

## Samsung Galaxy Z Flip5 與 Galaxy Z Fold5 超凡登場： 不容妥協的靈活性與多工處理

*Galaxy Z 旗艦系列以創新形態提供非凡摺疊體驗  
新型 Flex Hinge 轉軸強力應援，盡顯和諧工藝美學  
獨特 FlexCam 應用解鎖專業攝影實力*

*\*此為全球發布中譯新聞稿，實際產品上市資訊依各市場公告版本為準\**

2023 年 7 月 26 日，外電訊 - 三星電子今日宣佈推出第五代 Galaxy 摺疊裝置：Galaxy Z Flip5 和 Galaxy Z Fold5。以業界領先的型態，結合時尚精巧的設計、一應俱全的客製選擇與強悍效能，為用戶提供獨特體驗。新型 Flex Hinge 轉軸結構實現流暢摺疊應用，展現和諧工藝美學與堅實設計。無與倫比的摺疊裝置為用戶解鎖非凡的相機功能，如 FlexCam 能以創意角度免手持自拍。Galaxy Z 旗艦系列得益於最新的處理器，具備強悍效能與優化的電池續航力，不論展開或摺疊，在在突破智慧型手機的能耐極限。

三星電子總裁暨行動通訊事業部負責人盧泰文表示：「三星以摺疊裝置樹立新標竿，徹底顛覆行動產業，並持續淬煉完美體驗。我們的摺疊裝置日益受到消費者青睞，因為它們提供了消費者夢寐以求、其它裝置無法企及的體驗。最新登場的 Galaxy Z Flip5 和 Galaxy Z Fold5，具體落實三星致力以創新技術滿足消費者需求的承諾。」

三星憑藉深厚的技術創新底蘊及對摺疊機的擇善固執，催生出令人驚艷的多功能裝置。三星堅信摺疊型態的未來潛力不可限量，奠基於此堅定不移的信念，與世界一流的研發和製造實力，不斷完善與優化 Galaxy Z 旗艦系列。從 Galaxy Z Flip5 最新 Flex Window<sup>(註一)</sup>的內容創作，到 Galaxy Z Fold5 的無縫多工處理，此 Galaxy 旗艦摺疊系列不僅滿足現今用戶的獨特需求，更遠遠超乎期待。

此外，Galaxy Z Flip5 和 Galaxy Z Fold5 皆經過精心設計，滿足人們對耐用性的期望。其內頁螢幕配備減震分散層，以及改版的背蓋設計，使其更堅固耐用<sup>(註二)</sup>。Galaxy Z Flip5 和 Galaxy Z Fold5 具備 IPX8<sup>(註三)</sup>防水等級，另配備 Armor 鋁合金邊框，而 Flex Window 與機背皆搭載 Corning® Gorilla® Glass Victus®2 玻璃<sup>(註四)</sup>，輔以新型的 Flex Hinge 轉軸結構，以面面俱到的升級保護，滿足消費者的殷切期待。此整合式轉軸模組採用雙軌結構，能有效分散外部衝擊。

### **Galaxy Z Flip5：不容一絲妥協，終極袖珍自我表達工具**

以自我表達工具作為定位，Galaxy Z Flip5 以迷你的掌中裝置，提供時尚、獨特的摺疊體驗。

新型多功能封面螢幕 ( Flex Window ) 的可視面積較上一代大幅提升 3.78 倍<sup>(註五)</sup>，支援多項既有及全新功能。提供更多元的自訂選擇，包括顯示實用資訊、圖案樣式豐富的時鐘，以及時尚有型的邊框，呼應用戶 Galaxy Watch6 系列<sup>(註六)</sup>的錶面設計。此外，Galaxy Z Flip5 新款主題式感應保護殼<sup>(註七)</sup>可更換 NFC 卡，

