el rendimiento de los dispositivos cliente; los usuarios pueden reducir los efectos de las interferencias minimizando el número de dispositivos inalámbricos Bluetooth activos que operan en la zona.  
IX. El GPS dedicado y el 4G LTE son opciones mutuamente excluyentes.  
X. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.  
XI. El adaptador de CA MIL-STD-461 de 230 W se vende por separado.  
XII. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.

## XIII. La cámara web FHD y la cámara opcional de autenticación facial Windows Hello (frontal) son opciones mutuamente excluyentes.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

	Acoplador para Escritorio	Acoplador para Vehículo
Puerto serial	1	1
VGA externo	1	1
Micrófono	1	-
Salida audio	1	-
Conector DC	1	1
USB	5	6
LAN	2	2
HDMI	1	1
Display port	1	1
Conector antena RF	-	1 (GPS, WWAN, WLAN)
Cerradura Kensington	1	1



# Getac

GETAC TECHNOLOGY CORPORATION

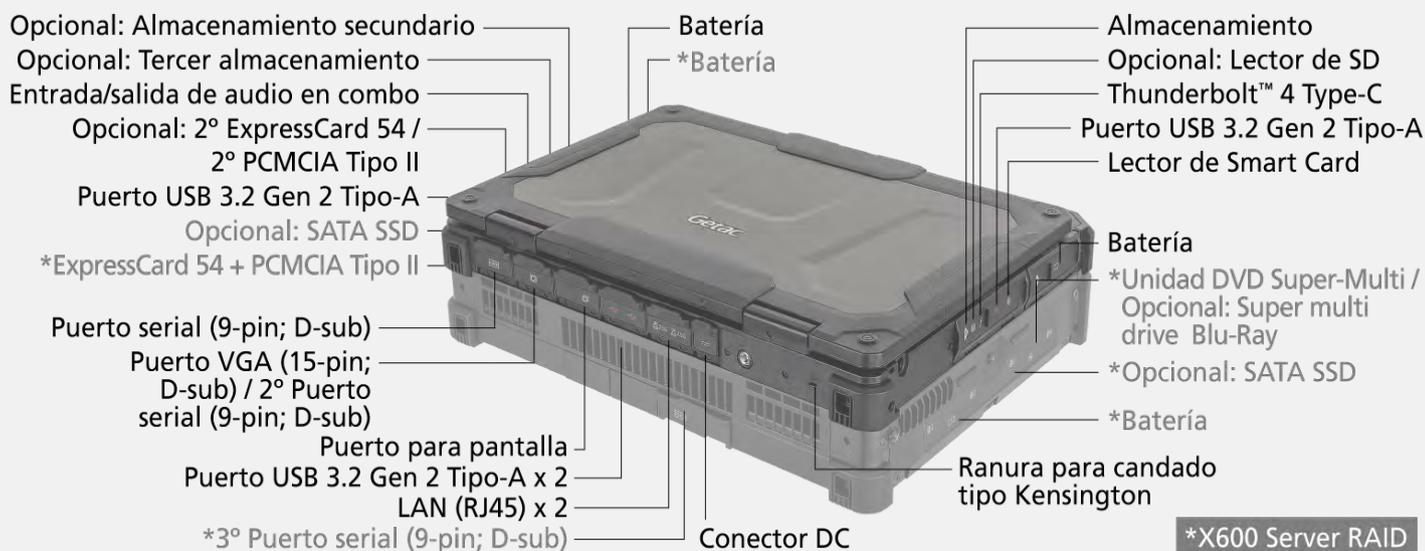
5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd., Nangang Dist., Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C. Tel : +886 2 2785 7888 globalmarketing@getac.com

www.getac.com/latam Copyright © 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.



