



## 合您所需，簡易延伸無線網路

# N300

- 符合802.11n 無線網路標準，最高傳輸速率可達300Mbps\*
- 內建2支5dBi天線有效強化無線傳輸距離
- 四種作業模式，滿足不同無線網路延伸需求
- 實體按鈕快速切換無線基地台/通用橋接/用戶端模式
- WPS一件設定安全無線網路加密
- 具備兩個乙太網路連接埠
- 實體無線網路開關按鈕，提供便捷的無線網路存取方式
- 具備LED指示燈開關，可依環境需求變化使用

符合802.11n無線網路標準，合勤科技WAP3205 v2無線N300基地台能強化無線網路涵蓋範圍，同時提供最高可達300Mbps\*的無線傳輸速率。透過無線基地台、通用橋接與客戶端等模式切換，可根據不同使用需求改變WAP3205 v2的作業模式。

### 優勢

#### 輕鬆強化無線網路傳輸效能與涵蓋範圍

具備802.11n無線網路標準的WAP3205 v2能提供給您高達300Mbps\*的傳輸速率，提供無線多媒體串流一個最佳的選擇。多工合一的設計，可根據不同的需求，讓WAP3205 v2作為獨立無線基地台、無線網路用戶端、通用橋接模式或是WDS模式。

#### 簡易設定無線網路與安全性

透過WAP3205 v2提供的作業模式實體切換鈕，您可根據不同需求快速變換而無須透過網頁介面。而提供了一鍵設定無線網路的WPS按鈕，更讓您在建立起無線網路的時候同時也仍保持無線網路的安全性。

#### 無線網路延伸零負擔

諸如數位機上盒這種設備，有時並沒有內建無線網路的功能。要把這些設備連接至家庭網路上，只需透過一條網路線連接至WAP3205 v2上的區域網路埠，WAP3205 v2能透過無線立刻與家用網路連結。WAP3205 v2讓網路連結變得更輕鬆、更簡單。



WAP3205 v2  
N300 無線基地台



無線功率  
輸出管理



無線  
網路排程



無線  
網路開關



### 規格

#### 系統規格

##### 無線標準

- 802.11 b/g/n

##### 無線傳輸速率

- 傳送: 300 Mbps\*
- 接收: 300 Mbps\*

##### 無線安全

- 64/128 bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

##### 無線功能

- 四合一作業模式: 無線基地台、無線用戶端、通用橋接與WDS
- Wi-Fi保護設定(WPS)
- Wi-Fi多媒體(WMM)
- 無線排程功能
- 無線輸出功率管理
- 自動頻道掃描
- MAC位址過濾

##### 系統管理

- HTTP
- 診斷工具
- 線上韌體更新

#### 硬體規格

- LAN: 二個10/100 Mbps 乙太網路RJ-45連接埠具備自動跳線(MDI/MDIX)功能
- LED 指示燈:
  - 電源
  - LAN (1 - 2)
  - Wireless
  - WPS
- 兩個5 dBi可拆卸天線
- 無線基地台/無線用戶端/通用橋接模式快速切換鈕
- 按鈕/開關:
  - 無線網路開關鈕
  - LED 燈開關鈕
  - WPS 按鈕
  - 重新設定鈕(可回到出場預設值)
- 電源: 12V DC, 1 A
- 電源消耗: 最高 8 瓦

#### 外觀規格

- 產品重量: 255公克
- 產品尺寸: 159(寬) x 111(深) x 23(高) 公釐
- 包裝重量: 650公克
- 包裝尺寸: 247(寬) x 61(深) x 155(高) 公釐

#### 環境規格

##### 工作環境

- 溫度: 0°C ~ 40°C
- 濕度: 10% ~ 90%(非凝結)

##### 儲存環境

- 溫度: -30°C ~ 70°C
- 濕度: 10% ~ 95%(非凝結)

#### 認證

##### 安全性

- CE, LVD

##### EMC

- CE, FCC, IC
- 其他
- NCC, BSMI

#### 包裝內容

- 無線基地台
- 兩個可拆卸天線
- 電源供應器
- 乙太網路線
- 快速使用手冊
- 支援CD
- 保固卡

\* 理論上的最快數據傳輸速率係根據IEEE 802.11 標準規範所定義為 300 Mbps，實際的數據傳輸速度將視網路環境與其他條件而有所差異。

### 應用圖例

#### 無線基地台模式



#### 通用橋接模式



#### 用戶端模式



— 乙太網路 — HDMI 纜線

For more product information, visit us on the web at [www.ZyXEL.com](http://www.ZyXEL.com)



Copyright © 2012 ZyXEL Communications Corp. All rights reserved. ZyXEL, ZyXEL logo are registered trademarks of ZyXEL Communications Corp. All other brands, product names, or trademarks mentioned are the property of their respective owners. All specifications are subject to change without notice.

