



三星以創新行動裝置開啟未來：Galaxy Fold 磅礴登場

一款劃時代裝置

結合全球首款 **Dynamic AMOLED Infinity Flex** 螢幕

零侷限的多工處理功能，以及至今功能最齊全的相機

2019 年 2 月 21 日，外電訊 -三星電子展示備受期待的折疊手機 Galaxy Fold，為行動裝置開創前所未有的新型態。Galaxy Fold 搭載全球首款 7.3 吋 Infinity Flex 螢幕，能折疊成迷你的掌中裝置，一秒切換至封面螢幕。Galaxy Fold 以功能強大的全新方式，讓用戶盡情一心多用、觀賞影片、暢玩遊戲 - 歷經多年的千錘百煉，帶來全新的體驗和可能性。

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：「今天，三星改變智慧型手機的可能性，為行動技術的創新寫下歷史新頁。Galaxy Fold 以 Infinity Flex 螢幕開創新局，帶來前所未見的功能。我們為渴望領略高階折疊裝置，如何突破傳統手機框架的用戶，精心打造出 Galaxy Fold。」

收折自如，既是智慧型手機，亦是平板電腦

Galaxy Fold 自成一格，創造全新型態行動體驗，讓用戶實現普通智慧型手機無法達成的夢想，享受一機二用的絕妙好處；體積精巧的折疊手機，展開後變身三星有史以來最大的智慧型手機螢幕。Galaxy Fold 結合材質、工藝設計與螢幕技術創新，自 2011 年首次展示可撓式螢幕的原型機以來，歷時八年時間研發而成。

- **嶄新的螢幕材質：**內側螢幕不僅可彎曲，還能折疊起來。折疊是更為直觀的動作，亦是難度更高的創新技術。三星發明出一種全新的聚合物層，並創造出厚度大約只有傳統智慧型手機一半的螢幕。新型材料使 Galaxy Fold 具有高度的靈活性，且堅固耐用。
- **新型轉軸設計：**Galaxy Fold 能像書一樣開啟，操作過程十分順暢自然，並能在彈指之間，收折成小巧的尺寸。為實現這樣的靈活操作，三星設計出由多個互鎖齒輪組成的精密轉軸，並完美封裝於機身之內，打造線條流暢的典雅外觀。
- **創新設計元素：**從螢幕到封裝外殼、到每一個視覺與觸覺設計元素，三星精心講究每處細節。指紋掃描器位於機身側邊，當用戶拿起手機的瞬間，大拇指將自然地靠在這個位置上，輕輕鬆鬆完成解鎖動作。兩顆電池和零組件均勻配置於機身中，因此用戶

手持 Galaxy Fold 時，能獲得平衡的絕佳手感。推出多款獨特色系 - 太空銀(Space Silver)、宇宙黑(Cosmos Black)、火星綠(Martian Green)和 星際藍(Astro Blue)^(註 7)，而刻有 Samsung logo 的轉軸設計，為絕佳的貼合度與美感帶來加分。

全新體驗

Galaxy Fold 以智慧型手機用戶的需求，作為產品設計的出發點 - 亦即更大的螢幕、更佳的外觀設計，以提升他們的使用體驗。Galaxy Fold 讓用戶隨心切換大小螢幕。用戶可以從口袋中掏出手機，輕鬆以單手進行通話、傳簡訊等操作，並能一秒開啟大螢幕，進行零侷限的多工處理與簡報，或盡情觀看數位雜誌、電影和 AR 內容。

專為 Galaxy Fold 打造的獨特 UX，提供充分運用智慧型手機的新方法：

- **同時開啟多個視窗：**不論正在工作或玩樂中，亦或分享生活點滴，用戶都能同時開啟三個 app。想要進一步看個夠？只需滾動捲軸瀏覽 Amazon Prime Video 的最新電影和電視節目，瀏覽最新的影評和評分，或拖放預告片至對話訊息中，邀請朋友加入追劇馬拉松，這些都能同時在單一螢幕上辦到。
- **App 連貫性：**以直觀與無縫的方式，流暢切換大小螢幕。隨著 Galaxy Fold 的開啟與合上，應用程式將自動停留在上次離開時的狀態。用戶可輕鬆單手滾動捲軸，隨時掌握 Instagram 上的最新動態，快速查看通知並點選最新故事。準備拍照、深度編輯或仔細查看信息流時，開啟手機即可切換大螢幕，輕鬆一覽無遺。

