

【設計故事】摺疊創新的全新篇章： Galaxy Z Fold7 和 Galaxy Z Flip7 華麗登場



Galaxy Z 系列自首代推出以來，即為摺疊手機樹立業界標竿，並隨著每年推出新一代機型，寫下一頁頁精彩篇章。如今，第七代登場，Galaxy Z Fold7 和 Z Flip7 以回歸初心的設計語言，展現歷年創新與淬鍊的結晶。三星新聞中心專訪行動通訊 (MX) 事業部的設計團隊負責人 Hubert Lee，以及 UX (使用者體驗) 團隊負責人 Huichul Yang，一探產品背後的故事，以及設計師對卓越設計的不懈追求。

*以上圖片僅為模擬示意，實際產品可能有所不同。產品規格可能因市場、地區、型號和電信業者而異。

Hubert Lee

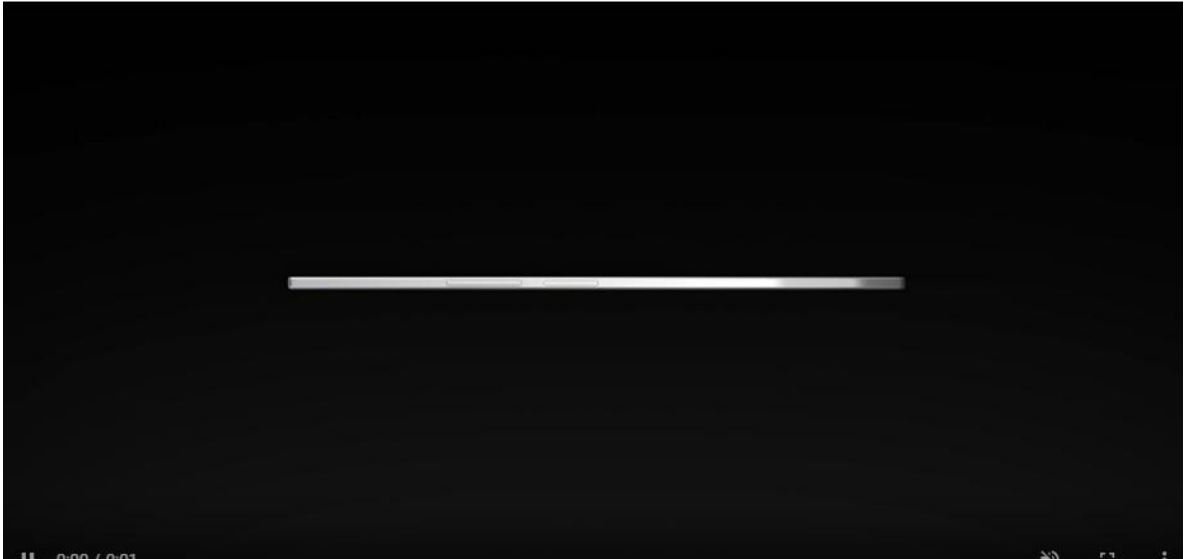
三星電子行動通訊 (MX) 事業部執行副總裁

自 2022 年底擔任 MX 設計團隊負責人以來，Lee 負責監督 MX 新品的設計方向。隨著最新 Galaxy Z Fold7 與 Z Flip7 旗艦摺疊系列的推出，Lee 展示 Galaxy 對超時尚與摩登設計的極致追求。