讓用戶搭配 Flex Window 與外殼設計，提升個人客製化的自由度。

當 Galaxy Z Flip5 處於摺疊狀態時，功能性大大升級。Flex Window 可讓用戶快速查看實用的資訊。使用者可透過小工具查看天氣，以媒體控制器<sup>(註八)</sup>操控音樂播放、收聽其最喜愛的音樂，或使用 Google Finance 掌握全球股市脈動。這些小工具以一目瞭然的方式呈現，且便於用戶快速切換，透過雙指開合的觸控手勢，即可啟動 **Multi Widget View**。此外，得以輕鬆查看通知，及進入 **快速設定** 調整 Wi-Fi 或藍牙。使用者不需翻開手機，也能瀏覽來電記錄、回覆未接來電，並能透過 **Quick Reply** 以 QWERTY 全鍵盤快速回覆簡訊，及查看聊天記錄等。而在螢幕上用手指向上滑動，即可開啟 **Samsung Wallet**<sup>(註九)</sup> 快速結帳，讀取行動條碼與優惠券、登機證、會員卡、數位鑰匙和健保卡。

結合精銳盡出的設計與外型，Galaxy Z Flip5 提供 Galaxy 智慧型手機中最靈活的拍照體驗。借助面積更大的 **Flex Window**，用戶可透過後置相機進行自拍，享受高畫質的成像效果。**FlexCam** 可釋放雙手自由，從多角度拍攝照片，發揮天馬行空的創意。在 **Flex 模式**<sup>(註十)</sup> 之下，瀏覽及編輯照片亦易如反掌。用戶可使用 Flex Window 的 **Quick View**，輕鬆瀏覽、調整色調或刪除影像。為朋友掌鏡拍照時，「**雙螢幕預覽**」<sup>(註十一)</sup> 能讓對方透過 Flex Window 預覽鏡頭下的自己，方便調整姿勢，展現最上鏡的一面。「**超穩定動態攝影**」是拍攝流暢高動感影片的利器，而「**自動取景攝影**」<sup>(註十二)</sup> 功能，則可確保所有人同時入鏡。

Galaxy Z Flip5 導入最新的 AI 解決方案，實現更強大的相機體驗，使照片張張栩栩如生。進化版「**超明亮夜幕攝影**」無畏黑暗，能駕馭任何光線環境、優化照片與影片，隨時點燃創意火花。而低光源拍攝常見的噪點，現在可借助強化細節、色調表現的 AI 影像訊號處理 (ISP) 演算法予以校正。欲拍攝遠方景物時，可使用 **10 倍數位變焦**<sup>(註十三)</sup>，將鏡頭拉近獲得清晰的畫面。

## Galaxy Z Fold5：配備大螢幕的終極生產力工具

Galaxy Z Fold5 以 Fold 系列迄今最纖薄的機身<sup>(註十五)</sup>，結合沉浸式超大螢幕及長效電池<sup>(註十四)</sup>，在便於隨身攜帶之餘，展現 Galaxy Z 系列史上最強悍的效能。

Galaxy Z Fold 以強悍的大螢幕體驗，成為重塑日常生產力的終極工具，從「**多重視窗**」<sup>(註十六)</sup>與「**應用程式流暢切換**」<sup>(註十七)</sup>，一路升級進化、新增多項功能，包括「**Taskbar 常駐工具列**」<sup>(註十八)</sup>、拖放手勢操作，以及第三方應用程式的優化。隨著 2021 年第三代 Fold 的推出同步登場的 **S Pen Fold Edition**<sup>(註十九)</sup> 亦經過微調，能在 Galaxy Z Fold5 上提供卓越的書寫體驗。結合以上種種功能與工具，透過大螢幕釋放源源不絕的生產力，讓用戶隨時隨地完成重要任務。

升級版「**Taskbar 常駐工具列**」可讓用戶快速切換常用的應用程式，實現靈活高效的生產力。現在，使用者可將多達四個最近使用的應用程式，加入工具列以提升效率。最新升級的**雙手觸控**<sup>(註二十)</sup>，能在不同的應用程式與螢幕之間移動內容，大幅提高生產力。輕觸並按住三星「**媒體瀏覽器**」當中的某一影像，再以另一手指開啟 **Samsung Notes** 應用程式，即可進行影像拖放。借助**隱藏彈出視窗**<sup>(註二十一)</sup>功能，應用程式亦能在後台繼續執行，如此一來，當用戶以全螢幕觀賞影片時，便能一心二用，透過螢幕側邊的浮動視窗與朋友聊天。

