



## Access Point WaveData wireless gestito da interno, 1xGbE WAN PoE + 1xGbE LAN + 1xUSB 3.0

La scelta Wi-Fi più affidabile in ambienti trafficati

Access Point Wi-Fi gestito dual band, progettato specificatamente per installazioni indoor. Questo dispositivo fornisce una soluzione di mobilità wireless ad alte prestazioni per implementazioni con densità medio/alta.

WaveData offre 1 porta Gigabit Ethernet RJ-45 WAN (PoE), 1 porta Gigabit Ethernet RJ-45 LAN, 1 porta USB 3.0 e Wifi (WLAN 802.11 b/g/n/ ac, 2,4 e 5GHz) oltre allo slot di sicurezza Kensington.

È dotato della tecnologia Wi-Fi MyNET di Televes, che consente la sua configurazione in modalità a basso consumo (Low Power) e fornisce l'accesso a Internet più efficiente, sicuro e responsabile possibile.

Compatibile con PoE 802.3af/at.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Art.</b>        | 769001        |
| <b>Art. Logico</b> | WAVEDATAP     |
| <b>EAN13</b>       | 8424450201749 |

### Imballo

|                |       |
|----------------|-------|
| <b>Scatola</b> | 1 pz. |
|----------------|-------|

### Dati fisici

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>Peso netto</b>   | 370,00 g             |
| <b>Volume lordo</b> | 0,74 dm <sup>3</sup> |
| <b>Peso lordo</b>   | 370,00 g             |

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Larghezza</b>                    | 146,00 mm |
| <b>Altezza</b>                      | 43,00 mm  |
| <b>Profondità</b>                   | 146,00 mm |
| <b>Peso del prodotto principale</b> | 300,00 g  |

## Si distingue per

- Gestione access point 802.11ac Wave 2
- Velocità effettive portata massima di 1.73Gbps
- MIMO (MU-MIMO): funzionalità avanzata definita nello standard 802.11ac che consente trasmissioni multiple simultanee dall'access point (AP) fino a un massimo di quattro stazioni client (STA)
- 4 antenne dual band ad alte prestazioni integrate (4dBi) e beamforming
- Presenta una larghezza di banda di 80MHz
- Possibilità di gestione e monitoraggio remoto dell'intera rete WaveData mediante il dispositivo WaveBox (Ref. 769030)
- Produttività massima ben oltre 1Gb/s
- Funzionamento nelle bande 2,4 e 5GHz
- Tecnologia MyNET WiFi: configurazione della modalità a basso consumo che offre un accesso a Internet:
  1. Efficiente: al creare delle microcelle di accesso di rete, migliora le prestazioni degli utenti collegati
  2. Sicuro: riduce la portata per impedire a terze parti di accedere alla rete
  3. Responsabile: riduce il grado di esposizione alle onde elettromagnetiche
- IEEE 802.11 b/g/n a 2.4 GHz con 2 stream MIMO (2x2)
- IEEE 802.11 n/ac Wave2 a 5 GHz con 2 stream MIMO (2x2)
- Fino a 16 SSID e 124 stazioni per SSID
- Supporta la doppia banda simultanea (2.4GHz e 5GHz) con la capacità di guidare i clienti in modo interattivo verso la migliore larghezza di banda disponibile
- Incorpora funzionalità di roaming (IEEE 802.11r) tra i punti di accesso

- Agente SNMP incorporato (gestione e monitoraggio centralizzati)
- Programma Wi-Fi. Programmazione on/off Wi-Fi in funzione dell'ora
- Band steering. Nei dispositivi doppi 2.4GHz/5GHz l'AP si dirige verso la banda più appropriata e verso il dispositivo in base al carico corrente
- Selezione automatica del canale in base alle condizioni di carico (per 2.4GHz e 5GHz)

## Esempio di applicazione

---

