



三星 8K QLED 量子電視於 IFA 2018 磅礴登場

展示真 8K 解析度畫質與 8K AI 影像升頻技術

透過 Q900R 8K QLED 量子電視 讓消費者享受身歷其境的影音盛宴

全球消費性電子領導品牌三星電子於 IFA 2018 記者會中宣佈進軍 8K 視界，發表搭載 8K AI 影像升頻技術的 Q900R 8K QLED 量子電視，共推出四種超大螢幕尺寸(65 吋、75 吋、82 吋與 85 吋)，並將搭載數項準 8K 功能，包括真 8K 解析度、8K HDR 技術和 8K 量子畫質處理器，打造出無與倫比的 8K 畫質。新款三星 8K QLED 量子電視將於 9 月底上市^(註 1)。

三星 8K QLED 量子電視搭載 8K AI 影像升頻技術，展現其引領 8K 發展的長期願景，致力為消費者帶來市場上最逼真、栩栩如生的螢幕解析度。

三星電子影像顯示事業部資深副總裁 Jongsuk Chu 表示：「多年來，三星致力追求絕佳的畫質水準，藉由推出搭載 8K AI 影像升頻技術的 8K QLED 量子電視，實現三星對研發新世代顯示器的承諾。很高興為消費者推出 Q900R 8K QLED 量子電視，相信在色彩表現、清晰度和音質體驗上，都能以零瑕疵的表現獲得高度青睞。」

為了達到 8K 畫質水準，三星 Q900R 8K QLED 量子電視具有真 8K 解析度且能達到 4,000 nit 的峰值亮度，此規格符合多數電影製片廠的影像標準。8K 解析度的電視像素比 4K UHD 電視高出 4 倍，比 full HD 電視高出 16 倍。8K HDR 技術可支援 HDR10+，可優化電視畫面的亮度且還原製片者欲呈現的原始色彩與畫質。

三星研發的 8K AI 影像升頻技術，無論原始畫質與格式或是使用者透過串流媒體服務、機上盒、HDMI、USB、行動裝置鏡像分享之內容，Q900R 8K QLED 量子電視的 8K 量子畫質處理器技術都能識別並升級內容，使其具有與 8K 相容的畫質和音質表現。此外，三星 Q900R 8K QLED 量子電視亦具有極控光直下式技術，提供強化的對比度與精確的背光控制，並提供 100% 色域空間及超過十億種色調，帶來最純粹、精確的色彩表現。

Q900R 8K QLED 量子電視重視使用者經驗與效率，消費者能以多元的方式使用電視且同時保有最高水準的畫質與音效。舉例來說，電視能辨識並分析外接的娛樂設備，例如透過光纖線連接音訊裝置，透過智慧型單一遙控器切換電視的訊號源和音源輸出，以優化觀賞體驗。在生活型態功能方面，三星亦改良諸多功能。

- **變色龍模式(Ambient Mode)**讓電視融合牆面，在螢幕展示絕美的圖片、天氣、新聞等，體現電視完美融入到生活空間。
- **第二代美型連接線(One Invisible Connection)**標配達 5 公尺，將訊源線與電源線合而為一，使用者有更多空間可自由決定電視的擺放方式與位置。
- **SmartThings** 進一步提升 **Q900R 8K QLED 量子電視**的智慧能力，讓消費者能取得更多資訊，迎接更便利的生活。
- **整合式介面(Universal Guide)**針對消費者喜好提供個人化內容，使用者能輕鬆在電視上找到感興趣的直播及多媒體內容。

註一：實際日期和機型，視地區/國家而異。