

Zytronic 拓展亞洲領先的綜合度假勝地市場

Zytronic 受全球數位尋路導引專家 Abuzz 的委託，為全球最壯麗的度假勝地之一新加坡濱海灣金沙的著名項目交付 PCT™ 投射式電容技術觸控感應裝配件。

壯麗美景

濱海灣金沙是亞洲領先的商務、休閒與娛樂勝地。該地坐落於新加坡中央商務區的中心地帶，擁有靈活的大型會議與展會場地、2560 間酒店客房與套間、天台金沙空中花園、亞洲最佳購物中心、世界一流的名廚餐廳與戶外活動廣場。這裡的兩家劇院進行多種主流娛樂表演，包括世界知名的百老匯舞台劇。濱海灣金沙藝術科學博物館也是一處靚麗的景點，這裡會舉辦各式各樣的永久展覽與活動篷房展覽。

Abuzz 的 Wayfinder 產品為客戶體驗設定了新標準，目前在亞太地區越來越受歡迎，其產品已入駐頂級零售商廈與度假勝地，其中包括新加坡著名的烏節灣購物中心。Abuzz 受濱海灣金沙購物中心之邀，根據當下前沿的投射式電容技術 (PCT™) 開發與實施 29 個新的尋路點，提供了更高級別的功能。

呈現用戶體驗

Wayfinder 解決方案包括 Abuzz 的熱門 Landmark 觸控螢幕指南，該指南為定製化提供，可滿足客戶的需求。該景觀部件擁有較低的形狀係數，可將遊客的視線最大化，讓遊客能夠輕輕鬆鬆找到方向。

Abuzz 為此次展示項目指定了 Zytronic 觸控螢幕，不僅為了提供可能的最佳用戶體驗，也是因為 Zytronic 能夠提供增值製造服務。

Abuzz 指南中有 40” 風景格式的 Zytronic 觸控螢幕，由新型 ZXY110 觸控控制器驅動。這種控制器提供多個方面的強化效能。它對環境中的電子噪音更具免疫力，而且經過了大幅改善，可避免因手機與附近其他電子裝置發出輻射而引起的效能退化。雖然指南是大型的外部部件，但實際上內部空間極其有限，ZXY110 板非常緊湊。控制器隨附固有的 Windows 設備驅動程式，這是一項額外的優勢，可以簡化集成。

濱海灣金沙購物中心有一個非常有趣的特點，即全球化供應鏈 — Zytronic 靈活而廣泛的製造能力在這裡得到了充分體現。內部電子器件、液晶顯示螢幕與人造大理石外殼均在新加坡當地採購，指南的金屬製品在紐西蘭基督城製造，觸控感應器則來自英國紐卡斯爾 Zytronic。向新加坡發貨之前在悉尼將所有元素綜合在一起，這原本會極大地提高成本。Abuzz 決定將組件一起帶到新加坡的現場。為了快速又輕鬆地組裝部件，觸控裝配件需要含有連接夾的壓克力框架來穩定電子器件，並且直接固定在金屬框架上。Zytronic 可以在紐卡斯爾進行生產，但是需要使用經過特殊設計的裝運箱來運輸螢幕。

供應鏈的工作進行得非常順利。Abuzz 的運營經理 Paul Pettersen 說：「Zytronic 提供的每一個部件都與金屬支撐框架完美契合，試運轉未出現絲毫差錯。」

精密準確且非常可靠

Paul Pettersen 說：「這個專案的目標是為客戶打造可行的最佳體驗。濱海灣金沙購物中心按照最高標準進行了配置，新的尋路點概要對此予以了充分配合。訪客的期望建立在手中所持的平板電腦與智慧型手機上。在 40” 強化螢幕上呈現精密準確且非常可靠的觸控體驗並不容易 — 但是 Zytronic 運用最新的 PCT 觸控技術圓滿地實現了這個挑戰。」

關於 Zytronic

Zytronic 顯示器有限公司生產的觸控感應器在國際上屢獲殊榮，被全球的 ATM 機、數位看板、自助式便利站、遊戲機及工業與醫療原始設備製造商採用。公司的成功依賴於其已獲專利、高度耐久的觸控感應技術，而且可以提供 85” 及以上的定製設計。

除了英國紐卡斯爾的製造與研發中心之外，Zytronic 還在台北、東京與亞特蘭大設有銷售辦公室，銷售代表與經銷商網絡遍佈全球。如需更多資訊，請造訪 <http://www.zytronic.co.uk/>

編輯諮詢聯絡詳情：

Carolyn Simpson, Zytronic

Whiteley Road, Blaydon on Tyne, Tyne & Wear, NE21 5NJ, UK

電話：+44 (0) 191 414 5511

電子郵件：carolyn.simpson@zytronic.co.uk