## X600 SERVER FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Xeon® W-11855M de 11va generación
- Pantalla FHD LumiBond® de 15,6" con tecnología Getac legible bajo la luz del sol (1.000 nits) y pantalla táctil capacitiva opcional
- Funciones de seguridad empresarial mejoradas con TPM 2.0, bloqueo Kensington, triple almacenamiento sustituible por el usuario y lector de tarjetas inteligentes
- Versátil conectividad de E/S que incluye Thunderbolt™ 4
- Módulos expandibles para puertos adicionales baterías, DVD super multi drive y conectividad



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G1

## Sistema Operativo

Windows Server 2022

## CPU

Procesador Intel® Xeon® W-11855M, velocidad de hasta 4.9GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 18MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® UHD Graphics

## Pantalla

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla  
Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol  
Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

32GB DDR4  
Opcional: 64GB / 128GB DDR4  
1TB Enterprise PCIe SSD  
Opcional: 2TB Enterprise PCIe SSD  
Opcional: Almacenamiento secundario: 1TB / 2TB Enterprise PCIe SSD  
Opcional: Tercer almacenamiento: 1TB / 2TB Enterprise PCIe SSD  
Administración de discos: RAID 5<sup>i</sup>

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado y teclado numérico integrado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil  
- Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva  
Touchpad  
- Panel táctil con dos botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart Card  
Opcional: ExpressCard 54 + PCMCIA Tipo II<sup>ii</sup>  
Opcional: 2° ExpressCard 54 / 2° PCMCIA Tipo II<sup>iii</sup>  
Opcional: Lector de SD

## Bahía multimedia

Opcional: Unidad DVD Super-Multi<sup>ii,iv</sup> / Unidad Super Multi de Blu-Ray<sup>iv</sup>

## Bahía X

Opcional: 4TB Enterprise SATA SSD (1TB x 4) expandible a 16TB (2TB x 8)  
Administración de discos: RAID 0, RAID 1, RAID 5

## Interfaz E/S

Cámara web FHD x 1  
Entrada/salida de audio en combo x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 4  
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1  
LAN (RJ-45) x 2  
HDMI 2.0 x 1  
Display Port x 1  
Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1  
Puerto VGA (15-pin; D-sub) x 1 / 2° Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 v  
Opcional: 3° Puerto serial (9-pin; D-sub) x 1 ii

## Interfaz de comunicación

Ethernet 2,5GBASE-T

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Lector Smart Card  
Tecnología Intel® vPro®

## Alimentación

Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2  
Opcional: Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2<sup>ii</sup>

## Dimensiones y peso

X600 Server:  
412 mm x 322 mm x 52.5 mm (16.22" x 12.68" x 2.07")<sup>vii</sup>  
4.41 kg (9.72 lbs)<sup>vi, vii</sup>

X600 Server RAID:  
412 mm x 322 mm x 108.8 mm (16.22" x 12.68" x 4.28")<sup>viii</sup>  
8.51 kg (18.76 lbs)<sup>vi, viii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP66  
Certificación MIL-STD-461G<sup>ix</sup>  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 0,9 metros<sup>x</sup>

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xi</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 relativa de 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Utilidad Getac  
Opcional: Absolute Persistence®

## Accesorios

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh) x 2 xii  
Adaptador de CA (150W, 100-240VAC, 50/60Hz) xii  
Lápiz capacitivo con correa  
Opcional:  
Mochila  
Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Bahía Multimedia Unidad DVD Super-Multi ii, iv  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Bahía Multimedia Unidad Super Multi de Blu-Ray iv  
Adaptador de CA (150W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) xiii  
Adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Adaptador de CA con certificación MIL-STD-461 (230W, 100-240VAC) ix  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
SSD de repuesto xiv  
X-Bay SSD de repuesto xv

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

# X600 SERVER FULLY RUGGED NOTEBOOK

- I. La configuración RAID 5 requerirá 3 almacenamientos para el servidor X600 sin RAID.
- II. Especificaciones por defecto del X600 Server RAID
- III. El 2° lector de tarjetas ExpressCard 54 y el 2° lector de tarjetas PCMCIA Tipo II son mutuamente excluyentes.
- IV. La superunidad de DVD y la superunidad de Blu-Ray son mutuamente excluyentes.
- V. El 2° Puerto serial es opcional y se excluye mutuamente con el VGA externo.
- VI. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- VII. Dimensiones del X600 Server
- VIII. Dimensiones del X600 Server RAID
- IX. El adaptador de CA MIL-STD-461 de 230 W se vende por separado.
- X. X600 Server sin RAID resiste caídas de 1,2 metros.
- XI. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XII. El X600 Server RAID viene con 4 baterías y adaptador de CA (230W, 100-240VAC, 50 / 60Hz).
- XIII. El adaptador de CA de 150 W es compatible con el X600 Server.
- XIV. SSD de repuesto es una unidad SSD PCIe para empresas. Compatible con X600 Server y X600 Server RAID
- XV. X-bay SSD de repuesto es una unidad SSD SATA para empresas. Compatible con X600 Server RAID

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 © 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.



