



## Kit Ponte Point-to-Point Preconfigurato PoE da Esterno N300 Wireless 10 dBi

TEW-740APBO2K (v2.0R)

- Networking point-to-point N300 Wireless (2,4 GHz)
- 2 x punti di accesso Wireless N preconfigurati
- Alloggiamento classificato per condizioni climatiche esterne IPX6
- Antenna direzionale 10 dBi integrata

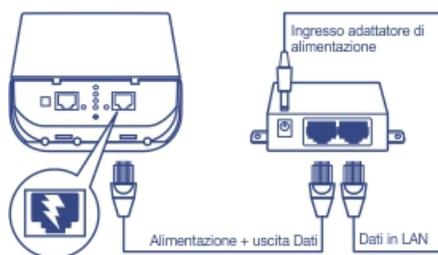
Il Kit Ponte Point-to-Point preconfigurato Poe nN300 Wireless 10 dBi di TRENDnet, modello TEW-740APBO2K, fornisce una connettività point-to-point Wireless N300. Questo kit preconfigurato fornisce agli installatori il modo più semplice per creare un ponte point-to-point wireless a lunga distanza. In modo pratico collega due punti insieme con velocità e performance del wireless N.



Wireless Distribution System (WDS)

### Ponte Point-to-Point Preconfigurato

Riduce il tempo di installazione e configurazione con questo kit ponte wireless a lunga distanza preconfigurato e pre-criptato



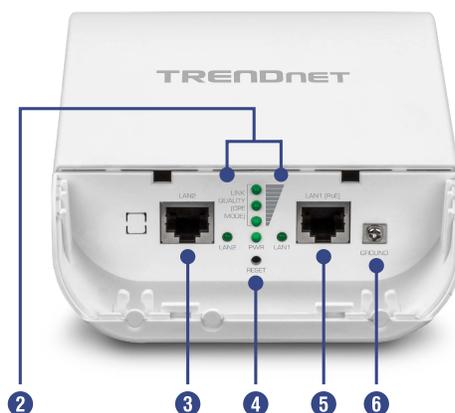
**Adattatore di alimentazione PoE** L'adattatore di alimentazione incluso fornisce alimentazione e dati su un singolo cavo Ethernet a una distanza massima di 20 m (66 piedi)



### Pronto per l'esterno

Alloggiamento resistente con una classificazione climatica esterna IPX6

## Soluzione della rete



- 1 Classificato per esterno
- 2 Indicatori LED
- 3 Porta 10/100 Mbps
- 4 Tasto reset
- 5 Porta PoE 10/100 Mbps
- 6 Punto di messa a terra



### Kit preconfigurato

Riduce il tempo di installazione e configurazione con questo kit ponte wireless a lunga distanza preconfigurato e pre-crittato



### Wireless N300 (2.4 GHz)

Conforme con tecnologia 802.11b/g/n (2.4 GHz) velocità dati fino a 300 Mbps\*



### Classificato per esterno

Alloggiamento resistente con una classificazione climatica esterna IPX6



### Antenna direzionale

Antenna direzionale 10 dBi integrata



### Adattatore di alimentazione PoE

Include Adattatore di alimentazione PoE brevettato



### Hardware di montaggio

Hardware di montaggio su palo o a parete incluso



### Indicatori LED

I LED trasmettono la qualità del collegamento wireless in modalità WISP

## Specifiche

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.1d
- IEEE 802.1p
- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.1X
- IEEE 802.11d
- IEEE 802.11e
- IEEE 802.11f
- IEEE 802.11h
- IEEE 802.11i
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (2,4 GHz fino a 300 Mbps)
- IEEE 802.11r
- IEEE 802.11k

### Interfaccia hardware

- 1 x porta LAN1 10/100 Mbps (Lunghezza massima cavo PoE di proprietà 20 m (66 piedi))
- 1 x porta LAN2 10/100 Mbps
- Indicatori LED
- Tasto reset
- Punto di messa a terra