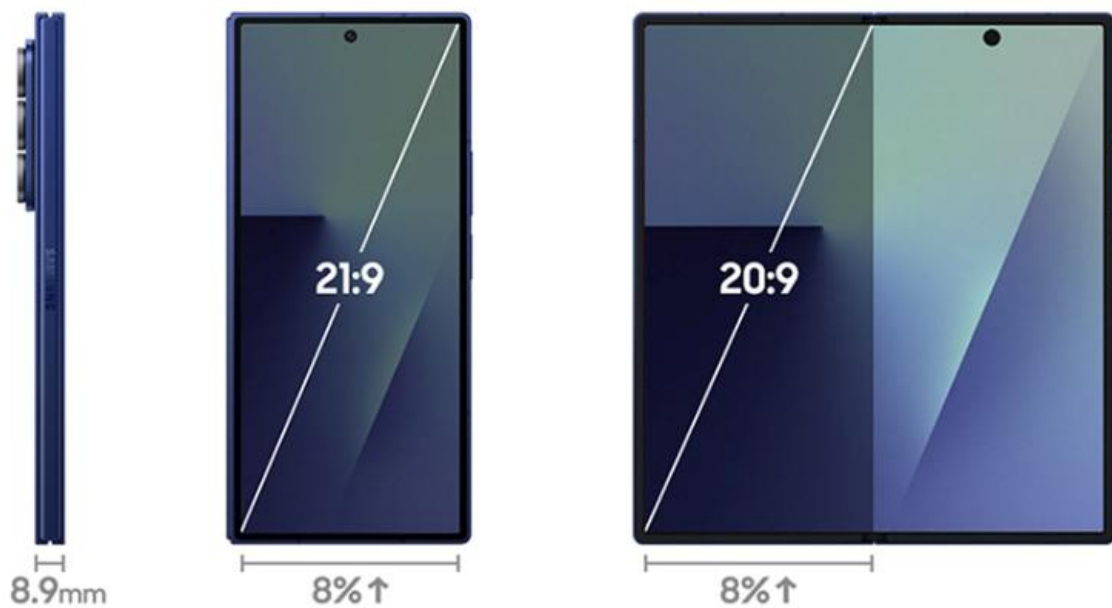
Huichul Yang

三星電子行動通訊 (MX) 事業部副總裁

Yang 自 2005 年加入三星以來，便以人機互動專家的身份，成為行動 UX 創新發展的幕後推手。2023 年底，Yang 持續帶領 MX 事業部 UX 團隊，打造由 Galaxy AI 驅動的行動體驗。



摺疊設計的本質



問：Galaxy Z Fold7 和 Z Flip7 終於正式亮相。這對身為設計和 UX 團隊負責人的二位而言，應是一件意義重大的盛事。

Lee：在我參與設計的所有三星產品中，Galaxy Z Fold7 最令我感到自豪。大多數的人一看到它，就會發出「哇！」的驚呼聲。作為 Galaxy Z Fold 系列迄今最輕薄的機型，我認為它充分體現摺疊手機的本質。雖然 Z Fold7 才剛在紐約 Galaxy Unpacked 2025 亮相，但我相信當消費者親眼見到、親手感受時，會理解它的真正價值。

Yang：除了 Galaxy Z Fold7 和 Z Flip7，我們同步推出專為 AI 體驗而優化的介面 One UI 8。對渴望在 AI 新紀元提升行動體驗的用戶來說，我相信時尚、現代的設計結合直覺式介面，能真正引起該族群的共鳴。

