

[設計故事]三星電子如何為 Galaxy Note10 系列的設計走出新路

Galaxy Note10 和 Galaxy Note10+在功能和便攜性之間達到完美平衡，結合全新標竿的技術、生產力工具與輕薄、近乎無邊框的工藝設計，以內外兼具的強悍氣勢震撼登場。



三星電子資深副總裁暨設計團隊總監 Yun-je Kang，為該旗艦新機背後的设计理念作出總結，他談到：「近來，人們總是手不離機，手機儼然已成為展現個人品味與喜好的隨身物品。從一開始，我們投入大量心血於手機設計，在現今消費者的智慧型手機使用模式上，展現卓越的洞察力。」

讓我們來探索三星電子如何優化 Galaxy Note10 系列規格，為「千禧世代」與「Z 世代」的年輕族群，帶來更身臨其境與高效率的智慧型手機體驗。

時尚與輕薄設計，搭配全新 S Pen

Galaxy Note10 系列採用流線型設計、握感舒適，猶如一件玻璃藝術品。極簡而堅固，機身四周搭載一體成型邊框，以絕美之姿的滿版螢幕，帶來近乎無邊框的視覺感受，為任務繁多的 Note 用戶創造更大的視野，讓他們在自己擅長的領域大展身手。



手機所搭載的劇院級 O 極限全螢幕，以優雅的曲線延伸至外緣，模糊了機身與螢幕之間的界限。前置相機的鏡頭，位於螢幕頂部的正中央，除了營造平衡的美感，也為用戶開啟通往異想世界的大門，享受創意運用相機所設計出來的一系列壁紙，既新奇又有趣。

Note 系列的指標性功能 - S Pen 也已進化升級，帶來多項便利的改良功能，例如 Samsung Notes 支援繽紛的色彩選擇。現在，使用三星電子內建的筆記程式 Samsung Notes 時，用戶可以將他們最喜愛的墨水顏色和筆畫粗細，輕鬆儲存起來並設為首選項目，輕觸 S Pen 筆身按鈕載入後，即可開始書寫和繪圖。此外，S Pen 與 Galaxy Note10 系列機身的無縫集成，提升了手機的一體化美感。



S Pen 不但具有舒適的握感，還帶來令人愉悅的使用體驗。在改造 S Pen 的設計時，三星電子割捨了不必要的元素，使其擁有時尚簡約的外貌。歷代 S Pen 慣有的 Samsung 標誌和金屬構件，也不見於新一代 S Pen 身上，以提升其優雅的美感。

為了讓用戶獲得更高的使用滿意度，三星電子也為新版 S Pen 打造仿真音效，模擬筆尖和其它各種工具，在畫面上書寫或繪圖時發出的聲音。因此，當用戶在 Galaxy Note10 系列螢幕上塗鴉時，聽起來猶如在真實紙張上作畫般。而當用戶將 S Pen 放回插槽時，也會有模擬套上筆蓋的「喀嚓」聲。

更多選擇與色彩

Galaxy Note 系列破天荒一次推出兩種尺寸，包含 6.3 吋的 Galaxy Note10 和 6.8 吋的 Galaxy Note10+。三星電子為渴望體驗 Note 系列經典功能，但偏好精巧尺寸的用戶，特別推出和前幾代尺寸相仿的新機。

DESIGN SAMSUNG



Galaxy Note10 系列的卓越工藝設計，與耀眼的機身色彩完美搭配，共推出三款配色：星環銀、星環白與星環黑。後面兩款配色閃耀迷人的光影，而星環銀則隨著光線照射角度的改變，反射出彩虹般的各種漸層光芒，以強烈的視覺效果成為眾所矚目的焦點。三星電子也針對特定市場，推出吸睛度一樣高的其它配色，包括星環紅、星環粉與星環藍。*

DESIGN SAMSUNG



為了讓用戶為手機增添濃濃個人風格，Galaxy Note10 系列也推出多元化的配件選擇，包括各種

顏色與材質的時尚保護套。崇尚實用主義的用戶，可以選擇「全透視感應皮套」；擁護古典美學的用戶，則適合搭配「皮革背蓋」。

守護地球的環保包裝

在研發 Galaxy 旗艦新機的過程中，三星電子以更簡單與永續發展的概念，作為功能升級設計的首要考量。尤其，消費者對環保意識逐漸抬頭。事實上，根據尼爾森最近的調查報告，高達 73% 的千禧族群願意為綠色產品而多掏腰包。



承襲先前 [Galaxy S10](#) 系列的相同作法，Galaxy Note10 系列採用簡單的環保包裝，以環保材料取代塑料和乙烯基材料，減少對地球資源的消耗。現在，每支智慧型手機及所有的周邊配件，全裝入一體成型的紙漿模塑，不再採用個別包裝。

三星電子為因應環保而作出的其它調整，包括決定使用 FSC（森林管理委員會）認證紙張，作為 Galaxy Note10 系列的包裝和手冊印製素材，以紙繩取代塑膠繩，並在充電器的製造材料中，使用 20% 的再生塑料。

除了採用更環保的產品與包裝材料，三星電子也透過 [Galaxy Upcycling](#) 等計劃，繼續探索減少

SAMSUNG

電子廢棄物的創新方法。三星電子積極倡導升級回收的益處，包括為舊技術尋找有用的新出路，在堅持不懈的努力之下，不但讓更多裝置免於淪入掩埋場的命運，也為醫療保健、教育等領域的潛在應用，注入強勁的開發動力。



正如 Kang 所解釋的，設計 Galaxy 旗艦新機的創新功能時，永續性是三星電子堅持的核心價值，Kang 表示：「展望未來，三星電子將繼續追求永續創新，不僅透過簡化產品設計，還包括去除不必要的元素，採用更環保的替代材料。」

* 供應性依市場和機型而異。