

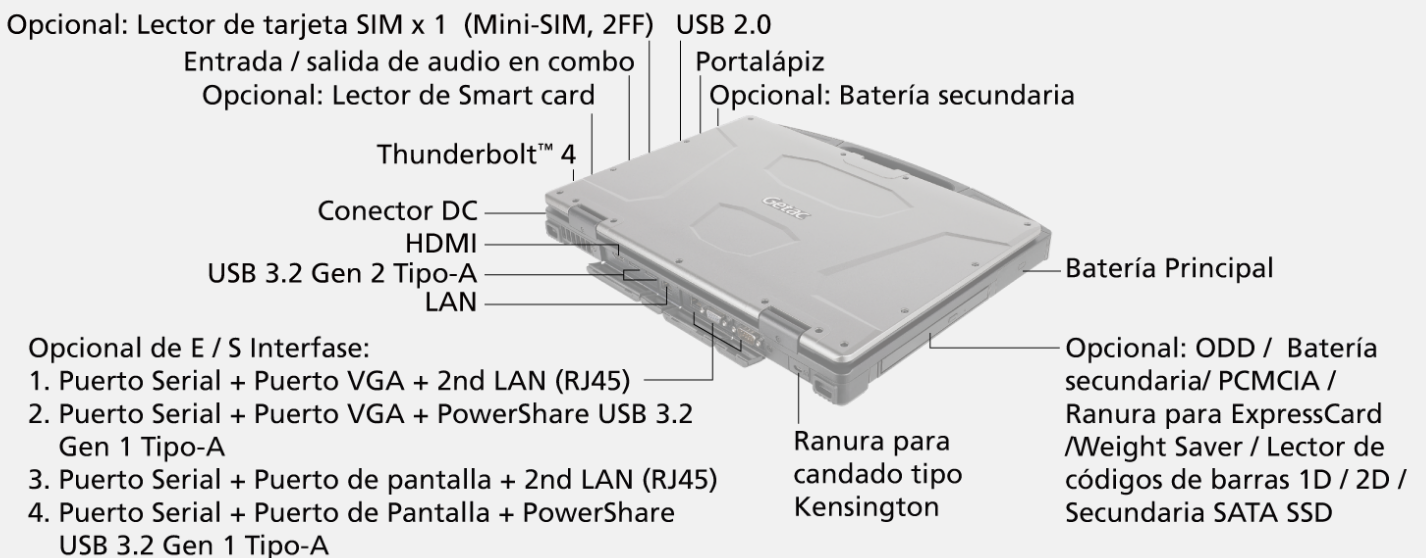
## S410 RUGGED LAPTOP



- 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



# Especificaciones

## Generación

G4

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro<sup>i</sup>  
Windows 11 Pro, en español

## 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 4.8GHz 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 4.8GHz 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 iii,iv,v

## 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 SSD drive Clase 40 /  
2TB PCIe NVMe SSD  
Opcional: Bahía multimedia almacenamiento  
secundario: 256GB / 512GB / 1TB SATA SSD iv

## Botón/ Teclado y Entrada de datos

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

## Bahía multimedia

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

## 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) vi  
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 + 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® 6E AX210, 802.11ax  
Bluetooth (v5. 2) ix  
Display Port  
Opcional: GPS Dedicado x  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con  
GPS integrado x,xii

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Intel® Hardware shield  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro™  
Opcional: Lector HF RFID viii,ix  
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, capacidad min 6900mAh;  
o 3 celdas 53.5 Whr\* batería)  
Opcional: Adaptador CA  
(120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) iii  
Opcional: Bahía multimedia  
(11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh) iii  
Opcional: Batería secundaria  
(10.8V, capacidad min 6900mAh;  
o 3 celdas 53.5 Whr\* batería)

## Dimensiones y peso

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

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP53  
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 xv:  
- De Funcionamiento: -29°C to 63°C / -20°F to 145°F xvi  
- 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 xvii  
Opcional: Absolute Persistence®

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility xviii

## 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 iv  
Batería de Bahía multimedia  
(11.1V, generalmente; 4200mAh, min. 3980mAh) iv  
Cargador multibahía (doble bahías)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) iii  
Adaptador DC-DC para vehiculo (120W, 11-32VDC)  
Lápiz capacitivo con correa  
Protector de pantalla  
Base para vehiculoxix  
Acoplamiento para vehiculo xix  
Acoplamiento para escritorio  
Adaptador Tipo-C 100W xx

## 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

# S410 RUGGED LAPTOP

- 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® X®.
- 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 2.0	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 © 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.