

# 瞭解採用PoE的WAP150無線AC/N雙無線電存取點



## 簡介

採用PoE的Cisco WAP150無線 — AC/N雙無線電接入點提供了一種簡單、經濟高效的方式，可將更安全、高效能的無線網路擴展至員工和訪客，以便員工和訪客能夠在辦公室的任何位置保持連線。這種靈活的解決方案可連線數十名員工，並可進行擴展以適應更多使用者和不斷變化的業務需求。

本文旨在展示採用PoE技術的WAP150無線 — AC/N雙無線電接入點的特性。

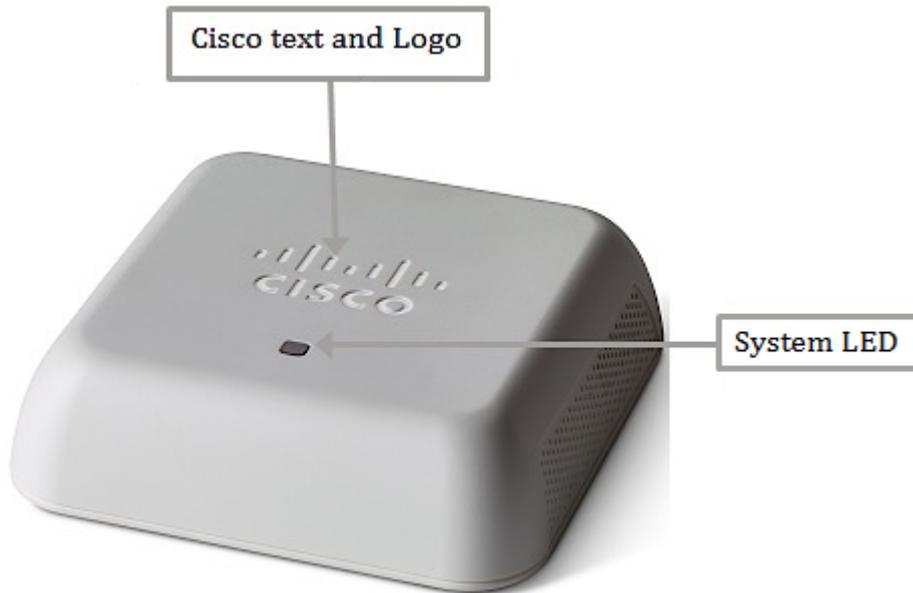
## 產品功能

- 併發雙頻無線電支援高達1.2 Gbps的容量和覆蓋範圍
- 單點設定(SPS)是一種無控制器的技術，它簡化了多個接入點的部署和管理，無需額外的硬體
- 千兆乙太網LAN介面允許高速上行鏈路連線到有線網路
- 強大的安全性(包括帶有遠端訪問撥入使用者伺服器(RADIUS)安全身份驗證的WPA2、802.1X和惡意接入點檢測)有助於保護敏感的業務資訊
- 強制網路門戶功能支援高度安全的自定義訪客接入，具有多種許可權和角色
- 簡單的安裝和基於Web的直觀配置和嚮導可在幾分鐘內實現快速、簡單的部署和設定
- 支援乙太網供電(PoE)供電裝置(PD)，無需昂貴的額外佈線即可輕鬆安裝
- 具有多個內建天線的流線型設計
- 多功能安裝可以在天花板、牆壁或案頭上進行安裝
- 智慧服務品質(QoS)可優先處理網路流量，幫助保持關鍵網路應用以最佳效能運行
- 工作組橋模式允許您通過無線連線到第二個乙太網路來擴展網路
- 支援IPv6使您無需進行成本高昂的升級即可部署未來的網路應用程式和作業系統
- 有限終身硬體保修讓您高枕無憂

