



三星在 CES 2019 展示互聯生活的未來樣貌

突顯在 AI、IoT 和 5G 技術上的長足進展

除了預告下世代的產品和技術，亦展示互聯生活為消費者帶來的諸多福音

2019 年 1 月 8 日，外電訊 - 三星電子今日展示在 AI、IoT 及 5G 技術領域上的投資與領先地位，如何為邁向互聯生活之路奠定基石。三星亦展示可應用於日常生活管理的未來 AI 機器人平台，例如協助銀髮族自理生活起居與健康照護。

三星電子消費性電子事業部總裁暨執行長 HS Kim 表示：「2019 年適逢三星電子成立五十周年，過去五十年來，我們致力為全球消費者締造深具意義的創新。展望 2019 年，我們將百尺竿頭、更進一步，憑藉我們在業界樹立的領導地位，為人們實現互聯生活的願景。」

以 IoT、5G 與 AI 技術，加速智聯網(Intelligence of Things)的腳步

三星所提倡的互聯生活理念，最大的驅動力來自於智聯網 - IoT、5G 和 AI 橫跨各種裝置協同運作，創造無縫的體驗。今天在拉斯維加斯舉行的 CES 新聞發布會上，三星闡述其在這些核心技術上的深耕，如何造就旗下所有產品組合的創新。

自從統合 SmartThings app 並推出 SmartThings Cloud 以來，SmartThings 生態系統即以驚人的速度成長。SmartThings 的註冊用戶數已成長 220%，應用程式的安裝次數則增加 61%。該生態系統的合作夥伴數目也成長了 44%。如今，消費者可以盡情享受全球知名品牌裝置的卓越體驗，例如 Amazon、Google、Bose、Sylvania 和 Plume。

三星憑藉著在電信領域的領先地位，於 5G 連接技術的發展上取得重大進展，為消費者帶來莫大的福音。三星持有全球為數最多的 ETSI 專利^(註一)，截至 2018 年 11 月為止，三星已取得 2,000 項有關 5G 必要技術的專利。此外，三星的 5G 設備亦領先全球，率先取得美國聯邦通訊委員會(FCC)核准。三星與美國多家知名電信商以及韓國的三大電信商聯手推動家用與行動 5G 的商業化，積極在歐洲及亞洲進行更多的試驗。三星將於 2019 年上半年推出 5G 智慧手機，讓消費者掌握 5G 帶來的強大力量。

三星堅信唯有當 AI 能讓世界化繁為簡時，才能真正為人們帶來福音。為了實現這樣的願景，三星在全球廣設 7 個 AI 中心，協助產品和服務注入獨特的技術。為延攬 AI 領域的頂尖菁英，Samsung NEXT 和三星策略與創新中心(SSIC)在過去五年裡，已扶植成立二十家以上的 AI 新創公司。

三星智慧平台-Bixby 規模不斷擴大中

Bixby 最初扮演智慧助理的角色，為 Galaxy 手機用戶帶來更智慧的人機互動。而今，已逐漸進化為可擴充、開放的 AI 平台，支援愈來愈多的裝置。三星宣布將為 2019 年版 QLED 量子電視及高階電視產品及冰箱、洗衣機、冷氣機等智慧家電，還有行動裝置、AI 喇叭等注入 Bixby 人工智慧。更重要的是，Bixby 亦擴展到全新的 Digital Cockpit 與機器人平台。

Uber、Ticketmaster 和其他服務供應商，亦紛紛使用 Bixby 實現更智慧化的服務。今天，三星宣布 iHeartRadio 亦已加入合作行列。隨著 Google 等更多夥伴加入生態系統，Bixby 規模將不斷成長茁壯。

三星同步宣布核心 AI 理念：公平、負責和透明。在推動 AI 技術發展的路上，三星致力確保其所建立的演算法，將包容性、用戶資料安全性與隱私保護作為首要考量，並讓消費者清楚了解資料的用途和處理方式。

三星 2019 產品組合帶來的升級體驗

三星亦帶來一系列的創新與創舉，簡化人們的生活大小事，帶來個人化與獨特的使用體驗。

● 娛樂：

三星推出有史以來最大的 98 吋 8K QLED 量子電視，為 2019 年產品陣容 - 65 吋、75 吋、82 吋和 85 吋機型，加入了強大的生力軍。2019 年 8K QLED 量子電視系列搭載 Quantum Processor 8K 晶片，以更豐富多元的尺寸選擇，帶來令人驚艷的 8K 解析度、最佳 QLED 量子畫質、設計和智慧功能。不論觀賞者是透過串流媒體服務、機上盒、HDMI、USB、甚至是行動螢幕鏡射來觀看內容，無論原始解析度如何，三星專有的 AI 技術都能辨識並升級內容至近乎真 8K 的畫質。為三星智慧度最高、功能最強大的電視。

展望 2019 年，三星智慧電視不但提供更多元的內容搜尋方式，亦兼容於更多的聯網裝置。Universal Guide 採用更進化的 AI 演算法，能依據用戶的訂閱服務、喜愛的內容以及電視觀看習慣，輕鬆找到符合個人喜好的完美節目。全新設計的 Bixby 和 AI Remote 讓用戶輕鬆透過語音指令，快速搜尋和控制他們最喜愛的內容，而透過 Amazon Echo 和 Google Home，用戶擁有更多控制三星電視的方式，享受前所未有的便利性。

為了向三星智慧電視(Smart TV)用戶提供更多的娛樂選擇、價值和開放平台功能，三星宣布自今年春季起，2019 年版三星智慧電視將能播放 iTunes 電影和電視節目，並將全面支援 Apple AirPlay 2。而 2018 年版的三星智慧電視，則可透過韌體更新同步支援。全新設計的 iTunes 電影和電視節目 App，將首次在全球 100 多個國家的三星智慧電視獨家上架，立下首開業界先例的創舉。AirPlay 2 則將開放支援全球 190 個國家/地區的三星智慧電視。

