

三星將次世代電視加入 2020 年 QLED 8K 產品陣容

以最新電視廣播技術標準 ATSC 3.0 強化 UHD 超高畫質觀影體驗

三星電子宣布即將推出搭載 ATSC 3.0 調諧器的 2020 年 QLED 8K 量子電視產品系列。該次世代電視廣播標準為消費者提供更高解析度、更逼真且更具互動性的觀影體驗，為電視訊號 OTA 無線傳輸開拓新紀元。

三星電子影像顯示事業部執行副總裁 Hyogun Lee 表示：「三星致力於推展科技革新，為消費者打造終極家庭娛樂體驗，推出此等產品實為必然。採用 ATSC 3.0 的次世代電視，使 2020 年 QLED 8K 量子電視與未來產品，提供更優質的居家觀影體驗。最新標準引領電視廣播合作商，為 8K 電視生態圈開發娛樂內容與體驗。我們目前正積極探索，無比期待 ATSC 3.0 將帶來無窮潛力。」

採用 ATSC 3.0 的次世代電視與現行 ATSC 1.0 標準相比，重大優勢之一為接收、播放 4K 內容的潛力，目前解析度最高為 Full HD。此項優勢讓消費者能在 QLED 8K 量子電視廣播訊號傳輸時，播放 4K 電視與影音內容。

除了畫面鮮明清晰，次世代電視亦為觀眾帶來更逼真、更具吸引力的聽覺饗宴。ATSC 3.0 的多聲道沉浸式音訊 (Multi-Channel Object Audio) 與對話強化 (Dialogue Enhancement) 功能，打造出比傳統環繞音響更優質的沉浸式體驗，消費者可享受到更震撼、清晰的音效。同時，ATSC 3.0 標準亦強化影音內容、附加資訊的能力。

三星長期致力於研發高解析度電視廣播技術，為推動創新的先鋒。三星已與德國衛星頻道 Pearl TV 和全美廣播協會 (NAB) 合作，於眾多活動與合作場合中測試最新功能和廣播訊號傳輸實驗。三星投注諸多努力，致力為消費者打造全球頂尖、業界最佳的 UHD 超高畫質觀影體驗，並協助電視製播公司持續投入 8K 生態圈創新。

欲了解更多關於三星 2020 年 QLED 電視產品系列與次世代電視的資訊，請造訪三星電子官網

www.samsung.com。