新版更纖細<sup>(註二十二)</sup> 迷你的 **S Pen Fold Edition**<sup>(註二十三)</sup> 便於隨時書寫筆記，捕捉靈光乍現的瞬間，也能更舒適地放入口袋收納。**薄型保護殼 (附 S Pen)**<sup>(註二十四)</sup> 厚度<sup>(註二十五)</sup> 與一般的 Fold 保護殼相當，並推出多款樣式、顏色供選購<sup>(註二十六)</sup>，讓用戶以時尚態度與 S Pen 形影不離。

搭載 7.6 吋**內頁螢幕**<sup>(註二十七)</sup>，以不受視覺干擾的寬闊空間，協助用戶隨時隨地打理更多事務，並能以直立或橫放的瀏覽模式，觀賞其最喜愛的影片。此外，螢幕峰值亮度提升逾 30%，高達 1750 尼特<sup>(註二十八)</sup>，即使在艷陽高照的戶外環境，也能獲得最佳觀影體驗。

在**高通 Snapdragon 8 Gen 2 for Galaxy 處理器**<sup>(註二十九)</sup> 的助陣下，用戶能在尺寸最霸氣的 Galaxy 智慧型手機螢幕上，享受身臨其境的遊戲體驗，該處理器能強化圖像顯示，並利用 AI 實現動態流暢的畫面與多重遊戲功能。Galaxy Z Fold5 採用先進的冷卻系統，透過智慧化散熱機制，減少延遲和效能降低，即使長時間遊戲亦能順暢運作。

## 為地球創造正面影響

三星積極以行動落實環保願景，並加快腳步以如期實現目標，包括在 2030 年以前，旗下 DX 事業群所有營運據點將實現淨零排放。

Galaxy Z Flip5 和 Fold5 採用<sup>(註三十)</sup> 為數更多的回收材料<sup>(註三十一)</sup>，超越前幾代產品，包括消費前再生玻璃與回收鋁，以及來自於廢棄漁網、水桶、PET 瓶的消費後再生塑料。甚至連包裝盒所使用的紙材<sup>(註三十二)</sup>，亦以百分之百的再生材料製成<sup>(註三十三)</sup>。

這些綠色創新，亦為優化使用壽命而生。每台裝置皆可獲得五年的安全更新，以及四代的作業系統更新，延長產品生命週期。

## 全球上市資訊

Galaxy Z Flip5 和 Galaxy Z Fold5 將自 7 月 26 日起於特定市場開放預購，8 月 11 日正式上市。

Galaxy Z Flip5 推出多款色系選擇，讓用戶充分展現個人風采，包括薄荷綠 (Mint)、灰 (Graphite)、白 (Cream) 和紫 (Lavender)<sup>(註三十四)</sup>，另推出一系列配件<sup>(註三十五)</sup>，包括透明保護殼、純素皮革保護殼、主題式感應保護殼，以及輕巧便攜的矽膠薄型保護殼 (附指環扣)，打造個性色彩更濃厚的外觀。

Galaxy Z Fold5 推出藍 (Icy Blue)、黑 (Phantom Black)、白 (Cream) 配色<sup>(註三十六)</sup>，並推出多款兼具實用與潮感的保護殼，包括薄型保護殼 (附 S Pen)、透明多功能保護殼、純素皮革保護殼、立架式保護殼 (附指環帶)<sup>(註三十七)</sup>。

三星推出 Samsung Care+ 提供消費者全方位守護，涵蓋意外損壞、維修等服務。於預購期間完成購買的消費者，可享投保優惠或免費獲得保障<sup>(註三十八)</sup>。

