

Accesso Point alta potenza Wireless 300N PoE installabile a soffitto o muro

300 Mbps, 2T2R MIMO, Suporto PoE, SSIDs Multiplo e VLAN, 27 dBm, 400 mW

Part No.: **525800**

Caratteristiche:

- Fino a 300Mbps di velocità di collegamento di rete
- Design simile ad un rilevatore di fumo
- Conforme allo standard 2.4 GHz IEEE 802.11n e retro compatibile con gli standard IEEE 802.11g/b
- Tecnologia 2T2R MIMO per prestazioni e copertura maggiori
- Supporta le funzioni WMM per soddisfare i requisiti di banda dei dati multimediali
- Supporta criptatura dati WEP e WPA/WPA2 (TKIP and AES)
- Periferica alimentata PoE conforme allo standard IEEE 802.3af con una porta PoE (PD)
- Assegnazione degli indirizzi IP in modo dinamico con DHCP
- Installazione semplice attraverso l'interfaccia web
- Un anno di garanzia

Specifiche:

Standard

- IEEE 802.1d (Protocollo Spanning Tree)
- IEEE 802.11b (11 Mbps Wireless LAN)
- IEEE 802.11g (54 Mbps Wireless LAN)
- IEEE 802.11n (300 Mbps Wireless LAN)
- IEEE 802.1x (Network Access Control)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)

Informazioni generali

- Porta LAN: 1 porta RJ45 10/100 Mbps per ingresso dati e alimentazione (porta PD)
- Porte LAN con Auto MDI/MDI-X
- Flash: 8 MB
- Memory: 64 MB SDRAM
- Chipset: Atheros AR9341
- Certificazioni: FCC Class B, CE, RoHS

Wireless

- Intervallo di frequenza wireless: 2.400 – 2.483 GHz
- Tecnologie di modulazione:
 - 802.11b: Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS): DBPSK, DQPSK, CCK
 - 802.11g: Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM): BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM

- 802.11n: Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM): BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM

• Velocità di trasferimento dati:

- IEEE 802.11b (11 Mbps, 5.5 Mbps, 2 Mbps, 1 Mbps)

- IEEE 802.11g (54 Mbps, 48 Mbps, 36 Mbps, 24 Mbps, 18 Mbps, 12 Mbps, 9 Mbps, 6 Mbps)

- IEEE 802.11n (MCS0-15: fino a 300 Mbps)

• Alimentazione in uscita:

- OFDM: 23 dBm +/- 1.5 dBm (300 Mbps, 200 mW max.)

- OFDM: 24 dBm +/- 1.5 dBm (250 Mbps, 40 mW max.)

- CCK: 27 dBm +/- 1 dBm (11 Mbps, 400 mW max.)

- Fino a 17 dBm (50 mW in UE)

• Sicurezza Wireless:

- Crittografia WEP (64/128 bit)

- WPA TKIP

- WPA2 AES

- WPA2 misto

- WPA RADIUS

- Autenticazione 802.1x

- Controllo di accesso client tramite media access control filter (MAC)

• Antenne:

- 2 antenne integrate omnidirezionali con 3 dBi di guadagno ognuna

- Modalità 2T2R MIMO (2 trasmettitori, 2 ricevitori)

LED

• Alimentazione

Informazioni fisiche

• Dimensioni: 144 x 144 x 42.5 mm

• Peso: 0.8 kg

• Temperatura d'esercizio: 0 - 40°C

• Umidità di esercizio: 10 – 90% senza condensa

• Temperatura di stoccaggio: -20 – 60°C

Alimentazione

• Alimentatore esterno: 5 V DC, 2.0 A

• Consumo energetico: 9 Watt massimo

• Via PoE porta PD: 48 V, 0.2 A

Contenuto della confezione

• 1x Access Point PoE Wireless 300N ad alta potenza

• 1x Manuale d'istruzioni

• 1x Alimentatore