「Galaxy Z 系列不僅體現精湛工藝，更鞏固三星在摺疊手機市場的先驅與領導地位。」

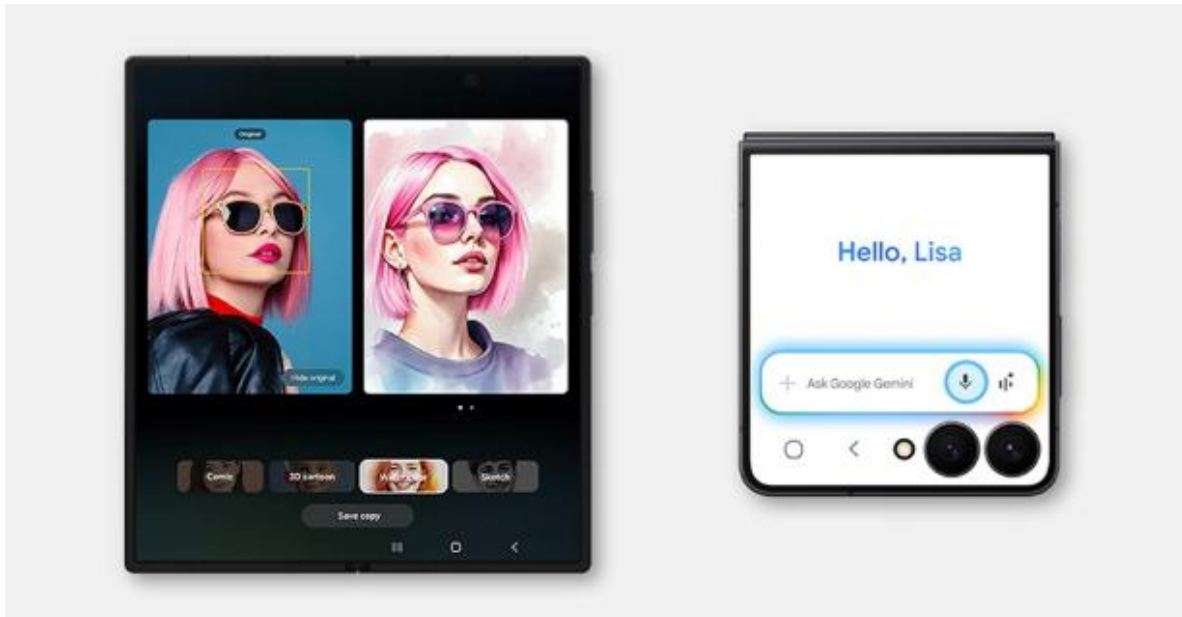
- 三星電子執行副總裁 **Hubert Lee**



問：顯然二位皆對這次的產品感到非常自豪。要將該系列呈現在世人面前，背後所需付出的辛勞可想而知。

Lee：Galaxy Z 系列象徵摺疊手機時代的開端。為強化此一象徵意涵，我們深知必須打造出令人一眼驚艷的產品。團隊堅信，僅重複做同樣的事情，不足以滿足消費者期望。變革不是一種選擇，而是勢在必行。正因如此，在打造 Galaxy Z 系列第七代機型時，我們不是以「改良」的角度出發，而是視為一次從零開始的重新設計。

我們設計的是生活風格產品。欲成為人們日常中的一部分，便攜性至關重要，而減輕重量是實現此目標的關鍵。為此，我們的行動研發 (R&D) 部門投入了大量心力。由於硬體本身有一定的重量限制，為了讓它再輕一點，我們持續思索減重之道，並展開大規模的研究與測試。隨著機身變得愈來愈輕，厚度也隨之減少，螢幕則愈來愈廣闊，直至達到我們所追求的時尚與簡約外型。最終呈現於眼前的成品，是歷經無數的心血、熱情和工藝結晶。



