



Kit de pont point à point préconfiguré PoE extérieur WiFi N 300 10 dBi

TEW-740APBO2K (v2.0R)

- Mise en réseau WiFi N300 de point à point (2,4 GHz)
- 2 points d'accès WiFi N préconfigurés
- Boîtier de classe IPX6 de protection contre les intempéries
- Antenne directionnelle 10 dBi intégrée

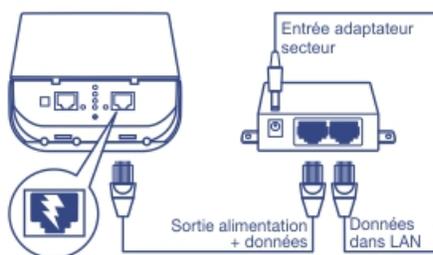
Le kit de pont point à point préconfiguré PoE extérieur WiFi N 300 10 dBi de TRENDnet, le modèle TEW-740APBO2K, offre une connexion de point à point WiFi N300. Ce kit préconfiguré offre aux installateurs la façon la plus simple de créer un pont de point à point WiFi longue distance. Reliez de façon pratique deux endroits à un débit et avec des performances WiFi N.



Wireless Distribution System (WDS)

Pont de point à point préconfiguré

Réduisez le temps d'installation et de paramétrage grâce à ce kit de pont WiFi longue portée préconfiguré et précrypté



Adaptateur secteur PoE

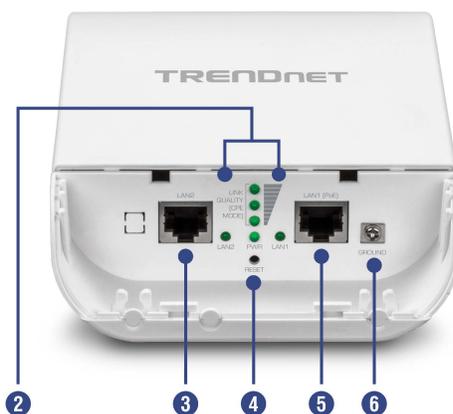
Included power adapter provides power and data over a single Ethernet cable with a maximum distance of 20 m (66 ft.)



Conçu pour l'extérieur

Boîtier résistant avec une classe IPX6 de protection contre les intempéries

Solution réseaux



- 1 Classification pour extérieur
- 2 Voyants LED
- 3 Port 10/100 Mb/s
- 4 Bouton de réinitialisation
- 5 Port PoE 10/100 Mb/s
- 6 Point de mise à la terre



Kit préconfiguré

Réduisez le temps d'installation et de paramétrage grâce à ce kit de pont WiFi longue portée préconfiguré et précrypté.



WiFi N300 (2,4 GHz)

Compatible avec les technologies 802.11b/g/n (2,4 GHz) avec des débits de transfert des données jusqu'à 300 Mb/s*



Classification pour extérieur

Boîtier résistant avec une classification IPX6 de protection contre les intempéries



Antenne directionnelle

Antenne directionnelle 10 dBi intégrée



Adaptateur secteur PoE

Adaptateur secteur PoE propriétaire fourni



Matériel de fixation

Matériel de fixation murale et sur mât fourni



Voyants LED

Les LED informent sur la qualité de la liaison WiFi en mode WISP

Spécifications

Normes

- 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 jusqu'à 300 Mb/s)
- IEEE 802.11r
- IEEE 802.11k

Interface matérielle

- 1 port LAN1 10/100 Mb/s (longueur max. du câble PoE: 20 m (66 pieds))
- 1 port LAN2 10/100 Mb/s
- Voyants LED
- Bouton de réinitialisation
- Point de mise à la terre

Fonctions spéciales

- Protection contre les intempéries de classe IPX6
- Assignation 802.1Q VLAN par SSID
- Programmation des heures d'activation/désactivation du signal
- Itinérance rapide 802.11r / 802.11k
- Kit de pont point à point préconfiguré

Contrôle d'accès

- Cryptage WiFi: WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-Enterprise, 802.1X
- Pare-feu (mode CPE): NAT, Serveur virtuel, Hôte DMZ, Communication PPTP/L2TP/IPsec VPN
- Contrôle d'accès: MAC, filtrage des IP, isolation client de couche 2, limitation par client SSID
- 802.1Q VLAN
- Authentification 2.0 / Cloisonné pour authentification de l'invité
- Portail captif personnalisable pour l'authentification des invités

QoS

- WMM

Modes de fonctionnement

- Point d'accès (PA)
- Point d'accès (PA) + WDS
- Wireless Distribution System (WDS)
- WISP (CPE) + AP
- Pont client + PA
- Routeur
- Contrôle PA (CAP)

SSID

- Jusqu'à 7 SSID

Types de connexions Internet (Modes WISP (CPE) + AP et routeur)

- IP dynamique (DHCP)
- IP statique (fixe)
- PPPoE (IP dynamique/IP statique)
- PPTP (IP dynamique/IP statique)

Gestion/contrôle

- Gestion locale/à distance basée sur Internet (HTTP, HTTPS)
- Gestion locale/à distance basée sur CLI (Telnet, SSH)
- SNMP v2c/v3
- Interruption SNMP
- Mise à jour du micrologiciel
- Sauvegarde/restauration de la configuration
- Journal des événements
- Journal d'authentification
- Redémarrage
- Restauration des paramètres d'origine par défaut
- Test Ping
- Détermination d'itinéraire
- Contrôle LED

Fréquence

- FCC: 2,412 - 2,462 GHz
- ETSI: 2,412 - 2,472 GHz
- IC: 2,412 - 2,462 GHz

Canaux WiFi

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

Modulation

- 802.11b: DBPK, DQPSK, CCK avec DSSS

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

Protocole d'accès au média

- CSMA/CA avec ACK

Gain de l'antenne

- Antenne secteur interne de 10 dBi

Puissance de réception/émission WiFi

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

Alimentation

- Entrée: 100 – 220 V, 50 - 60 Hz, 0,5 A
- Port sortie : 12V / 1A
- Consommation: 13,5 watts max.

Température de fonctionnement

- -20 - 60° C (-4 - 140° F)

Umidité di funzionamento

- Max. 99% pas de condensation

Certifications

- CE
- FCC

Dimensions

- 195 x 118 x 61 mm (7,6 x 4,6 x 2,4 pouces) par point d'accès

Poids

- 320 g (0,7 livre) par point d'accès

Garantie

- 3 ans, limitée

Contenu de l'emballage

- 2 x TEW-740APBO
- CD-ROM (guide de l'utilisateur)
- Guide d'installation rapide
- Matériel de fixation
- Injecteurs PoE propriétaires
- Adaptateurs secteur (12 V DC, 1 A)
- Câbles de mise à la terre

