

世上最高顏質電視再進化 三星 Neo QLED 8K 量子電視 全新頂尖陣容超能登場

引領業界首應用量子 Mini LED 技術 視聽科技全面升級 智慧、美型一網打盡

宅經濟效應推升電視需求，連續 15 年全球電視銷售冠軍三星電子，今在台發表全新 Neo QLED 8K 量子電視系列，以最符合當前趨勢的 Mini LED 顯示技術，結合強悍規格、全面的智慧功能和俐落美型設計，重新定義電視在家中定位。嶄新量子 Mini LED 技術^(註一)結合 AI 科技、指標性金屬量子點顯色技術，創造細膩逼真的影像與色彩表現。透過旗艦級揚聲系統帶來真實天空聲道，搭配獨家進化魔術音效技術^(註二)，聲音可隨畫面影像移動，瞬間如臨現場。針對娛樂玩家，全新 Game Bar 遊戲工具列^(註三)讓即時數據一覽無遺，多樣設定高效率調整；超寬畫面遊戲體驗功能，玩家可選擇在三星電視上使用 21:9、甚至 32:9 螢幕比例暢玩 PC 遊戲；升級多重視窗+^(註四)至多同時顯示 4 個畫面，將電視化身家庭娛樂中控室。全新第 II 代美型連結^(註五)將集線器完美收納於電視底座後方，打造俐落極簡新概念。此外，亦以太陽能智慧型遙控器^(註六)、環保包裝積極響應環境永續。會中，台灣三星邀請四大領域佼佼者－臺北科技大學光電系教授兼系主任陳隆建博士、台灣工業設計教父謝榮雅、寶島淨鄉團創辦人林藝，及人氣電玩斜槓圖文家辛卡米克，親身分享專業洞察。

台灣三星電子總經理鄭泳煥表示：「持續開創電視技術，是三星始終領先業界的驅動力，面對未來，我們從不停止創新的腳步。2020 年三星電視在台銷售額較同期成長近 4 成，超越業界表現；QLED 量子電視更創下成長逾 6 成的耀眼成績。今年，我們將再次以先鋒之姿推出全新 Neo QLED 8K 量子電視及多元產品，盼帶領台灣消費者一同探索全新視野，續攀銷售佳績。」

三星 Neo QLED 8K 量子電視系列即日起正式在台上市，6 月 30 日前郵寄回函或線上登錄另可享購機優惠：購買 Neo QLED 8K 量子電視指定型號，最高贈旗艦摺疊智慧型手機 Galaxy Z Fold2 5G，即刻展開不凡生活！此外，凡購買 2021 年電視系列與指定 Soundbar 旗艦影音組合，即贈真無線藍牙耳機 Galaxy Buds Pro 或後環繞喇叭，升級全方位視聽享受，多項好禮方案入手趁現在^(註七)。為響應地球永續發展計畫，消費者凡購買後參照 2021 三星電視包裝紙箱上指示完成製作生活小物，上傳 Samsung Taiwan Facebook 粉絲專頁參與 2021 電視包裝紙箱再造活動，即可抽 NT\$5,000 7-11 商品卡^(註八)。

顛覆視野 前所未見的視覺進化

隨著使用電視時間增長，人們渴望更優質的觀賞體驗，三星 Neo QLED 量子電視以革命性創新打造量子 Mini LED 技術，大小僅傳統 LED 的 1 / 40，採用超薄微型塗層並借助自家 AI 量子程式演算科技，精細控制緊密排列的量子 Mini LED，創造更細膩的控光表現；搭載指標性的金屬量子點顯色技術引領業界，呈現最高 100% 色域空間，還原真實色彩；亮度呈現上提升至 12-bit (4096 階)，使暗區更暗、亮區更亮，帶給觀眾更逼真沉浸式的 HDR 觀賞體驗。臺北科技

