



## Galaxy Note10 系列震撼登場：以更高境界的強大功能讓夢想成真

*高生產力、創意工具與專業級相機*

*史上規格最強悍 Galaxy Note 系列首度以雙尺寸問世*

2019 年 8 月 8 日，外電訊 - 三星電子今天宣佈推出旗艦新機 Galaxy Note10 系列，結合典雅設計、強大性能及生產力工具，協助用戶充分利用每一刻。Galaxy Note10 系列的靈感來自於在生活與工作之間穿梭自如的菁英族群，賦予消費者自主工作的自由，隨時隨地展現天馬行空的創意。多年來，Galaxy Note 系列已協助全球數百萬忠實用戶啟航夢想並抵達成功彼岸，而今，三星將以 Galaxy Note10 系列協助用戶盡情投入他們所熱愛的事物。

三星電子總裁暨資訊與行動通訊事業部執行長高東真(DJ Koh)表示：「Galaxy Note 系列一直是三星展示領先科技與功能的代表之作，Galaxy Note10 系列再次向走在時代尖端的 Note 粉絲印證這項承諾，將提升用戶生產力和創造力至全新境界，捕捉稍縱即逝的靈感並化為實際行動。為協助消費者實現更多目標，Galaxy Note10 系列的每處細節，都經過縝密設計，無論是完成工作上的大型專案、拍攝和編輯影片，或投入他們喜愛的手機遊戲，Galaxy Note10 系列將協助用戶以更快的速度完成，並獲得更出色的表現。」

### 專為卓越體驗而設計

Galaxy Note 系列用戶對精心設計的卓越功能 - 不僅外觀造型與質感，還有其所帶來的體驗讚賞不已。Galaxy Note10 系列精工打造每一處細節，以時尚、纖薄以及簡潔線條為設計宗旨，讓消費者全神貫注於最重要的構想、計劃與內容之中。

- **雙尺寸設計：**Galaxy Note10 系列破天荒推出兩種尺寸，讓消費者從中選擇最適合自己的 Note 產品。  
Galaxy Note10 鎖定的族群，是渴望集 S Pen 功能、超高生產力以及精巧尺寸於一身的用戶，其搭載 6.3 吋劇院級 O 極限全螢幕，是目前最精巧的一款 Note 手機。Galaxy Note10+ 則擁有 Note 系列至今最大的 6.8 吋劇院級 O 極限全螢幕，但仍易於一手掌握與使用。

Galaxy Note10 系列配備三星有史以來最卓越的螢幕。從物理結構到其中蘊含的技術，讓消費者得以沈浸於他們最喜愛的電視、電影和遊戲情境中。



- **無邊框設計：**Galaxy Note10 系列的 O 極限全螢幕近乎無邊框，前置鏡頭的螢幕開孔極小，採用正中央的對稱美學設計。為三星最具沈浸感的一款螢幕，讓用戶捕捉瞬間靈感並化為行動，營造絕佳觀賞與創作體驗。
- **最佳畫質螢幕：**Galaxy Note10 系列搭載獲獎無數的 Dynamic AMOLED 螢幕。在 HDR10+認證和動態色調映射技術的加持下，照片和影片畫質較前幾代 Note 裝置更為鮮明，並具有令人驚艷的寬廣色域。UL 證實<sup>(註一)</sup>Galaxy Note10 系列的螢幕達到 98%的色彩和亮度均勻度。其所搭載的 Eye Comfort 護眼螢幕能減少藍光，帶來舒適的觀賞體驗，而絲毫不影響色彩表現<sup>(註二)</sup>。

### 全方位生產力，充實生活每一刻

Note 用戶最重視生產力，並將手機視為協助他們完成更多任務、實現更多目標的商務利器。為滿足用戶的殷切需求，Galaxy Note10 系列帶來了嶄新的技術、進化功能和強大的整合力，讓用戶自由以最具效率的方式完成工作。

- **S Pen 手寫辨識：**Galaxy Note10 系列為改版為一體成型設計的 S Pen，注入了強大的新功能。現在，用戶隨手書寫筆記之後，能立即將 Samsung Notes 的手寫內容轉換為數位文字，並以各種不同的格式匯出，包括 Microsoft Word。消費者可以透過縮小、放大或更改文字顏色的方式，客製化自己的筆記內容。只需輕點幾下，就可以格式化和分享會議記錄。靈光一閃的創意，都將迅速化為可編輯的文件。
- **S PEN 遠端遙控更進化：**奠基於 Galaxy Note9 導入的藍牙低功耗 S Pen，新一代 S Pen 加入了「Air actions」空中手勢操作，只需手持 S Pen，即可操控裝置的特定功能。透過開放遠端遙控 SDK，開發人員可以客製化對應的操控動作，讓用戶使用手勢玩遊戲，或使用他們喜愛的應用程式。
- **電腦專用 Samsung DeX<sup>(註三)</sup>：**Galaxy Note10 系列進一步延伸 Samsung DeX 功能，讓用戶輕鬆在手機、PC 或 Mac 之間穿梭工作。透過簡單、相容的 USB 傳輸線，搭配滑鼠和鍵盤，用戶便可在不同裝置之間拖放文件，以及使用他們最喜愛的手機應用程式，而用戶手機中的資料，將透過 Samsung Knox 獲得滴水不漏的安全守護。
- **Link to Windows：**Galaxy Note10 系列將 Link to Windows 直接整合至快捷面板(Quick Panel)中。只需一個點選動作，用戶就能連接他們的 Windows 10 PC。透過電腦螢幕，用戶能查看通知訊息、發送和接收簡訊、瀏覽最近的照片，不必為了低頭查看手機而暫停手邊的工作。

# SAMSUNG

## 為創作者推出的專業級相機

不論是內容創作者或一般用戶，都能利用 **Galaxy Note10** 系列搭載的最先進工具，來捕捉動人的影片和照片，並讓他們頻道、故事和貼文脫穎而出，產生廣大迴響。**Galaxy Note10** 系列結合先進的成像技術和軟體，將行動錄影和攝影技術推升至全新高度。

- **卓越的影片技術**：**Galaxy Note10** 系列讓用戶隨手拍出大師級影片，不需扛著笨重器材上山下海。景深特效攝影(Live Focus Video)，新增了景深調整功能，透過虛化背景的方式，讓主角成為畫面中的焦點。遠距焦點收音(Zoom-In Mic)能放大音框(frame)中的音訊、去除背景噪音，藉以強化用戶欲保留的聲音部份。此外，為了消除顛簸和震動所造成的畫面模糊，全新進化的超穩定動態攝影(Super Steady)，不但能使畫面變得更流暢穩定，現在還能在縮時錄影模式下使用，讓用戶拍出穩定不晃動的縮時影片。
- **快速輕鬆的影片編輯**：影片錄製完成後，**Galaxy Note10** 系列用戶可立即在手機上進行編輯。即時影片後製功能可搭配 **S Pen** 一起使用，讓用戶精確選擇剪輯的時間點，不需再透過層層的點選動作或片段編輯。**Galaxy Note10** 系列上的 **Adobe Rush**<sup>(註四)</sup> 為需要更多剪輯功能的創作者，提供一套高階的編輯工具，在 **S Pen** 的神助下，可大大提升精確性。
- **螢幕錄影(Screen Recorder)**：針對想要為串流影片增添個人色彩的遊戲玩家，或是想要提升教學精彩度的部落客，**Galaxy Note10** 系列為他們貼心推出了螢幕錄影功能。不僅可輕鬆錄製螢幕上的內容、使用子母畫面加入反應，或在錄影時透過 **S Pen** 加上註釋，讓影片更具娛樂性和吸引力。
- **手繪動態攝影(AR Doodle)和 3D 快速測量(3D Scanner)**：**Galaxy Note10** 系列將最先進的 AR 和 3D 功能整合至相機中。搭配超廣角相機的應用，為創作者開啟全新的創作媒介。借助 **AR Doodle** 手繪動態攝影的功能，用戶可以透過 **S Pen** 個性化他們的照片，例如加上追蹤影像的動態圖案、特效、動畫等。透過 **Note** 系列首見的 **3D Scanner** 快速測量<sup>(註五)</sup>，**Galaxy Note10+** 景深相機能掃描物體<sup>(註六)</sup>，並立即轉換為可移動的 3D 效果圖。
- **夜間模式**：人們常在光線昏暗的情境下自拍，例如晚餐、演唱會或欣賞日落時。現在，前置鏡頭加入了夜間模式，不論環境光源多黯淡，都能隨手捕捉動人的自拍照。

## 為專業用戶而生的卓越性能

**Note** 粉絲幾乎仰賴手機來處理所有事務 - 不僅僅打理生活大小事，還包括工作上的重要任務：經營事業、為社交媒體頻道編輯影片、以 **S Pen** 創作唯美插圖。為了協助用戶完成所有事務，**Galaxy Note10** 系列搭載最強悍的硬體，以及提升至全新境界的一系列功能。



- **閃電快充：**Galaxy Note10+支援 45W 有線快速充電<sup>(註七)</sup>，只需充電 30 分鐘，即可維持一整天的續航力<sup>(註八)</sup>。
- **無線電力分享<sup>(註九)</sup>：**無線電力分享技術現已應用至 Note 系列上。用戶可以利用 Galaxy Note10 系列，為他們的 Galaxy Watch、Galaxy Buds 或其他 Qi 認證裝置進行無線充電。
- **遊戲：**手機遊戲畫面愈來愈精細，需要愈來愈密集繁重的運算處理，唯有高規格手機，才能帶來最佳的遊戲體驗。Galaxy Note10 系列採用全球最輕薄的散熱板冷卻系統，不但能在遊戲過程中帶來最佳表現，同時讓裝置保有纖薄、時尚的外觀。透過基於 AI 的遊戲加速器(Game Booster)，Galaxy Note10 系列能根據遊戲優化表現和功耗；透過 PlayGalaxy Link P2P 串流服務，用戶可以繼續銜接前次離開 PC 時的遊戲橋段，而不需進行本機儲存。
- **極快速度：**憑藉 LTE 和 5G 版本的就緒，Galaxy Note10 系列用戶可以享受電信商的最高速度。  
Galaxy Note10+ 5G 極致發揮新一代網路的功用，實現高解析度影片的串流、快速下載影音內容，以及即時串流圖形密集型遊戲。藉由讓用戶快速投入其所熱愛的事物，Galaxy Note10+ 5G 正在改變人們使用內容、與家人朋友聯繫的模式。

### 通往 GALAXY 生態圈的門戶

Galaxy 生態圈涵蓋堅強的產品和服務陣容，為用戶提供各類體驗以簡化生活、時時串連世界，而位居核心地位的 Galaxy Note10 系列，坐擁龐大的生態系資源，諸如 Galaxy Watch Active 2 等穿戴式裝置，以及 Galaxy Tab S6 等平板，讓用戶時時維持串連，並協助他們在行動中完成更多工作。

基於前述產品而推出的三星服務，為用戶提供互聯與便利的 Galaxy 體驗。Samsung Pay 帶來快速又安全的支付選擇；Samsung Health 透過無縫追蹤和監測，協助用戶實現身心靈的健康目標；Samsung Knox 以國防級的安全解決方案，為數據帶來嚴密的安全守護；而三星的智慧平台 Bixby 則提供整合性的全方位支援，讓您的生活更輕鬆、有條理，時時串連不斷線。

### Galaxy Note10 上市時間

Galaxy Note10 與 Galaxy Note10+將於 8 月 23 日起陸續上市，共推出星環銀、星環白和星環黑等多款顏色供選購。有關 Galaxy Note10 的更多詳情，請參考 <https://www.samsung.com/tw/>、<https://news.samsung.com/tw/>。



註一：UL 證實 Galaxy Note10 系列所搭載的「Premium Hole Display」，其色彩與亮度均勻度高達 98%，相機孔通透度則高達 92%。

註二：Galaxy Note10 與 Galaxy Note10+ 螢幕能大幅減少藍光的有害效應，榮獲全球公認的認證機構 TUV Rheinland 授予視覺舒適證明。證明內容請參見 [www.tuv.com](http://www.tuv.com)，編號 ID 為 1419071436。

註三：Windows PC 適用於 Windows 7 與 Windows 10；Mac 適用於 High Sierra 與 Mojave。

註四：Adobe Rush 可供下載。

註五：3D Scanner 快速測量可供下載。

註六：3D Scanner 快速測量掃描限制如下：最小 10x10x10cm；最大 80x80x80cm。

註七：電池的實際使用時間，可能會因外在網路環境、使用模式與其他因素而有所不同。全天候電量僅適用於 Galaxy Note10 和 Note10 + LTE 機型。並預估一般使用者之平均使用情況。

註八：僅適用於 Galaxy Note10+。45W 充電器須另外選購。

註九：無線電力分享可能不支援非三星品牌的配件或保護套。視用戶網路環境而定，有可能會影響通話收訊。

###

### **關於 Samsung Galaxy 系列**

以銀河命名的三星 Galaxy 系列，標榜以創新科技帶來無限大可能，創造美好生活為設計理念。其系列產品包括 Galaxy S 系列、Galaxy Tab 系列、Galaxy Note 系列與 Galaxy Watch 等全方位智慧型行動裝置產品，無論為旗艦、高階、中高階系列產品，皆以優異的效能與豐富的內容提供消費者最佳智慧行動使用經驗，滿足各種族群對於 Galaxy 系列的需求。

### **關於三星電子公司**

三星電子以轉變性的想法及科技啟發世界並形塑未來，致力於革新全球電視、智慧型手機、穿戴式裝置、平板、數位家電、行動通訊系統、記憶體、系統整合晶片、晶圓代工及 LED 解決方案。欲了解更多相關資訊，請造訪台灣三星電子官方網站 <http://www.samsung.com/tw>。

### **新聞聯絡人**

先擎公關 (02)2775-3488

魏翎	Ling	分機 337	0968-798-508	<a href="mailto:Ling.wei@Planetpr.com.tw">Ling.wei@Planetpr.com.tw</a>
趙偉辰	Weider	分機 335	0927-536-620	<a href="mailto:weider.chao@Planetpr.com.tw">weider.chao@Planetpr.com.tw</a>
黃家琳	Charmie	分機 331	0982-186-380	<a href="mailto:charmie.huang@planetpr.com.tw">charmie.huang@planetpr.com.tw</a>

台灣三星電子 (02)6603-5168

謝恩	Anne	分機 124	<a href="mailto:anne.hsieh@samsung.com">anne.hsieh@samsung.com</a>
王慈萍	Amanda	分機 223	<a href="mailto:amanda1.wang@samsung.com">amanda1.wang@samsung.com</a>

# SAMSUNG

## 【新聞附件】Galaxy Note10, Note10+規格表

		Galaxy Note10	Galaxy Note10+
顯示螢幕		6.3 吋 FHD+ Dynamic AMOLED O 極限全螢幕 2280x1080 (401ppi) HDR10+ 認證	6.8 吋 Quad HD+ Dynamic AMOLED O 極限全螢幕, 3040×1440 (498ppi) HDR10+ 認證
		<p>*測量方式不考量圓角設計，將螢幕四邊延伸為一完整矩形後，測量其對角線長度所得之結果；實際可視面積會因圓角及相機開孔而較少。</p> <p>*Galaxy Note10+的預設解析度為 Full HD+，可至設定選單調整為 Quad HD+。</p>	
相機		後：三鏡頭 - 超廣角: 16MP F2.2 (123°) - 廣角: 12MP 2PD AF F1.5/F2.4 OIS (77°) - 遠距: 12MP F2.1 OIS (45°)  前：10MP 2PD AF F2.2 (80°)	後：四鏡頭 - 超廣角: 16MP F2.2 (123°) - 廣角: 12MP 2PD AF F1.5/F2.4 OIS (77°) - 遠距: 12MP F2.1 OIS (45°) - 景深相機: VGA  前：10MP 2PD AF F2.2 (80°)
	尺寸/ 重量	71.8 x 151.0 x 7.9mm, 168g (BLE S Pen: 5.8 × 4.35 × 105.08mm, 3.04g)	77.2 x 162.3 x 7.9mm, 196g (BLE S Pen: 5.8 × 4.35 × 105.08 3.04g) *Galaxy Note10+ 5G mmWave 機型重量 198g
核心處理器		- 7nm 64-bit 八核心處理器 (Max. 2.7 GHz + 2.4 GHz + 1.9 GHz) - 7nm 64-bit 八核心處理器 (Max. 2.8 GHz + 2.4 GHz + 1.7 GHz) *視市場及行動通訊業者而異。	
記憶體		- 8GB RAM, 256GB 內建記憶體 (LTE 機型) - 12GB RAM, 256GB 內建記憶體 (5G 機型)	- 12GB RAM, 256GB 內建記憶體 - 12GB RAM, 512GB 內建記憶體
		<p>*視機型、顏色、市場及行動通訊業者而異。</p> <p>*作業系統及預設應用程式將占用部分儲存空間，實際用戶可使用儲存空間將少於規格所標示的記憶體容量。作業系統或軟體版本的更新，可能會導致用戶可使用空間容量有所改變。</p>	
SIM 卡	LTE	雙卡版：一個 Nano SIM 搭配一個 Nano SIM	雙卡版 (混合式)：一個 Nano SIM 搭配一個 Nano SIM 或一個 MicroSD 插槽 (最高可擴充至 1TB)
	5G	單卡版：一個 Nano SIM	單卡版：一個 Nano SIM 搭配一個 MicroSD 插槽 (最高可擴充至 1TB)
		<p>*視市場及行動通訊業者而異。</p> <p>*SIM 卡與 MicroSD 卡須另外選購。</p> <p>*混合式 SIM 卡槽僅限 Galaxy Note10+ LTE 機型</p>	
電池 <sup>(註一)</sup>		3,500mAh (典型)	4,300mAh (典型)
		<p>*第三方實驗室條件下的典型數值。典型數值係在考量電池樣本容量誤差下，依據 IEC 61960 標準估算的平均值。Galaxy Note10 的額定(最低)容量為 3400mAh，Galaxy Note10+則為 4170mAh。電池的實際使用時間，可能會因外在網路環</p>	



# SAMSUNG

		Galaxy Note10	Galaxy Note10+
		境、使用模式與其他因素而有所不同。 *閃電快充支援 QC2.0、AFC 與 PD3.0 *搭配無線閃充的無線充電速度與 WPC 和 PMA 相容 *無線電力分享：Wireless PowerShare 僅限於使用 WPC Qi 無線充電的三星或其他品牌智慧型手機	
作業系統		Android 9.0 (Pie)	
網路	LTE	改良式 4x4 MIMO, 最高可達 7CA, LAA, LTE Cat. 20 - 下載速度最高可達 2.0Gbps / 上傳速度最高可達 150Mbps *實際速度視市場、電信商與用戶環境而異。	
	5G	5G Non Standalone (NSA), Sub6 / mmWave *需最佳 5G 連線。實際速度視市場、電信商與用戶環境而異。	
連結性		Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4/5GHz), VHT80 MU-MIMO, 1024QAM - 下載速度最高可達 1.2Gbps / 上傳速度最高可達 1.2Gbps *視市場及行動通訊業者而異。 Bluetooth® v 5.0, ANT+, USB Type-C, NFC, Location (GPS, Galileo*, Glonass, BeiDou*) *Galileo 與 BeiDou 覆蓋範圍可能受限。BeiDou 可能不適用某特定市場。	
支付		NFC, MST *視市場、行動通訊業者與服務供應商而異。	
感應器		加速度計、氣壓計、超聲波指紋感應器、陀螺儀、地磁感應器、霍爾感應器、趨近感應器、RGB 光源感應器 (BLE S Pen: 6 軸感應器包括陀螺儀和加速度計)	
驗證		上鎖類型：圖形、PIN、密碼 生物特徵鎖：指紋感應器、臉部識別	
音源		立體聲喇叭與耳機：AKG 調校音效 (隨盒附贈耳機：Type-C 接頭，混合入耳式，雙向動態單元) Dolby Atmos 技術環繞音效 (包括 Dolby Digital, Dolby Digital Plus) 音源播放格式： MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DSF, DFF, APE	
影片		MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM	

\*本文件所載之一切功能、特性、規格與其它的產品資訊，包括產品之優點、設計、價格、元件、表現、供應性及性能，如有任何變更，恕不另行通知。

註一：第三方實驗室條件下的典型數值。額定(最低)容量會較低。電池的實際使用時間，可能會因外在網路環境、使用模式與其他因素而有所不同。詳情請參考官網說明 [www.samsung.com](http://www.samsung.com)。