

## 從概念到創作：設計 Galaxy Fold

Galaxy Fold 為行動裝置的發展史寫下全新的一頁。三星將摺疊概念注入智慧型手機，讓用戶領略手中創新型態裝置的可能性。

三星在展開 Galaxy Fold 設計之初，不斷思索全新的摺疊機械構造，應如何適應人們的日常體驗、並讓用戶的行動生活更便利。接著讓我們一窺 Galaxy Fold 的誕生歷程。



### 全新型態的外型和規格

隨著消費者的日常生活越來越精彩多樣，需求也越趨複雜、而消費者們所使用的科技，當然需要與時俱進。Galaxy Fold 搭載全新型態的 Infinity Flex 螢幕，為消費者提供最自然的握持體驗。設計團隊以摺疊以及摺疊對日常生活的意義為出發點，研究不同物體如何摺疊以及展開，還有不同摺疊方式的優點。其實，我們的日常生活中充滿了許多以開合方式操作的物品，比如書本、皮夾等。

三星的設計團隊與工程團隊緊密合作，嘗試為摺疊裝置找到最方便、最美觀的設計。該團隊利用不同的材料，包括發泡板和各種織物，前後共打造出 1,000 多種樣板，最終決定採用向內摺疊的設計。

## 極致優化的摺疊體驗

Galaxy Fold 採用極具巧思的設計元素，為消費者帶來既熟悉又便利的使用體驗。從 Infinity Flex 螢幕到鉸鏈結構，結合設備獨有的新技術，最終開發出一款既可以單手操作，又能夠提供舒適和沈浸感的全螢幕體驗。

Galaxy Fold 的設計元素，體現了無縫流暢的易用性。超寬廣 Infinity Flex 螢幕，展開時的尺寸達到 7.3 吋，合起時則易於隨身攜帶。向內摺疊的鉸鏈結構帶來了非常直覺且熟悉的摺疊感受，並有助於保護螢幕。此外，Galaxy Fold 共配備六顆鏡頭，不論以什麼姿勢使用手機，都能隨時捕捉精彩瞬間。

Galaxy Fold 的輕薄機身和人體工學設計，為用戶帶來舒適的握感。分別針對單手和雙手操作的需求，優化了 Galaxy Fold 的尺寸和比例，使它能與所搭載的獨特功能完美輝映，例如 Multi-Active Window 功能。Galaxy Fold 重量均勻分配於左右兩側，具備相同的體積、形狀和尺寸，不論在展開或折疊時，均能擁有平衡與自然的手感。此外，指紋辨識器位於機身的側邊，與消費者大拇指落下的位置對齊，解鎖就像展開手機一樣直覺。

## 面向未來的設計 — 綠色環保包裝

Galaxy Fold 除了獨特的摺疊設計之外，還具有出色的外觀。它是三星運用極致工藝打造的精品，為了創造流暢的外型，從螢幕到機身邊緣，三星都以精密複雜的製程，打造前側的金屬外框。

最後，為了呼應 Galaxy Fold 為用戶提供優質生活體驗的理念，我們的設計巧思並不僅見於裝置本身。Galaxy Fold 的包裝採用環保材質，是三星首款在所有包材上落實綠色概念的產品，同時，它也採用了三星產品首見的多層式包裝盒，為整體設計畫下了美麗的句點。因此，用戶從開箱的那一刻起，就能感受到 Galaxy Fold 令人驚艷的全螢幕體驗。

面向未來，三星熱切期望繼續在摺疊的領域創新邁進，迎接摺疊設計的下一波趨勢。