



E Ink, We Make Surfaces Smart and Green



E Ink元太科技以「We Make Surfaces Smart & Green」主題，在Touch Taiwan 2024智慧顯示展的展出，已順利的落幕。在全場最大攤位上，元太迎來歷年最多的生態圈夥伴、全面到位的彩色電子紙應用，更首度展出的超大的電子紙廣告看板。現在，讓我們一起回顧展會上的精采時刻吧！

展位上最吸睛的畫面，莫過於首發以E Ink Spectra™ 6為基礎，打造的88吋超大尺寸、2 mm極窄邊框彩色電子紙看板，讓觀眾彷彿走進精品大道的櫥窗前，看見電子紙畫面細緻地呈現布料、皮革的質地紋理、蔬果的水潤與肌膚光澤。現場更展示超過百吋的大型電子紙顯示牆，大型尺寸吸睛程度如高畫質數位海報看板，顯色效果飽和，媲美紙質印刷。

在繁忙的機場、車站，甚至戶外的點餐車道前，彩色的大型戶外看板是資訊顯示的最佳利器，以E Ink Kaleido™ 3 Outdoor彩色印刷電子紙技術為基礎，拼接打造61吋大型戶外看板，與72吋大型橫幅看板，顯色溫潤，且換頁迅速，滿足戶外零售、交通站點等需要即時顯示資訊的情境，操作溫度範圍介於-15°C至65°C之間，能克服嚴峻的氣候條件。

E Ink Prism™ 3可變色電子紙適用於汽車



車身、建築裝飾、消費性電子，屢屢吸引大眾眼球。產品採用柔軟、低耗電的E Ink Prism™ 3，透過程式化編輯變化色彩並結合圖樣設計，可創造出豐富、動態的個性化顯示表面，提供富有未來感的產品設計新材料選項。

軟性電子紙Prism則不斷挑戰過往我們對顯示科技的認知，除了變色小米狗、變色筆記型電腦蓋在展出之列，元太更進一步以科技刺激建築場域的再思考。

全新設計的可變色磁磚牆，從段碼式的E Ink Prism™ 3可變色電子紙延伸，發揮電子紙反射式的特質，讓石材或玻璃紋理完美的融入牆面裝潢，又能令人驚喜地顯示資訊與變換顏色。

在電子書閱讀器及電子紙筆記本，則進入了全面彩色化的時代，包含電子紙貨架標籤與物流、模組與IC供應鏈等多個領域，展覽上邀集共62家電子紙生態圈的夥伴們，共同響應，將電子紙應用在每一個智慧表面的理想，以助力城市邁向永續的理想，又踏上了一步。

進一步了解元太科技，
歡迎追蹤E Ink永續進行式
Facebook粉絲專頁

