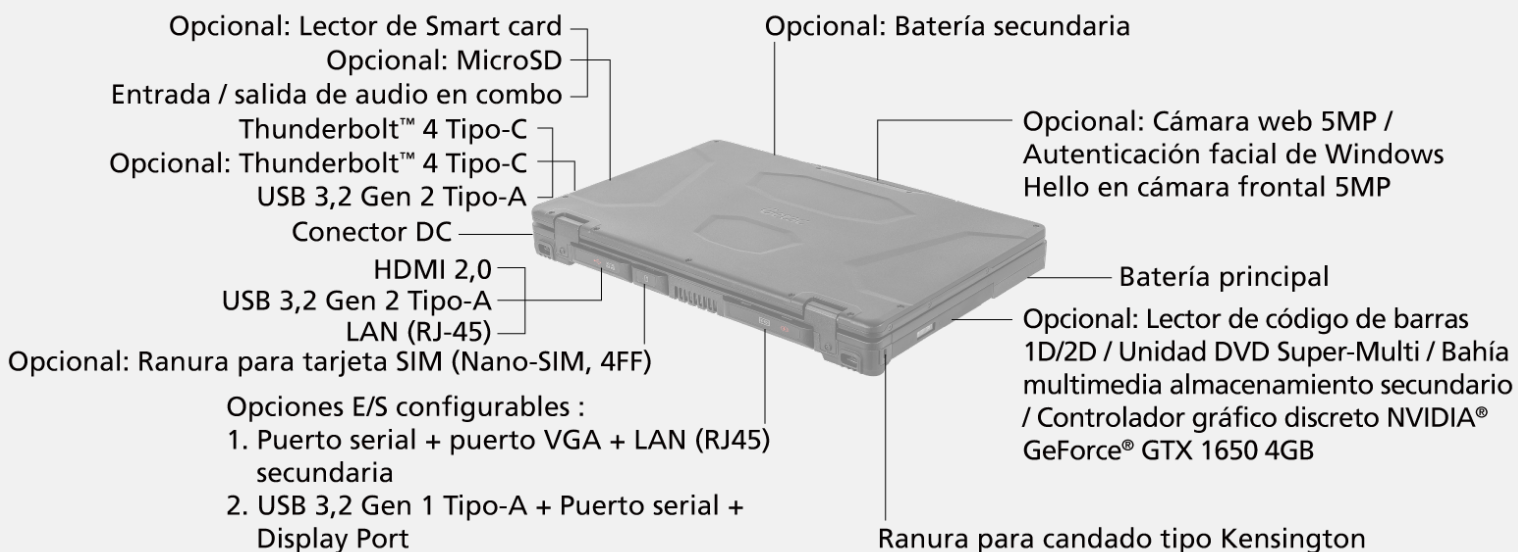




## S510 RUGGED LAPTOP

- Preparado para la IA con los últimos procesadores Intel® Core™ Ultra y la tecnología Intel® AI Boost
- Pantalla FHD de 15.6" con tecnología Getac legible a la luz del sol (1.000 nits) y pantalla táctil capacitiva
- Chasis sostenible con rugerización de nivel empresarial para un futuro más ecológico
- Seguridad empresarial mejorada, con Intel® vPro®, autenticación facial de Windows Hello en cámara, TPM 2,0 y opciones de autenticación multifactor
- Opciones de E/S versátiles que incluyen hasta dos Thunderbolt™ 4 y soluciones de acoplamiento



# Especificaciones

## Generación

G1

## Sistema Operativo

Windows 11 Pro

## CPU

Procesador Intel® Core™ Ultra 5, 125U  
velocidad de hasta 4,3 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12 MB Intel® Smart Cache

## Opcional:

Procesador Intel® Core™ Ultra 5, 135U, vPro® Enterprise<sup>i</sup>  
velocidad de hasta 4,4 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 7, 155U  
velocidad de hasta 4,8 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12 MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core™ Ultra 7, 165U, vPro® Enterprise<sup>i</sup>  
velocidad de hasta 4,9 Hz con tecnología Intel® Turbo Boost  
- 12 MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de video

Intel® Graphics

Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA®  
GeForce® GTX 1650 4GB<sup>ii,iii</sup>

## GPU

Intel® AI Boost

## Pantalla

15,6" TFT LCD (1920 x 1080)

Protector de pantalla incorporado

Pantalla de 1.000 nits con tecnología Getac legible a la luz del sol

Opcional: Pantalla LumiBond multi-touch capacitiva<sup>ii</sup>

## 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,iv</sup>

## Botón/Teclado y Entrada

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

## Multimedia Bay

Weight saver

Opcional: Lector de código de barras 1D/2D<sup>iii</sup>

Opcional: Unidad DVD Super-Multi<sup>iii,iv</sup>

Opcional: Bahía multimedia almacenamiento secundario<sup>iii,iv</sup>

Opcional: Controlador gráfico discreto NVIDIA®  
GeForce® GTX 1650 4GB<sup>ii,iii</sup>

## Interfaz E/S

Entrada/salida de audio en combo x 1

Conector DC x 1

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-A x 2

Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1

Opcional: MicroSD x 1

LAN (RJ45) x 1

HDMI 2.0 x 1

Opcional: Ranura para tarjeta SIM x 1 (Nano-SIM, 4FF)<sup>v</sup>

Opcional: Cámara web 5M x 1<sup>vi</sup>

Opcional: Autenticación facial de Windows Hello 5M  
en cámara frontal x 1<sup>vi</sup>

