

## B360 PRO FULLY RUGGED LAPTOP



- 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® X® 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

Pantalla LumiBond de 1.400 nits con tecnología Getac

de lectura 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>v,vi</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 5Mx 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 Tipo-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<sup>ix</sup>

FHD 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

	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 1.3	1	1
Conector de antena RF	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-

## 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 L1/L5<sup>xxiii</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con

GPS integrado

Opcional: 5G Sub-6 con GPS integrado L1/L5<sup>xxiii,xxiv</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>xii,xiii</sup>

Opcional: Cámara de autenticación facial

Windows Hello FHD (frontal)<sup>xxii</sup>

## 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 de batería intercambiable LifeSupport.

## 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<sup>®</sup>

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility

Getac Device Monitoring System (GDMS)

Getac VGPS Utility<sup>xix</sup>

## 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>xxi</sup>

Estación de acoplamiento USB-C DS100

# B360 PRO FULLY RUGGED LAPTOP

## 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. Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con Intel® Iris® X® Graphics.
- II. 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.
- III. La tarjeta gráfica discreta, la ranura PCMCIA y la ranura Express Card son excluyentes entre sí.
- IV. El segundo almacenamiento es opcional y se incluirá una cubierta extraíble si la opción no fue solicitada al momento de la compra.
- V. Las opciones 1 y 2 son excluyentes entresí.
- VI. Opción de fábrica. No es intercambiable por el usuario.
- VII. La configuración con un controlador gráfico discreto no admite la función de suministro de energía USB-C.
- VIII. Las unidades con la opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- IX. El VGA externo y Display Port son excluyentes entre sí.
- X. 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.
- XI. El lector de huellas dactilares y el lector RFID HF son mutuamente excluyentes.
- XII. HF(13.56MHz) en combo con lector HF RFID/NFC (iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B y Mifare y FeliCa™).
- XIII. El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- XIV. El adaptador de CA MIL-STD-461 de 230 W se vende por separado.
- XV. Disponible con configuraciones y condiciones ambientales limitadas.
- XVI. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H.
- XVII. 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.
- XVIII. Disponible cuando el lector de barras es seleccionado.

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

Sales-Getac-IB@getac.com | www.getac.com/es

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.