欲了解更多 Galaxy Z Flip5 和 Galaxy Z Fold5 相關資訊，請參閱官網說明：

[www.samsungmobilepress.com](http://www.samsungmobilepress.com)、[news.samsung.com](http://news.samsung.com)、[www.samsung.com/galaxy-z-flip5](http://www.samsung.com/galaxy-z-flip5) 或

[www.samsung.com/galaxy-z-fold5](http://www.samsung.com/galaxy-z-fold5)

## 產品規格

Galaxy Z Flip5		
顯示螢幕	內頁螢幕	6.7 吋 FHD+* Dynamic AMOLED 2X 120Hz 智慧動態調節更新率 (1~120Hz) 極限摺疊螢幕 (2640 x 1080 · 22 : 9)  *將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Flip5 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	3.4 吋 Super AMOLED 60Hz Display* 720 x 748 306 PPI  *將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Flip 5 的封面螢幕尺寸為 3.4 吋；受圓角和內縮影響，實際可視面積約為整個矩形面積的 95%。
尺寸 / 重量	摺疊	71.9 x 85.1 x 15.1mm  *Galaxy Z Flip5 摺疊時的厚度，為 Galaxy Z Flip5 頂部至底部玻璃的測量值
	展開	71.9 x 165.1 x 6.9mm  *Galaxy Z Flip5 展開時的厚度，未計入內頁螢幕邊框。
	重量	187g
相機	前置相機	10MP 自拍相機 F2.2 · 畫素尺寸：1.22µm · 拍攝視野：85°
	後置雙相機	12MP 超廣角相機 F2.2 · 畫素尺寸：1.12µm · 拍攝視野：123°  12MP 廣角相機 Dual Pixel AF · OIS · F1.8 · 畫素尺寸：1.8µm · 拍攝視野：83°
核心處理器	Snapdragon® 8 Gen 2 Mobile Platform for Galaxy  *Snapdragon 是 Qualcomm Technologies, Inc. 及 / 或子公司推出的產品。 Snapdragon 為 Qualcomm Incorporated 所屬註冊商標。	
記憶體	8GB 記憶體 / 內建記憶體 512GB	

Galaxy Z Flip5	
	<p>8GB 記憶體 / 內建記憶體 256GB</p> <p>*可用的儲存空間，可能因預載軟體而異。版本供應性視市場而異。</p>
電池	<p>3,700mAh ( 典型值 ) 雙電池</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。Galaxy Z Flip5 額定 ( 最低 ) 容量為 3591mAh。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。</p>
充電	<p>有線充電*：若使用 25W 充電器**，搭配 3A USB-C 傳輸線***，約 30 分鐘可充飽 50% 電力</p> <p>無線閃充 2.0****</p> <p>無線電力分享*****</p> <p>*支援 QC2.0 與 AFC 有線充電。三星實驗室內部測試結果，使用 25W 旅充進行，剩餘電量為 0%，且所有服務、功能和螢幕均已關閉。實際充電速度可能會因實際使用情況、充電條件和其他因素而有所不同。</p> <p>**25W 充電器另售，請使用三星認可的充電器和傳輸線。</p> <p>***支援 WPC 無線充電</p> <p>****無線電力分享僅支援三星品牌，或具備 WPC Qi 無線充電功能的其它品牌智慧型手機，例如 Galaxy Z Fold5、Z Flip5、Galaxy Z Fold4、Z Flip4、S22 系列、Z Fold3 5G、Z Flip3 5G、S21 FE 5G、S21 系列、Z Fold2、Note20 系列、S20 系列、Z Flip、Note10 系列、S10 系列、S9 系列、S8 系列、S7 系列、S6 系列、Note9、Note8、Note FE、Note5，以及諸如 Galaxy Buds2 Pro、Buds2、Buds Pro、Buds Live、Watch6、Watch6 Classic、Watch5、Watch5 Pro、Watch4、Watch4 Classic、Watch3、Watch Active2、Watch Active、Gear Sport、Gear S3、Galaxy Watch 與 Galaxy Buds 等穿戴裝置。可能不適用於特定配件、外殼、或其他品牌裝置。視網路環境而定，可能會影響通話收訊或數據服務。</p>
防水	<p>IPX8</p> <p>*以實驗室條件進行測試：可在深達 1.5 公尺的清水長達 30 分鐘。不建議於海邊或泳池中使用。若不慎沾溼，請以清水沖淨並拭乾。裝置的防水效能並非永久性，會隨著使用時間而衰減。</p>
作業系統	<p>Android 13</p> <p>One UI 5.1.1</p>
網路與連結性	<p>5G*、LTE**、Wi-Fi 6E***、Bluetooth® v5.3</p> <p>*需最佳 5G 網路連線。僅特定市場提供。可用性與相關詳情，請洽當地電信業者。下載與串流速度將視內容供應商、伺服器連結和其他因素而異。</p> <p>**LTE 機型的可用性，視市場與電信業者而異。實際速度視市場、電信業者和用戶環境而異。</p> <p>***Wi-Fi 6E 網路可用性視市場、電信業者和用戶環境而異。需最佳化連線。需具備</p>