● 居家：

Family Hub 2019 具有大幅進化的直覺式介面設計和智慧能力。新一代的 Family Board 帶來全面改版的螢幕體驗，讓家庭成員利用冰箱正面的創意空間，彼此交流和分享美好的回憶。Family Hub 2019 獲得 CES 2019 創新大獎的殊榮，透過 Bixby 讓用戶以自然語言進行人機互動、為複雜問題尋求解答、預設烤箱、搜尋食譜，甚至還能呼叫 Uber。此外，Bixby 能為用戶顯示資訊，帶來更豐富的使用體驗，亦能顯示各種視覺化的訊息。最早的 Family Hub 機型，亦可透過自動更新而同步享受這些新功能。

三星全新推出的滾筒式洗衣機亦是 CES 2019 創新大獎的得主，其 SuperSpeed 功能讓用戶在短短三十分鐘^(註一)的時間內，完成滿載衣物的洗淨工作。在 Bixby 的加持下，用戶還能控制一系列的智慧功能，例如推薦最佳的洗滌周期、預定用戶偏好的洗衣完成時間、洗衣後自動連結烘衣周期、或是監看使用情形，讓洗衣家電獲得最高效率的管理。

● 商務：

三星推出一系列的革命性產品，兼具高度生產力和靈活性，讓消費者透過更便利的方式，達到事半功倍的效果。重新設計的 Notebook 9 Pro 專為忙碌奔波的專業人士所打造，協助他們激發無限的創造力；Notebook Odyssey 電競筆電則搭載最高端的 NVIDIA® GeForce RTX™ 20-series GPU，堪稱工作與娛樂上的好夥伴。Samsung Space Monitor 以簡約的設計和功能，讓用戶專注於螢幕內容，而非周遭事物上。其獨特的空間解決

方案 - 簡約的整合式支架，能牢牢夾住桌緣，讓螢幕得以靈活拉出與推回，完美釋放桌面空間，為用戶帶來終極的工作效率。Space Monitor 是一款融合工藝設計美學，且功能齊全、高性能的顯示器。27 吋機型搭載 QHD 解析度，帶來細膩銳利的影像；32 吋機型則以 4K UHD 畫質呈現精彩內容。

- **聯網駕駛：**

三星亦推出其與 HARMAN 合作研發的最新力作，展示其在汽車技術領域的創新實力。Digital Cockpit 2019 主打連接性、個性化和安全性，帶來強化的車聯網體驗。

整合 Bixby 技術的車聯網體驗，讓駕駛者可以在長途駕駛之前，遠端查看愛車油量或在出門前事先設定車內空調溫度。透過車載相機，新一代的 Digital Cockpit 能辨識不同的駕駛人和乘客，量身打造車內空間，包括：調整顯示器的偏好設定、座椅高度、照明燈，並列出他們最喜愛的播放清單等。乘客甚至可以享受後排座椅上的個性化螢幕或連接車載 Samsung DeX，在行進中完成工作。此外，Digital Cockpit 2019 透過 MRVS 系統 (Mirror Replacement Vision System) 及視訊安全解決方案，帶來更安全的駕駛體驗。

這一切都要歸功於 Cellular-V2X 技術，這項技術結合三星在行動網路解決方案和汽車領域上的專業技術。透過 Samsung C-V2X 技術，汽車將能一路接收和分析資訊，提升駕駛的安全性與行車娛樂性。

- **裝置解決方案：**

三星強調為了推動未來 AI 技術的發展，現今的 AI 基礎設施必須進化，使其具備終端資料的處理能力。有鑑於此，三星積極推出一系列的全方位解決方案，以型塑智慧裝置的未來樣貌。

三星的行動記憶體與 AI 處理器，包括最近發表的 Exynos Auto 系列，實現更快速、更有效率的裝置端處理。同時，其所推出的尖端記憶體解決方案，將能滿足未來數據中心和企業的嚴苛要求，協助完成更複雜的 AI 任務。

- **為未來 AI 發展打造的機器人平台：**

三星讓人們一窺互聯生活的未來樣貌，展示了其在機器人平台上的最新研發結晶，包括 Samsung Bot Care、Samsung Bot Air、Samsung Bot Retail 以及 Samsung GEMS。在這些機器人平台當中，三星首次公開示範 Samsung Bot Care。它能協助消費者管理日常健康。隨著人工智慧和機器人技術的進步，三星積極發揮自身所長，對社會帶來正面的影響力，型塑更美好的世界。

註一：歐洲電信標準協會(European Telecommunications Standards Institute)。

註二：計算基準：以 SuperSpeed 的 Normal 周期，來洗滌 8 磅重的衣物。

詳細的活動資訊，包括照片與影片，敬請造訪 news.samsung.com。歡迎在 2019 CES 大展期間 (2019 年 1 月 8 日至 11 日) 蒞臨拉斯維加斯國際會議中心 Central Hall #15006 攤位親自體驗。

本新聞同步可見於 Samsung Newsroom Taiwan：<https://news.samsung.com/tw/>

#

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/>。

新聞聯絡人

先擎公關 (02)2775-3488

周孟臻 Jean 分機 339 0987-187-919 jean.chou@planetpr.com.tw

趙偉辰 Weider 分機 335 0927-536-620 weider.chao@planetpr.com.tw

台灣三星電子(02)6603-5168

謝恩 Anne 分機 124 anne.hsieh@samsung.com

王慈萍 Amanda 分機 223 amanda1.wang@samsung.com