



ZN-7100-DE500-G V3

2.4G 3X3 & 5G 3X3 雙頻 室外無線存取點
802.11ac Outdoor Access Point



ZN-7100-DE500-G V3 室外無線存取點符合 IEEE802.11ac標準，無線傳輸速度可達1750Mbps。

產品防水防塵等級達IP65，滿足完全防塵、高防水能力，內建防雷擊設計，絕佳溫差耐受度，確保在潮濕、充滿灰塵、煙霧與腐蝕性氣體的惡劣環境下仍可運作。

ZN-7100-DE500-G V3 特別適用於校園、公園及觀光景點等戶外環境。



26.5dBm高功率

最大發射功率可達26.5dBm，帶來出色的Wi-Fi信號覆蓋範圍。



彈性網路佈建

提供多種模式可靈活應用，創造不同使用環境。



超高速資料傳輸

無線傳輸速度可達1750 Mbps，提供穩定又高速網路環境。



堅固產品設計

堅固產品設計，符合IP65等級及14級風洞測試認證，防護能夠承受惡劣的環境。

IEEE 標準	IEEE 802.11a/b/g/n/ac	
空間串流	2.4GHz: 3x3:3	5GHz1: 3x3:3
資料傳輸速率	- 802.11a: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps - 802.11b: 1/2/5.5/11 Mbps - 802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps - 802.11n: 450Mbps - 802.11ac: 1300Mbps	
頻寬	20 / 40 / 80 MHz	
支援頻段及工作頻道	台灣	美國
	2.412 – 2.462 GHz; 11 channels 5.180 – 5.320 GHz; 8 channels 5.500 – 5.720 GHz ; 12 channels 5.745 – 5.825 GHz; 5 channels	2.412 – 2.462 GHz; 11 channels 5.180 – 5.320 GHz; 8 channels 5.500 – 5.720 GHz ; 12 channels 5.745 – 5.825 GHz; 5 channels
	歐洲	中國
	2.412 – 2.472 GHz; 13 channels 5.180 – 5.320 GHz; 8 channels 5.500 – 5.700 GHz ; 11 channels	2.412 – 2.472 GHz; 13 channels 5.745 – 5.825 GHz; 5 channels
	日本	印度
	2.412 – 2.472 GHz; 13 channels 5.500 – 5.720 GHz; 12 channels	2.412 – 2.472 GHz; 13 channels 5.180 – 5.320 GHz; 8 channels 5.500 – 5.720 GHz ; 12 channels 5.745 – 5.865 GHz; 7 channels
*工作頻道須視組態之規定網域而定		
最大輸出功率	2.4GHz	5GHz
	26.5dBm	26.5dBm
* 最大功率的設定會根據不同的頻道和國家的規定而有所不同		
無線接收靈敏度	11b: -88dBm / 11a/g: -92dBm / 11n: -92dBm / 11ac: -90dBm	
天線增益	2.4GHz	5GHz
	7dBi (內建)	10dBi (內建)
網路介面	2 IEEE 802.3u MDI/MDIX 10/100 Base-T Ethernet 1 Reset button 1 Power Jack (option)	
燈號指示	Power / WLAN / WAN	
電源	電源功耗	Power Input
	≤ 25W	802.3at (PoE+)

IP 防護等級	IP65		
外型規格	產品尺寸	產品重量	安裝方式
	310 (長) × 305 (寬) × 94 (高) mm	1.4公斤	抱桿式安裝
工作環境	Storage	Operating	
	溫度: -20 – 65 °C 濕度: 15 – 90%	溫度: -20– 55 °C 濕度: 15– 90% (無冷凝)	
工作模式	TAP: 可集中管理模式 FAP: AP獨立運作模式		
存取模式	Web User Interface Telnet SSH SNMP		
認證	CE		