



## S410 RUGGED LAPTOP

- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ de 13va generación
- Pantalla HD / FHD de 14" con tecnología Getac legible a la luz del sol (1.000 nits) y pantalla táctil capacitiva
- Seguridad empresarial mejorada, con Intel® vPro®, autenticación facial de Windows Hello en cámara, TPM 2.0 y opciones de autenticación multifactor
- Versátil conectividad de E/S que incluye Thunderbolt™ 4 y soluciones de acoplamiento
- Rango más amplio de temperaturas de funcionamiento de -29 ° C ~ 63 ° C (-20 ° F ~ 145 ° F)



S410 3D demo



# Especificaciones

## Generación

G5

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ i5-1340P  
velocidad de hasta 4,6 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12 MB Intel® Smart Cache

### Opcional:

Procesador Intel® Core™ i5-1350P vPro®  
velocidad de hasta 4,7 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1360P  
velocidad de hasta 5,0 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 18 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ i7-1370P vPro®  
velocidad de hasta 5,2 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 24 MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® Iris® Xe Graphics<sup>i</sup>  
Intel® UHD Graphics  
Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA®  
GeForce® GTX 1650 4GB<sup>ii,iii,iv</sup>

## Pantalla

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

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR5  
Opcional: 16GB / 32GB / 64GB DDR5  
256GB PCIe NVMe SSD  
Opcional: 512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD  
Opcional: Bahía multimedia almacenamiento secundario:  
512GB / 1TB SATA SSD<sup>iii</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>iii</sup>  
Opcional: Unidad DVD Super-Multi<sup>iii,v</sup>  
Opcional: Bahía multimedia<sup>iii,v</sup>  
Opcional: Unidad Blu-Ray super-multi<sup>iii,v</sup>  
Opcional: Bahía multimedia almacenamiento secundario<sup>iii,v</sup>

## Interfaz E/S

Entrada/salida de audio en combo x 1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo-A x 1  
Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A  
Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1  
Opcional: MicroSD x 1  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
Conector de acoplamiento x 1  
Opcional: Cámara web 5M x 1  
Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Mini-SIM, 2FF)<sup>vi</sup>  
Opcional: Autenticación facial de Windows Hello 5M  
en cámara frontal x 1<sup>iii</sup>  
Opcional: Puertos para antenas externas RF de  
WLAN, WWAN y GPS

### Opciones E/S configurables:

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 AX211, 802.11ax  
Bluetooth (v5.3)<sup>viii</sup>  
Opcional: GPS L1/L5 Dedicado<sup>ix</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado<sup>vi,ix,x</sup>  
Opcional: 5G Sub-6 con GPS La/L5 integrado<sup>ix,ix,x</sup>  
Dual SIM (Mini-SIM 2FF y e-SIM)<sup>xi</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro™  
Opcional: Escáner de huella digital  
Opcional: Lector HF RFID<sup>xii</sup>  
Opcional: Lector de Smart card  
Opcional: Autenticación cámara frontal 5M Windows Hello x 1<sup>vii</sup>

## 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>ii</sup>  
Opcional: Bahía multimedia (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh)<sup>iii</sup>  
Opcional: Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)

## Dimensiones y peso

350 x 293 x 38.5mm (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 to 63°C / -20°F to 145°F<sup>xvi</sup>  
- 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<sup>xvii</sup>  
Opcional: 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:

Bolso  
Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Bahía multimedia SSD secundaria<sup>iii</sup>  
Batería de Bahía multimedia (11.1V, generalmente; 4200mAh, min. 3980mAh)<sup>iii</sup>  
Cargador multibahía (doble bahía)  
Cargador multibahía (ocho bahías)  
Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</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>xix</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

# S410 RUGGED LAPTOP

- I. Las unidades equipadas con memoria de doble canal vienen con Intel® Iris® Xe Graphics.
- II. El adaptador de CA de 120 W se utiliza para el acoplamiento de escritorio y para dispositivos configurados con tarjeta gráfica discreta.
- III. El controlador de gráficos NVIDIA® GeForce® GTX 1650 de 4GB, Blu-Ray, unidad de DVD súper múltiple, batería de compartimiento multimedia, lector de código de barras de imagen 1D / 2D y segundo almacenamiento son opciones mutuamente excluyentes.
- IV. 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 120W.
- V. Usuario entrenado intercambiable.
- VI. Las unidades con opción 4G/5G vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- VII. La cámara web FHD 5M y la cámara opcional de autenticación facial Windows Hello (frontal) son opciones mutuamente excluyentes
- VIII. 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.
- IX. Compatible con GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS.
- X. Solo disponible en EE. UU., Reino Unido, UE, Australia y Nueva Zelanda.
- XI. Una ranura para tarjeta SIM física y una eSIM. El servicio de red puede variar según los proveedores de telecomunicaciones locales.
- XII. Lector RFID / NFC HF de 13.56 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 Havis cuentan con certificado emark.
- XX. No admite las configuraciones con tarjeta gráfica discreta.

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

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.