

5GHz帯14dBiフラットパネル二重偏波指向性アンテナ



PLANET ANT-FP14ADは、5GHz帯14dBiフラットパネルデュアルポーラライズ指向性アンテナは、2つのN型メスコネクタを装備しています。ANTFP14ADは、無線信号のカバレッジを向上させ、現在の無線環境のための信号強度と品質を向上させることができます。ANT-FP14ADが効果の802.11a/nの5GHz帯設備の性能およびカバレッジを向上させることができるように、そのような倉庫の間のポイントツーポイント接続として、屋外の無線LAN用途に非常に適しています。

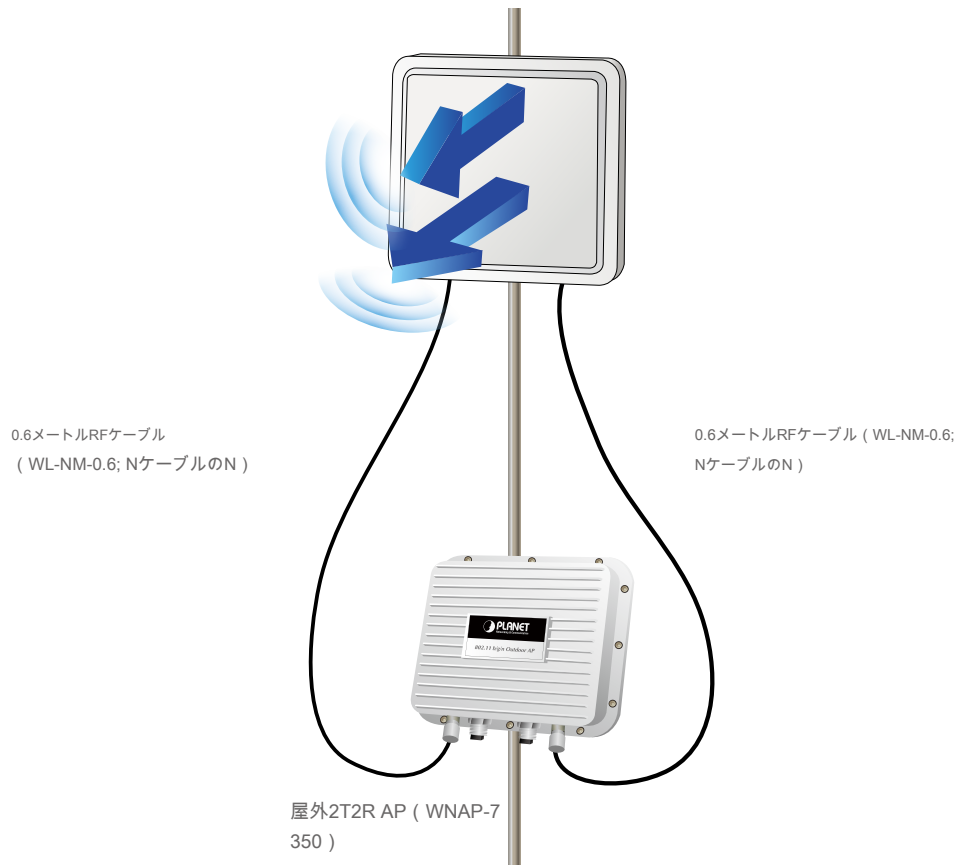
ANT-FP14AD二重偏波指向性アンテナは、垂直および水平偏波で動作することができます。二重偏波アンテナは、マルチスレッドコミュニケーションにおける802.11nデバイスのために完璧に役立ちます。これは、1枚の偏光にデータを送信すると同時に、他の偏光にデータを受信する無線デバイスを可能にします。明らかに、無線ネットワーク内のすべてのネットワーク機器は、マルチスレッドの苦情でなければなりません。したがって、ユーザー、マルチスレッド通信の代わりに二つの独立した（反対偏光）のアンテナのみが一つのアンテナを使用して達成することができるという利点をもたらします。

- 802.11a/n個の無線カバレッジを拡張するために設計された5GHz帯の周波数でのデバイス
- 一つのアンテナに2つの極性をIntergratingすることに役立ちます
展開のコストを削減
- 14dBi高利得アンテナ
- IP55定格の場合
- コンパクトサイズの筐体と雷保護システム設計
- 内蔵の2つのN型メスコネクタ
- 簡単に拡張、ポイント・ツー・ポイント無線カバレッジ

アプリケーション

PLANET ANT-FP14AD 5GHz帯14dBiフラットパネル二重偏波指向性アンテナは、そのコンパクトなハウジングと雷保護システム設計で、柔軟な広い無線信号のカバレッジと改善された信号強度となど、今日の無線LANの要件を満たすために任意の屋外の無線環境にインストールすることができます品質。

ANT-FP14AD (5GHz帯のデュアル極性アンテナ)



* 拡張のために、あなたは、RFケーブルとアンテナとの間にN-メス (メスピン) にWL-N-10 N-オス (雄ピン) を追加することができます。

| | |
|-----------------|--|
| 製品 | ANT-FP14AD 5GHz帯14dBiフラットパネル二重偏波指向性アンテナ |
| 電氣的仕様 | |
| 周波数範囲 | 5.15～5.85GHz |
| マックス.利得 | 14dBi |
| アンテナの種類 | 単方向、フラットパネル |
| VSWR | <1.5 |
| 偏光 | 水平および垂直 (デュアル[偏光]) |
| HPBW /水平 | 30度 |
| HPBW /垂直 | 30度 |
| 入カインピーダンス | 50Ω |
| コネクタ | N型 (メス) ×2 |
| 環境・機械的特性 | |
| サバイバル風速 | 毎時150マイルよりも大きいです |
| 温度 | -40～70度C |
| 湿度 | 95% @ 55°C |
| レドームの色 | 灰色がかった白 |
| レドーム素材 | ABS、UV耐性 |
| 寸法 (幅×奥行き×高さ) | 228×15×228ミリ (コネクタ除きます) |
| 重量 | 550グラム |
| 防水評価 | IP55 |
| マウントタイプ | ポールマウント |

オーダー情報

| | |
|------------|------------------------------|
| ANT-FP14AD | 5GHz帯14dBiフラットパネル二重偏波指向性アンテナ |
|------------|------------------------------|

関連製品の仕様

| | |
|-----------|---|
| WNAP-7350 | 5GHz帯300Mbpsの802. / N屋外ワイヤレスアクセスポイント (2×N型コネクタ) |
| WNAP-7335 | 5GHz帯300Mbpsの802. / N屋外ワイヤレスAP / ルータ (2×RP-SMAコネクタ) |