# PLANET ANT-FP14D ANTENNE PANNEAU BI-POLAIRE 2,4GHz 14dBi





#### **DESCRIPTION**

Antenne WiFi 2.4GHz d'extérieur

Format panneau directif polarisation horizontale et verticale avec 14dB de gain.

Elle doit etre raccordé à un point d'accès disposant de 2 prises d'antenne, par le biais d' un cordon optionnel à faible perte équipé de prises Type N mâle pour se brancher aux connecteurs arrières du panneau.

L'antenne de format panneau est principalement utilisé pour établir des liaisons sans fils entre plusieurs points. Son spectre opérationnel étant de 30°, il convient d'ajuster l'orientation optimale pour bénéficier de la totalité du gain fourni par l'antenne.

### Plus produit:

- Fonctionne sur bornes WiFi type 4 (802.11n) et type 5 (802.11ac)
- Fixation sur poteau diametre 40 a 50 mm
- Compatible MiMo 2T2R (2 transmission 2 réception)
- Fourni un gain de 14dBi
- Plages de fréquences opérationnelles : 2.4 à 2.5 GHz

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET
Part number : ANT-FP14D

## Représentation / réalisation :

Bande de fréquence : 2.4 ~ 2.5 GHz

Standards réseau : IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Impédance : 50 Ohm

Plan E (angle d'ouverture à 3 dB) : 30° Plan H (angle d'ouverture à 3 dB) : 30° Niveau de gain de l'antenne (max) : 14 dBi

Caractéristiques :

Type d'antenne : Antenne directionnelle

Genre du connecteur : Femelle Type de connecteur Antenne : Type-N Polarisation : Double-polarisation Rapport d'Ondes Stationnaires : 1,5 Imperméable : Oui Résistant aux rayons ultraviolet (UV) : Oui Vitesse du vent extrême : 241,4 km/h Montage : Poteau Matériau du boîtier/corps : Acrylonitrile-Butadiène-Styrène (ABS) Couleur du produit : Blanc Conditions environnementales : Température d'opération : -40 - 70  $^{\circ}$ C Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 95% Poids et dimensions : Largeur: 228 mm Profondeur: 15 mm Hauteur: 228 mm Poids : 562 g Contenu de l'emballage : Quantité : 1 pièce(s)

Kit de montage : Oui