



## Point d'accès PoE à forte puissance N300 TEW-735AP (v1.0R)

- La radio à forte puissance étend la couverture
- Sans fil n 300 Mb/s prouvé
- Dispose des modes point d'accès, PA WDS, pont WDS et répéteur
- Pas besoin d'installer le périphérique à proximité d'une source d'alimentation grâce à l'installation PoE
- Le discret boîtier blanc cassé se fond dans le décor
- Conformité Plenum

Le Point d'accès PoE à forte puissance N300 professionnel de TRENDnet à installer dans les plenums, modèle TEW-735AP, améliore fortement la couverture par rapport aux points d'accès normaux. Plusieurs scénarios d'installation sont possibles grâce aux modes point d'accès, PA WAS, pot WDS et répéteurs. Economisez du temps et des frais d'installation grâce au PoE.

## Installation



### Installation rapide

Installé et prêt à fonctionner en quelques minutes grâce à l'assistant intuitif d'installation



### Conformité Plenum

La conformité Plenum augmente les options d'installation



### Boîtier

Le boîtier blanc cassé et sa forme de détecteur de fumée lui permettent de se fondre dans tous les environnements



### Power over Ethernet (PoE)

Economisez du temps et des frais d'installation grâce au PoE (port supplémentaire pour les installations non-PoE)



### Contrôle LED

Désactivez les LED de diagnostic afin de réduire encore davantage sa discrétion

## Performance



### Couverture sans fil

La radio à forte puissance étend fortement la couverture sans fil



### Débit sans fil

Sans fil n 300 Mb/s prouvé



### Rétrocompatible

Compatible avec les plus anciens périphériques sans fil G

## Gestion



### Modes de fonctionnement

Modes point d'accès, PA WDS, pont WDS et répéteur



### IPv6:

Compatible avec le transfert IPv6



### SSIDs

Créez jusqu'à quatre réseaux sans fil virtuels (SSID)



### Journal du système

Le journal du système contribue au dépannage



### SNMP

Étendez le contrôle de ce périphérique grâce à la compatibilité SNMP

## Sécurité



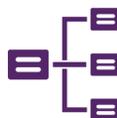
### Sans fil crypté

Supporte le cryptage sans fil jusqu'à WPA2



### Gestion VLAN

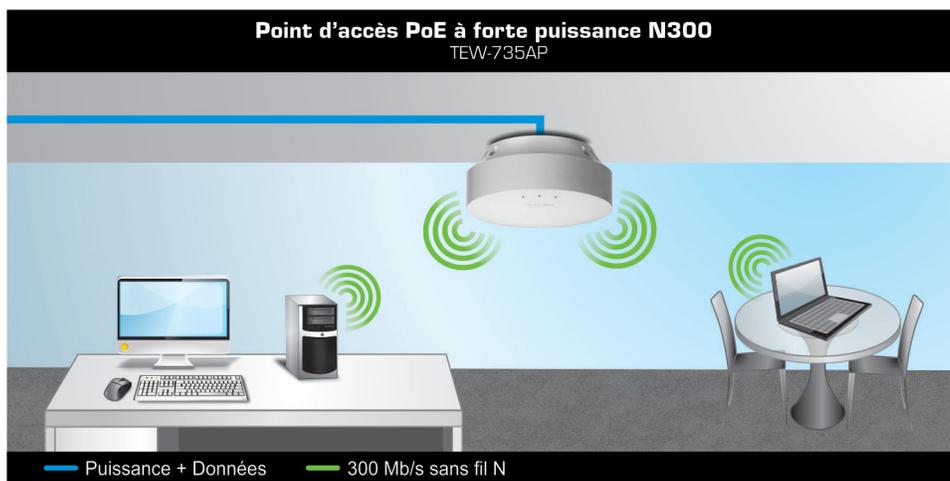
Jusqu'à quatre SSID grâce au support de gestion VLAN