## S410 SEMI RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ de 11va generación
- Cuenta con la opción de autenticación facial de Windows Hello, cámara con sensor IR y escáner de huella digital
- Thunderbolt™ 4 aporta velocidad de la luz y rendimiento
- Mayor flexibilidad y opciones E/S
- Rango más amplio de temperaturas de funcionamiento de -29 ° C ~ 63 ° C (-20 ° F ~ 145 ° F)



S410 3D demo

Opcional: Lector de tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF) USB 2.0

Entrada / salida de audio en combo

Opcional: Lector de Smart card

Portalápiz

Opcional: Batería secundaria

Thunderbolt™ 4

Conector DC

HDMI

USB 3.2 Gen 2 Tipo-A

LAN

Batería Principal

Opcional de E / S Interfase:

1. Puerto Serial + Puerto VGA + 2nd LAN (RJ45)
2. Puerto Serial + Puerto VGA + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Tipo-A
3. Puerto Serial + Puerto de pantalla + 2nd LAN (RJ45)
4. Puerto Serial + Puerto de Pantalla + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Tipo-A

Ranura para candado tipo Kensington

Opcional: ODD / Batería secundaria/ PCMCIA / Ranura para ExpressCard /Weight Saver / Lector de códigos de barras 1D / 2D / Secundaria SATA SSD

# ESPECIFICACIONES

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core i3-1115G4  
velocidad de hasta 4.1GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 6MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

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

Procesador Intel® Core i5-1145G7 vPro™  
velocidad de hasta 4.7GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 8MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core i7-1165G7  
velocidad de hasta 4.4GHz 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® Iris™ Xe Graphics (i5 / i7)<sup>ii</sup>  
Intel® UHD Graphics (i3)  
Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB<sup>iii,iv,v</sup>

## Pantalla

14" TFT LCD HD (1366 x 768)  
Protector de pantalla incorporado  
Pantalla de 1000 nits, legible a la luz del sol  
Opcional: 14" TFT LCD HD (1366 x 768)  
Pantalla de 1000nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva  
Opcional: 14" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Pantalla de 1000nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4  
Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4  
256GB PCIe NVMe SSD  
Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD  
Opcional: Bahía multimedia almacenamiento secundario: 256GB / 512GB / 1TB SATA SSD<sup>vi</sup>

## Botón/ Teclado y Entrada de datos

Teclado de membrana LED iluminado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil:  
- Opcional: Pantalla multi-touch capacitiva  
Touchpad:  
- Touchpad deslizable con multi-touch

## Ranura de expansión

Opcional: Lector de Smart card x 1

## Bahía multimedia

Weight saver  
Opcional: Lector de código de barras 1D/2D<sup>iv</sup>  
Opcional: PCMCIA Tipo II<sup>ii</sup>  
Opcional: ExpressCard 34/54<sup>iv,vi,vii</sup>  
Opcional: Unidad DVD Super-Multi<sup>iv,viii</sup>  
Opcional: Bateria de bahía multimedia<sup>iv,viii</sup>  
Opcional: Unidad super multi de Blu-Ray<sup>iv,viii</sup>  
Opcional: Bahía multimedia Almacenamiento secundario<sup>iv,viii</sup>

## Interfaz E/S

Entrada/salida de audio en combo x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 2.0 x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 2  
Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
Conector de acoplamiento x 1  
Opcional: Cámara web FHD x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>xi</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS

## Opciones E/S configurables<sup>vii</sup>:

1. Puerto serial (9-pin; D-sub) + puerto VGA (15-pin; D-sub) + LAN (RJ45) secundaria
2. Puerto serial (9-pin; D-sub) + puerto VGA (15-pin; D-sub) + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Tipo-A
3. Puerto serial (9-pin; D-sub) + Display Port + LAN (RJ45) secundaria
4. Puerto serial (9-pin; D-sub) + Displayport + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Tipo-A

## Interfaz de comunicación

10/100/1000 base-T Ethernet  
Wi-Fi Intel® 6 AX201, 802.11ax  
Bluetooth (v5. 2)<sup>ix</sup>  
Opcional: GPS Dedicado<sup>x</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>x,xi</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro™  
Opcional: Lector HF RFID<sup>ix,xi</sup>  
Opcional: Escáner de huella digital  
Opcional: Lector de Smart card  
Opcional: Autenticación cámara frontal Windows Hello x1

