



三星展示全球首款 146 吋模組化 MicroLED 電視

搭載自發光 MicroLED 技術 將與眾多創新產品一同於 2018 First Look 活動登場

2018 年 1 月 8 日，外電訊 – 三星電子在今年度 CES First Look 活動上，展示全球首款 146 吋消費模組化 MicroLED 電視。該電視搭載三星最新的顯示技術，展示電視如何不斷進化，帶給消費者卓越的觀賞體驗，並同時扮演物聯智慧家居的中樞角色，改善人們的日常生活。

在今年的 First Look 活動上，來自全球 300 多家媒體和名人共襄盛舉，三星電子視覺顯示事業部總裁 Jonghee Han，以及美國三星消費電子產品資深副總裁 Dave Das 亦發表演說。這二位高層都概述三星未來的願景 - 電視顯示器帶來出色的視覺效果，同時大幅進化、無縫融入人們的生活中。

三星電子視覺顯示事業部總裁 Jonghee Han 表示：「三星致力為消費者帶來多元廣泛的先進顯示器體驗。The Wall 是全球首款消費性模組化 MicroLED 電視，象徵技術的另一項重大突破。它可以變身成任何尺寸，帶來令人驚艷的亮度、色域、色彩體積及暗部細節。對於螢幕技術的未來發展，和為消費者帶來的卓越觀賞體驗，我們都感到興奮無比。」

首款搭載 MicroLED 的模組化電視：未來螢幕

三星搭載 MicroLED 技術的 146 吋模組化電視 - The Wall，具備無與倫比的清晰度，打破尺寸、解析度或形式的界限。它是一款搭載微米(μm)等級 LED 的自發光電視，尺寸較現行的 LED 小很多，並能自我提供光源。

The Wall 所搭載的 MicroLED，不需要色彩過濾器或背光源，也能讓螢幕為消費者帶來終極觀賞體驗。此外，MicroLED 螢幕的耐用性和高效率，包括發光效率、光源壽命和功耗，為未來的螢幕技術樹立標竿。

採用模組化、無邊框設計，The Wall 亦能讓消費者實現依據需求而客製化電視尺寸和形狀的夢想。螢幕可因應不同的用途而調整，例如為多重空間而打造一整面牆大小的顯示器。

實現 8K 畫質的 AI 技術：最大化觀賞者體驗

自 2018 年下旬開始，三星將率先在韓國和美國市場，推出全球首款搭載 8K AI 技術的 QLED 電視，並將陸續在全球各地亮相。這項 AI 技術將標準解析度的內容，升級至 8K 解析度。它採用專有的演算法，能依據各場景的畫質特性來調整螢幕解析度，藉由不斷地提升畫質，將任何來源的內容，輕鬆轉換為 8K 高解析度。

這項 8K 方案透過各種新功能，最佳化用戶的觀賞體驗。其中包括細節強化 - 升級標準解析度內容；降噪；邊緣修復技術 - 使螢幕物體具有更清楚的輪廓；視內容而自動調整音效，例如運動賽事或音樂會。

搭載 Bixby 與 SmartThings 進化的 2018 智慧電視

三星在 First Look 活動上，展示 2018 年版智慧電視在連接和便利功能上的躍進，包括 Bixby、SmartThings 和 Universal Guide。

Bixby 是三星開發的智慧輔助平台，透過直覺式的操作介面和具備充份理解力的語音分析辨識功能，帶來更為

便利的人機互動模式。透過三星的物聯網平台中樞 - SmartThings 技術，2018 年版三星智慧電視亦帶來更簡易的分享與連接方式。它提供更簡單的電視控制方法，並與其他的裝置同步。此外，2018 亦將推出先進的節目指南 Universal Guide，它能根據用戶個人喜好而推薦電視節目和內容。

First Look 亦重點打造各種產品專區，用以展示 8K AI 技術、4K HDR Gaming、HDR10+、Smart TV 體驗等。這些專區讓 First Look 2018 與會嘉賓，有機會親身體驗三星在電視技術上最振奮人心的突破。

欲了解三星在電視領域的最新創舉，2018 年 1 月 9 日至 12 日歡迎蒞臨拉斯維加斯會議中心中央大廳 Level 1 第 15006 號 Samsung CES 展覽攤位。