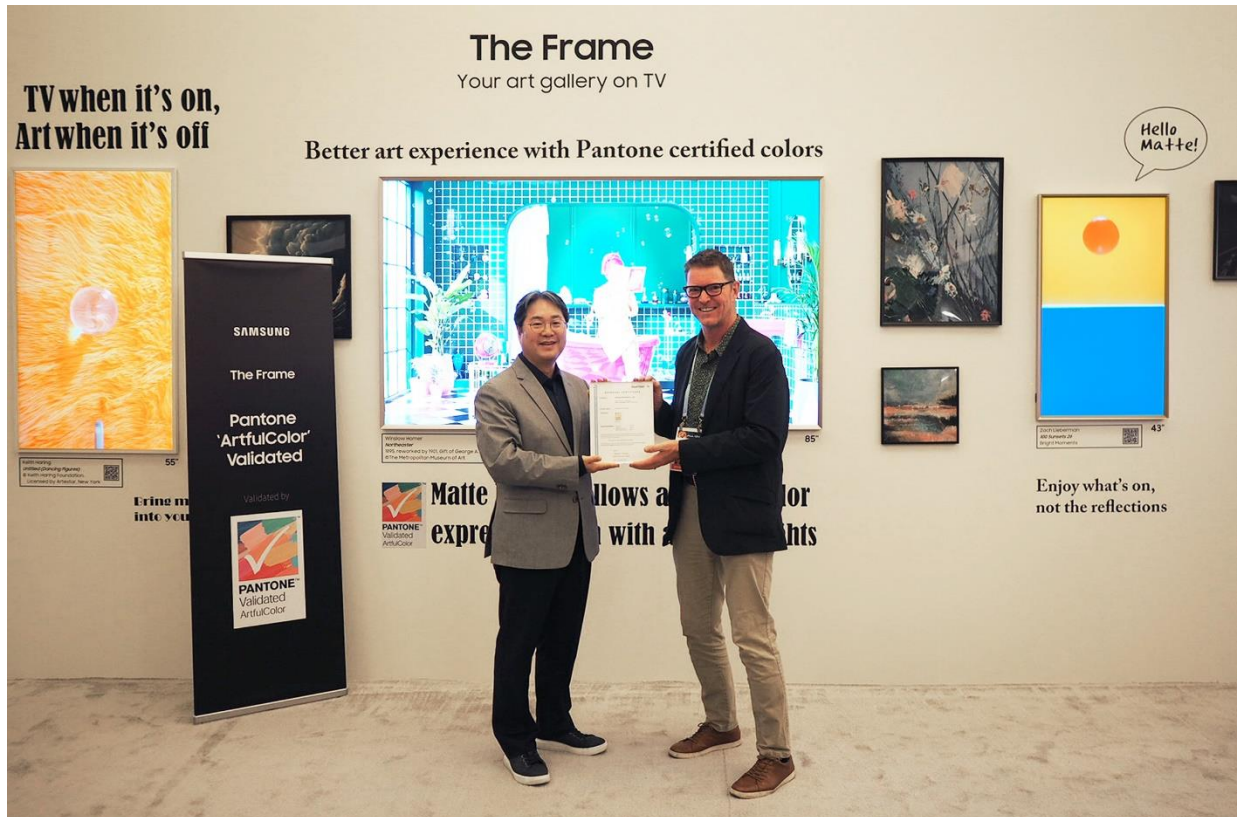


2024 The Frame 以優異的色彩保真

率先通過 Pantone® Validated ArtfulColor 認證

The Frame 搭載動態顯色技術，能因應室內環境亮度優化畫面，還原藝術展品的真實色彩



三星電子日前宣佈 2024 年版 The Frame 已獲得全球色彩權威機構 Pantone 的 Pantone Validated ArtfulColor 認證^(註一)。該項認證彰顯 The Frame 搭載的動態顯色技術，具備卓越的色彩重現能力，符合 Pantone 對真實色彩的嚴格標準，在標準照明條件下呈現的影像色彩，幾乎與肉眼所見毫無差異。

三星電子影像顯示事業部執行副總裁 Yongjae Kim 表示：「消費者對 The Frame 抱持更高的期望。我們的目標是提供最佳的消費者體驗，具體做法就是在 The Frame 上，以栩栩如生的影像詮釋藝術之美。我們以 Pantone Validated ArtfulColor 認證落實承諾，並將繼續努力為用戶優化觀影體驗。」

Pantone Validated ArtfulColor 認證在 CIE^(註二) 標準光源 D65 之下，評估顯示器色彩是否能準確模擬各種 Pantone 及 Pantone SkinTone 紙本色票，該光源呈現的照明大致相當於西歐或北歐正午光線的平均值。此前三星 2022 QLED TV 領先全球獲得 Pantone Validated 認證^(註三)，而今 The Frame 躍居業界首款通過此嚴格驗證的顯示器，為三星再添一筆光榮記錄，進一步鞏固其在色彩重現上的領先地位。

Pantone 產品與授權資深全球總監 Iain Pike 表示：「在標準照明環境之下評估三星 The Frame 後，我們對於產品在螢幕上精準還原 Pantone 色彩的表現，感到十分驚艷。這些優異的受測結果使其成為全球首款通過 Pantone Validated ArtfulColor 認證的顯示器。在視覺比對上，根據 Pantone 技術團隊在評估過程中的觀察結果，我們亦驗證該顯示器所呈現的逼真色彩與膚色調貼合實際樣本卡。三星 The Frame 歷經本機構實測，展現獨特、卓爾不凡的價值。」

The Frame 的「藝術模式」經過精心設計，能在住家或藝廊等標準照明條件下，使藝術品和照片以逼真色彩呈現。它能根據周圍的照明環境，智慧調整亮度和色調以優化影像，為用戶帶來身臨其境的藝術鑑賞體驗。

The Frame 採用三星先進的 QLED 顯示技術，日前更已通過 Pantone Validated 和 SkinTone Validated 認證，能精準呈現 Pantone SkinTone 膚色集當中的各種膚色，以及 Pantone 配色系統 (PMS) 所含的 2,390 種色彩。The Frame 亦搭載有助於顯著減少眩光和反射的消光面板，使三星藝術市集收錄的 2,300 件藝術品，栩栩如生躍然於螢幕上。

有關 The Frame 的更多資訊，請參閱官網說明 <http://samsung.com>。

註一：彩通提供全球通用的色彩語言，稱之為彩通配色系統 (Pantone Matching System ; 縮寫 PMS)，協助各品牌與製造商在工作流程的每一階段，做出關鍵性的色彩決策。

註二：國際照明委員會 (法文全名 Commission Internationale de l'Éclairage ; 英文全名 International Commission on Illumination)。

註三：<https://news.samsung.com/global/2022-samsung-qled-and-lifestyle-tvs-recognized-by-top-global-certification-institutes-for-eye-comfort-safety-and-color-accuracy>。