大學光電系教授兼系主任陳隆建博士便指出，Mini LED 不論在解析度、對比度、色域表現，皆較傳統 LED 佳，就現階段欲購買電視的消費者而言，正是一時之選。

- **量子 Mini LED**：以革命性創新技術打造量子 Mini LED 技術，僅有過去 LED 燈泡的 1 / 40，採用巨量高密度聚合技術打造嶄新背光技術，為畫面帶來更細緻且獨立控光效果，創造精準色彩與驚艷對比。
- **AI 量子程式演算科技**^(註九)：採用巨量高密度光源精準調光，搭配高效區域能源演算技術及明暗細節驅動模組，任何畫面皆能單點式獨立控制光影表現，讓明暗細節精準呈現，深度與色調極致對比，創造層次分明的視覺效果。
- **金屬量子點顯色技術**：三星指標性的金屬量子點顯色技術榮獲德國 VDE 畫質認證，呈現傲視業界最高 100% 色域空間，以最純粹飽和的顏色，打造如同親眼所見的超擬真視覺體驗。
- 三星不僅在畫質表現上精益求精，2021 年 QLED 量子電視亦引領業界，獲得德國電氣工程師協會 VDE「Eye Care」護眼認證^(註十)，有效降低眼睛傷害。

承襲頂尖 AI 效能 征服視、聽感官極限

2021 Neo QLED 8K 量子電視為新世代影音而生，承襲 AI 技術深厚底蘊，大幅提升顏值及音質雙重表現，再創頂級視聽盛宴。嶄新 Neo 8K 量子 AI 智慧處理器^(註十一)，從過往 AI 單一辨識擴充至 16 個 AI 神經演算效能，能在影像輸入時交叉辨識色彩、動態影像元素以及聲音等物件，以最適切的 AI 中樞進行演算，發揮最強優勢，即使觀看非 8K 訊號源，亦能呈現絕佳影像。

- **AI 智慧影像升頻技術**：針對每個畫素進行降噪處理、邊角修復、細節還原以及紋理創建等影像升頻，細緻畫面即時真實呈現。
- **自動明暗偵測**^(註十二)：智慧辨識光線，自動調整畫面明暗及色彩對比，無論白天或是夜晚，皆可盡情沉浸視覺享受。
- **OTS 魔術音效**：透過三星進化科技，讓聲音隨畫面影像移動，創造聲歷其境之效，無論是電影裡不停歇的滂沱大雨、抑或戰爭場景呼嘯而過的箭矢。
- **魔幻音場**：三星獨家首創魔幻音場技術，整合電視揚聲器及 Q 系列 Soundbar 同步輸出音源，創造動態層次的強大立體環繞音場，在家品鑑劇院般高水準的真實原聲。
- **智慧抗噪模式**^(註十三)：可自動偵測環境噪音，即時提高音量並強化對話細節，大幅降低環境音干擾，讓每個精彩時刻不被中斷，盡情沉浸眼前世界。

邁入新常態 跨裝置智慧生活隨心所欲

隨著生活型態改變，電視成為人們從事日常各項行為的主要途徑。三星 2021 Neo QLED 8K 量子電視系列除搭載多項智慧功能，滿足用戶影音娛樂與居家辦公等多元需求，更以領先全球之姿，率先通過 Wi-Fi 聯盟 (WFA) Wi-Fi 6E 認證，提供穩定可靠的無線連結效能，高速展開智慧生活！

- **一鍵掌握即時戰況 熱血 Gamer 必入手利器**

三星 2021 Neo QLED 8K 量子電視系列為首款榮獲德國 VDE 認證「高效能遊戲電視」，亦

搭載玩家推薦 **FreeSync Premium Pro** 技術，無論 PC 或遊戲主機，皆提供流暢的遊戲體驗^(註十四)。支援 **HDMI 2.1 VRR**、**4K 120fps**、最低 **5.8 毫秒** 延遲時間，輕鬆展現未來世代遊戲的最佳效能。內建全新 **Game Bar 遊戲工具列**，能一鍵檢視重要設定，如延遲率、FPS 即時表現、支援 **VRR**、音訊輸出等，疾速掌控當前戰備。另透過「**超寬電競螢幕比**」，玩家可選擇在三星電視上，以 **21:9** 螢幕比例與超沉浸式 **32:9** 螢幕比例暢玩 PC 遊戲^(註十五)，更可自由調整在電視中顯示的上下位置，依據玩家自身需求調控配置，全副武裝出擊！資深電玩迷辛卡米克分享，其常以電視遊玩 **3A** 大作，而輸入延遲對遊戲表現十分關鍵。三星 **Neo QLED** 量子電視領先業界，通過 **FreeSync Premium Pro** 認證，讓操作更加得心應手；其搭載 **HDR 10+** 動態捕捉科技，打造更有感的沉浸體驗；而超寬比例顯示則讓視野更加開闊，比其他人更能掌握戰況，搶得致勝先機！