問：產品設計的變革，如何影響用戶介面？

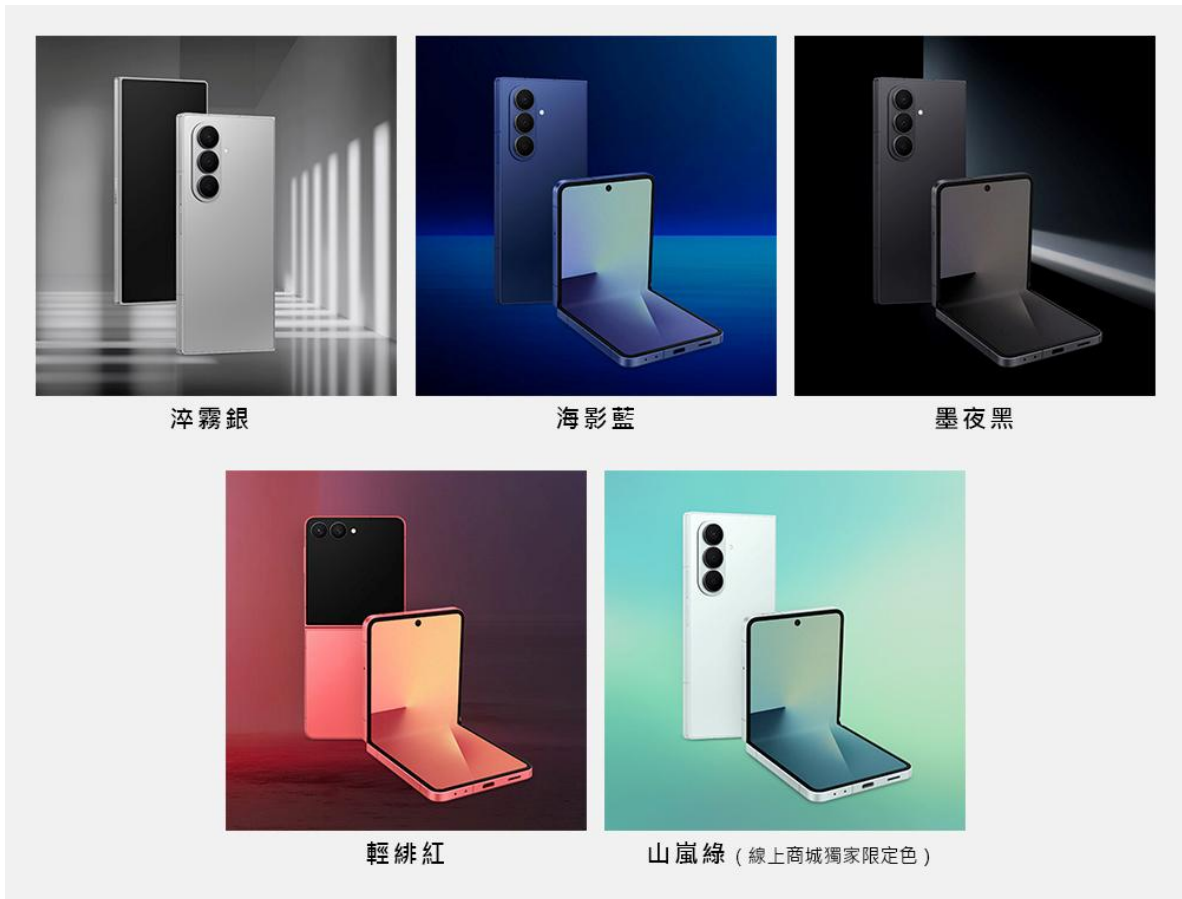
Yang：自 One UI 6 正式上線以來，三星便化身 AI 神隊友，推出一系列 AI 功能。而在 One UI 8 設計主軸中，則聚焦於創造有意義的生產力。我們發揮 Galaxy Z Fold7 的超大螢幕優勢，讓使用者透過並排顯示的方式，輕鬆比較原始和 AI 生成內容，並在不同的應用程式間無縫切換。

問：Galaxy Z Flip7 的使用者體驗 (UX) 有哪些改變？

Yang：Z Flip7 最吸睛的特色之一，就是滿版的封面螢幕。現在，Gemini 已針對封面螢幕進行優化，讓用戶能隨時與 AI 進行快速、無縫的互動，重新詮釋三星對 AI 神隊友的想像 - 一切操之於掌心。值得注意的是，Z Flip7 的設計讓主鏡頭在摺疊狀態下正對使用者，因此用戶可直接從封面螢幕啟動 Gemini Live，詢問日常大小事，例如根據天氣而建議合宜的穿搭、日程安排等。

