



Kit d'antennes extérieures omni dual band 5/7 dBi TEW-AO57 (v1.0R)

- Paire d'antennes dual band omnidirectionnelles extérieures
- 2,4 GHz: 5 dBi
- 5 GHz: 7 dBi
- Prises mâles de type N
- Compatible avec les routeurs 802.11ac/n/g/b/a et les points d'accès avec des prises femelles de type N

Le Kit d'antennes extérieures omni dual band 5/7 dBi, le modèle TEW-AO57, de TRENDnet est fourni avec deux antennes extérieures à hautes performances compatibles avec les transmissions radio sur les bandes des 2,4 et des 5 GHz. Les antennes omnidirectionnelles fournissent une importante couverture et disposent de prises mâles de type N. Les antennes fonctionnent avec les routeurs 802.11ac/n/g/b/a et les points d'accès avec des prises femelles de type N.

Performance



Kit d'antennes

Fourni avec une paire d'antennes extérieures



Extérieur

Conception résistante des antennes pour des conditions extérieures extrêmes



Omnidirectionnelles

Antennes omnidirectionnelles pour une couverture sans fil étendue



Compatibilité dual band (2,4 + 5 GHz)

Compatible avec les routeurs et les points d'accès 802.11ac/n/g/b/a



Gain de l'antenne

Gain de crête à 2,4 GHz: 5 dBi

Gain de crête à 5 GHz: 7 dBi



Prise de type N

Les prises de type N sont compatibles avec les routeurs et les points d'accès avec des prises femelles de type N

Résumé des performances

Diagramme de radiation 2,4 GHz

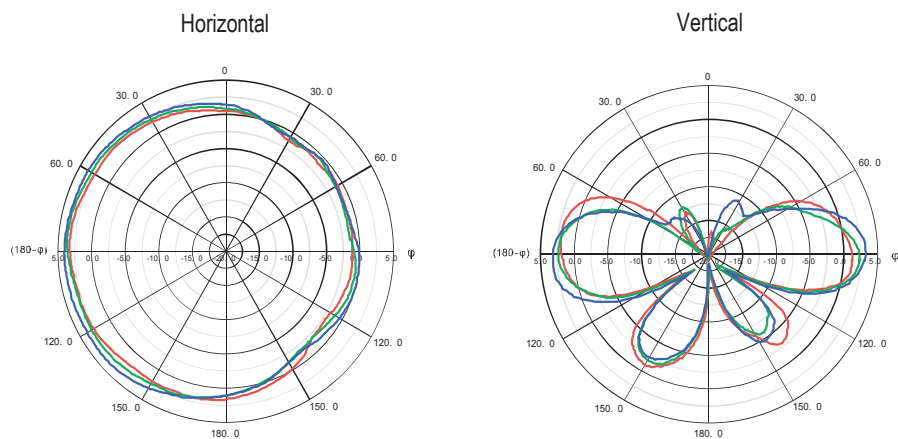
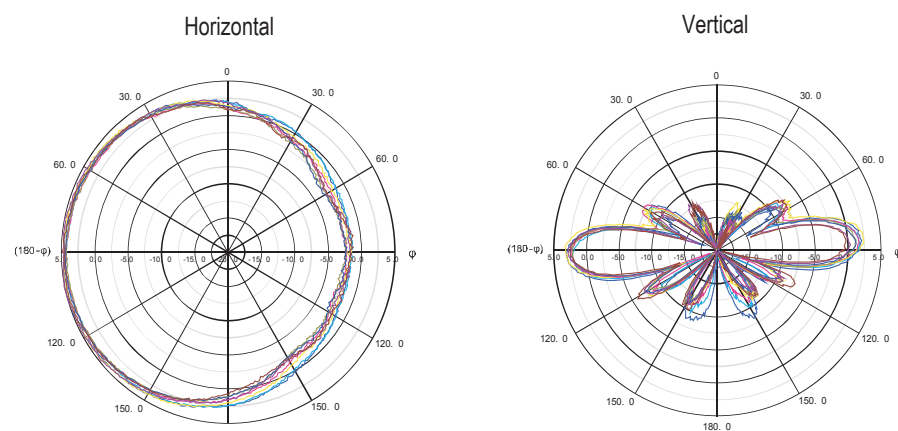


Diagramme de radiation 5 GHz



Spécifications

Antenne

- Dual band omnidirectionnelle (2,4 + 5 GHz)

Fréquence

- 2,4 GHz: 2,4 - 2,5 GHz
- 5 GHz: 5,15 - 5,88 GHz

Gain de crête

- 2,4 GHz: 5 dBi (max.)
- 5 GHz: 7 dBi (max.)

Polarisation

- Linéaire, verticale

Type de connecteur

- Mâle de type N

Largeur de faisceau à mi-puissance (HPBW)

- Horizontale: 360°
- Verticale 30°

Rapport d'onde stationnaire (VSWR)

- 2,0 max.: 1

Impédance nominale d'entrée

- 50 Ohms

Puissance admissible

- 2 Watts

Température de fonctionnement

- -40 – 70 °C (-40 – 158 °F)

Humidité en fonctionnement

- Max. 95 %, pas-de-condensation

Compatibilité

- Compatibles avec les routeurs 802,11ac/n/g/b/a et les points d'accès avec des prises femelles de type N

Dimensions

- Antenne individuelle: 22 x 178 mm (0,9 x 7,0 pouces)

Poids

- Antenne individuelle: 58 g (2 onces)
- Les deux antennes: 116 g (4 onces)

Garantie

- 3 ans limitée

Contenu de l'emballage

- TEW-AO57 (2 antennes)
- Guide d'installation rapide

* La couverture sans fil réelle peut varier en fonction de la puissance d'émission du périphérique, du gain de l'antenne, de l'alignement de l'antenne, de la sensibilité du récepteur et des interférences radio. En outre les facteurs environnementaux comme les conditions climatiques, les obstacles physiques et d'autres éléments peuvent affecter les performances. Pour des résultats optimaux, nous vous recommandons de consulter un installateur professionnel qui analysera le site, prendra les mesures de sécurité nécessaires et procédera à une installation correcte.