Conector de acoplamiento x 1

Opcional: Thunderbolt™ 4 Tipo-C x 1<sup>i</sup>

Opcional: Puertos para antenas RF de GPS, WLAN and WWAN

## Opciones E/S configurables:

1. LAN (RJ45) secundaria<sup>vii</sup> + Puerto serial

(9-pin; D-sub) + puerto VGA (15-pin; D-sub)

2. USB 3.2 Gen 1 Tipo-A + Puerto serial (9-pin; D-sub) +  
Display Port

## Interfaz de comunicación

10/100/1000 base-T Ethernet

Wi-Fi Intel® 6E AX211, 802.11ax

Bluetooth (v5.3)<sup>viii</sup>

Opcional: Ethernet 2,5GBASE-T<sup>vii</sup>

Opcional: Doble ranura para tarjetas SIM (Nano-SIM 4FF  
y e-SIM)<sup>vix</sup>

Opcional: Banda ancha móvil 4G LTE<sup>v</sup>

Opcional: 5G Sub-6<sup>v,x</sup>

Opcional: GPS dedicado con L1/L5<sup>xi</sup>

## Características de seguridad

TPM 2.0

Ranura para candado tipo Kensington

Opcional: Tecnología Intel® vPro<sup>ii</sup>

Opcional: Escáner de huella digital

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

Opcional: Autenticación cámara frontal

5M Windows Hello x 1<sup>vi</sup>

## Alimentación

Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh;

min. 6600mAh)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)

Opcional: Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh;

min. 6600mAh)<sup>ii</sup>

Opcional: Adaptador de CA (90W, 100-240VAC, 50/60Hz)<sup>ii</sup>

## Dimensiones y peso

375 mm x 277 mm x 39 mm (14,8" x 10,9" x 1,5"),

2350 g (5,18 lbs)<sup>xiii</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810H

Certificación IP53

Resistente a vibraciones y caídas de hasta 0.9 metros<sup>xiv</sup>

## Especificaciones ambientales

Temperatura<sup>xv</sup>:

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

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

Humedad:

- Humedad relativa de 95%, sin condensación

## Software Preinstalado

Getac Utility

Getac Geolocation

Getac Barcode Manager<sup>xvii</sup>

Opcional: Absolute Persistence<sup>ii</sup>

## Software opcional

Getac Driving Safety Utility

Getac Device Monitoring System (GDMS)

Getac VGPS Utility<sup>xviii</sup>

## Accesorios

Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh;

min. 6600mAh)

Adaptador de CA (65W, 100-240VAC)

## Opcional:

Bolso

Batería secundaria (10.8V, generalmente 6900mAh;

min. 6600mAh)

Bahía multimedia SSD secundaria<sup>iii,iv,xix</sup>

Bahía multimedia unidad Super-Multi DVD<sup>iii,iv,xx</sup>

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

Adaptador DC-DC para vehículo (120W, 11-32VDC)

Cargador multibahía (doble bahía)

Cargador multibahía (ocho bahías)

Lápiz capacitivo con correa

Protector de pantalla

Base para vehículo

Acoplamiento para vehículo<sup>xx</sup>

Kit de SSD de repuesto

Adaptador Tipo-C 100W

Estación de acoplamiento USB-C DS100

## 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.

## Standard

3 años de garantía limitada

# S510 RUGGED LAPTOP

- vPro® Enterprise está disponible para configuración con dos Thunderbolt™ 4 Type-C.
- Se requiere controlador gráfico discreto NVIDIA® GeForce® GTX 1650 de 4 GB para configurarlo con doble batería y adaptador de CA de 90 W.
- El controlador de gráficos discretos NVIDIA® GeForce® GTX 1650 de 4 GB, la unidad DVD supermultiuso, el lector de códigos de barras 1D/2D y el 2º almacenamiento son opciones mutuamente excluyentes.
- No es intercambiable por el usuario.
- Las unidades con la opción 4G/5G vienen con una ranura para tarjeta SIM integrada.
- Cámara web 5M, autenticación facial de Windows Hello en cámara frontal son mutuamente excluyentes.
- La 2ª LAN opcional es Ethernet 2,5GBASE-T.
- El rendimiento de Bluetooth y la distancia de conexión pueden estar sujetos a interferencias con los entornos y el rendimiento de los dispositivos cliente; los usuarios pueden reducir los efectos de las interferencias minimizando el número de dispositivos inalámbricos Bluetooth activos que operan en la zona.
- Una ranura para tarjeta SIM física y una eSIM. El servicio de red puede variar en función de los proveedores de telecomunicaciones locales.
- Solo disponible en EE., UU., Reino Unido, la UE, Australia y Nueva Zelanda.
- Soporta GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou y QZSS.
- Lector RFID 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 súpermulti, la temperatura de funcionamiento es de -10 °C a 50 °C / 14 °F a 122 °F.
- Disponible cuando se selecciona la opción de lector de código de barras.
- Los modelos requieren un módulo GPS integrado o independiente.
- La bahía multimedia 2nd SSD y la unidad DVD super multi sólo pueden sustituir al ahorrador de peso y a la configuración original.
- Los acoplamientos para vehículos de Gamber-Johnson cuentan con la certificación e-mark.

La información se facilita únicamente como referencia, la descripción disponible estará sujeta a solicitud de presupuesto.

# 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 © 2024 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.

	Acoplamiento para Escritorio (Gamber-Johnson, Havis)	Estación de acoplamiento USB-C DS100
Puerto Serial	1	-
Micrófono	-	1
Conector DC	1	1
USB	USB-A 3.0 x 2, USB-A 2.0 x 2, USB-C 3.0 x 1	USB-A 2.0 x 2, USB-A 3.2 x 3, USB-C 3.2 x 2
LAN	1	1
HDMI	1	1
Display Port	-	2
Conector antena RF	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-
Cerradura Kensington	-	-