Galaxy Z Flip5	
	Wi-Fi 6E 路由器。
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
安全防護	Samsung Knox、Samsung Knox Vault
SIM 卡	一張 Nano SIM* 搭配一張 eSIM**
	*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劃是否支援 eSIM。
顏色	薄荷綠 (Mint)、灰 (Graphite)、白 (Cream)、紫 (Lavender)* [三星官網限定版] 灰、藍、綠、黃**
	*顏色選擇性可能依市場、地區或電信商而異。 **網路專屬配色僅限三星官網。

Galaxy Z Fold5		
顯示螢幕	內頁螢幕	7.6 吋 QXGA+* Dynamic AMOLED 2X 極限摺疊螢幕 (2176 x 1812 · 21.6 : 18) · 374ppi 120Hz 智慧動態調節更新率 (1~120Hz) *將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線。Galaxy Z Fold5 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 (2316 x 904 · 23.1 : 9) · 402ppi 120Hz 智慧動態調節更新率 (48~120Hz) *將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線。Galaxy Z Fold5 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 154.9 x 13.4mm *Galaxy Z Fold5 摺疊時的厚度，為 Galaxy Z Fold5 頂部至底部玻璃的測量值
	展開	129.9x 154.9 x 6.1mm *Galaxy Z Fold5 展開時的厚度，未計入內頁螢幕邊框。
		重量
相機	封面相機	10MP 自拍相機 F2.2 · 畫素尺寸：1.22µm · 拍攝視野：85°

Galaxy Z Fold5		
	螢幕下相機	4MP 螢幕下相機 F1.8 · 畫素尺寸：2.0µm · 拍攝視野：80°
	後置三相機	12MP 超廣角相機 F2.2 · 畫素尺寸：1.12µm · 拍攝視野：123°
		50MP 廣角相機 Dual Pixel AF · OIS · F1.8 · 畫素尺寸：1.0µm · 拍攝視野：85°
		10MP 遠距相機 PDAF · F2.4 · OIS · 畫素尺寸：1.0µm · 拍攝視野：36° · 3 倍光學變焦
		*30 倍超高倍變焦包括 3 倍光學變焦 · 以及配備 AI 超高解析度技術的 30 倍數位變焦。放大超過 3 倍可能會導致部份影像畫質下降。
核心處理器	Snapdragon® 8 Gen 2 Mobile Platform for Galaxy * Snapdragon 是 Qualcomm Technologies, Inc. 及 / 或子公司推出的產品。 Snapdragon 為 Qualcomm Incorporated 所屬註冊商標。	
記憶體	[ 三星官網限定版 ] 12GB 記憶體 / 內建記憶體 1TB 12GB 記憶體 / 內建記憶體 512GB 12GB 記憶體 / 內建記憶體 256GB * 供應性視市場或通路而異。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。Galaxy Z Fold5 額定 ( 最低 ) 容量為 4270mAh。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	有線充電*：若使用 25W 充電器**，搭配 3A USB-C 傳輸線***，約 30 分鐘可充飽 50% 電力 無線閃充 2.0**** 無線電力分享***** * 支援 QC2.0 與 AFC 有線充電。三星實驗室內部測試結果，使用 25W 旅充進行，剩餘電量為 0%，且所有服務、功能和螢幕均已關閉。實際充電速度可能會因實際使用情況、充電條件和其他因素而有所不同。 ** 25W 充電器另售，請使用三星認可的充電器和傳輸線。 *** 支援 WPC 無線充電 **** 無線電力分享僅支援三星品牌，或具備 WPC Qi 無線充電功能的其它品牌智慧型手機，例如 Galaxy Z Fold5、Z Flip5、Galaxy Z Fold4、Z Flip4、S22 系列、Z Fold3 5G、Z Flip3 5G、S21 FE 5G、S21 系列、Z Fold2、Note20 系列、S20 系列、Z Flip、Note10 系列、S10 系列、S9 系列、S8 系列、S7 系列、S6 系列、Note9、Note8、Note FE、Note5，以及諸如 Galaxy Buds2 Pro、Buds2、Buds Pro、Buds Live、Watch6、Watch6 Classic、Watch5、Watch5 Pro、Watch4、Watch4	

