

三星電子於 CES 2022 發表「攜手共創明天」願景

三星強調未來將透過最小化環境衝擊的產品與倡議

構築更綠色永續、客製化、互聯的未來

並符合消費者的生活型態，實現真正無縫的智慧居家體驗

三星電子於 CES 2022 的展前主題演講中，揭示「攜手共創明天」的未來願景。擔任演講者的三星電子副主席暨 DX (裝置體驗) 事業群負責人 Jong-Hee (JH) Han，分享三星為開創團結新紀元所作的種種措施，包括為因應消費者不斷演進的生活型態，致力打造的客製化體驗，以及造福社會與地球的創新技術。

三星擘畫的「攜手共創明天」願景，旨在賦予人們創造正向改變的能力，並倡導合作解決地球面臨的最迫切挑戰。此主題演講闡述三星為實現願景而採取的行動，包括推出一系列的永續發展倡議、締結堅定的夥伴關係，以及客製與互聯技術。

Han 表示：「很高興各位加入三星願景的行列，見證創新如何創造正向變化，攜手同心為明天努力。以上種種進展，將使永續性成為產品體驗的一環，讓人們邁向更綠色永續的人生。」

構築綠色永續未來

三星的未來願景構築在「永續日常」之上。此概念激勵三星將綠色永續的理念，植入企業營運的各項環節。藉由採取全新、低環境衝擊的產品製造技術、減少包裝的碳足跡，打造更綠色永續的客戶體驗，同時在產品生命週期結束時，承擔廢棄物回收處理責任，三星一步步具體落實企業願景。

三星致力於減少完整生命週期的碳排放量，且成效卓著，獲得全球最具權威性的碳足跡認證機構 - 英國碳信託公司 (Carbon Trust) 肯定。去年，三星所生產的 Carbon Trust 認證記憶體晶片，減少近 70 萬公噸的二氧化碳排放量，對環境保護貢獻斐然。

三星為環保付諸的努力，不僅止於半導體領域，其觸角亦延伸至回收材料的使用。為了將「永續日常」的精神注入更多產品，三星影像顯示事業部計劃提高再生塑料的使用量，目標為 2021 年的 30 倍。三星亦透露將於未來三年內，進一步擴大再生材料的使用，包含所有的行動產品及家電。

2021 年，三星旗下的所有電視紙箱，皆以回收材料製成。今年，三星表示將擴大回收材料的應用範圍，涵蓋至紙箱的內部包材。現在，回收材料將結合聚苯乙烯泡沫塑膠 (Styrofoam)、底托、塑膠袋。三星亦宣佈其屢獲殊榮的「環保包裝 (Eco-Package) 計劃」，將擴大實施於全球各地。能將紙箱改造為貓屋、邊桌、其他居家實用小物的「環保包裝計劃」，未來將納入家電包裝，例

如吸塵器、微波爐、空氣清淨機等。

三星亦將綠色永續的概念，灌輸至客戶體驗產品的方式。這些綠色體驗，是啟動人們減少碳足跡、共同發揮正向力量、開創美好未來的重要開關。例如，三星為首創的太陽能遙控器 **SolarCell Remote**，引進顯著的功能升級，內建日夜皆能充電的太陽能板，減少電池浪費。

升級版太陽能遙控器 **SolarCell Remote**，能透過 Wi-Fi 路由器等裝置的無線射頻充電^(註一)。Han 對此表示：「更令人欣喜的是，此項環保技術將應用於更多的三星產品，例如三星的新款電視及家電，目標為減少 2 億顆電池被送進垃圾掩埋場^(註二)。而將這些電池排成一長排時，長度剛好等於拉斯維加斯到韓國的距離。」

此外，三星計劃在 2025 年以前，將所有電視和手機充電器的待機功率降至近零，如此一來，當產品閒置不用時，可以達到近乎零耗電量。

電子垃圾是電子產業面臨的另一個嚴峻挑戰，因此三星自 2009 年起，即積極回收電子垃圾，至今累計回收量已超過 500 萬公噸。在行動產品方面，三星於去年推出永續發展平台 **Galaxy for the Planet**，旨在推行具體的氣候行動，達成減少環境足跡的目標，並於裝置的整個產品生命週期中，最小化對環境造成的影響。

Han 談到：「這些都是重要的環節，然而，這目標無法單靠一己之力達成。我們深信開放創新與合作，是戰勝氣候變遷危機、保護環境的關鍵。」考量到此，三星宣佈將透過環保技術的開源，例如 **SolarCell Remote**，讓其他人也能從他們的新裝置使用這些技術。

三星在開放此類技術上的決策，反映其以領先業界的腳步、貫徹對創新及「永續日常」的承諾。於主題演講中，宣佈將與 **Patagonia** 建立合作關係，針對衣物在清洗過程中所釋出的微塑膠纖維，雙方特別設計創新解決方案，最小化三星洗衣機排放至下水道的微塑膠量，合力對抗塑膠污染。此舉證明當企業攜手、齊心解決環境問題時，即便來自於完全不同的產業，也能激發出絢麗的創新火花。

Patagonia 品牌總監 **Vincent Stanley** 表示：「這是一個嚴重的問題，且單打獨鬥無法解決」。Stanley 對三星工程師的辛勞付出與奉獻讚譽有加，並描述雙方的合作關係：「在協助扭轉氣候變遷、讓大自然恢復生機上，它正是全人類需要的良方，堪稱此類合作的完美典範。」