三星與 Google 和 Android 開發者社群展開合作，確保應用程式和服務，都能出現在 Galaxy Fold UX 上，例如 Facebook、WhatsApp 和 YouTube 等。

專為 Fold 打造的頂尖性能

Galaxy Fold 專為重度與密集的使用而設計，無論是工作、玩樂還是分享生活點滴，都需要頂尖的性能作為後盾。Galaxy Fold 搭載強悍的硬體規格，不單單只能完成任務而已。

- **多工：**Galaxy Fold 搭載高性能、新世代的 AP 晶片組與 12GB RAM，發揮 PC 般流暢的性能，即使同時執行三個應用程式，各項任務都能順暢運作。精心打造雙電池系統，滿足用戶日益殷切的需求。此外，Galaxy Fold 還能透過無線電力分享，同時為自己 and 第二部裝置充電，過程只需連接一般的充電器，因此用戶可以將第二個充電器留在家中。
- **終極的多媒體體驗：**Galaxy Fold 專為娛樂而生。受益於 Dynamic AMOLED 螢幕所呈現的沈浸式視覺效果，輔以 AKG 專業調校立體聲喇叭的清脆與純淨音效，讓最受用戶喜愛的電影和狂野飆車 9(Asphalt 9)等遊戲，能以豐富的影音效果呈現。

- **功能最齊全的相機：**不論用戶以何種方式手持或折疊裝置，都能隨時捕捉眼前畫面，不錯過任何精彩瞬間。Galaxy Fold 搭載六顆鏡頭-背面 3 個、內側 2 個、封面 1 個，從內到外展現高度的靈活性。Galaxy Fold 採用卓越的多工處理技術，讓用戶在進行視訊通話時，還能同步執行其他的應用程式。

Galaxy Fold 一機多用途

Galaxy Fold 不只是一部行動裝置而已，它也是通往完整 Galaxy 聯網裝置與服務系統的入口，是三星為使消費者輕易實現過去無法達成的夢想，歷經多年研發的心血結晶。搭配 Samsung DeX^(註一) 使用時，可獲得更高的生產力，享受 PC 般流暢的體驗。支援 Bixby 最新的個人智慧功能，例如有助於預測用戶需求的日常行程智慧助理(Bixby Routines)；而 Samsung Knox 則能保護用戶數據和資料的安全性。從透過 Samsung Pay 完成手機支付，到使用 Samsung Health 來管理個人的身心健康，Galaxy 生態系統隨時敞開大門，讓用戶盡情投入其所熱愛的事物中。

Galaxy Fold 將於 2019 年第二季起上市。

有關 Galaxy Fold 的更多資訊，敬請造訪 <http://www.samsungmobilepress.com>、news.samsung.com/galaxy 或 www.samsung.com/galaxy

註一：機型及顏色選擇性，視國家和電信業者而異。

註二：Samsung DeX 配件需另外選購。

###

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、Galaxy Fold 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、相機、數位家電、印表機、醫療器材、行動通訊系統、半導體及 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/>。

Galaxy Fold 產品規格表

Galaxy Fold		
顯示螢幕	主螢幕: 7.3 吋 QXGA+ Dynamic AMOLED (4.2:3) 封面螢幕: 4.6 吋 HD+ Super AMOLED (21:9) *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	
相機	封面相機	10MP Dual Pixel, F2.2
	後置相機	超廣角: 16MP, F2.2 廣角: 12MP Dual Pixel, F1.5/F2.4, OIS 遠距: 12MP, F2.4, OIS
	前置相機	廣角: 10MP Dual Pixel F2.2 RGB 深度: 8MP, F1.9
核心處理器	7nm 64-bit 八核心處理器	
記憶體	12GB RAM(LPDDR4x), 512GB (UFS3.0) *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。視營運商而定，且軟體版本的更新，可能會導致用戶可使用空間容量有所改變。 *並無 MicroSD 插槽	
電池	4,380mAh (典型值) 支援有線與無線快充 支援 QC2.0 與 AFC 有線充電 支援 WPC 與 PMA 無線充電 * 4,380mAh (典型值)係指依第三方實驗室條件測試的典型值。典型值是預估的平均值，將各電池樣本容量誤差列入考量。額定(最低)容量為 4,275 mAh。實際的電池續航力，視網路環境、使用模式與其它因素而異。	
作業系統	Android 9.0 (Pie)	

註：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。