Galaxy Z Fold5	
	Classic、Watch3、Watch Active2、Watch Active、Gear Sport、Gear S3、Galaxy Watch 與 Galaxy Buds 等穿戴裝置。可能不適用於特定配件、外殼、或其他品牌裝置。視網路環境而定，可能會影響通話收訊或數據服務。
防水	IPX8 *以實驗室條件進行測試：可在深達 1.5 公尺的清水長達 30 分鐘。不建議於海邊或泳池中使用。若不慎沾溼，請以清水沖淨並拭乾。裝置的防水效能並非永久性，會隨著使用時間而衰減。
作業系統	Android 13 One UI 5.1.1
網路與連結性	5G*、LTE**、Wi-Fi 6E***、Bluetooth® v5.3 *需最佳 5G 網路連線。僅特定市場提供。可用性與相關詳情，請洽當地電信業者。下載與串流速度將視內容供應商、伺服器連結和其他因素而異。 **LTE 機型的可用性，視市場與電信業者而異。實際速度視市場、電信業者和用戶環境而異。 ***Wi-Fi 6E 網路可用性視市場、電信業者和用戶環境而異。需最佳化連線。需具備 Wi-Fi 6E 路由器。
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
安全防護	Samsung Knox、Samsung Knox Vault
SIM 卡	最多二張 Nano SIM* 搭配一張 eSIM** *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劃是否支援 eSIM。
顏色	藍 (Icy Blue)、黑 (Phantom Black)、白 (Cream) * [三星官網限定版] 灰、藍** *顏色選擇性可能依市場、地區或電信商而異。 **網路專屬配色僅限三星官網

註一：Galaxy Z Flip5 的封面螢幕是 Galaxy Z Flip 系列首款搭載趨近感應器的螢幕，亦是同款支援 HBM 的 Galaxy Z Flip 封面螢幕。Galaxy Z Flip5 封面螢幕 HBM 峰值亮度達 1,600 尼特，使螢幕更加明亮與清晰。

註二：相較於前一代 Galaxy Z Fold 和 Galaxy Z Flip。

註三：以實驗室條件進行測試：可在深達 1.5 公尺的清水長達 30 分鐘。不建議於海邊或泳池中使用。若不慎沾溼，請以清水沖淨並拭乾。裝置的防水效能並非永久，會隨著使用時間而衰減。

註四：消費前回收成分：玻璃製程產生的玻璃廢料。將這些玻璃碾成碎粒後，加入 Corning® Gorilla® Glass Victus® 2 的製程中，作為一項製造原料。

註五：相較於 Galaxy Z Flip4。將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Flip5 的封面螢幕尺寸為 3.4 吋；受圓角和內縮影響。實際可視面積約為整個矩形面積的 95%。

