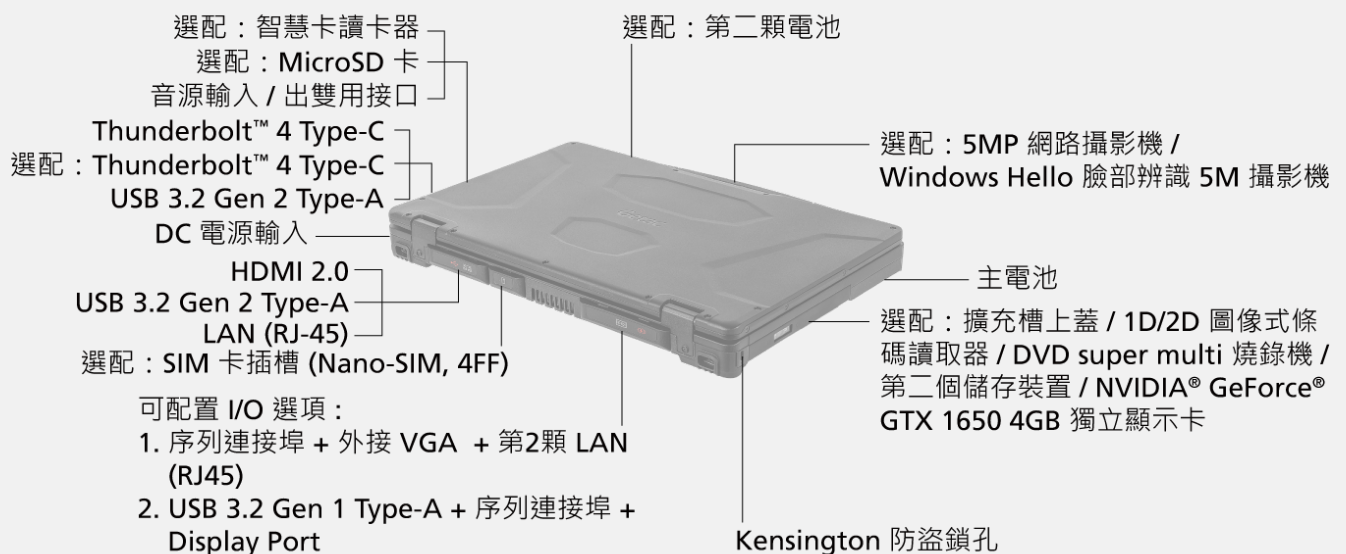




## S510 RUGGED LAPTOP

- 為 AI 做好準備：配備最新 Intel® Core™ Ultra 處理器與 Intel® AI Boost 技術
- 15.6" 顯示幕，採用 Getac 陽光下可讀技術 (1,000 nits) 和電容式觸控式螢幕
- 永續的機殼設計，同時具有企業級強固性，擁抱更環保的未來
- 強化的企業級資訊安全，包含 Intel® vPro®、Windows Hello 臉部辨識攝影機、TPM 2.0 等各種多重因子身份驗證選項
- 多功能連接埠包含可高達兩個 Thunderbolt™ 4 和底座對接解決方案



## 規格

### 作業系統

Windows 11 Pro

### 行動運算平台

Intel® Core™ Ultra 5 處理器 125U  
(Intel® 渦輪加速技術最高可達 4.3GHz)  
- 12MB Intel® 智慧型快取記憶體

### 可選購項目：

Intel® Core™ Ultra 5 處理器 135U, vPro® Enterprise<sup>i</sup>  
(Intel® 渦輪加速技術最高可達 4.8GHz)  
- 12MB Intel® 智慧型快取記憶體

Intel® Core™ Ultra 7 處理器 155U  
(Intel® 渦輪加速技術最高可達 4.8GHz)  
- 12MB Intel® 智慧型快取記憶體

Intel® Core™ Ultra 7 處理器 165U, vPro® Enterprise<sup>i</sup>  
(Intel® 渦輪加速技術最高可達 4.9GHz)  
- 12MB Intel® 智慧型快取記憶體