Han 補充道：「三星對這次合作感到非常興奮，但任務並不會就此止步。我們將持續探索新的夥伴關係與合作，解決地球目前面臨的挑戰。」

以客製化體驗賦能用戶

三星除了細數其為推動「永續日常」而採取的行動，亦概述如何透過技術創新，滿足消費者的多

元需求。三星了解每個人都是獨立的個體，希望客製專屬的裝置，以符合自身的生活型態。為了協助人們重新定義其與日常科技的關係，三星不遺餘力尋找新途徑。此以人為本的創新方式，是三星「攜手共創明天」願景的重要基石。

三星在此盛事上發表的平台和螢幕，呼應 Han 於 CES 2020 上提到的「螢幕無所不在，螢幕人人適用」時代。**The Freestyle** 搭載 AI 音效技術，內建串流媒體應用程式，以及各種實用的智慧電視輔助功能，且能隨處投影，支援最大至 100 吋畫面，是一款輕巧便攜的螢幕，隨時隨地皆能打造劇院級體驗。

三星 **Gaming Hub** 提供用戶全方位的平台，以盡情發掘、暢玩雲端與主機遊戲，預定將隨 2022 年智慧電視、顯示器上市同步登場。最後介紹的 **The Odyssey Ark**，是一款達 55 吋、靈活多變的曲面電競螢幕，將沉浸感提升至嶄新境界，並透過多重視窗體驗讓用戶同時玩遊戲、與好友視訊聊天以及觀看攻略影片。

為將更多客製化體驗注入消費者的居家空間，三星宣佈為旗下 **Bespoke** 家電系列推出更多的客製化選項。**Bespoke** 系列再添 **Family Hub**、**French 3 門**與 **4 門**冰箱等生力軍，以及新一代的洗碗機、多口爐、嵌入式微波爐。三星亦將推出 **Bespoke Jet™**吸塵器、**Bespoke** 洗衣機和烘衣機等新產品，將產品陣容拓展至居家生活的層層面面，讓消費者透過更多方式，打造符合個人品味、生活型態的空間。

三星持續探索客製化的無限可能性，協助用戶發揮裝置的極致效用。**#YouMake** 專案賦能用戶依據個人最在乎的事物，選擇並客製個人產品的終極成果，享受跨裝置且更加個性化的體驗。三星於主題演講宣佈此項計劃，除了將三星的 **Bespoke** 願景延伸至家電之外，亦在三星智慧型手機和大螢幕裝置上綻放精彩。

揭開無縫串聯的新紀元

欲攜手共創更美好的未來，不僅須將客製與永續理念植入三星產品的核心，無縫串聯亦不可或缺。在主題演講上，三星藉由強調其與夥伴的合作關係，及其推出的新世代產品，為開創真正的無縫互聯體驗，展現了堅毅不移的決心。

在 CES 上首次亮相的全新 **Samsung Home Hub**，整合 AI 智聯家電簡化居家管理的 **SmartThings** 服務，將互聯家庭體驗提升至嶄新水準。**Samsung Home Hub** 將六大 **SmartThings** 服務整合至單一便利裝置，讓用戶完全控制智慧家居，更輕鬆地管理日常家務。

為了使不同類型的智慧裝置能發揮更優異的協同作用，三星宣布 2022 年推出的電視、智慧聯網螢幕與 **Family Hub** 冰箱，將全面內建 **SmartThings Hub** 功能。此舉將有助於提升互聯生活體驗的普及化與無縫化。

三星點出為消費者提供最佳跨品牌智慧家居體驗之必要性，並宣佈其為匯聚智慧家電大廠的 Home Connectivity Alliance (HCA) 創始成員。此組織的設立宗旨，在於促進跨品牌裝置的互操作性，提供消費者更多選擇，並提升產品及服務的安全性。

Trane Technologies 顧客體驗副總裁 Katherine Shin 談到：「HCA 是智慧家電製造廠的全球聯盟，全體成員秉持共同的信念，包含互聯生態圈與數位技術，有助於我們進一步開發絕佳、超個人化、真正智慧的產品體驗。HCA 號召懷抱相似願景的全球廠商共襄盛舉，攜手共創高效率、互操作性與創新。」

三星在主題演講中，強調其對企業社會責任的堅定承諾，並將持續體現社會責任，作為勾勒未來創新樣貌的依據。三星不僅在技術領域落實此承諾，亦透過積極推動各項計劃，賦能新世代實現其所期待的全球正向改變。藉由培養新世代族群發展、建立未來職場所需的技能，諸如 [Solve for Tomorrow](#) 與 [三星創新校園](#) 等計劃，讓青年世代勇敢追夢、築夢踏實。

Han 表示：「今天我很榮幸能站在這裡，向各位分享三星為賦能新世代而推出的一系列計劃。自 2012 年以來，受惠人數累計已超過 2100 萬人。我們將持續追求更美好的未來，包括：賦能人群超越夢想；一顆受保護的美麗星球，讓其他人也能體會它的美好；以創新作為點燃變革的火花。」

如欲了解更多關於三星 CES 2022 產品發表的資訊、圖片或影片，請參閱官網說明 news.samsung.com/tw/ces-2022。

註一：為實現無線射頻能量的採集，SolarCell Remote 需與 2.4 GHz Wi-Fi 路由器相互靠近。

註二：根據相關產品的預期銷售量與平均使用壽命，而得出的預估值。