



# 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



3D Experience



# Especificaciones Técnicas

## Generación

G4

## 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

## Opciones de la plataforma:

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® Xe 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

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 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: PCMCIA tipo II <sup>iii</sup>

Opcional: ExpressCard / 34 / 54 <sup>ii, iii, iv</sup>

Opcional: Unidad DVD Super-Multi <sup>i, ii, v</sup>

Opcional: Bahía multimedia 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

Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1

Opcional: Puertos para antenas externas RF de WLAN, WWAN y GPS

## Opcional 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

Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ac

Bluetooth (versión 5.2) <sup>ii</sup>

Opcional: GPS Dedicado <sup>iii</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE con GPS integrado <sup>iii</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Opcional: Tecnología Intel® vPro™

Opcional: Lector HF RFID <sup>ix</sup>

Opcional: Escáner de huella digital

Opcional: Lector de Smart card

Opcional: Autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal x 1

## 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: Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)

Opcional: Bahía multimedia Batería (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>iii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP53

Teclado resistente a salpicaduras

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 0.91 m <sup>ii</sup>

Puertos y conectores sellados

SSD extraíble con protección contra golpes

## Especificaciones ambientales

Temperatura <sup>xi</sup>:

– De Funcionamiento: -29°C a 63°C / -20°F a 145°F <sup>xii</sup>

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

Humedad relativa de 95 %, 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 Secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh; min. 6600mAh)

Bahía multimedia 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)

Opcional: Adaptador CA (120W, 100-240VAC, 50/60Hz) <sup>ii</sup>

Unidad DVD Super-Multi <sup>i</sup>

Unidad Super Multi de Blu-Ray <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>xv</sup>

- i Opción de fábrica. El usuario no puede hacer intercambios.
- 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, 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.
- 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.
- vi El lector RFID HF y la tarjeta express son mutuamente excluyentes.
- vii 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.
- viii El GPS dedicado se excluye mutuamente con la banda ancha móvil 4G LTE. Soporta GPS y Glonass.
- ix Lector RFID / NFC HF sin contacto de 13,56 MHz (compatible con ISO 15693, 14443 A / B, Mifare y FeliCa™).
- x El peso y las dimensiones varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- xi Los resultados de la prueba de caída varían según las configuraciones y los accesorios opcionales.
- xii Probado por un laboratorio de pruebas independiente, siguiendo el estándar MILSTD-810H.
- xiii Para la unidad opcional DVD súper múltiple S410, la temperatura de funcionamiento es de -10 ° C a 60 ° C / 14 ° F a 140 ° F.
- xiv Disponible cuando se selecciona la opción de lector de código de barras.
- xv 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	4
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. V01M01Y21LATAM