## Alimentación

Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50/60Hz)  
Batería de litio (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Opcional: Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>iii</sup>  
Opcional: Bahía multimedia (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh)<sup>iii</sup>  
Opcional: Bateria secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)

## Dimensiones y peso

350 mm x 293 mm x 38.5 mm (13.8" x 11.5" x 1.5")  
2.38kg (5.25lbs)<sup>xiii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP53  
Teclado resistente a salpicaduras  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 0.9 m<sup>xiv</sup>  
Puertos y conectores sellados  
SSD extraíble con protección contra golpes

## Especificaciones ambientales

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

## Software Preinstalado

Getac Utility  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager<sup>xvii</sup>  
Opcional: Absolute Persistence<sup>o</sup>  
Getac Driving Safety Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility<sup>xviii</sup>

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility<sup>xviii</sup>

# S410 SEMI RUGGED NOTEBOOK

## Accesorios

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Lápiz capacitivo con correa

## Opcional:

Bolso  
Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Bahía multimedia SSD secundaria<sup>iv</sup>  
Batería de Bahía multimedia (11.1V, generalmente; 4200mAh, min. 3980mAh)<sup>iv</sup>  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>iii</sup>  
Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Base para vehículo<sup>xix</sup>  
Acoplamiento para vehículo<sup>xxx</sup>  
Acoplamiento para escritorio  
Adaptador Tipo-C 100W<sup>xx</sup>

## Garantía

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 limitada

- I. Windows 10 Pro es una licencia de versión anterior de Windows 11 Pro. A partir del 14 de octubre de 2025, Windows 10 llegará al Fin del servicio. Windows 10 no se podrá actualizar a Windows 11 y ya no será elegible para recibir actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- II. Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con gráficos Intel® Iris® Xe.
- III. El adaptador de CA de 100 W se utiliza para el acoplamiento de escritorio y para dispositivos configurados con tarjeta gráfica discreta.
- IV. El controlador de gráficos NVIDIA® GeForce® GTX 1650 de 4GB, PCMCIA, Blu-Ray, unidad de DVD súper múltiple, tarjeta Express, batería de compartimiento multimedia, lector de código de barras de imagen 1D / 2D y segundo almacenamiento son opciones mutuamente excluyentes.
- V. Se requiere un controlador de gráficos discretos NVIDIA® GeForce® GTX 1650 de 4GB para configurar con el procesador Intel® Core™ i5 / i7, batería dual, pantalla LCD FHD con pantalla multitáctil capacitiva y adaptador de CA de 100W.
- VI. Opción de fábrica. No es intercambiable por el usuario.
- VII. El lector RFID HF y la tarjeta express son mutuamente excluyentes.
- VIII. Un usuario experto puede hacer intercambios.
- IX. 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.
- X. El GPS dedicado se excluye mutuamente con la banda ancha móvil 4G LTE. Soporta GPS y Glonass.
- XI. Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- XII. Lector RFID / NFC HF de 10,56 MHz (compatible con ISO 15693, 14443 A / B, Mifare y Felica™).
- XIII. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XIV. Los resultados de la prueba de caída varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XV. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XVI. Para la unidad opcional DVD súper múltiple S410, la temperatura de funcionamiento es de -10 ° C a 60 ° C / 14 ° F a 140 ° F.
- XVII. Disponible cuando se selecciona la opción de lector de código de barras.
- XVIII. Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XIX. Los acoplamientos para vehículos de Havis cuentan con la certificación e-mark.
- XX. No admite las configuraciones con tarjeta gráfica discreta.
- XXI. Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS

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

	Acoplamiento de Vehículo	Acoplamiento de escritorio
Puerto Serial	1	1
VGA Externo	1	1
Micrófono	1	1
Salida de Audio	1	1
Conector DC	1	1
USB	4	USB 3.0 x 1 USB 2.0 x 3
LAN	1	1
HDMI	1	1
Conector de antena RF	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-

# 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 © 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.



## X500 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Core™ i7-7820EQ
- Pantalla de 15.6" FHD con Tecnología QuadraClear®, legible a la luz del sol
- Controlador de gráficos discreto NVIDIA® Quadro® P2000 4GB, como opcional
- Unidad de almacenamiento multimedia y expansión PCI/PCIe 3.0



