

IQxel™ — 讓你全方位滿足WiFi 802.11-a/b/g/p/n/ac 及Bluetooth 的產品測試解決方案!!



由筑波科技所代理引進由美國 LitePoint 所研發生產的一個具有前瞻性無線通訊產品測試儀器 IQxel™，它不但能充份符合目前 WiFi802.11ac 的新技術產品測試所需，而且亦能全然的兼顧原有 802.11a/b/g/p/n 和 Bluetooth4.0 的產品研發與產線測試的需求。讓你毫不費心的可把原本用於 IQflex、IQview 上的產線軟體適用在 IQxel™ 上做無縫接軌的生產，讓您的設備投資效益得到最佳的保障! IQxel™ 擁有 80MHz 和 160MHz(選購)的 Channel Bandwidth 可用於測試 802.11ac 的產品同時亦可用於測試 SISO 與 MIMO 的 WiFi 產品。在高傳輸速率下所需之精準 EVM 量測，利用 256QAM 的調變技術可輕易的取得，而對研發所需 True MiMo 的測試則可透過兩部 IQxel™ 的堆疊組合達成。



| Parameter | Specifications |
|-----------------------|---|
| Input Frequency Range | 2150 to 2720 MHz |
| | 3300 to 3800 MHz |
| | 4900 to 6000 MHz |
| Max Input Power | +30 dBm peak |
| | +25 dBm average |
| Output power range | CW: +10 to -95 dBm |
| Output power accuracy | ± 0.50 dB (0 to -95 dBm) |
| Technologies | 802.11a/b/g/n/ac, MIMO |
| | Bluetooth 1.0/2.0/3.0/4.0 |
| Control Interface | 1000BaseT (Ethernet), API (C_based), SCPI |

- 支援 Connectivity 全系列標準規範
- 專適用於產線
- 容易佈置於生產線
- 可用於研發做 True MiMo 驗證
- 支援 Dual RF Port ,Ping-Pong 測試
- 支援 原有的 IQflex,IQ2010 產線軟體



aiwan direct service: 0800-525633
Web: www.acesolution.com.tw

臺灣辦公室:
TEL:886-3-552-5633 ext. 328 / service@acesolution.com.tw 鄭小姐
蘇州辦公室:
TEL: 86-512-89188620 / sales@acesolution.com.cn 許先生
深圳服務處:
TEL: 86-755-29351095 / fred_huang@acesolution.com.cn 黃先生

假使您對上列儀器介紹有興趣，或者是您所需的儀器不屬於上述產品，隨時歡迎來電
亦或 E-mail 至 service@acesolution.com.tw 洽詢客服人員，我們將請相關同仁盡速與您聯繫。