「展望未來，在 One UI 8 的助攻下，Galaxy Z Flip7 將成為掌心的 AI 神隊友。」

- 三星電子副總裁 Huichul Yang

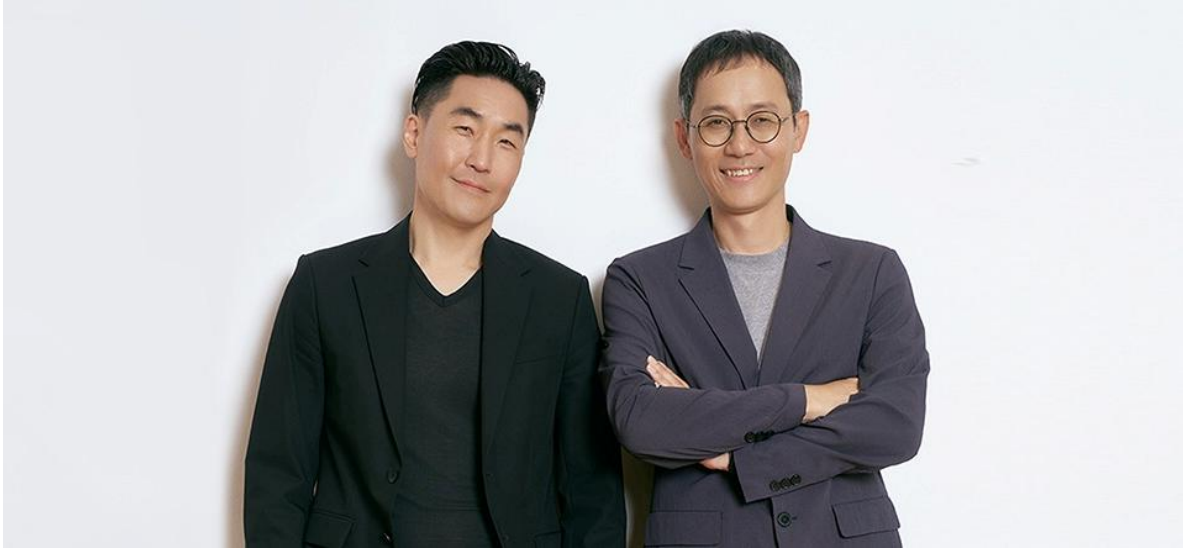


*此背景圖由 Generative AI 生成 (Macnific AI, Midjourney)。

問：該系列產品推出多款配色供選擇。您個人最喜歡什麼顏色？

Lee：每一款都十分喜歡，若非得從中選出最愛的配色，那一定是「淬霧銀」。它簡潔明快，我認為它完美詮釋 Galaxy 系列的「極致洗鍊、極致時尚」設計理念。

購買諸如 Galaxy Z Fold7 等旗艦級產品的消費者，往往重視其所傳遞的永恆價值，因此我們在為該系列選擇配色時，亦充分考慮到這一點。我們採用金屬材質，為色彩增添動態光影效果，不僅傳達我們的設計意圖，亦完美呼應其摺疊造型。「海影藍」是此系列的一大亮點，隨著機身角度的變化，折射出迷人光澤與精緻質感，不管從哪一個角度觀看，都令人目眩神迷。



▲ (左起) Hubert Lee 和 Huichul Yang

共同參與設計！



問：雖然你們隸屬不同的團隊，但卻是共同開發一款產品。設計和 UX 團隊是如何建立合作關係的？

Yang：在桌布設計上，我們展現出合作無間的默契。雙方攜手確保設計團隊欲傳達的訊息能透過桌布精準呈現。在 One UI 7 中，我們將產品的圓角半徑與 One UI 圖標相互呼應；而在未來的版本中，我們將繼續使 GUI (圖形使用者介面) 與產品的整體風格保持高度協調性。