X500 3D demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G3

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
Windows 10 IoT Enterprise

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-7440EQ 2.9GHz,  
velocidad hasta 3.6GHz  
- 6MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ i7-7820EQ 3.0GHz,  
velocidad hasta 3.7GHz  
- 8MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® HD Graphics 630

## Pantalla

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla incorporado  
QuadraClear® de 1000 nits, legible a la luz del sol

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4

Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4<sup>ii</sup>

500GB SATA HDD / 512GB SATA SSD

Opcional: 1TB SATA HDD

Opcional: 1TB / 2TB SATA SSD

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado con teclado numérico integrado  
Opcional: Teclado de goma LED iluminado

## Dispositivo de señalización

Touchpad  
- Touchpad con 2 botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart card x 1  
ExpressCard/54 x 1  
Opcional: PCMCIA Tipo II x 1

## Bahía multimedia

Unidad DVD Super-Multi  
Almacenamiento secundario opcional : 500GB / 1TB HDD / 512GB / 1TB / 2TB SSD  
Opcional: Batería secundaria (10.8V, 9240mAh, 99.8Wh)

## Interfaz E/S

Entrada de audio (Mini-jack) x 1  
Salida de audio (Mini-jack) x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A x 4  
LAN (RJ45) x 2  
HDMI 1.4 x 1  
Conector de acoplamiento x 1  
Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2  
VGA externo (15-pin; D-sub) x 1  
Opcional: Cámara web FHD x 1  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, y GPS<sup>iii</sup>

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T  
Wi-Fi de doble banda Intel® AC 8265; 802.11ac  
Bluetooth® (v4.2)<sup>iv</sup>  
Opcional: GPS dedicado

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Tecnología Intel® vPro®  
Lector Smart card

## Alimentación

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC , 50/60Hz)  
Batería de Litio (10.8V, 9,240mAh, 99.8Wh)  
Opcional: Bahía multimedia para batería secundaria de litio (10.8V, 9,240mAh, 99.8Wh)

## Dimensiones y peso

410 mm x 320 mm x 65 mm (16.1" x 12.6" x 2.5")  
5.2 kg (11.4 lbs)<sup>v</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP65  
Certificación MIL-STD-461G<sup>vi</sup>  
Resistente a vibraciones y caídas  
Carcasa completa de aleación de magnesio  
HDD extraíble con protección contra golpes  
Opcional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D)<sup>vii</sup>

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>viii</sup>:  
- De Funcionamiento: -20°C a 55°C / -4°F a 131°F  
- De Almacenamiento: -40°C a 71°C / -40°F a 160°F  
Humedad:  
- Humedad relativa 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility  
Getac Geolocation  
Opcional: Absolute Persistence<sup>viii</sup>

## Software Opcional

Getac Device Monitoring System (GDMS)

## Accesorios

Batería (10.8V, generalmente 9240mAh, 99.8Wh)  
Adaptador de CA (150W, 100-240VAC)

## Opcional:

Mochila  
Batería (10.8V, 9,240mAh, 99.8Wh)  
Bahía multimedia para almacenaje secundario  
Bahía multimedia para batería secundaria (10.8V, 9,240mAh, 99.8Wh)  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Unidad Super Multi de DVD de bahía multimedia  
Adaptador de CA (150W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (150W, 100-240VAC)  
Adaptador de CA MIL-STD-461 (150W, 100-240VAC)  
Protector de pantalla  
Unidad de expansión PCI o PCI-Express 3.0 x 2<sup>ix</sup>  
Acoplamiento para vehículo<sup>x</sup>  
Acoplamiento para escritorio<sup>x</sup>  
Kit de SSD de repuesto

