

## B360 PRO FULLY RUGGED LAPTOP



- Certificado de robustez para caídas de até 1,8 m, proteção MIL-STD-810H e IP66 e resistência à névoa salina como opção
- Procesador Intel® Core™ 12ª geração
- Tela FHD de 13,3" com tecnología LumiBond de 1400 nits, legível sob luz solar e tela capacitiva multitoque
- Opción de driver de gráficos discretos NVIDIA disponível® GeForce® GTX1650 4GB
- Segurança empresarial aprimorada com armazenamento duplo substituível opcional, scanner de código de barras 1D/2D integrado, autenticação facial Windows Hello e autenticação multifator
- Tecnología de batería intercambiável LifeSupport



# Especificaciones

## Geração

G2

## Sistema operacional

Windows 11 Pro

## CPU

Processador Intel® Core™ i5-1240P

Velocidade até 4.4GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost

- 12MB Intel® Smart Cache

### Opcional:

Processador Intel® Core™ i5-1250P vPro®

Velocidade até 4.4GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost

- 12MB Intel® Smart Cache

Processador Intel® Core™ i7-1260P

Velocidade até 4.7GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost

- 18MB Intel® Smart Cache

Processador Intel® Core™ i7-1270P vPro®

Velocidade até 4.8GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost

- 18MB Intel® Smart Cache

Processador Intel® Core™ i7-1280P vPro®

Velocidade até 4.8GHz com tecnologia Intel® Turbo Boost

- 24MB Intel® Smart Cache

## Placa de vídeo

Intel® Iris® X Graphics<sup>i</sup>

Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA®

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

## Tela

13.3", amplo ângulo de visão TFT LCD FHD (1920 x 1080)

Protetor de tela incorporado

Tecnologia LumiBond de 1400 nits, legível sob luz solar

Tela multitoque capacitiva

## Memória e armazenamento

8GB DDR4

Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4

256 GB PCIe NVMe SSD

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

Opcional: Armazenamento secundário<sup>iv</sup> :

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

Opção de entrada multimídia de armazenamento:

1TB / 2TB SATA SSD

## Botão/Teclado e Entrada

Teclado de membrana LED iluminado

## Dispositivo de sinalização

Tela sensível ao toque

- Tela multitoque capacitiva

Touchpad

- Touchpad com 2 botões

## Ranhura de expansão

Leitor de Smart Card x 1

Opcional: Leitor de SD x 1

Opcional: PCMCIA Tipo II ou Express\_Card

/ 54 ou controlador gráfico discreto<sup>iii</sup>

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

## Entrada multimídia

Opções configuráveis<sup>v,vi</sup> :

1. Opcional: Unidade Super Multi DVD ou unidade Super

Multi Blu-Ray / terceiro armazenamento

2. Opcional: Terceira bateria

## Interface E/S

Câmara web 5Mx 1

Entrada/saída de áudio em 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 acoplamento x 1

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

Opcional: Autenticação facial de Windows Hello

FHD em câmara frontal x 1

Opcional: Puertos para antenas externas RF de

WLAN, WWAN y GPS

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

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

(15-pin; D-sub) x 1

2. Porta serial (9-pin; D-sub) x 1 + Porta de tela x 1

3. Porta serial (9-pin; D-sub) x 1

+ VGA Externo (15-pin; D-sub) x 1 + LAN secundária (RJ45) x 1

4. Porta serial (9-pin; D-sub) x 1

+ Porta de tela x 1 + LAN secundária (RJ45) x 1

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

(15-pin; D-sub) x 1

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

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

(15-pin; D-sub) x 1

+ LAN secundária (RJ45) x 1

8. Porta serial (9-pin; D-sub) x 2

+ Porta de tela x 1 + LAN secundária (RJ45) x 1

## Interface de comunicação

Porta Ethernet 10/100/1000 base T

Wi-Fi Intel® 6E AX211, 802.11ax

Bluetooth (versão 5.3)<sup>x</sup>

Opcional: GPS dedicado L1/L5<sup>xxiii</sup>

Opcional: Banda larga móvel 4G LTE com

GPS integrado

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

## Características de segurança

TPM 2.0

Ranhura para cadeado tipo Kensington

Leitor de smart card

Opcional: Leitor de impressão digital<sup>ix</sup>

Opcional: Leitor HF RFID<sup>xx,x</sup>

Opcional: Câmera de autenticação facial

Windows Hello (frontal)<sup>ix</sup>

Getac Disk Wipe

## Alimentação

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

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

Bateria de lítio de alta capacidade

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

Tecnologia de baterias intercambiáveis LifeSupport

## Dimensões e peso

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

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

## Durabilidade

Certificação MIL-STD-810H

Certificação IP66

Certificação MIL-STD-461G xiv

Resistente a quedas e vibrações de até 1.8m

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

(Classe I, Divisão 2, Grupos A, B, C, D)<sup>xv</sup>

Opcional: Resistência à névoa salina

## Especificações ambientais

Temperatura<sup>xvi</sup>:

- De funcionamento: -29 °C a 63 °C / -20 °F a 145 °F xvii

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

Umidade:

- Umidade relativa de 95%, sem condensação

## Software pré-instalado

Getac Utility

Getac Geolocation

Getac Barcode Manager<sup>xxiii</sup>

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

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility

Getac Device Monitoring System (GDMS)

Getac VGPS Utility<sup>xx</sup>

## Acessórios

Bateria de lítio de alta capacidade

(10.8V, geralmente 6900mAh; min. 6600mAh)

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

Stylus capacitiva com corda

## Opcional:

Bolsa

Bateria de lítio de alta capacidade

(10.8V, geralmente 6900mAh; min. 6600mAh)

Carregador com múltiplas entradas (compartimento duplo)

Carregador com múltiplas entradas (oito entradas)

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

Adaptador de CA (120W, 100-240VAC) ii

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

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

Stylus capacitiva com corda

Protetor de tela

Suporte para veículo<sup>xx</sup>

Acoplamento para veículo<sup>xx</sup>

Acoplamento para escritório

Kit de SSD de reposição

Adaptador Tipo C 100W<sup>xxi</sup>

# B360 PRO FULLY RUGGED LAPTOP

## Garantia

Nada demonstra melhor a qualidade superior de um produto do que o suporte direto de seu fabricante. Projetamos nossos dispositivos para resistir a quedas, batidas, derramamentos de líquidos, vibrações e muito mais. Confiamos na nossa qualidade, por isso a Getac apresenta a melhor garantia do setor, oferecendo-lhe a maior tranquilidade sabendo que estará coberto e terá o seu equipamento em funcionamento num instante.

## Padrão

3 anos de garantia Bumper-to-Bumper

- I. As unidades equipadas com memória de canal duplo vêm com gráficos Intel® Iris® X<sup>8</sup>.
- II. O adaptador de CA de 120W é usado para a estação de acoplamento para escritório e para o dispositivo configurado com a placa gráfica discreta.
- III. A placa gráfica discreta, a ranhura PCMCIA e a ranhura Express Card são mutuamente exclusivos.
- IV. O armazenamento secundário é opcional e uma tampa removível será incluída caso a opção não tenha sido solicitada no momento da compra.
- V. As opções 1 e 2 são mutuamente exclusivas.
- VI. Opção de fábrica. Não é intercambiável pelo usuário.
- VII. A configuração com um controlador gráfico discreto não suporta o recurso USB-C Power Delivery.
- VIII. As unidades com opção 4G LTE vêm com ranhura para cartão SIM integrado.
- IX. O VGA externo e a porta de exibição são mutuamente exclusivos.
- X. A operação do Bluetooth e a distância de conexão podem estar sujeitas a interferências no ambiente e no desempenho dos dispositivos do cliente. Os usuários podem reduzir os efeitos da interferência minimizando o número de dispositivos Bluetooth sem fio ativos operando na área.
- XI. O leitor de impressão digital e o leitor de HF RFID são mutuamente exclusivos.
- XII. HF (13.56MHz) em combinação com leitor de HF RFID/NFC (iClass, HID Prox, ISO 15693, 14443 A/B e Mifare e FeliCa<sup>™</sup>).
- XIII. O peso e as dimensões variam dependendo das configurações e acessórios opcionais.
- XIV. Adaptador de CA MIL-STD-461 de 230W vendido separadamente.
- XV. Disponível com configurações e condições ambientais limitadas.
- XVI. Testado por um laboratório de testes independente, seguindo o padrão MIL-STD-810H.
- XVII. No caso da unidade Super Multi DVD/Blu-Ray opcional X600 Pro, a temperatura de funcionamento é de -10 °C a 50 °C / 14 °F a 122 °F.
- XVIII. Disponível quando o leitor de barras é selecionado.

As informações são fornecidas apenas para referência, a descrição

# 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	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)	-