# 產品檢視

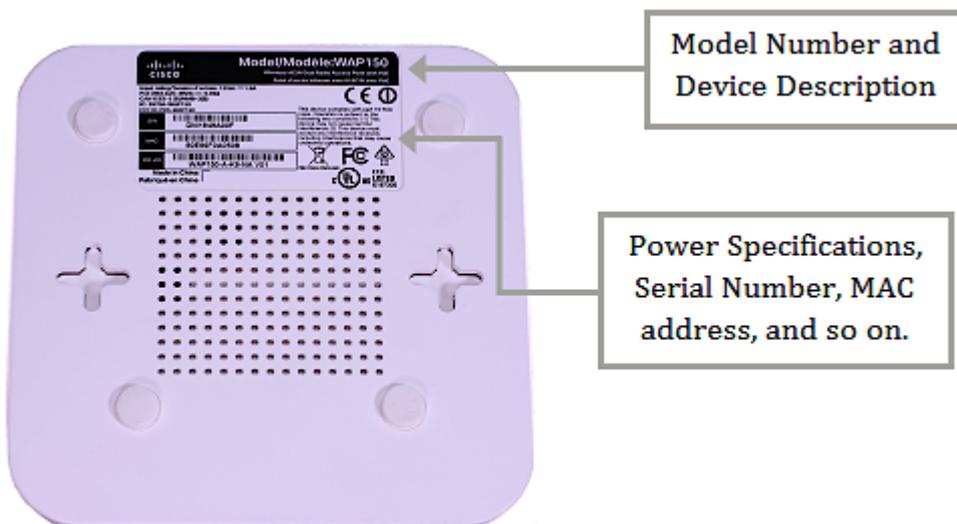
## 頂檢視

在裝置頂部，可以看到思科文本和徽標以及系統LED。此指示燈可為綠色或琥珀色，並且呈穩定或閃爍，這取決於裝置處於什麼狀態。



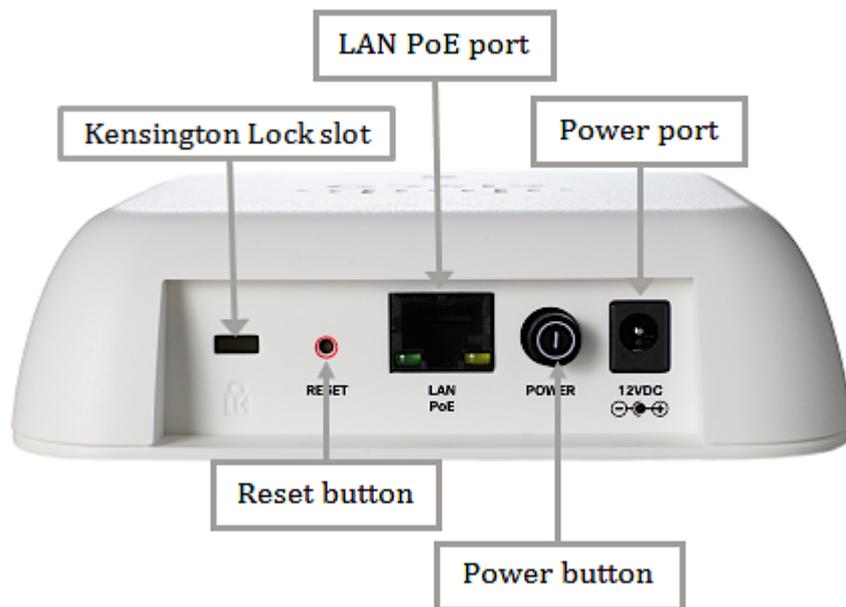
## 底部檢視

在底部，可以看到貼紙顯示裝置的某些資訊，例如裝置描述的確切型號、電源規格、序列號、MAC地址等。



## 後檢視

Kensington鎖插槽、重置和電源按鈕位於裝置背面。LAN PoE和電源埠也可在背面看到。



## 軟體包內容



a)



b)



c)



d)

a) 採用PoE的WAP150無線 — AC/N雙無線電存取點

b) 電源介面卡12 V1.5A

c) 快速入門手冊

d) 乙太網網線

## 最低要求

- 具有PoE支援、PoE饋電器或交流電源介面卡的交換機或路由器
- 支援Java的Web瀏覽器，用於基於Web的配置

## 預設設定

使用者名稱	思科
密碼	思科
LAN IP地址	伺服器分配的DHCP地址
後援LAN IP	192.168.1.245
子網掩碼	255.255.255.0

## 技術詳細資料

### 系統LED

此LED根據裝置所處的狀態指示其狀態。



#### 綠色

- 關閉 — 系統關閉
- 穩定 — 系統已開啟且就緒
- 閃爍 — 啟動/系統自檢或獲取IP地址

#### 琥珀色

- 閃爍 — 檢測硬體失敗

### 重置按鈕

重置按鈕用於使用針腳或回形針重新引導或重置WAP。



### LAN PoE埠和LED

LAN PoE埠或乙太網埠是連線PoE路由器或交換機的埠。



- 綠色LED — 位於埠左側。當檢測到相應埠和其他裝置之間的鏈路時，指示燈會穩定亮起。連線埠通過流量時，燈會閃爍。
- 琥珀色LED — 位於埠右側。當電源被提供給連線到相應埠的裝置時，燈穩定亮起。

## 電源按鈕

WAP連線到非PoE路由器或交換機時，需要開啟「電源」按鈕，才能接收電源。



## 電源埠

如果WAP連線到非PoE路由器或交換機，則電源埠使用提供的電源線將WAP連線到電源插座。



**附註：**要瞭解有關採用PoE的WAP150無線 — AC/N雙無線電接入點的產品和硬體規格的詳細資訊，請點選此處。

## 相關內容

[WAP150和WAP351接入點上的安裝嚮導配置](#)

[無線接入點常見問題](#)

[壁式安裝WAP150接入點](#)