● 超強「一心四用」 跨裝置整合輕鬆上手

手機、平板、電腦等多螢裝置管理串聯大不易，透過三星 **Smart Things** 跨裝置智慧整合^(註十六)，即能讓電視輕易化身家庭娛樂中控室。其鏡像視訊投影^(註十七) 支援 **Smart View**、**AirPlay 2** 及感應連結^(註十八) 等多元方式，即刻放大掌中視野。**多重視窗** 功能再升級，最多可在電視上同時呈現 **4** 個視窗，並能選取最合適的畫面配置、選擇至多 **2** 個音源輸出，滿足一心多用、多人同享大螢幕的願望。亦支援 **Windows** 系統 **Remote Access** 遠端操作模式^(註十九)，在家工作或遠端學習皆得心應手。

簡即是美 超乎想像 1.54cm 極致輕薄工藝

三星以匠心工藝獻上電視絕美設計，最薄僅 **1.54cm** 的纖薄機身，搭配最高達 **99%** 螢幕佔比的無邊際螢幕，突破電視與周圍環境間界線，提供沉浸式的觀賞享受。而為加強整體設計的俐落感，三星推出第 II 代美型連結，美型集線器除能完美整合電源及訊號源線材，更可直接貼附於電視底座後方，徹底隱形於觀者視線中；升級第 II 代零間隙壁掛^(註二十) 有效縮短電視與牆面間距，安裝更簡單上手。台灣工業設計教父謝榮雅表示：「三星於其最新電視系列中，從金屬材質之選用、表面髮絲紋處理乃至邊框式揚聲器之巧思，處處體現當代工業設計趨勢，極薄機身與螢幕邊框亦展現強悍技術實力。而第 II 代美型連結應證三星以用戶體驗出發的細膩思維，提供消費者便利且完善的居家設計解決方案，更讓我感到相當驚艷。」

4K Crystal UHD 系列電視堅強陣容 纖薄美型再進化

除了推出 **Neo QLED 8K**、**Neo QLED**、**QLED** 量子電視等高階機種，三星亦推出 **Crystal UHD** 系列電視，其 **Air Slim** 纖薄機身設計^(註二十一) 相較過去減少 **50%** 厚度，搭配極窄框設計，展演更自然和諧的美學新概念。搭載純晶透顯色技術，提供更精確且細緻的色彩表現；內建 **4K** 晶彩影像處理器可有效提升細部成像，帶來璀璨動人的感官享受。三星傾聽消費者需求，尺寸由 **43 吋** 至 **85 吋** 一應俱全，滿足不同居住空間消費者的視聽需求。

Soundbar 藍牙無線揚聲器 天籟之聲磅礴鉅獻

三星結合業界技術先鋒 Samsung Audio Lab 專業團隊，打造 Soundbar 藍牙無線揚聲器，卓越音效表現廣受肯定，穩居 7 年全球 Soundbar 市場龍頭寶座。2021 年三星全新 Q 系列 Soundbar 陣容支援 Dolby Atmos 與 DTS:X，Q950A 更領先業界支援 11.1.4 聲道，完美展現天空聲道全景聲音效。三星獨家**魔幻音場技術**整合電視與 Soundbar 同步輸出音源，加乘聲音表現，發揮一加大於二、共同營造零死角的聽覺體驗。另全新支援 AirPlay 2，透過感應連結功能，只需將手中的三星行動裝置輕觸 Soundbar，便能將音樂傳送至 Soundbar 播放，為喜歡透過行動裝置播放音樂的族群提供福音。

