

三星 Neo QLED 和 QLED 智慧顯示器榮譽加身

獲德國 TÜV Rheinland 頒發「Low Vision Care」認證

2023 Neo QLED 和 QLED 機種將為弱視用戶提供更具包容性的觀影體驗



三星電子宣佈 2023 Neo QLED 和 QLED 系列機種^(註一)獲德國 TÜV Rheinland 頒發「Low Vision Care」認證。該認證授予符合標準之產品，其透過強化影像呈現、優化視力偵測，為罹患視覺障礙的弱視觀眾提供輔助。

三星電子執行副總裁暨影像顯示事業部副負責人 Seok Woo Yong 表示：「科技創新的真諦在於造福全民。此項認證肯定三星深耕無障礙設計及為提供有愛無礙的觀影體驗而付出的努力，我們對此感到無比欣喜。三星將落實『螢幕無所不在，螢幕人人適用』（Screens Everywhere, Screens for All）的企業使命，持續推出符合不同觀者需求的卓越螢幕。」

為提升各類型弱視消費者的觀影體驗，三星開發出「Relumino 模式」，該模式能突顯影片中的特定元素，如強調輪廓、提升對比度與銳利度，使螢幕畫面的內容與動作較以往更易於辨識。「弱視」又被稱為「懶惰眼（Lazy eye）」，為孩童時期常見的視力不良問題之一，約有近百分之三的兒童深受影響。在大多數的弱視病例中，孩童的大腦忽略來自其中一隻眼睛的訊號，這意味著其大腦只發展單邊眼睛的神經通路。

國際權威認證機構德國 TÜV Rheinland 經過各項測試，比較正常顯示模式和 Relumino 模式在清晰度、銳利度、整體視覺舒適度方面的差異性，並評估該技術對弱視患者的使用體驗影響後，授予該項技術「Low Vision Care」認證。

除此項最新認證，三星螢幕亦榮獲德國電氣工程認證機構(Verband Deutscher Elektrotechniker，簡稱 VDE) 的「Circadian Rhythm Display」與「Eye Care」護眼認證，以及 UL (Underwriter Laboratories) 頒發的「Glare-Free」無眩光認證，這些認證肯定其技術能提供更安全舒適的觀影體驗。此外，三星螢幕色彩準確性符合 Pantone 標準，因而榮獲「Pantone Validated」與「Skin Tone Validated」認證。三星橫掃國際各大認證，再再突顯創新的技術實力如何對消費者體驗帶來正面影響，鞏固三星過去 17 年來在全球電視產業奠定的王者地位。

有關三星 2023 智慧顯示器的更多資訊，請參閱官網說明 www.samsung.com。

註一：Neo QLED 8K (QN900 與 QN800)、Neo QLED 4K (QN80 以上機型) 與 QLED (Q80 以上機型) 系列。適用機型可能因地區而異。