# X500 FULLY RUGGED NOTEBOOK

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

5 años de garantía Bumper-to-Bumper

- Windows 10 Pro es la licencia de la versión anterior Windows 11 Pro. A partir del 14 de Octubre del 2025, Windows 10 cerrará su servicio. Windows 10 no podrá ser actualizado a Windows 11 y ya no será elegible para recibir actualizaciones de seguridad de Microsoft.
- El tamaño de la memoria compartida puede variar según sistema operativo y el tamaño de la RAM.
- Las opciones de antena RF pass-through para GPS, las unidades de expansión PCI o PCI-Express 3.0 son opciones mutuamente excluyentes.
- 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.
- El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales. Las dimensiones de profundidad incluyen el mango duro.
- El adaptador de CA MIL-STD-461 de 150W se vende por separado.
- La unidad de expansión PCI o PCI-Express 3.0 no están disponibles con configuraciones ANSI / UL 121201, CSA C22.2 NO. 213.
- Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- La unidad de expansión PCI o PCI-Express 3.0 no son compatibles con el acoplamiento para vehículo y acoplamiento para escritorio.
- Los acoplamientos para vehículos Gamber Johnson y Havis cuentan con certificado e-mark.

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	1
VGA Externo	1	1
Micrófono	1	1
Salida de Audio	1	1
Conector DC	1	1
USB	USB 2.0 x 4	USB 3.0 x 2 USB 2.0 x 2
LAN	1	1
Conector de antena RF	3 (opcional)	-

# 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 © 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.



## X500 SERVER FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Procesador Intel® Xeon® E3-1505M v6
- Pantalla de 15.6" Full HD con Tecnología QuadraClear®, legible a la luz del sol
- Controlador de gráficos discreto NVIDIA® Quadro® P2000 4GB, como opcional
- Con la opción de contar con una unidad de expansión RAID con capacidad de almacenamiento de hasta 5 TB y RAID 0, 1, 5 configurable



X500server 3D  
demo



# ESPECIFICACIONES

## Generación

G3

## Sistema Operativo

Windows Server 2019

## CPU

Procesador Intel® Xeon® E3-1505M v6 3.0GHz, velocidad hasta 4.0GHz  
- 8MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® HD Graphics P630

## Pantalla

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Protector de pantalla incorporado  
QuadraClear® de 1000 nits, legible a la luz del sol

## Memoria y Almacenamiento

32GB DDR4 / 32GB DDR4 ECC  
Opcional: 64GB DDR4 / 64GB DDR4 ECC

500GB SATA HDD / 512GB SATA SSD  
Opcional: 1TB SATA HDD  
Opcional: 1TB / 2TB SATA SSD

Administración de discos: RAID 0, RAID 1<sup>i</sup>

## Botón/Teclado y Entrada

Teclado de membrana LED iluminado con teclado numérico integrado  
Opcional: Teclado de goma LED iluminado

## Dispositivo de señalización

Touchpad  
- Touchpad con 2 botones

## Ranura de expansión

Lector de Smart card x 1  
ExpressCard/54 x 1  
PCMCIA Tipo II x 1

## Bahía multimedia

Almacenamiento secundario: 500GB HDD  
Opcional: Almacenamiento secundario: 1TB HDD, 512GB SSD / 1TB / 2TB SSD  
Batería secundaria opcional<sup>ii</sup>: 10.8V, 9,240mAh, 99.8Wh

## Bahía X

Administración de discos: RAID 0, RAID 1, RAID 5  
Opcional: 3TB SATA HDD / SSD expandible a 5TB

## Interfaz E/S

Entrada de audio (Mini-jack) x 1  
Salida de audio (Mini-jack) x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A x 4  
LAN (RJ45) x 2  
HDMI 1.4 x 1  
VGA externo (15-pin; D-sub) x 1  
Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T  
Opcional: GPS dedicado

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Tecnología Intel® vPro®  
Lector de Smart card

## Alimentación

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC, 50/60Hz)  
Batería de Litio (10.8V, 9,240mAh, 99.8Wh)  
Opcional: Multimedia bay 2 nd batería de Litio (10.8V, 9240mAh, 99.8Wh)<sup>ii</sup>

## Dimensiones y peso

410 mm x 320 mm x 65 mm (16.1" x 12.6" x 2.5")

5.2 kg (11.4 lbs)<sup>iii</sup>

410 mm x 320 mm x 119 mm (16.1" x 12.6" x 4.6")<sup>iv</sup>

8.6 kg (18.9 lbs)<sup>iii, iv</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP65  
Resistente a vibraciones y caídas  
Carcasa completa de aleación de magnesio  
HDD extraíble con protección contra golpes

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>v</sup>:

- De Funcionamiento<sup>vi</sup>: -20°C a 55°C / -4°F a 131°F

- De Almacenamiento: -40°C a 71°C / -40°F a 160°F

Humedad:

