



Galaxy S9 系列締造智慧型手機螢幕新紀錄 獲 DisplayMate 史上最高

評等 A+

全球知名的螢幕評測機構 DisplayMate Technologies，日前發表了對 Galaxy S9 系列無邊際螢幕的綜合評測結果，對作出下列評語：並給予三星旗艦新機史上最高的 A+ 評等及「我們測試過的最佳智慧型手機螢幕」的評價。

雖然 Galaxy S9 系列的 3K Quad HD+OLED 無邊際螢幕尺寸(5.8 吋) 和解析度(2960 x 1440)，與去年的 Galaxy S8 系列規格相同，但其表現打破多項歷史記錄，包括色彩精準度、亮度、戶外易讀性、反射率等。

Galaxy S9 系列無邊際螢幕在各種螢幕模式下均展現前所未有的絕對色彩精準度，這表示它達到肉眼無法分辨的顏色差異。在 AMOLED 劇院模式之下，Galaxy S9 系列得分為 0.7 JNCD(Just Noticeable Color Difference)，表示肉眼能分辨的最小顏色差異。

該螢幕還能表現極廣的原生色域，包括覆蓋 113% 的 DCI-P3 色域以及 142% 的 sRGB/Rec.709 色域*；此為 DisplayMate 有史以來實測智慧型手機或平板電腦所獲得的最大數值。

Galaxy S9 系列為用戶帶來最佳的畫質和亮度，並配備強化的最佳化顯示模式，當用戶處於陽光直射的環境下，或環境光極度強烈時，能產生清晰易讀的效果。螢幕峰值亮度達 1,130 尼特，較 Galaxy S8 系列高出 10.7%。

在反射率的表現上，Galaxy S9 系列亦打破歷史記錄。評測螢幕在高亮度環境下的易讀性、畫質和色彩精準度時，反射率是另一項重要的指標。根據 DisplayMate 實測結果，該顯示器的螢幕反射率只有 4.4%，是有史以來評測智慧手機所獲得的最低值。

此外，Galaxy S9 系列還獲得 UHD 聯盟的 Mobile HDR Premium 認證，這表示 Galaxy S9 系列能和 4K UHD 頂級電視一樣，播放高品質的 4K HDR (High Dynamic Range) 內容。

Galaxy S9 系列將於 3 月 16 日正式上市。

* Galaxy S9 系列具備四種螢幕模式，針對不同的內容、應用程式和用戶偏好而校準。這些數值為該裝置在預設螢幕模式 - Adaptive Display 下的測量值。