永續星生 持續創新擁抱綠色未來

三星致力推廣永續發展理念，透過多項長期永續計畫減少碳足跡，以環保為優先考量。2021 年 QLED 8K 量子電視及指定電視機型配備**太陽能智慧型遙控器**，能運用環境/室內光線或 Type C 充電線進行充電，減少電池消耗，預計七年內將省下 9,900 萬顆 AA 電池^(註二十二)；而遙控器亦採廢棄塑料再造製成，回收材料比重達 24%^(註二十二)，開啟居家綠能生活。此外，2021 年電視全數與 Soundbar 皆採用環保瓦楞紙包裝，除減少彩色油墨印刷外，用戶更可運用紙箱上圓點標記作為測量單位，改裝為小家具、家飾等擺設，賦予其二次生命，每年預計可升級再造高達 20 萬噸的瓦楞紙箱。知名 NGO「寶島淨鄉團」創辦人林藝分享，在挑選家電產品時，除留意是否符合需求，亦應保有綠色消費意識，選擇支持環境永續的品牌，如三星之環保包裝家具提供獨樹一格、嶄新的廢紙箱再利用提案，減少油墨印製亦能協助加速進入再生循環體系。

註一：量子 Mini LED 適用 QN85A 以上機型。

註二：功能可用性可能因電視機型而異。

註三：Game Bar 遊戲工具列適用 Q60A 以上與 AU9000、LS03A 機型。

註四：多重視窗+最多可支援 4 個視窗，多重視窗最多可支援 2 個視窗，支援訊號依地區而異。

註五：第 II 代美型連結適用於 QN900A、QN800A 機型。

註六：太陽能智慧遙控器適用於 Q60A 以上與 LS03A 機型。

註七：贈品不得挑色，數量有限送完為止。詳細活動辦法以三星官網公布為準（預計 4 月 22 日 14:00 上線）：<https://ce-promotions.twsamsungcampaign.com/2021-ctv-q2-launch.aspx>

註八：三星 2021 電視包裝紙箱再造分享贈獎活動，詳細活動辦法以 Samsung Taiwan Facebook 粉絲專頁公布為準：<https://www.facebook.com/100489613340306/posts/4042332592489302/>

註九：AI 量子程式演算科技適用 QN85A 以上機型。

註十：德國 VDE 電氣工程師學會成立於 1920 年，是歐洲最具權威的試驗認證和檢察機構。更獲歐盟授權的 CE 公告機構及國際 CB 組織成員。

註十一：Neo 8K 量子 AI 智慧處理器適用 QN800A 以上機型。

註十二：自動明暗偵測適用 Q70 以上與 LS03A、LS05T、LS01T 機型。

註十三：智慧抗噪模式適用 Q70A 以上與 LS01T、LS03A、LS05T 機型。

註十四：德國 VDE「高效能遊戲電視」認證適用 QN85A 以上機型。Freesync Premium Pro 認證適用 Q70A 以上與 65" LS03A 機型。

註十五：超寬電競螢幕比僅支援 PC 電腦桌機遊戲，操作內容可能因主機、顯卡或遊戲本身支援顯示內容而異，適用 Q60A 以上與 AU9000、LS03A 機型。

註十六：電視與行動裝置第一次串聯時需連結同一 WIFI 網路；支援 SmartThings 之功能依型號與區域而異；Galaxy S6 以下或非 Android 系統之行動裝置需自行下載應用程式。

註十七：Smart View、AirPlay 2 適用於 Android / iOS 支援鏡像分享之裝置。

註十八：感應連結適用於 Galaxy Android 8.1 上版本以及 2021 年 AU7700 以上機型與 Q 系列 Soundbar，功能可能因地區而異；此功能僅於螢幕解鎖時使用，需先開啟手機中 SmartThings 應用程式 - 一觸檢視 / 一觸播音 (TapView / TapSound) 選項。

註十九：Remote Access 遠端存取功能需搭配 Windows 10 / Windows 10 Pro 專業版作業系統。

註二十：第 II 代零間隙壁掛需另外選購，適用於 2021 年 43"-85"系列機型；因牆面不同，電視與牆面距離可能不同。

註二十一：Air Slim 纖薄機身設計適用 AU9000、AU8000 機型。

註二十二：依據內部研究結果，實際數據可能因使用情況而異。

註二十三：上述所有操作功能內容可能因產品系統更新而變更，恕不另行通知。

###

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、數位家電、行動通訊系統、記憶體、系統整合晶片、晶圓代工及 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>。

