

三星 The Wall 商用顯示器加持 成就 Lucid Motors 至臻完美的汽車設計

三星先進顯示科技進駐設計工作室，攜手開創豪華環保車未來

三星日前宣布於 [Lucid Group Inc.](#) 設計工作室配置 [The Wall 商用顯示器](#)，助力優化未來電動車款的合作設計流程。The Wall 搭載先進 MicroLED 技術，其無與倫比的視覺效果讓 Lucid 如虎添翼，既滿足激增的環保電動車需求，同時賦予駕駛極致尊榮的體驗。

Lucid Motors 外觀設計經理 Jenny Ha 表示：「Lucid 的使命是鼓勵更多人採用永續能源，同時專注於人本體驗。借助 The Wall，我們必定能將此願景推升至嶄新境界。在設計 Lucid Air Sapphire 時，從概念草稿到最終調整，三星皆以高解析度支援研發的各個階段，精準呈現汽車的未來樣貌，即使最微小的細節也毫無遺漏，我們十分榮幸能讓消費者體驗新設計流程的美好成果。」

美國三星電子顯示器暨家庭娛樂事業部資深副總裁 James Fishler 表示：「The Wall 進駐 Lucid Motors 設計工作室為一出色案例，展示三星創新實力如何協助合作夥伴和顧客創新，並以振奮人心的新途徑推動業務成長。不論是協助 Lucid 打造永續豪華車款，抑或利用三星 255 吋高解析度顯示器實現新款 Lucid Sapphire 的絕美設計，皆相當鼓舞人心、意義非凡。」



▲ Lucid Motors 外觀設計總監 Simon Tovey 與外觀設計經理 Jiyeon Jenny Ha，利用搭載 MicroLED 技術的 The Wall 顯示器，討論 Lucid Air Sapphire 的外觀設計。

1:1 高畫質影像 助力實現無縫合作

此款 255 吋顯示器採用先進 MicroLED 技術，讓 Lucid 的設計師能在 1:1 比例下，以逼真色彩瀏

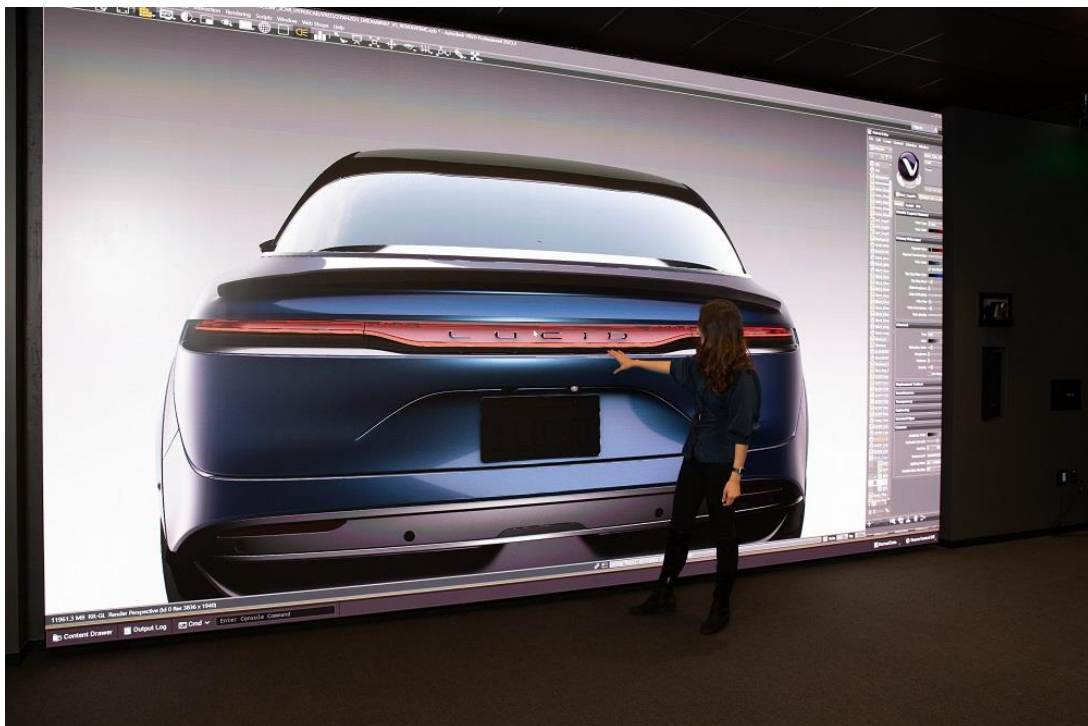
覽並審視設計。真實色調呈現栩栩如生的渲染設計，高解析度則精準重現複雜 3D 表面的光線反射。

The Wall 生動逼真的畫面表現使工程與設計團隊合作無間，進而加速決策流程，從而替企業節省大量時間與金錢。



▲ Lucid Motors 外觀設計總監 Simon Tovey 於搭載 MicroLED 技術的 The Wall 顯示器前檢視 Lucid Air Sapphire 的細節。

Jenny Ha 補充：「The Wall 徹底改變了設計與工程團隊的合作模式，藉由此技術，我們能輕鬆以視覺化呈現工程建議和模擬結果等設計數據，即時預覽任何更動對整體設計的影響。換言之，研發團隊的運作現在變得更有效率，讓駕駛盡享升級的奢華美學，亦不失優異的汽車效能。欲取得如此絕佳平衡並不容易，但 The Wall 替我們順利達成。」



▲ Lucid Motors 外觀設計經理 Jiyeon Jenny Ha 透過 The Wall 顯示器的 Micro LED 技術展示 Lucid Air Sapphire 的設計。

The Wall 顯示器靈活纖薄的設計亦為 Lucid 總部的工作室節省許多寶貴空間，讓眾多學科團隊能利用該空間進行合作設計研討會，以完善車輛的每個細節，賦予駕駛應有的頂級行車體驗。

如欲深入瞭解 The Wall 如何徹底顛覆汽車設計流程，請造訪：

<https://www.samsung.com/us/business/displays/direct-view-led/the-wall/>。