註六：Galaxy Watch6 系列另外販售。型號和顏色的供應性可能依市場或電信商而異。

註七：配件另售。型號和顏色的供應性可能依市場或電信商而異。

註八：唯有音樂播放時，才會出現媒體控制器工具。

註九：Samsung Wallet 的可用性主要取決於地區或裝置型號。Samsung Wallet 僅可在支援 POS 或更高版本的裝置、以及支援 Samsung Pay 的裝置上使用。

註十：轉軸角度介於 75°至 115°之間時，支援 Flex 模式。

註十一：雙螢幕預覽支援搭載 One UI 2.1 及以上版本的裝置。

註十二：「自動取景攝影」僅在影片模式下適用。錄影前必須先啟用「自動取景攝影」。可能不支援部分解析度和比例。「自動取景攝影」開啟時，部分功能可能無法作用。具有人體辨識功能，不過可辨識數量有限制。支援 Samsung Camera、BlueJeans、Google Duo、Meta Messenger、Google Meet、Microsoft Teams、Cisco Webex Meet 和 Zoom。「自動取景攝影」僅適用部份鏡頭。

註十三：可能會導致部份影像畫質下降。

註十四：電池的實際使用時間，取決於網路環境、使用的功能和應用程式、通話和訊息的頻率、充電次數以及許多其他因素。根據 UX Connect Research 蒐集的用戶平均使用情況進行估計。由 UX Connect Research 於 2023.06.19-2023.06.29 間在美國以售前版本為評估標的，在預設的設定下使用 LTE 與 5G Sub6 網路進行獨立評估。

註十五：相較於前一代 Galaxy Z Fold 型號。

註十六：部份應用程式可能不支援「多重視窗功能」或「應用程式組」。

註十七：部份應用程式可能不支援「應用程式流暢切換」。

註十八：「Taskbar 常駐工具列」功能僅支援內頁螢幕。

註十九：S Pen Fold Edition 另外販售。限使用 Galaxy Z Fold3 5G / Fold4 / Fold5 專用 S Pen Fold Edition 或 S Pen Pro。所有的其它 S Pen 或觸控筆，可能會損壞螢幕。Galaxy Z Fold5 機身並無 S Pen 插槽。S Pen 僅支援內頁螢幕。

註二十：部份應用程式可能不支援雙指拖放。

註二十一：部份應用程式可能不支援隱藏彈出視窗。

註二十二：Galaxy Z Fold5 專用 S Pen Fold Edition 尺寸為 4.35mm，Galaxy Z Fold4 則為 7.4mm。

註二十三：Galaxy Z Fold5 專用 S Pen Fold Edition 尺寸為 4.35mm，Galaxy Z Fold4 則為 7.4mm。S Pen Fold Edition 另外販售。薄型保護殼 (附 S Pen) 另外販售。S Pen Fold Edition 僅相容於 Galaxy Z Fold5、Galaxy Z Fold4 和 Galaxy Z Fold3。非屬 Z Fold5 專用的其它 S Pen 或觸控筆 (包括其他廠牌的觸控筆) 可能會損壞螢幕。Galaxy Z Fold5 機身並無 S Pen 插槽。S Pen 僅支援內頁螢幕。

註二十四：S Pen Fold Edition 另外販售。薄型保護殼 (附 S Pen) 另外販售。S Pen Fold Edition 僅相容於 Galaxy Z Fold5、Galaxy Z Fold4 和 Galaxy Z Fold3 5G。

註二十五：Galaxy Z Fold5 含薄型保護殼 (附 S Pen) 厚度 20.63mm，若不含保護殼則為 13.4mm。

註二十六：預設薄型保護殼 (附 S Pen) 與 S Pen Fold Edition 的顏色組合，包括灰色保護殼搭配黑色 S Pen、沙白色保護殼搭配杏色 S Pen，以及藍色保護殼搭配萊姆黃 S Pen。