### Caratteristiche speciali

- Alloggiamento per condizioni climatiche IPX6
- Assegnazione 802.1Q VLAN per SSID
- Policy tempo di programmazione radio on / off
- Roaming veloce 802.11r / 802.11k
- Kit ponte punto-a-punto pre-configurato

### Controllo di accesso

- Crittografia Wireless: WPA / WPA2-PSK, WPA / WPA2-Enterprise, 802.1X
- Firewall (Modalità CPE): NAT, Server Virtuale, DMZ Host, PPTP / L2TP / IPsec VPN Passthrough
- Controlli dell'accesso: MAC, Filtro IP, Isolamento Client Layer 2, limitazione client Per-SSID
- 802.1Q VLAN
- Autenticazione 2.0 / Walled garden per autenticazione cliente
- Captive portal personalizzabile per autenticazione cliente

### QoS

- WMM

### Modalità operative

- Access Point (AP)
- Access Point (AP) + WDS
- Wireless Distribution System (WDS)
- WISP (CPE) + AP
- Client Bridge + AP
- Router
- Controllo AP (CAP)

### SSID

- Fino a 7 SSIDs

### Tipi di connessione Internet (WISP (CPE) + AP e modalità router)

- IP Dinamico (DHCP)
- IP statico (fisso)
- PPPoE (IP dinamico / IP statico)
- PPTP (IP dinamico / IP statico)

### Gestione/monitoraggio

- Gestione locale / remota basata su web (HTTP, HTTPS)
- Gestione locale / remota basata su CLI (Telnet, SSH)
- SNMP v2c / v3
- SNMP Trap
- Aggiornamento firmware
- Salvataggio / ripristino configurazione
- Registrazione eventi
- Registro di autenticazione
- Riavvio
- Ripristino configurazione di fabbrica
- Ping test
- Tracciatura indirizzo IP
- Controllo a LED

### Frequenza

- FCC: 2.412 - 2.462 GHz
- ETSI: 2.412 - 2.472 GHz
- IC: 2.412 - 2.462 GHz

### Canali wireless

- FCC: 1-11
- ETSI: 1-13

### Modulazione

- 802.11b: DBPK, DQPSK, CCK con DSSS

- 802.11g/n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM con OFDM

### Protocollo accesso media

- CSMA / CA con ACK

### Guadagno d'antenna

- Antenna di settore interna 10 dBi

### Potenza d'uscita wireless / sensibilità in ricezione

- 802.11b: FCC / ETSI: FCC: 28 dBm (max.), ETSI: 10,4 dBm (max.), IC: 28 dBm (max.) / -88 dBm (tipico) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC / ETSI: FCC: 26 dBm (max.), ETSI: 10,5 dBm (max.), IC: 26 dBm (max.) / 74 dBm (tipico) @ 54 Mbps
- 802.11n: FCC / ETSI: FCC: 26 dBm (max.), ETSI: 10,6 dBm (max.), IC: 26 dBm (max.) / 69 dBm (tipico) @ 300 Mbps

### Energia

- Ingresso: 100 - 220 V, 50 - 60 Hz, 0,5 A
- Uscita: 12 V / 1 A
- Consumo: 13,5 watt max.

### Temperatura d'esercizio

- -20 - 60° C (-4 - 140° F)

### Umidità di funzionamento

- Max. 99% senza condensa

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Dimensioni

- 195 x 118 x 61 mm (7,6 x 4,6 x 2,4 pollici) per punto d'accesso

### Peso

- 320 g (0,7 lbs.) per punto d'accesso

### Garanzia

- Garanzia 3 anni limitata

### Contenuto della confezione

- 2 x TEW-740APB0
- CD-ROM (Guida Utente)
- Guida di installazione rapida
- Hardware di montaggio
- Iniettori PoE brevettato
- Adattatori di alimentazione (12 V DC, 1 A)
- Cavi di messa a terra

