

# 筑波科技搶攻 NFC 裝置生產測試 MP500 PT1-NFC

2017/2/16

筑波科技

筑波科技搶攻 NFC 裝置生產測試方案，提供客戶 Micropross MP500 PT1NFC 測試儀，目的在於確保在生產過程前後，NFC 介面裝置的高度定性測試，如手機、智慧手錶，甚至是非接觸式支付終端裝置。

MP500 PT1NFC 能獨立處理市場上最相關的協議(ISO 14443 A/B, ISO 15693, Mifare, FeliCa)，可在讀取器/寫入器以及卡的模式下操作測試 NFC 裝置。在短短幾秒鐘內，它會執行通訊，還可以模擬測量中的各種類型。

Micropross 總經理 Philippe Bacle 說：「擁有超過 15 年非接觸式智能物件的測試經驗，我們感到非常高興和自豪發表 MP500 PT1NFC 測試儀。當然，Micropross 已經利用多年經驗聚焦在供應 NFC Forum 與 EMVCo 認證的一致性測試平台來確保 MP500 PT1NFC 所產生的測量可靠性。」MP500 PT1NFC 可直接連接到規範性的 EMVCo 和 NFC Forum 天線（輪詢器和監聽器可以同時連接在測試儀的前面板上，並且使用者能夠關聯 MP500 PT1NFC 測試在 EMVCo 和 NFC Forum 規範性測試平台）或一個 Micropross 創新型三重天線，在一個 PCB 上結合所有通訊模式的支援。

筑波科技 NFC 測試方案行銷副總經理許棟材強調，許多創新的應用都涵蓋在 NFC EMVCo Forum 定義的規範中，例如，Apple Pay, Android Pay 等等，新的應用將有助於推動 NFC 產品的普及。而 MP500 PT1NFC 能在維持高速產出的情況下，提供足夠的測試項目以確保生產品質。筑波科技是提供 RF 系統測試整合與儀器租賃&買賣的專業供應商，詳細服務內容請上筑波科技網站：[www.acesolution.com.tw](http://www.acesolution.com.tw)



## MP500 PT1-NFC

Manufacturing tester for NFC devices



筑波科技股份有限公司  
ACE.Solution Co.,Ltd.