註二十七：將螢幕四邊延伸為一完整矩形並測量其對角線，Galaxy Z Fold5 的封面螢幕尺寸為 7.6 吋；受圓角影響，實際可視面積較小。

註二十八：Galaxy Z Fold5 搭載的 Dynamic AMOLED 2X 顯示螢幕獲德國 VDE 認證，可於 DCI-P3 色彩範圍內實現 100% 行動色域，意即無論亮度為何，皆可呈現色彩鮮豔且不褪色之影像。該顯示螢幕最高可達 1750 尼特峰值亮度，改善數位影像的明暗對比，進而獲得更加絢麗的畫質，3,000,000 : 1 的對比度可提供如同身臨其境的行動影像體驗。

註二十九：與上一代處理器相比的 AP 效能提升。實際效能將取決於用戶環境、預載軟體和應用程式及其他條件。Snapdragon 係 Qualcomm Technologies, Inc. 及 / 或子公司推出的產品。Snapdragon 係屬 Qualcomm Incorporated 在美國及其它國家的註冊商標。Snapdragon® 8 Gen 2 Mobile Platform for Galaxy 專為三星而優化。標榜全球處理速度最快的 Snapdragon，根據截至 2023 年 2 月 1 日的數據，此描述係屬事實。

註三十：Galaxy Z Flip5：其中的 15 個裝置元件，至少含有 10% 消費後回收塑料，或消費前回收鋁，或平均含有 22% 的消費前再生玻璃。這些元件包括音量鍵托架、揚聲器模組（上部和下部）、後側蓋體、顯示螢幕接頭蓋體、FPCB RF 線路托架、中後側、前側機殼（主）、前側機殼（副）、音量鍵、指鍵托架、接收器飾體、連接器支撐架、SIM 卡托槽、副螢幕、機背玻璃。（Galaxy Z Flip4：6 個裝置元件）。

Galaxy Z Fold5：其中的 15 個裝置元件，至少含有 10% 消費後回收塑料，或消費前回收鋁，或平均含有 22% 消費前再生玻璃的 Corning® Gorilla® Glass Victus® 2。這些元件包括音量鍵 FPCB 托架、頂部揚聲器模組（上部和下部）、底部揚聲器模組（上部和下部）、封面螢幕連結器、前側機殼（主）、前側機殼（副）、天線（副）、天線（主）、音量鍵、指鍵托架、SIM 卡槽、連接器支撐架、相機外飾（頂部 & 底部）、副螢幕、機背玻璃（Galaxy Z Fold4：6 個裝置元件）。以上測量值以重量為計。

註三十一：回收材料的類型，包括源自廢棄漁網的消費後再生 PA、源自廢棄 PET 瓶的消費後再生 PBT、源自水桶的消費後再生 PC，以及源自製程廢料的消費前回收鋁。將廢金屬重新熔化、過濾雜質，然後予以回收利用，作為製造三星產品的零件。另有消費前再生玻璃，其為玻璃製程產生的玻璃廢料。將這些玻璃碾成碎粒後，加入 Corning® Gorilla® Glass Victus® 2 的製程中，作為一項製造原料。

註三十二：以下包裝材料使用 100% 再生紙：產品包裝外盒、保護蓋、手冊盒、手冊墊和 DLC 帶。

註三十三：百分之百再生紙材獲得環境聲明驗證（ECV）。

註三十四：顏色選擇性可能依市場、地區或電信商而異。

註三十五：配件另售。型號和顏色的選擇性，可能依市場、地區或電信商而異。

註三十六：顏色的選擇性，可能依市場、地區或電信商而異。

註三十七：配件另售。型號和顏色的選擇性，可能依市場、地區或電信商而異。

註三十八：受條款與條件限制。Samsung Care+ 保障、服務類型與修復，可能依市場 / 地區與免賠額（額外維修費）而異。如需 Samsung Care+ 完整資訊，請參閱 [www.samsung.com/samsung-care-plus/](http://www.samsung.com/samsung-care-plus/)