



# S410 SEMI RUGGED NOTEBOOK

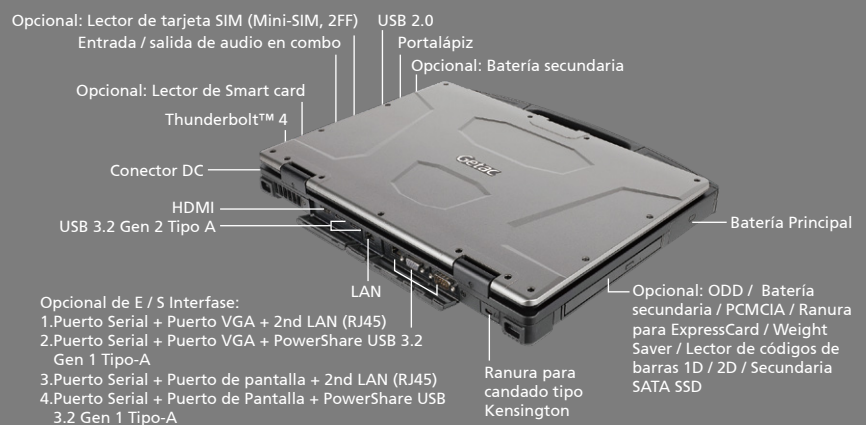
- Procesador Intel® Core™ i7 / i5 vPro™ de 11va generación
- Cuenta con la opción de autenticación facial de Windows Hello, cámara con sensor IR y escáner de huella digital
- Thunderbolt™ 4 aporta velocidad de la luz y rendimiento
- Mayor flexibilidad y opciones E / S
- Rango más amplio de temperaturas de funcionamiento de -29 ° C ~ 63 ° C (-20 ° F ~ 145 ° F)



Acoplamiento para escritorio



Experiencia 3D



- Opcional de E / S Interfase:
1. Puerto Serial + Puerto VGA + 2nd LAN (RJ45)
  2. Puerto Serial + Puerto VGA + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Tipo-A
  3. Puerto Serial + Puerto de pantalla + 2nd LAN (RJ45)
  4. Puerto Serial + Puerto de Pantalla + PowerShare USB 3.2 Gen 1 Tipo-A

# Especificaciones Técnicas

## Sistema Operativo

Windows 10 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core i3-1115G4, velocidad de hasta 4.1Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
– 6MB Intel® Smart Cache

Opcional:

Procesador Intel® Core i5-1135G7, velocidad de hasta 4.2Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
– 8MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core i5-1145G7 vPro™, 1.6GHz velocidad de hasta 4.4GHz con tecnología Intel® Turbo Boost  
– 8MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core i7-1165G7, velocidad de hasta 4.7GHz 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)  
Intel® UHD Graphics (i3)  
Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB <sup>ii, iii, iv</sup>

## Pantalla

14" TFT LCD HD (1366 x 768)  
Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol  
Protector de pantalla  
Opcional: 14" TFT LCD HD (1366 x 768)  
Tecnología LumiBond® de 1000 nits, legible a la luz del sol y pantalla multi-touch capacitiva  
Opcional: 14" IPS TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
Tecnología LumiBond® de 1000 nits, 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 PCIe NVMe SSD  
Opcional: Bahía multimedia Almacenamiento secundario:  
256GB / 512GB / 1TB SATA SSD <sup>iii</sup>

## Botón/ Teclado

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: PCMCIA tipo II <sup>iii</sup>  
Opcional: ExpressCard / 34 / 54 <sup>i, iii, iv</sup>  
Opcional: Unidad DVD Super-Multi <sup>iii, v</sup>  
Opcional: Bahía multimedia para batería <sup>iii, v</sup>  
Opcional: Unidad super multi de Blu-Ray <sup>iii, v</sup>  
Opcional: Bahía multimedia almacenamiento secundario <sup>iii, v</sup>

## Interfaz E/S

Entrada / Salida de audio en combo x1  
Conector DC x 1  
Puerto USB 2.0 x 1  
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 2  
Thunderbolt™ 4 x 1  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 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 de E/S configurables <sup>vi</sup>:

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 USB3.2 Gen 1 Type-A
3. Puerto serial (9-pin; D-sub) + Display port + LAN (RJ45) secundaria
4. Puerto serial (9-pin; D-sub) + Display port + PowerShare USB3.2 Gen 1 Type-A

## Interfaz de Comunicación

10/100/1000 base-T Ethernet  
Wi-Fi de doble banda Intel® 6 AX201, 802.11ac Bluetooth (v5.2) <sup>vii</sup>  
Opcional: GPS Dedicado <sup>viii</sup>  
Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado <sup>viii, ix</sup>

## Características de Seguridad

TPM 2.0  
Ranura para candado tipo Kensington  
Opcional: Tecnología Intel® vPro™  
Opcional: Lector HF RFID <sup>x, xi</sup>  
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, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Opcional: Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) <sup>i</sup>  
Opcional: Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Opcional: Batería multimedia (11.1V, generalmente 4200mAh; min. 3980mAh) <sup>ii</sup>

## 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>xii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H  
Certificación IP53  
Teclado resistente a salpicaduras  
Resistente a vibraciones y caídas de hasta 0.9m <sup>xiii</sup>  
Puertos y conectores sellados  
SSD extraíble con protección contra golpes

## Especificaciones Ambientales

Temperatura <sup>xiii</sup>:  
– De Funcionamiento: -29°C a 63°C / -20°F a 145°F <sup>xiv</sup>  
– De Almacenamiento: -51°C a 71°C / -60°F a 160°F  
Humedad:  
– 95% RH, sin condensación

## Software

Utilidad Getac  
Geolocalización Getac  
Opcional: Lector de código de barras de Getac <sup>xv</sup>  
Opcional: Absolute Persistence®

## Accesorios

Batería (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)  
Lápiz capacitivo con correa  
Opcional:  
– Bolso  
– Batería principal (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
– Batería Secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)  
– Bahía multimedia para batería (11.1V, generalmente; 4200mAh, min. 3980mAh) <sup>ii</sup>  
– Bahía multimedia SSD secundaria <sup>iii</sup>  
– Cargador multibahía (doble bahía)  
– Cargador multibahía (ocho bahías)  
– Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50 / 60Hz) <sup>i</sup>  
– Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)  
– Lápiz capacitivo con correa  
– Protector de pantalla  
– Acoplamiento para vehículo  
– Acoplamiento para escritorio  
– Adaptador Tipo-C 100W <sup>xvi</sup>

## Estándar

3 años de garantía limitada.

- Opción de fábrica. El usuario no puede hacer intercambios.
- El adaptador de CA de 120 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 compartimento multimedia, lector de código de barras de imagen 1D / 2D y segundo almacenamiento son opciones mutuamente excluyentes.
- 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.
- Un usuario experto puede hacer intercambios.
- El lector RFID HF y la tarjeta express son mutuamente excluyentes.
- 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 13.56 MHz (compatible con ISO 15693, 14443 A / B, Mifare y FeliCa™).
- El peso y las dimensiones varían 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 ° a 140 ° F.
- Disponible cuando se selecciona la opción de lector de código de barras.
- No es compatible con las configuraciones con tarjeta gráfica discreta.

# S410

## Semi Rugged Notebook



## Soluciones para Acoplamiento

	Acoplador para Vehículo	Acoplador para 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	1	--
Conector Antena RF (WWAN, WLAN, GPS)	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 © 2021 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.  
V01M10Y21LATAM