- Humedad relativa 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Geolocation

Adaptec Storage Manager™<sup>ii</sup>

Opcional: Absolute Persistence®

## Accesorios

Batería (10.8V, 9240mAh, 99.8Wh)

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC)

## Opcional:

Mochila<sup>ii</sup>

Batería (10.8V, 9240mAh, 99.8Wh)

Bahía multimedia para almacenaje secundario<sup>ii</sup>

Bahía multimedia para batería secundaria

(10.8V, 9240mAh, 99.8Wh)<sup>ii</sup>

Cargador multibahía (doble bahía)

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC)

Adaptador de CA para acoplamiento de escritorio (150W, 100-240VAC)

Protector de pantalla

Kit de SSD de repuesto

## Garantía Bumper-to-Bumper

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

5 años de garantía Bumper-to-Bumper

# X500 SERVER FULLY RUGGED NOTEBOOK

- I. Se requiere una unidad de disco duro multimedia (HDD) secundaria para la configuración RAID 0 y RAID 1.
- II. El software, el hardware y los accesorios pueden variar de acuerdo a la configuración.
- III. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- IV. Dimensiones medidas con la unidad de expansión.
- V. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H. Se recomienda una temperatura de arranque del sistema inferior a 40 °C.
- VI. Para la unidad de expansión X500 RAID, la temperatura de funcionamiento es de -20°C a 45°C / -4°F a 113°F.

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 © 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.

## Dispositivos con Certificación ATEX

El portafolio de productos Getac cuenta de manera adicional con certificación ATEX para seguridad intrínseca ante riesgos inflamables

### ZX70-EX

#### Tableta Android totalmente robusta de 7" con certificación ATEX

- ATEX / IECEx Zona 2/22, II 3G Ex ic IIC T5 Gc, II 3D Ex ic IIIB T100°C Dc
- Pantalla de 7" con Tecnología LumiBond® 2.0, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva sensible al tacto con guantes
- Certificado para caídas de hasta 1.8 m y protección MIL-STD-810H e IP67
- Cuenta con la opción de lector de código de barras y lector HF RFID
- Banda ancha móvil 4G LTE opcional



### T800-EX

#### Tableta totalmente robusta de 8.1" con certificación ATEX

- ATEX / IECEx Zona 2/22, II 3G Ex ic IIC T4 Gc, II 3D Ex ic IIIB T130°C Dc
- Procesador Intel® Atom™ x7-Z8750 1,6GHz
- Pantalla de 8.1" con Tecnología LumiBond® 2.0, legible a la luz del sol
- Lector de códigos de barras 1D/2D opcional



### UX10-EX

#### Tableta totalmente robusta de 10.1" con certificación ATEX

- Certificación ATEX & IECEx Zona 2/22, II 3G Ex ic IIC T4 Gc, II 3D Ex ic IIIB T130°C Dc
- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 de 10ma generación
- Pantalla de 10.1" FHD con Tecnología LumiBond® 2.0 de 1000 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva
- Mango duro multifuncional para flexibilidad en el trabajo
- Múltiples opciones configurables para ajustarse a diversas situaciones de uso



### F110-EX

#### Tableta totalmente robusta de 11.6" con certificación ATEX

- ATEX / IECEx Zona 2/22, II 3G Ex ic IIC T4 Gc, II 3D Ex ic IIIB T130°C Dc
- Seguridad empresarial mejorada, con opciones de Intel vPro, TPM 2.0, autenticación facial de Windows Hello
- Procesador Intel® Core™ i7/i5 vPro™ de 8va generación
- Lector de códigos de barras 1D/2D opcional
- Pantalla de 11.6" con Tecnología LumiBond® 2.0, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva



### K120-EX

#### Tableta totalmente robusta de 12.5" con certificación ATEX

- ATEX / IECEx zona 2/22, II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc, II 3D Ex ic op is IIIB T130°C Dc
- Seguridad empresarial mejorada, con opciones de Intel vPro, autenticación facial de Windows Hello y opciones de autenticación multifactor
- Procesador Intel® Core™ i7/i5 vPro™ de 8va generación
- Lector de códigos de barras 1D/2D opcional
- Pantalla de 12.5" FHD con Tecnología LumiBond® 2.0 de 1200 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva



