

開啟行動「摺」學新篇章：

Galaxy Z Fold3 5G 與 Galaxy Z Flip3 5G 展開全新視界

三星憑藉強大卓越的摺疊智慧型手機，樹立行動體驗全新標竿

此為全球發布中譯新聞稿，實際產品上市時間及詳細規格依各市場上市公告版本為準

2021 年 8 月 11 日，外電訊 - 三星電子今揭開摺疊技術的新世代篇章，正式宣布推出兩款全新智慧型手機 Galaxy Z Fold3 5G 與 Galaxy Z Flip3 5G。此兩款高階摺疊智慧型手機均搭載備受三星用戶喜愛且殷切期盼的精湛工藝與創新技術，第三代裝置將三星摺疊用戶心聲與需求視為升級重點，打造更耐用並更勝以往的優異摺疊體驗。Z Flip3 與 Z Fold3 的吸睛設計、沉浸式娛樂體驗，將賦予用戶嶄新且獨樹一格的工作、觀看、玩樂之道。

Z Fold3 專為追求高效生產力與沉浸式娛樂的用戶而生。借助提升至全新境界的效能、7.6 吋¹內頁螢幕、首款支援 S Pen²的摺疊裝置，堪稱多工處理的極致利器。Z Flip3 具備簡約俐落及口袋般大小的精巧設計、進階相機功能，與更大³且便於隨手操作的封面螢幕，為熱衷表達自我、享受娛樂的族群，提供兼具實用與時尚的個性化行動體驗。

三星電子總裁暨行動通訊事業部負責人盧泰文表示：「三星再次透過 Galaxy Z Fold3 與 Galaxy Z Flip3 重新定義摺疊智慧型手機的可能性，其賦予用戶面對緊湊生活步調時所需的靈活及多元功能。身為摺疊裝置領域的先驅者與領導者，我們很榮幸能以 Z Fold3 與 Z Flip3 持續奠定創新地位。兩款裝置結合開放與創新的生態圈，以科技提供用戶充分運用、盡情享受每一刻的嶄新生活模式。」

精湛工藝 堅固耐用

三星用戶期盼擁有堅韌耐用的摺疊產品，為滿足消費者使用需求，三星此次推出的 Galaxy Z 系列裝置具備無與倫比的頂尖工藝。Z Fold3 與 Z Flip3 為首款搭載 IPX8 防水等級⁴的摺疊智慧型手機，讓用戶外出時不必擔心遭逢大雨。兩款裝置均採用 Galaxy 智慧型手機中最強韌的鋁合金材質 - 全新 Armor 鋁合金，及堅固的 Corning® Gorilla® Glass Victus™，能防止刮痕及意外掉落。此外，兩款裝置皆具備以可延展 PET 材質⁵製成的全新保護膜，及優化的面板，內頁螢幕耐用度較前代裝置提升 80%⁶。

¹ 採對角線測量，Z Fold3 內頁螢幕全矩形大小為 7.6 吋；若考量圓角設計則為 7.4 吋，實際可視面積較小。

² S Pen 為單獨販售。Z Fold3 僅內頁螢幕支援 S Pen。且僅支援 S Pen Fold 專用版與 S Pen Pro，所有其他非 Z Fold3 專屬的 S Pen 或觸控筆（包括其他廠商生產之產品）可能會損壞螢幕。

³ 與 Galaxy Z Flip 5G 相比。

⁴ IPX8 等級指測試時裝置可在最深 1.5 公尺的清水中達 30 分鐘。不建議於海邊或泳池中使用。不具防塵功能。

⁵ 聚對苯二甲酸乙二醇酯。

⁶ 根據內部測試並與 Galaxy Z Fold2 5G 相比。

三星以領先業界的創新摺疊技術為基石，以嚴謹流程致力打造經多年使用後仍穩定可靠的耐用裝置。於 Galaxy Z Flip 首次問世的革命性隱藏轉軸，搭配 Flex 模式⁷能以不同角度直立。借助升級抗塵技術，其採用更短的內部刷毛有助趕走灰塵與微粒，以維持裝置耐用性並成就嶄新無縫的用戶體驗。Z Fold3 與 Z Flip3 亦經 Bureau Veritas 機構嚴格的摺疊測試，可耐開闔達 20 萬次⁸。此外，兩款裝置皆搭載最新、最強悍的 5 奈米應用處理器與 5G⁹頻段相容性，由內而外造就最佳使用體驗。

Galaxy Z Fold3 5G：極致生產力及娛樂體驗

展開搭載全新螢幕下鏡頭技術的 Z Fold3，即可透過毫無拘束的 7.6 吋內頁螢幕，盡情徜徉於劇院級影音盛宴觀賞喜愛的影音內容。Z Fold3 盡可能降低覆蓋於鏡頭上方的畫素數量，藉此加大可視面積，使用戶能以完整的顯示畫面瀏覽最愛的應用程式。螢幕應用全新的 Eco²顯示技術，除亮度提升 29%¹⁰，亦可減少電力消耗¹¹。而封面、內頁螢幕皆具備智慧動態調節 120Hz 畫面更新頻率，展現更加流暢的滑動及裝置操作體驗。

三星首開 Galaxy Z 系列先河，將 Note 系列備受愛戴的科技 - S Pen 注入 Z Fold3 中，用戶可於摺疊螢幕充分運用最佳化的 S Pen 功能，完美符合多工處理者出門在外的需求。於 Z Fold3 大型內頁螢幕上，可透過廣受星粉喜愛的 S Pen 於視訊通話同時隨手筆記、邊瀏覽電子郵件邊勾選待辦清單，便利性更勝以往，亦可為工作注入滿滿的創意與效率。Z Fold3 支援 S Pen Fold 專用版與 S Pen Pro¹²共兩款 S Pen，其擁有經特殊設計的可伸縮筆尖及力道限制技術，用於保護 Z Fold3 內頁螢幕，讓用戶放心書寫。此兩款 S Pen 低延遲、擬真筆觸的特性，使作筆記與撰寫訊息更加流暢直覺，成功展示三星迄今最優秀的 S Pen 體驗。

進階 Flex 模式讓 Z Fold3 成為高效工作者全方位的貼身好夥伴，協助用戶同步處理多項事務，例如透過裝置上半部螢幕參與視訊通話、同時利用下半部螢幕查看會議筆記。借助 Z Fold3 升級的多重視窗功能¹³，用戶可透過裝置的大螢幕一邊查看日曆、一邊傳簡訊規劃晚餐約會，隨時隨地打理生活大小事。Z Fold3 具備

⁷ 轉軸介於 75°至 115°之間時支援分割畫面模式，移動時，由於搖晃或其他動作，分割畫面模式可能不容易維持穩定，建議使用分割畫面模式時將手機保持固定。

⁸ Bureau Veritas 為測試、檢驗與驗證服務的世界級領導機構。測試結果獲該機構背書。

⁹ 需配備最佳化 5G 網路連線，僅適用於部分市場。可用性及相關細節請洽詢電信業者。下載及串流速度可能依內容供應商、伺服器連線等因素而異。

¹⁰ 與 Galaxy Z Fold2 相比。

¹¹ 根據內部測試並以顯示器面板為測量基準。與 Galaxy Z Fold2 相比。

¹² S Pen Pro 相容於其他支援 S Pen 的裝置 (Z Fold3、S21 Ultra、Galaxy Note 系列、Tab S7 FE、Tab S7/7、Tab S6 Lite、Tab S6、Tab S4、Tab S3、Tab Active Pro、Tab Active3、Tab Active2、Tab Active、Tab A 8.0 2019 with S Pen、Tab A 10.1 2016 with S Pen、Tab A 9.7 with S Pen、Tab A 8.0 2015 with S Pen、Note Pro - 12.2、Note 8.0、Note 10.1 2012/2014、Galaxy Book Pro 360、Galaxy Book Flex2、Galaxy Book Flex S Pen、Galaxy Book Flex 5G、Galaxy Book Flex α S Pen、Galaxy Book 10.6、Galaxy Book 12.0、Chromebook Plus V2、Chromebook Pro、Notebook 7 spin、Notebook S51 Pen、Notebook 9 Pen、Notebook 9 Pro)。

¹³ 僅部分應用程式支援多重視窗功能；第三方開發者提供的相容應用程式數量持續增加中。

進階應用程式組功能，用戶可預先建立捷徑，日後即能直接點選，輕鬆開啟常用的程式；此外，新版工作列¹⁴讓用戶不須返回主畫面即可快速切換應用程式。

Z Fold3 具備更加洗鍊、纖薄、輕盈的設計，使其可攜性遠超越 Galaxy Z Fold2，並推出三款雋永的顏色選擇：黑（Phantom Black）、綠（Phantom Green）、銀（Phantom Silver）。

Galaxy Z Flip3 5G：時尚、功能性與不間斷樂趣的理想平衡

Z Flip3 以大膽的色彩搭配、俐落設計與頂級功能讓用戶盡情展現自我；共推出米白色（Cream）、綠色（Green）、紫色（Lavender）及黑色（Phantom Black）四種時尚配色選擇，搭配全新時尚指環扣與織帶保護殼¹⁵，持握和摺疊手機變得更加輕鬆，盡展真我風格。如需更多搭配造型的顏色選擇，於特定地區三星官網亦推出灰、粉紅、白等獨家配色¹⁶。

Galaxy Z Flip3 封面螢幕經重新設計，可視面積提升四倍¹⁷，不須展開手機即能輕鬆讀取通知和訊息。透過全新的封面螢幕小工具，用戶可隨時掌握行程、查看天氣、追蹤每日步數，亦能搭配新推出的 Galaxy Watch4 與 Galaxy Watch4 Classic 設定封面螢幕桌布，打造一致化的個人風格。而運用封面螢幕內建的 Samsung Pay，於咖啡廳快速結帳變得再容易不過。

Z Flip3 獨特的摺疊設計，讓用戶可盡情紀錄並分享回憶。透過 Flex 模式，無需手持與腳架，僅需展開裝置並置於平面，即可拍出令人驚豔的自拍照。而裝置維持摺疊狀態時，亦能使用升級版封面螢幕自拍（Quick Shot）功能，輕按兩下電源鍵，即可快速開啟相機拍出驚艷美照。此外，Z Flip3 支援智慧動態調節 120Hz¹⁸ 畫面更新頻率，螢幕顯示更加流暢。

借助 Z Flip3 免手持瀏覽 YouTube 影片或電視節目，恣意放鬆不設限。Z Flip3 升級搭載 Dolby Atmos®立體揚聲器，不論觀看或聆聽內容，締造絕佳清晰度與音場效果兼具的沉浸式音效體驗。Galaxy Z Flip3 嶄新的 Flex 模式開啟全新裝置互動模式，當螢幕半開時，影片將移動至上半部螢幕，節目控制選項（如亮度和音量）則移至下方螢幕，打造更加便利的視覺體驗。

最佳化摺疊體驗開啟全新可能性

Galaxy Z 系列賦予用戶更多充分發揮摺疊螢幕優勢的應用程式。三星積極拓展 Google、Microsoft 等頂尖合作夥伴，讓用戶盡情使用符合自身需求的常用應用程式。以 Microsoft Teams 應用程式為例：結合 Galaxy Z 系列的 Flex 模式，以及 Office 與 Teams 的共同作業能力，用戶得以享受優化的會議體驗。為追求最高工作

¹⁴ 需透過三星 Galaxy 裝置設定實驗室。

¹⁵ 配件為單獨販售。

¹⁶ 線上獨家配色將自 2021 年 8 月 11 日起於 30 個特定市場透過 Samsung.com 販售。

¹⁷ 與 Galaxy Z Flip 5G 相比。

¹⁸ 僅內頁螢幕支援。

效率，三星摺疊裝置的 Microsoft Outlook 雙窗格模式，可讓用戶閱讀電子郵件完整內文，同時運用側邊面板預覽其他郵件，打造類桌機體驗。三星全新實驗室¹⁹功能可根據消費者需求最佳化應用程式，使之適用於摺疊螢幕中，提供用戶更多選擇。

三星持續思考如何協助應用程式開發者隨時隨地為用戶打造優異體驗。為確保卓越的最佳化品質，三星支援遠端測試實驗室 (Remote Test Lab · RTL)²⁰功能，讓應用程式開發者可不受地理位置所限，即時直接安裝並測試其應用程式。

Galaxy Buds2：頂級音質、舒適服貼、人人適用的耳機

Galaxy Buds2 為 Galaxy Buds 系列的最新生力軍，舒適服貼的設計，全天配戴也沒問題；優異音質為用戶打造更「聲」臨其境的音效。身為 Galaxy Buds 系列最新成員，Galaxy Buds2 加入 Galaxy Buds Live 和 Galaxy Buds Pro 的行列，賦予消費者更多選擇，滿足各式需求。而同為 Galaxy 生態圈的一分子，Galaxy Buds2 亦是 Galaxy 智慧型手機、平板與智慧手錶的絕佳拍檔。

不論用於聆聽音樂或參與電話會議，Galaxy Buds2 具備盡情沉浸耳中世界的一切所需功能。動態高低音揚聲器成就俐落、清晰的高音與深沉低音，而主動式降噪功能可阻絕惱人的雜音。如欲聆聽周遭聲音，只需切換至環境音效，輕鬆調節三段式環境音量²¹。全新機器學習方案可過濾各種令人分心的背景雜音，通話語音更清晰。

Galaxy Buds2 配備經典圓潤造型，是三星最輕盈小巧的耳機。為使配戴貼合度更臻完美，三星亦於 Galaxy Wearable 應用程式中開發「耳機服貼程度測試」。Galaxy Buds2 共推出四款現代感配色²²，包括石墨黑 (graphite)、幻影白 (white)、橄欖綠 (olive)、薰衣草 (lavender)，搭配第三方耳機保護殼配件²³，充分展現獨特個人風格。

全球上市資訊

三星致力於讓更多消費者享有獨特摺疊裝置體驗，因此兩款 Galaxy Z 系列裝置將以最優惠的價格上市。Galaxy Z Fold3 5G 美金售價 USD1,799.99 起，Galaxy Z Flip3 美金售價則為 USD999.99 起。Galaxy Buds2 具備全天舒適的設計、無縫連結與多項卓越功能，美金售價 USD149.99，讓更多消費者體驗沉浸式音效。

¹⁹ 需透過三星 Galaxy 裝置設定實驗室。

²⁰ www.developer.samsung.com/remote-test-lab。

²¹ 主動式降噪及環境音效等功能需搭配藍牙連線。環境音量等進階設定及功能需透過 Android 裝置的 Galaxy Wearable 應用程式或 Windows 裝置的 Galaxy Buds PC 應用程式啟用。Galaxy Wearable 應用程式僅適用於 Android 7.0 及 1.5GB RAM 或更高版本的 Android 裝置，可於三星應用商店或 Google Play 商店下載。Galaxy Buds PC 應用程式僅適用於 Windows 10 或更高版本之裝置，可於 Microsoft 商店下載。

²² 顏色可能依市場、電信商或服務供應商而異。

²³ 第三方耳機保護殼配件供應可能依市場、電信商或服務供應商而異。

Galaxy Z Fold3 及 Z Flip3 預計於 8 月 11 日起開放預購，8 月 27 日將於美國、歐洲、韓國等部分市場正式上市。凡預購 Z Fold3 或 Z Flip3 的消費者，將獲得為期一年的 Samsung Care+²⁴保障，享受三星的優質支援服務。若手機因意外受損，將可獲得包括螢幕更換、進水損壞及背蓋更換等保障。

此外，今年三星再次攜手指標性時尚品牌 Thom Browne 展開跨界合作，結合無懈可擊的設計與先進科技，推出高度創意與創新的系列產品。新穎的霧白飾面結合 Thom Browne 三色條紋飾帶，與玻璃機身相得益彰，比例對稱，流線有型。燦爛銀色轉軸加倍耀眼，更顯獨特設計的巧妙之處；皮革配件擁有精緻縫線細節，成為踏入 Thom Browne 世界的表彰。Galaxy Z Fold3 和 Z Flip3 Thom Browne Edition 限量白色版本，將自 2021 年 8 月 11 日起於特定市場開放限量預購。

欲了解更多 Galaxy Z Fold3、Galaxy Z Flip3 與 Galaxy Buds2 相關資訊，請造訪[全球新聞中心](#)、[samsungmobilepress.com](#)、<https://news.samsung.com/tw/>及 <https://www.samsung.com/tw/>。欲取得媒體素材及深度報導，請造訪虛擬新聞中心 www.samsungmobilepress.com/galaxyunpacked。

²⁴Z Fold3 及 Z Flip3 如欲享有 Samsung Care+保障，須於手機購買日起算 30 天內於 Samsung Members 或 free.samsungcareplus.com 進行免費註冊。申請 Z Fold3/Z Flip3 之 Samsung Care+保險維修理賠可能產生費用。保固涵蓋範圍及供應狀況可能依市場而異。如需 Samsung Care+完整資訊，請參閱 www.samsung.com/samsung-care-plus/。

【新聞附件】產品規格表²⁵

Galaxy Z Fold3 5G		
顯示螢幕	內頁螢幕	7.6 吋 QXGA+ Dynamic AMOLED 2X Display (22.5 : 18) Infinity Flex Display (2208 x 1768) , 374ppi, 120Hz 智慧動態調節
		*將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Fold3 5G 的內頁螢幕尺寸為 7.6 吋；若考慮圓角則為 7.4 吋；受圓角影響，實際可視面積較小。
	封面螢幕	6.2 吋 HD+ Dynamic AMOLED 2X Display (24.5 : 9) , 2268 x 832, 387ppi, 120Hz 智慧動態調節
		*將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Fold3 5G 的封面螢幕尺寸為 6.2 吋；若考慮圓角則為 6.1 吋；受圓角及相機開孔影響，實際可視面積較小。
尺寸 / 重量	摺疊	67.1 x 158.2 x 16.0mm (轉軸側) ~ 14.4mm (開口側)
	展開	128.1 x 158.2 x 6.4mm
	重量	271g
相機	封面相機	10MP 自拍相機：F2.2, 畫素尺寸：1.22μm, 拍攝視野：80°
	螢幕下相機	4MP 螢幕下相機：F1.8, 畫素尺寸：2.0μm, 拍攝視野：80°
	後置三鏡頭	12MP 超廣角鏡頭：F2.2, 畫素尺寸：1.12μm, 拍攝視野：123° 12MP 廣角鏡頭：Dual Pixel AF, OIS, F1.8, 畫素尺寸：1.8μm, 拍攝視野：83° 12MP 遠距鏡頭：PDAF, F2.4, OIS, 畫素尺寸：1.0μm, 拍攝視野：45° 超清晰玻璃 Corning® Gorilla® Glass with DX Dual OIS, 光學變焦 0.5x (推遠) 與 2x (拉近) , 最高 10x 數位變焦, HDR10+ 錄影, 自動對焦
核心處理器		5 奈米 64-bit 八核心處理器 ※ 2.84GHz (最大時脈速度) + 2.4GHz + 1.8GHz
記憶體		12GB RAM / 內建記憶體 512GB (UFS3.1) 12GB RAM / 內建記憶體 256GB (UFS3.1)
		*可用性視市場而異。實際的可用容量，取決於市場、型號、檔案大小與格式。
電池		4,400mAh (典型值) 雙電池*
		*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。額定 (最低) 容量為 4275mAh。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。
充電		支援閃電快充與無線閃充*
		無線電力分享**
		閃電快充 25W / 無線閃充 10W / 無線電力分享 4.5W
		*支援 QC2.0 和 AFC 有線充電。支援 WPC 和 PMA 無線充電 **無線電力分享僅限三星或其它具備 WPC Qi 無線充電功能的智慧型手機，例如 Galaxy S21 系列、Galaxy Z Fold2、Galaxy Note20、Galaxy Note20 Ultra、Galaxy S20、S20+、S20 Ultra、Galaxy Z Flip、Galaxy Note10、Note10+、Galaxy S10e、S10、S10+、S9、S9+、S8、S8+、S8 Active、S7、S7 edge、S7 Active、S6、S6 edge、S6 Active、

²⁵本文件所述規格與描述，可能會與實際情形不同。三星電子保留隨時修改本網站及其產品描述的權利，包括但不限於功能、特性、規格、GUI、影像、影片、優點、設計、價格、元件、表現、供應性、性能及其它產品資訊，如有任何變更，恕不另行通知。

	S6 edge+、Note9、Note8、Note FE、Note5，以及諸如 Galaxy Watch Active、Gear Sport、Gear S3、Galaxy Watch 與 Galaxy Buds 等穿戴裝置。裝有特定配件或保護殼、其他品牌裝置，或部份三星穿戴式裝置可能無法使用。可能影響通話收訊或數據服務，視網路環境而定。
防水	IPX8 * IPX8 係根據下列條件的測試結果：浸在深達 1.5 公尺的清水長達 30 分鐘。不建議於海邊或泳池中使用。不具防塵功能。
作業系統	Android 11
網路	[LTE]*：改良式 4X4 MIMO, 7CA, LAA, LTE Cat.20 [5G]**：非獨立組網 (NSA)，獨立組網 (SA)，Sub6 / mmWave *實際速度視市場、電信商與用戶環境而異。 **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 6E] 802.11 a/b/g/n/ac/ax HE160 MIMO, 1024QAM [藍牙] Bluetooth® v 5.2 (LE 高達 2Mbps)，USB Type-C, NFC, Location (GPS, Galileo, Glonass, BeiDou) [超寬頻] *Galileo 與 BeiDou 覆蓋範圍可能受限。BeiDou 可能不適用某特定市場。
SIM 卡	一張 eSIM 搭配二張 Nano SIM *SIM 卡另售。可用性視市場與電信商而異。 **eSIM 可用性視軟體版本、地區與電信商而異。請洽詢電信商，以確認您的行動網路計畫是否支援 eSIM。
支付	Samsung Pay 信用卡&簽帳金融卡：支援 MST 及 / 或 NFC 會員卡、禮卡、交通卡、點數回饋 *適用特定市場。支付方案和功能的可用性，視市場、電信商或服務供應商而異。
感應器	電容式指紋感應器 (側面)、運動加速計、氣壓計、陀螺儀、地磁感應器、霍爾感應器、趨近感應器、光源感應器
驗證	上鎖類型：圖形、PIN、密碼 生物辨識鎖：指紋感應器*、臉部辨識 *Galaxy Z Fold3 5G 側面具有電容式指紋感應器。
音源	立體聲喇叭 具備 Dolby Atmos 技術環繞音效 (包括 Dolby Digital、Dolby Digital Plus) 支援 UHQ 32-bit & DSD64/128*, PCM：高達 32 bits, DSD：DSD64/128 音源播放格式：MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, APE, DSF, DFF *視檔案格式而定，DSD64 與 DSD128 播放功能可能受到限制。
影片	影片播放格式：MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM TV 串聯 無線：Smart View (螢幕鏡射解析度 1080p / 幀率 30fps) / 有線：支援 USB type-C 連接 DisplayPort。支援透過 HDMI 轉接器的影片輸出 (DisplayPort 4K UHD / 幀率 60fps)
安全防護	Knox 平台：即時監測與防護。 病毒、惡意軟體防護。 安全資料夾：裝置上的一處安全空間，用於隔離和保護內容，例如應用程式、照片、影片和私人檔案

	*病毒、惡意軟體防護解決方案供應商，會因市場不同而有差異。 可用性取決於市場和電信商。
顏色	黑 (Phantom Black)、綠 (Phantom Green)、銀 (Phantom Silver)
盒裝內容	Galaxy Z Fold3 5G、數據傳輸線、退卡針、快速指南 *視購買機型與市場而定，實際盒裝內容物可能會有所不同。 包裝色系可能會因裝置色彩而有所不同。
亮度	高亮度模式：(內頁螢幕) 900 尼特 / (封面螢幕) 1000 尼特 峰值：(內頁螢幕) 1200 尼特 / (封面螢幕) 1500 尼特

Galaxy Z Flip3 5G		
顯示螢幕	內頁螢幕	6.7 吋 FHD+ Dynamic AMOLED 2X Display (22 : 9) Infinity Flex Display 2640 x 1080 425ppi 120Hz 智慧動態調節
		*將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Flip3 5G 的內頁螢幕尺寸為 6.7 吋，若考慮圓角則為 6.6 吋；受圓角及相機開孔影響，實際可視面積較小。
	封面螢幕	1.9 吋 Super AMOLED Display 260 x 512 302ppi
		*將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Flip3 5G 的封面螢幕尺寸為 1.9 吋，若考慮圓角則為 1.8 吋；受圓角影響，實際可視面積較小。
尺寸 / 重量	摺疊	72.2 x 86.4 x 17.1mm (轉軸側) ~ 15.9mm (開口側)
	展開	72.2 x 166.0 x 6.9mm * Galaxy Z Flip3 5G 展開時的厚度，未計入內頁螢幕邊框。
		重量
相機	前置相機	10MP 自拍相機：F2.4, 畫素尺寸：1.22μm, 拍攝視野：80°
	後置雙鏡頭	12MP 超廣角鏡頭：F2.2, 畫素尺寸：1.12μm, 拍攝視野：123°
		12MP 廣角鏡頭：Dual Pixel AF, OIS, F1.8 畫素尺寸：1.4μm，拍攝視野：78° 超清晰玻璃 Corning® Gorilla® Glass with DX 最高 10x 數位變焦 / HDR10+錄影 / 自動對焦
核心處理器		5 奈米 64-bit 八核心處理器 ※ 2.84GHz (最大時脈速度) + 2.4GHz + 1.8GHz
記憶體	8GB RAM / 內建記憶體 256GB (UFS 3.1) 8GB RAM / 內建記憶體 128GB (UFS 3.1)	
	*可用性視市場而異。實際的可用容量，取決於市場、型號、檔案大小與格式。	
電池	3,300 mAh (典型值) 雙電池	
	*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。額定 (最低) 容量為 3203mAh。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。	
充電	支援閃電快充與無線閃充*	

	<p>無線電力分享**</p> <p>閃電快充 15W / 無線閃充 10W / 無線電力分享 4.5W</p> <p>*支援 QC2.0 和 AFC 有線充電。支援 WPC 和 PMA 無線充電</p> <p>**無線電力分享僅限三星或其它具備 WPC Qi 無線充電功能的智慧型手機，例如 Galaxy S21 系列、Galaxy Z Fold2、Galaxy Note20、Galaxy Note20 Ultra、Galaxy S20、S20+、S20 Ultra、Galaxy Z Flip、Galaxy Note10、Note10+、Galaxy S10e、S10、S10+、S9、S9+、S8、S8+、S8 Active、S7、S7 edge、S7 Active、S6、S6 edge、S6 Active、S6 edge+、Note9、Note8、Note FE、Note5，以及諸如 Galaxy Watch Active、Gear Sport、Gear S3、Galaxy Watch 與 Galaxy Buds 等穿戴裝置。裝有特定配件或保護殼、其他品牌裝置，或部份三星穿戴式裝置可能無法使用。可能影響通話收訊或數據服務，視網路環境而定。</p>
防水	<p>IPX8</p> <p>*IPX8 係根據下列條件的測試結果：浸在深達 1.5 公尺的清水長達 30 分鐘。不建議於海邊或泳池中使用。不具防塵功能。</p>
作業系統	Android 11
網路	<p>[LTE]*：改良式 4X4 MIMO, 7CA, LAA, LTE Cat.20</p> <p>[5G]**：非獨立組網 (NSA)，獨立組網 (SA)，Sub6 / mmWave</p> <p>*實際速度視市場、電信商與用戶環境而異。</p> <p>**需最佳 5G 連線。實際速度視市場、電信商與用戶環境而異。</p>
連結性	<p>[Wi-Fi] 802.11 a/b/g/n/ac/ax HE80 MIMO, 1024QAM</p> <p>[藍牙] Bluetooth® v 5.1 (LE 高達 2Mbps)，USB Type-C, NFC, Location (GPS, Galileo, Glonass, BeiDou)</p> <p>*Galileo 與 BeiDou 覆蓋範圍可能受限。BeiDou 可能不適用某特定市場。</p>
SIM 卡	<p>一張 eSIM 搭配一張 Nano SIM</p> <p>*SIM 卡另售。可用性視市場與電信商而異。</p> <p>**eSIM 可用性視軟體版本、地區與電信商而異。請洽詢電信商，以確認您的行動網路計劃是否支援 eSIM。</p>
支付	<p>Samsung Pay</p> <p>信用卡&簽帳金融卡：支援 MST 及 / 或 NFC</p> <p>會員卡、禮卡、交通卡、點數回饋</p> <p>*適用特定市場。支付方案和功能的可用性，視市場、電信商或服務供應商而異。</p>
感應器	<p>電容式指紋感應器 (側面)、運動加速計、氣壓計、陀螺儀、地磁感應器、霍爾感應器 (類比)、趨近感應器、光源感應器</p>
驗證	<p>上鎖類型：圖形、PIN、密碼</p> <p>生物辨識鎖：指紋感應器*、臉部辨識</p> <p>*臉部辨識僅適用於展開時的前置相機。</p>
音源	<p>立體聲喇叭</p> <p>具備 Dolby Atmos 技術環繞音效 (包括 Dolby Digital、Dolby Digital Plus)</p> <p>支援 UHQ 32-bit & DSD64/128*, PCM：高達 32 bits, DSD：DSD64/128</p> <p>音源播放格式：MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, APE, DSF, DFF</p> <p>藍牙</p>

	<p>Dual Audio：可同時串連兩個 Bluetooth 裝置至 Galaxy Z Flip3，並同步播放音訊。</p> <p>可擴展編碼 (Scalable Codec) 技術 能在無線頻率受到干擾的環境下，提升藍牙連線品質。</p> <p>錄音 透過 High AOP Mic 降低環境吵雜對語音品質的影響，藉以提升錄音品質。</p> <p>*視檔案格式而定，DSD64 與 DSD128 播放功能可能受到限制。 *兩個相互串連的裝置，在音源輸出的表現上，可能會有些微的差異。 *僅限三星與 AKG 出品的特定配件。 *AOP：聲學過載點 (Acoustic Overload Point)</p>
影片	<p>影片播放格式：MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM</p> <p>TV 串聯</p> <p>無線：Smart View (螢幕鏡射解析度 1080p / 幀率 30fps)</p>
安全防護	<p>Knox 平台：即時監測與防護。 病毒、惡意軟體防護。 安全資料夾：裝置上的一處安全空間，用於隔離和保護內容，例如應用程式、照片、影片和私人檔案。</p> <p>*病毒、惡意軟體防護解決方案供應商，會因市場的不同而有差異。 可用性取決於市場和電信商。</p>
顏色	<p>米白色 (Cream)、綠色 (Green)、紫色 (Lavender) 及黑色 (Phantom Black)</p> <p>【三星官網獨家配色】灰、白、粉紅</p>
盒裝內容	<p>Galaxy Z Flip3 5G、數據傳輸線、退卡針、快速指南</p> <p>*視購買機型與地區而定，實際盒裝內容物可能會有所不同。 包裝色系可能會因裝置色彩而有所不同。</p>
亮度	<p>高亮度模式：(內頁螢幕) 900 尼特 / (封面螢幕) 935 尼特 峰值：(內頁螢幕) 1200 尼特</p>

Galaxy Buds2		
尺寸 / 重量		<p>耳機：17.0 (W) x 20.9 (H) x 21.1 (D) mm, 5.0g 充電盒：50 (W) x 27.8 (H) x 50.2 (D) mm, 41.2g</p>
喇叭		雙驅動單體 (低音揚聲器+高音揚聲器)
麥克風		三組麥克風 (2 外部+1 內部) +語音擷取單元
電池	容量	<p>耳機：61mAh (典型值) 充電盒：472mAh (典型值)</p> <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。</p>
	播放時間	<p>5 小時 / 共 20 小時 (啟用主動式降噪功能) 7.5 小時 / 共 29 小時 (關閉主動式降噪功能)</p>

		*電池的實際使用時間，主要取決於使用狀況，例如功能設定、播放檔案類型、以及 Bluetooth® 信號強度。
	通話時間	3.5 小時 / 共 13 小時 (啟用主動式降噪功能) 3.5 小時 / 共 14 小時 (關閉主動式降噪功能)
		*電池的實際使用時間，主要取決於使用狀況，例如功能設定、播放檔案類型、以及 Bluetooth® 信號強度。
充電	1 小時播放時間 / 5 分鐘快充 Qi 認證無線充電	
	*充電時間是從耳機電量低於 30% 時開始計算。電池的實際使用時間與充電時間，視使用狀況、或充電次數而異。測量播放時間時，關閉主動式降噪功能。	
連結性	Bluetooth® 5.2 Codec : Scalable (三星專有) , AAC, SBC	
感應器	運動加速計、陀螺儀、趨近感應器、霍爾感應器、觸控感應、語音擷取單元	
顏色	石墨黑 (Graphite) 、幻影白 (White) 、橄欖綠 (Olive) 、薰衣草 (Lavender)	
	*顏色可能依市場、電信商與零售商而異。	
盒裝內容	耳機、充電盒、耳塞、充電線、快速指南	

###

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>。