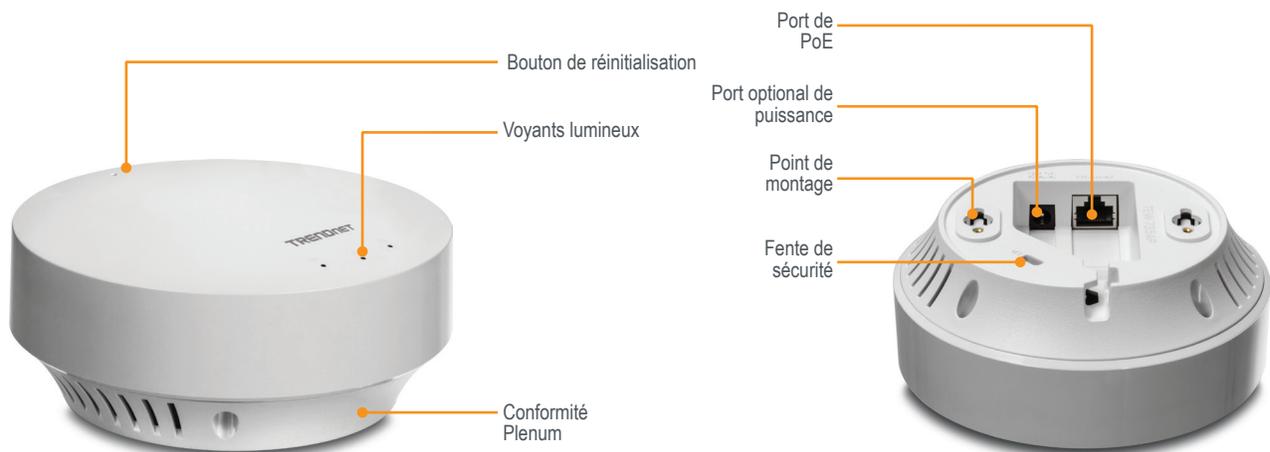


### Accès réseau

Créez des tables de filtrage MAC afin de diminuer les risques d'accès au réseau

## Solution de réseaux





## Spécifications

### Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (jusqu'à 300 Mb/s)
- IEEE 802.11az

### Interface du périphérique

- 1 port LAN PoE 10/100 Mb/s
- Port d'alimentation supplémentaire
- Points de fixation
- Voyants lumineux

### Sans fil

- Modes: PA, répéteur, PA WDS et pont WDS
- Jusqu'à 4 SSID

### Sécurité

- Cryptage sans fil jusqu'à WPA2
- Filtrage des adresses MAC

### Fonctions particulières

- Radio sans fil à haute puissance
- Conformité Plenum

- Compatible avec les balises VLAN
- SNMP v1/v2c
- Désactivation des LED
- Compatible IPv6
- Boîtier discret

### Gain d'antenne

- 4 dBi interne PIFA x 2

### Puissance de sortie (EIRP)/sensibilité du récepteur

- 802.11b: FCC: dBm 30 (typique), CE: 20 dBm/-80 dBm (typique) (typique) @ 11 Mb/s
- 802.11g: FCC: dBm 27 (typique), CE: 20 dBm/-72 dBm (typique) (typique) @ 54 Mb/s
- 802.11n: FCC: dBm 27 (typique), CE: 20 dBm/-66 dBm (typique) (typique) @ 300 Mb/s

### Energie

- Entrée: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Sortie: 12 V DC, 1 A
- Alimentation PoE (avec adaptateur secteur non fourni)
- Consommation: 6 Watts (Max)

### Température de fonctionnement

- 0 - 45°C (32 - 113°F)

### Humidité de fonctionnement

- Mx. 90% pas-de-condensation

### Certificats

- CE
- FCC

### Dimensions

- 128 x 60 mm (5 x 2,4 pouces)

### Poids

- 210 g (7,0 onces)

### Garantie

- Limitée de 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TEW-735AP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (Guide de l'utilisateur)
- Câble réseau (1,5 m/5 pieds)
- Adaptateur de courant (12 V, 1 A)

\* Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.

