

## 三星電子於 CES 2020 展前搶先揭示

### 陣容全面擴充的 MicroLED、QLED 8K 及 Lifestyle 電視系列產品

*電視新品透過提升畫質、完美音效與智慧功能 滿足家庭劇院與聯網生活型態的需求*

三星電子於 CES 2020 前夕搶先發表最新 MicroLED、QLED 8K 及 Lifestyle 電視系列產品，搭載全新顯示器尺寸、8K AI 智慧升頻技術與創新的螢幕旋轉科技等功能，三星透過 2020 年全新系列產品陣容重新定義何謂身歷其境，並徹底融入居家設計。

三星電子影像顯示事業部總裁 Jong-hee Han 表示：「消費者每天都會用螢幕在家工作、運動，甚至是購物。隨著生活型態演變，電視螢幕也應與時俱進，隨時隨地提供消費者喜愛的節目內容與最新資訊。三星顯示器結合 AI 功能與 8K 技術，提供更生動的居家觀影體驗及豐富的連線功能，朝向『螢幕無所不在』的願景前進。」

#### MicroLED 引領家庭娛樂市場

三星推出適用於居家環境的模組化 MicroLED，搭載新一代螢幕技術，帶來前所未見的個人化功能。三星設計與創新工程團隊突破電視產品的極限，讓消費者如今能親身體驗。

全新 MicroLED 推出 75、88、93 及 110 吋多種規格，滿足各種居家環境與生活型態。新款 88 及 150 吋 MicroLED 搭載超薄極限全螢幕設計，彷彿移除四側邊框，可完美融入任何牆面。消費者還能同時連接組合多台 MicroLED 面板，使電視符合任何特定居家空間。

MicroLED 可提供一流畫質，不僅強化色彩深度、解析度更高、畫面更清晰，峰值亮度更達 5,000 尼特。運用以深度學習為基礎的影像升頻技術，不論來源為何皆能提供高畫質內容，全新 MicroLED 能為居家觀影體驗帶來無與倫比的臨場感受。

#### QLED 8K 系列電視搭載全新強化 8K AI 量子處理器與精湛設計

三星旗艦產品 Q950TS QLED 8K 電視為業界首款，結合令人驚豔的超薄邊框設計、8K 絕佳畫質與擁有震撼人心環繞音效的 8K 電視。此外，Q950TS「無邊際螢幕 (Infinity Screen)」，螢幕佔比達 99%，帶來前所未有的觀看體驗。

Q950TS 擁有絕佳的 8K 解析度，為市面上畫質最高的液晶電視。搭載 **8K AI 量子處理器**，內建 8K AI 智慧升頻與深度學習技術，能夠自動將非 8K 畫質的內容提升至完美逼真的 8K 解析度。透過「最佳化畫面 (Adaptive Picture)」功能，螢幕可同時根據周遭環境或個別影像進行優化。該款旗艦級電視背後的強大引擎正是 AI 量子處理器，驅動三星的開放智慧居家平台 Tizen，提供消費者高畫質體驗及其他聯網居家裝置等各項實用功能。

三星持續擴展 8K 生態系統，進一步支援 QLED 8K 系列產品的畫質與設計革新，以流暢播放 YouTube 等業者提供的 8K 節目內容。採用 AV1 編碼，提升壓縮比，亦支援 HDR10+ 技術，呈現優異的影像空間向度、亮度最佳化與對比度。

在提升畫質同時，QLED 8K 還具備頂級音效，包括 Q-Symphony、Object Tracking Sound+ (OTS+) 與人聲放大技術 (Active Voice Amplifier)。這些功能將提供立體、動態音效，為大螢幕觀影體驗帶來身歷其境的聲音效果。此外，可與榮獲 CTA「最佳創新獎」的 HQ-Q800T Soundbar 進行配對，提供額外的音源聲道，打



造更加栩栩如生的音效體驗。

### **Lifestyle 電視產品「The Sero」將電視潛力擴展至全球市場**

三星推出「The Sero」持續擴大 Lifestyle 電視產品線。「Sero」是韓文「垂直」的意思，該款電視如同智慧型手機或平板，具有在水平和垂直方向之間旋轉的功能。繼去年於韓國首度推出後，三星預計於 2020 年將 The Sero 擴展至全球數個市場。

The Sero 的螢幕旋轉技術能和使用者的行動裝置連線，不論是比照傳統水平格式或是專為行動裝置設計的垂直方式，皆能順暢自然地顯示內容。消費者將能以行動裝置的螢幕方向觀賞各式內容，包括社群媒體、YouTube 或其他個人影片。

The Sero 鎖定千禧年與 Z 世代消費者，採用現代的設計外觀，在任何空間中皆能脫穎而出，關機時亦提供各種不同的顯示功能。The Sero 於 CES 上榮獲 CTA「最佳創新獎」，結合三星頂級顯示器的先進科技，同時開創家庭娛樂技術的嶄新面向，滿足日漸龐大的行動用戶的瀏覽需求與習慣。

美國三星電子行銷傳播副總裁 Grace Dolan 指出：「現今消費者期望電視能完全融入自己的生活型態。三星正重新定義螢幕在個人生活中所扮演的角色，並提供嶄新的數位服務及新型設計，以提升消費者的生活品質。」

欲瞭解三星 2020 年電視系列產品詳細資訊，請造訪 <http://www.samsung.com/tw>。