「淋漓盡致發揮團隊精神，以誠相待、一起參與設計 -
我認為這是打破部門隔閡、實現共同成長所需秉持的核心思維。」

- 三星電子執行副總裁 Hubert Lee



問：團隊成員間如何合作？

設計團隊舉辦名為「Design Clinic」的交流活動，邀請各組組長和經理齊聚一堂，分享正在進行的專案與見解。這並非正式會議，而是一邊享用咖啡甜點、一邊交流意見的輕鬆聚會。團隊鼓勵暢所欲言，甚至將批評視為改進產品、互相支持的途徑。MX 事業部設計團隊匯聚各路高手並各司其職，涵蓋智慧型手機、穿戴式裝置、PC、平板、CMF（顏色、材料和表面處理）及包裝等各個領域。「Design Clinic」讓我們有機會跨領域集思廣益，以及促進早期階段的靈感發想。

問：您如何鼓勵團隊設計師彼此合作？

Lee：我經常強調「共同參與設計」。與其著墨於成員們各自完成被分派的任務，不如鼓勵團隊群策群力，思考如何將當前任務做得更好。虛假的回饋或建議，只會導致孤島的形成，使團隊之間出現隔閡。我最注重的組織文化，是大家能以同在一個團隊的思維，彼此以誠相待。



重塑未來

問：除了設計師的直覺、感性和定性洞察，您是否還會在設計規劃階段，導入使用者測試或定量驗證？

Lee：在「Galaxy Design」設計理念上，設計團隊建立一套「本質設計」原則，旨在去蕪存菁、關注核心價值。該原則基於三大要素：簡約、感染力、情感共鳴。我們堅信，當三者和諧融合時，便能創造出真正鼓舞人心的產品。在產品的設計規劃階段，我們將此設計原則和三大要素，作為「Design Analytics」流程的評估工具。我們與內部員工攜手展開評估，確保向使用者有效傳達我們的設計意圖，並透過這些數據和洞見，優化當前、乃至未來產品的設計。這一流程不僅強化設計識別，更是 Galaxy 設計過程的重要環節。

問：您是否在工作中使用 AI？

Yang：我們將 AI 作為測試工具。從觀察結果來看，基於 AI 的虛擬使用者測試結果，與招募真實使用者的測試結果相當接近。因此在未來的 UX 評估中，AI 有望發揮重要的作用。我們亦將 AI 應用於其它試驗，例如測試多個版本的動作或動畫效果，或將 2D 素材轉為 3D 或動畫格式。透過這些實驗，我們持續探索如何借助 AI 強化設計表現。

「在 AI 蓬勃發展的時代，具備指導設計方向的能力，將成為個人最有價值的一項資產，使工作真正有意義。」

- 三星電子副總裁 Huichul Yang



▲ (左起) Huichul Yang 與 Hubert Lee

問：我們身處在一個瞬息萬變的時代，設計師應懷抱什麼樣的心態和願景？

Yang：AI 為設計領域注入一股全新動能。愈來愈多設計師開始思索，如何借助 AI 之力，使自己的工作更有意義。我認為熱切關注世界變遷，且善用新工具為自己加分的人，將成為 AI 時代的勝利組。有人擔心設計師會隨著 AI 的進步而被取代，但我抱持不同的觀點。指引 AI 進行創作、並使其更加豐富的设计指導能力，必將變得更加重要。

Lee：針對摺疊產品等新裝置，我們並非設計功能，而是設計整體體驗。我認為設計師的職責，在於思考裝置摺疊與展開背後的深意，以及這些動作應提供什麼樣的價值與便利性。因為我們不僅僅是產品設計師，更是生活風格設計師。而最核心的，始終是使用者。我們須時時掌握趨勢脈動，並自問使用者真正的需求為何。就我個人而言，有助提升生活質感的設計，才是真正有意義的設計。

有關三星設計的更多資訊，請參閱 [Samsung Design website](#)。

SAMSUNG Galaxy Z Fold7 | Z Flip7 Design Film

稍後觀看 分享







Galaxy Z Fold7 | Z Flip7 Design Film

到以下平台觀看： YouTube


SAMSUNG Samsung Mobile Design Principle : Essential Design

稍後觀看 分享





Samsung Mobile Design Principle Essential Design

到以下平台觀看： YouTube