### 顯示晶片

Intel® Graphics  
選配：NVIDIA® GeForce® GTX 1650  
4GB 獨立顯示卡<sup>ii, iii</sup>

### NPU

Intel® AI Boost

### 螢幕

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
螢幕保護膜  
1000nits 顯示器搭載 Getac 陽光下可講技術  
選配：電容式多點觸控 LumiBond 螢幕<sup>iv</sup>

### 儲存裝置與記憶體

8GB DDR5  
選配：16GB / 32GB / 64GB DDR5

256GB PCIe NVMe SSD  
選配：512GB / 1TB / 2TB PCIe NVMe SSD

選配：第二個 Multimedia Bay 儲存裝置：  
512GB / 1TB SATA SSD<sup>iii, iv</sup>

### 鍵盤

LED 背光照明薄膜鍵盤

### 指標裝置

觸控螢幕  
- 選配：電容式多點觸控螢幕  
觸控板  
- 滑動式觸控板

### 擴充槽

選配：智慧卡讀卡機

### 多媒體擴充槽

擴充槽蓋  
選配：1D/2D 影像式條碼讀取器<sup>iii</sup>  
選配：DVD super multi 燒錄機<sup>iii, iv</sup>  
選配：第二個儲存裝置<sup>iii, iv</sup>  
選配：NVIDIA® GeForce® GTX 1650  
4GB 獨立顯示卡<sup>ii, iii</sup>

### I/O 介面

音源輸入 / 出接口 x 1  
DC 電源輸入 x 1  
USB 3.2 Gen 2 Type-A x 2  
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1  
選配：MicroSD 卡 x 1  
LAN (RJ45) x 1  
HDMI 2.0 x 1  
選配：SIM 卡插槽 x 1 (Nano-SIM, 4FF)<sup>v</sup>  
選配：500 萬畫素網路攝影機 x 1<sup>vi</sup>  
選配：Windows Hello 臉部辨識 5MP 攝影機 (前置) x 1<sup>vi</sup>  
底座轉接頭 x 1  
選配：Thunderbolt™ 4 Type-C x 1<sup>i</sup>  
選配：GPS、WLAN 及 WWAN RF 天線 pass-through 轉接頭

### 可配置 I/O 選項：

1. LAN (RJ45)<sup>iii</sup> + 序列連接埠 (9-針; D-sub) + 外接 VGA (15-針; D-sub)  
2. USB 3.2 Gen 1 Type-A + 序列連接埠 (9-針; D-sub) + Display Port

### 通訊介面

10/100/1000 base-T 乙太網路  
Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax  
藍牙 (v5.3)<sup>viii</sup>  
選配：2.5GBASE-T 乙太網路<sup>vii</sup>  
選配：雙重網路卡 (Nano-SIM 4FF 及 e-SIM)<sup>v, ix</sup>  
選配：4G LTE 行動寬頻模組<sup>v</sup>  
選配：5G Sub-6<sup>v, x</sup>  
選配：配備 L1/L5 的專屬 GPS<sup>xi</sup>

### 安全功能

TPM 2.0 安全晶片  
Kensington 防盜鎖孔  
選配：Intel® vPro® 技術<sup>i</sup>  
選配：指紋辨識器<sup>xii</sup>  
選配：HF RFID 讀卡機<sup>xii</sup>  
選配：Windows Hello 臉部辨識 5MP 攝影機 (前置)<sup>vi</sup>

### 電源

電池 (10.8V, 標準值 6900mAh; 最小值 6600mAh)  
電源轉換器 (65W, 100-240VAC)  
選配：第二顆電池 (10.8V, 標準值 6900mAh; 最小值 6600mAh)<sup>ii</sup>  
選配：電源轉換器 (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>ii</sup>

### 尺寸(寬 x 深 x 高)與重量

375 x 277 x 39mm (14.8" x 10.9" x 1.5"),  
2350 g<sup>xiii</sup>

### 強固特色

MIL-STD-810H 認證  
IP53 認證  
防震與 0.9 公尺防撞設計<sup>xiv</sup>

### 環境規格

溫度<sup>xv</sup>：  
- 操作：-29°C 至 63°C  
- 儲存：-51°C 至 71°C  
濕度：  
- 95% RH, 非冷凝

### 預裝軟體

Getac Utility  
Getac Geolocation  
Getac 條碼管理程式<sup>xvii</sup>  
選配：Absolute Persistence®

### 可選配軟體

Getac Driving Safety Utility  
Getac Device Monitoring System (GDMS)  
Getac VGPS Utility<sup>xviii</sup>

### 周邊配備

電池 (10.8V, 標準值 6900mAh; 最小值 6600mAh)  
電源轉換器 (65W, 100-240VAC)

### 選配：

電腦包  
電池 (10.8V, 標準值 6900mAh; 最小值 6600mAh)  
擴充槽第二個 SSD<sup>iii, iv, xix</sup>  
擴充槽 DVD super multi 燒錄機<sup>iii, iv, xix</sup>  
電源轉換器 (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<sup>i</sup>  
DC-DC 車用電源轉換器 (120W, 11-32VDC)  
多槽式充電器 (雙槽)  
多槽式充電器 (八槽)  
帶繫繩的電容式觸控筆  
螢幕保護膜  
車載輕型底座  
車用底座<sup>xx</sup>  
備用儲存裝置  
100W Type-C 電源轉換器  
DS100 USB-C 擴充基座

### 保固

品質是產品的堅強後盾。Getac 強固式手持設備從內到外的設計滿足抵擋掉落衝擊、震動或更多惡劣環境。Getac 相信自己的產品品質，所以能夠提供讓您安心的 3 年品質保證。

### 標準

三年限制保固

# S510 RUGGED LAPTOP

- vPro® Enterprise 需配置兩個 Thunderbolt™ 4 Type-C。
- NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB 獨立顯示卡需同時配置雙電池、FHD LCD 顯示器搭載電容式多點觸控螢幕以及 90W 電源轉換器。
- NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB 獨立顯示卡、DVD super multi 燒錄機、D/2D 影像式條碼讀取器、第二個 SSD 擇一適用。
- 可供受過訓練使用者替換。
- 4G/5G 的裝置將帶有嵌入式 SIM 卡插槽。
- 5M 網路攝像頭和選配 Windows Hello 臉部辨識攝影機 (前置) 擇一適用。
- 可選配的第二個 LAN (RJ45) 是 2.5GBASE-T 乙太網路。
- 藍牙效能及可連接的距離會受用戶裝置所在環境與效能影響，使用者可減少附近區域使用的藍牙無線裝置數量，以降低干擾。
- 一個實體 SIM 卡槽和一個 eSIM 晶片。網路服務可能會因當地電信服務商而異。
- 僅於美國、英國、歐盟及紐澳地區適用。
- 支援 GPS、GLONASS、Galileo、百度和 QZSS。
- 13.56MHz 感應式 HF RFID 讀取器 (符合 ISO 15693、14443 A/B、Mifare、FeliCa™ 規範。)
- 重量和尺寸因配置和選購配件而異。
- 落摔測試結果因配置和所選配件而異。
- 通過獨立第三方測試實驗室執行之 MIL-STD-810H 認證測試。
- 選配 DVD super-multi 燒錄機的操作溫度為 -10°C 至 50°C。
- 僅適用於選配 Barcode Reader。
- XVII 產品需具備 GPS 模組。
- 擴充槽第二個 SSD 和擴充槽 DVD super multi 燒錄機只能替換擴充槽蓋和原始配置。
- Gamber-Johnson 車用底座通過 e-mark 認證。

此處資訊僅供參考，適用規格應以索取之報價單為準。

	Vehicle Dock (Gamber-Johnson, Havis)	DS100 USB-C Docking Station
Serial Port	1	-
Audio Output	-	1
DC in Jack	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
RF Antenna Connector	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-
Kensington Lock	-	-

# Getac

神基科技股份有限公司

台北市南港區南港路一段209號A棟5樓  
電話: +886 2 2785 7888  
globalmarketing@getac.com |  
www.getac.com/tw/

Copyright © 2024 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.  
此處資訊僅供參考，適用規格應以索取之報價單為準。