# Getac





## S410 RUGGED **LAPTOP**

- Procesador Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i7 / i5 vPro<sup>™</sup> 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  $\sim$  63 ° C (-20 ° F  $\sim$  145 ° F)









S410 3D demo

Optional: SIM card slot x 1 (Mini-SIM, 2FF) **USB 2.0** Stylus holder

Audio in/out combo Optional: Smart card reader

Thunderbolt™ 4 Type-C

DC in Jack -**HDMI 2.0** 

USB 3.2 Gen 2 Type-A

Optional I/O interface:

1. Serial port + VGA port + 2<sup>nd</sup> LAN port (RJ45)

2. Serial port + VGA port + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Type-A

3. Serial port + Display port + 2<sup>nd</sup> LAN port (RJ45)

4. Serial port + Display port + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Type-A

Kensington lock

Optional: 2<sup>nd</sup> battery

Main battery

Optional: ODD, or Multimedia bay battery, or PCMCIA, or ExpressCard slot, or Weight saver, or 1D/2D imager barcode reader, or 2<sup>nd</sup> SATA SSD

#### **SPECIFICATIONS**

#### Generación

G4

#### Sistema Operativo

Windows 10 Pro i Windows 11 Pro, en español

velocidad de hasta 4.1GHz con tecnología Intel® Turbo Boost – 6MB Intel® Smart Cache

**Opcional:**Procesador Intel<sup>®</sup> Core i5-1135G7
velocidad de hasta 4.2GHz con tecnología Intel<sup>®</sup> Turbo Boost
– 8MB Intel<sup>®</sup> 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® X° Graphics (i5 / i7) ii Intel® UHD Graphics (i3) Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB

#### Pantalla

Partialid

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

Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4
Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR4
256GB PCIe NVMe SSD
Opcional: 512GB / 1TB SSD drive Clase 40 /
2TB PCIe NVMe SSD
Opcional: Bahia multimedia almacenamiento
secundario: 256GB / 512GB / 1TB SATA SSD N

#### Botón/Teclado y Entrada

Teclado en español 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

### Multimedia Bay

Weight saver
Opcional: Lector de código de barras 1D/2D iv
Opcional: ExpressCard 34/54 io vivii
Opcional: Unidad DVD Super-Multi io viviii
Opcional: Batería de bahía multimedia io viviii
Opcional: Unidad super multi de Blu-Ray io viviii
Opcional: Batería de bahía multimedia super multi de s

#### Interfaz E/S

Interfaz E/S
Entrada/salida de audio en combo x 1
Conector DC x 1
Puerto USB 2.0 x 1
Puerto USB 2.0 x 1
Puerto USB 2.2 Gen 2 Tipo-A x 2
Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1
LAN (R,145) 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) ™
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 vii.:

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

4. LAN (RJ45) secundaria

4. Puerto serial (9-pin; D-sub) + Displayport

4. Puerto serial (9-pin; D-sub) + Displayport

4. PowerShare USR 3.2 Gen 1 Tipo-A

#### Interfaz de comunicación

10/100/1000 base-T Ethernet Wi-Fi Intel<sup>®</sup> 6E AX210, 802.11ax Bluetooth (v5. 2) <sup>x</sup> Display Port Opcional: GPS Dedicado <sup>x</sup> Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado <sup>xvi</sup>

#### Características de seguridad

Cald ctell sticks de Segundad TPM 2.0 Intel® Hardware shield Ranura para candado tipo Kensington Opcional: Tecnología Intel® vPro™ Opcional: Lector HF RFID wit ka Opcional: Lector de Smart card Opcional: Lector de Smart card Opcional: Autenticación cámara frontal Windows Hello x1

#### Alimentación

Alimentación

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

Batería de litio
(10.8V, capacidad min 6900mAh;
o 3 celdas 53.5 Whr\* bateria)
Opcional: Adaptador CA
(120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) "I
Opcional: Bahia multimedia
(11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh) "I
Opcional: Batería secundaria
(10.8V, capacidad min 6900mAh;
o 3 celdas 53.5 Whr\* bateria)

#### 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 IPS3
Teclado resistente a salpicaduras
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 0.9 m xiv
Puertos y conectores sellados
SSD extraíble con protección contra golpes
Chasis de aleación de aluminio con asa de transporte
y protección de pantalla incorporado

#### Especificaciones ambientales

Temperatura \*\*:
- De Funcionamiento: -29°C to 63°C / -20°F to 145°F \*\*i
- De Almacenamiento: -51°C to 71°C / -60°F to 160°F Humedad:
- Humedad relativa 95%, sin condensación

#### Software Preinstalado

Getac Utility
Getac Geolocation
Getac Barcode Manager xxiii
Optional: Absolute Persistence®

#### Software opcional

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

#### Accesorios

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

#### Opcional:

Batería
(10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)
Bahia multimedia SSD secundaria <sup>N</sup>
Batería de Bahía multimedia
(11.1V, generalmente; 4200mAh, min. 3980mAh) <sup>N</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 vehículoxix
Acoplamiento para vehículo <sup>XIX</sup>
Acoplamiento para vehículo <sup>XIX</sup>
Acoplamiento para escritorio
Adaptador Tipo-C 100W <sup>XIX</sup> Batería

#### Garantía Bumper-to-Bumper

Nada demonstra melhor a qualidade superior de um produto do que ter 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 maior tranquilidade sabendo que estará coberto e terá o seu equipamento em funcionamento num instante.

**Padrão** 3 anos de garantia Bumper-to-Bumper

#### Acoplamiento de Vehículo Acoplamiento de escritorio Puerto Serial 1 1 External VGA 1 1 1 Micrófono 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 2.0 1 Conector de antena RF 3 (WWAN, WLAN, GPS)

## S410 RUGGED I APTOP

- 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.
- Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con gráficos Intel® Iris® Xe.
- vienen con gráficos Intel® Iris® X\*.

  El adaptador de CA de 100 W se utiliza para el acoplamiento de escritorio y para dispositivos configurados con tarjeta gráfica discreta.

  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.
- mutuamente excluyentes.

  Se requiere un controlador de gráficos discretos

  NVIDIA® GeForce® GTX 1650 de 4GB para configurar
  con el procesador Intel® Core ™ 15 / 17, batería dual,
  pantalla LCD FHD con pantalla multitáctil capacitiva y
  adaptador de CA de 100W.

  Opción de fábrica. No es intercambiable por el usuario.
- El lector RFID HF y la tarjeta express son mutuamente excluventes.
- Un usuario experto puede hacer intercambios
- 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 GPS dedicado se excluye mutuamente con la banda ancha móvil 4G LTE. Soporta GPS y Glonass.
- Las unidades con opción 4G LTE vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada. Lector RFID / NFC HF de 10,56 MHz (compatible con ISO 15693, 14443 A / B, Mifare y Felica ™).
- XII.
- XIII.

- El peso y las dimensiones varian según las configuraciones y los accesorios opcionales. Los resultados de la prueba de caída varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.. Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MIL-STD-810H. 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.
- XVIIILos modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- XIX. Los acoplamientos para vehículos de Havis cuentan con la certificación e-mark. No admite las configuraciones con tarjeta gráfica XX
- XXI. Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS

As informações são fornecidas apenas para referência, a descriç





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.