【新聞附件】

(一) 產品上市資訊：2021 全新電視系列機種

產品	系列	型號	尺寸	建議售價 (NT\$)
Neo QLED 8K 量子電視	QN900A	QA85QN900AWXZW	85"	499,900
		QA75QN900AWXZW	75"	349,900
	QN800A	QA75QN800AWXZW	75"	189,900
		QA65QN800AWXZW	65"	139,900
Neo QLED 量子電視	QN90A	QA65QN90AAWXZW	65"	99,900
		QA55QN90AAWXZW	55"	79,900
	QN85A	QA85QN85AAWXZW	85"	299,900
		QA75QN85AAWXZW	75"	149,900
		QA65QN85AAWXZW	65"	89,900
		QA55QN85AAWXZW	55"	69,900
QLED 量子電視	Q70A	QA85Q70AAWXZW	85"	189,900
		QA75Q70AAWXZW	75"	99,900
		QA65Q70AAWXZW	65"	59,900
		QA55Q70AAWXZW	55"	47,900
	Q60A	QA75Q60AAWXZW	75"	89,900
		QA65Q60AAWXZW	65"	52,900
		QA55Q60AAWXZW	55"	37,900
		QA50Q60AAWXZW	50"	33,900
4K UHD 電視	AU9000	QA43Q60AAWXZW	43"	26,900
		UA65AU9000WXZW	65"	42,900
		UA55AU9000WXZW	55"	31,900
	AU8000	UA50AU9000WXZW	50"	27,900
		UA85AU8000WXZW	85"	149,900
		UA75AU8000WXZW	75"	74,900
		UA65AU8000WXZW	65"	39,900
		UA55AU8000WXZW	55"	29,900
		UA50AU8000WXZW	50"	24,900
		UA43AU8000WXZW	43"	21,900
	AU7700	UA75AU7700WXZW	75"	66,900
		UA65AU7700WXZW	65"	36,900
		UA55AU7700WXZW	55"	27,900
		UA43AU7700WXZW	43"	19,900

(二)上市優惠資訊

1. 購買 Neo QLED 8K 量子電視 QN900A 促銷活動：

- 活動期間：即日起至 2021 年 6 月 30 日止
- 指定機種：2021 年全新 Neo QLED 8K 量子電視 QN900A 系列
- 通路：全通路

購買型號	尺寸	建議售價 (NT\$)	贈品內容
QA85QN900AWXZW	85"	499,900	Samsung Galaxy Z Fold2 5G (建議售價 NT\$71,888)
QA75QN900AWXZW	75"	349,900	Samsung Galaxy S21 Ultra 5G 256GB (建議售價 NT\$39,900)

2. 購買 Neo QLED 8K 量子電視 QN800A 促銷活動：

- 活動期間：即日起至 2021 年 6 月 30 日止
- 指定機種：2021 年全新 Neo QLED 8K 量子電視 QN800A 系列
- 通路：全通路

購買型號	尺寸	建議售價 (NT\$)	贈品內容
QA75QN800AWXZW	75"	189,900	Soundbar Q800A (建議售價 NT\$37,900)
QA65QN800AWXZW	65"	139,900	Soundbar Q600A (建議售價 NT\$14,990)




3. 購買旗艦影音組合促銷活動：

- 活動期間：2021 年 4 月 22 日起至 2021 年 6 月 30 日止
- 指定機種：2021 年電視系列+指定 Soundbar 影音組合
- 通路：全通路

指定 Soundbar 型號	建議售價 (NT\$)	贈品內容
HW-Q950A/ZW	54,900	Galaxy Buds Pro (建議售價 NT\$6,990)
HW-Q900A/ZW	46,900	後環繞喇叭 SWA-9500S (建議售價 NT\$10,900)
HW-Q800A/ZW	37,900	
HW-Q700A/ZW	22,900	

(三) 產品上市資訊：2021 電視周邊影音產品及配件

產品	圖片	型號	建議售價 (NT\$)
Soundbar Q950A		HW-Q950A/ZW	54,900
Soundbar Q900A		HW-Q900A/ZW	46,900
Soundbar Q800A		HW-Q800A/ZW	37,900
Soundbar Q700A		HW-Q700A/ZW	22,900
Soundbar Q600A		HW-Q600A/ZW	14,990
Soundbar A550		HW-A550/ZW	9,990

後環繞喇叭 SWA-9500S		SWA-9500S/ZW	10,900
藝術展架		VG- SESA11K/ZW	5,990
第 II 代零間隙 壁掛架		WMN-A50EB/XY	2,990
第 II 代美型連 接線 (5 米)		VG-SOCA05/RU	7,390