



Direktionale 802.11a/g 8/6dBi Dualband-Zimmerantenne mit Fußteil TEW-AI86DB

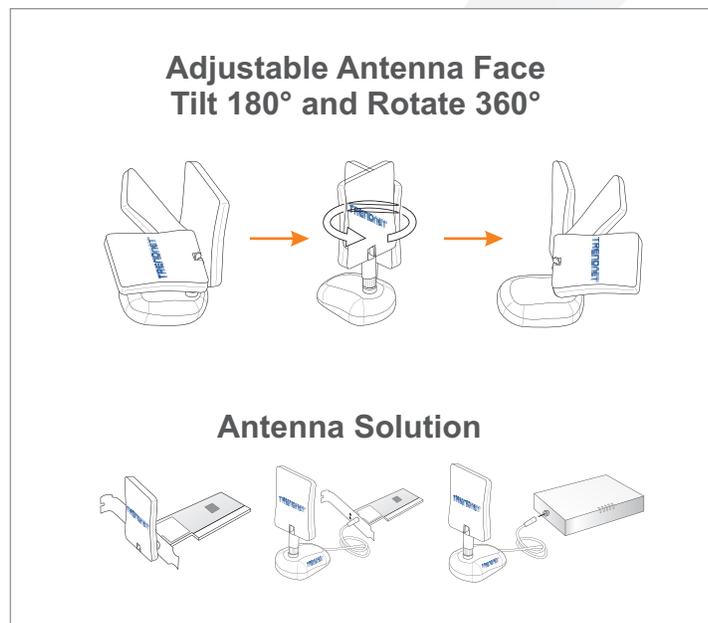
Die direktionale Zimmerantenne TEW-AI86DB gibt Ihrem drahtlosen Netzwerk mehr Leistung und eine größere Reichweite. Als optionale Antenne für Ihr IEEE-802.11b/g 2,4 GHz- oder 802.11a 5 GHz-Netzwerk verbessert sie die Stärke und Qualität der Signale. Die TEW-AI86DB ist mit allen Geräten mit Reverse-SMA-Stecker kompatibel.

*** Bei dieser dBi-Verstärkung ist der Kabelverlust nicht berücksichtigt. Leistungskennzahlen gelten für normale Benutzung, Reichweite hängt von Bedingungen vor Ort ab.**

Eigenschaften

- Kompatibel mit drahtlosen 2,4 GHz 802.11b/g und 5 GHz 802.11a Geräten
- Abnehmbarer Antennenfuß erlaubt optionalen Anschluss der High-Gain-Antenne an WiFi-Gerät, um Kabelverluste/Dämpfungen zu vermeiden
- Magnetischer Fuß für bequeme und optimale Anbringung an Wand oder metallischer Oberfläche
- Dient als direktionale Erweiterungsantenne in Gebäuden
- Vergrößert die drahtlose Reichweite und verbessert Signalübertragung und -empfang
- Einstellbare Antennenfläche kann zur Optimierung der Leistung bis zu 180° geneigt und um 360° gedreht werden
- Einfache Wand- und Deckenmontage
- Keine Konfigurations- oder Installationssoftware erforderlich
- 3 Jahre Garantie

Antennen Lösungen



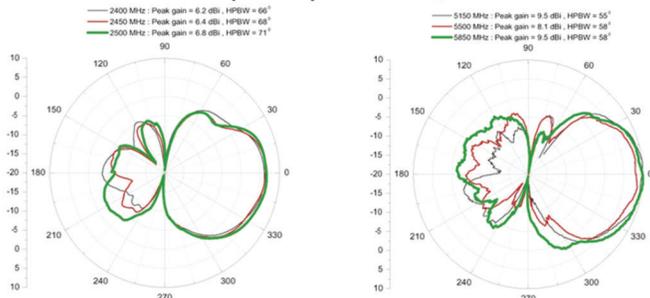
Direktionale 802.11a/g 8/6dBi Dualband-Zimmerantenne mit Fußteil TEW-AI86DB

Technische Spezifikationen

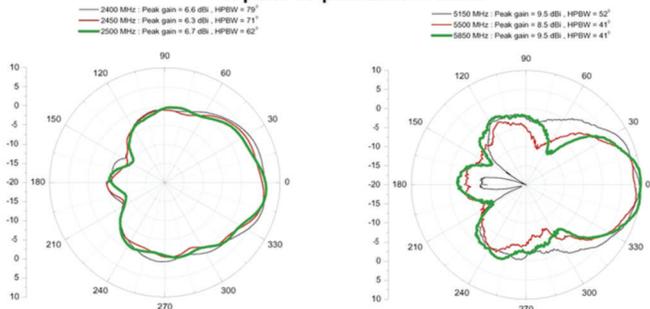
Hardware	
Frequenzbereich	• 802.11a: 4.9 ~ 5.8GHz • 802.11b/g: 2.4 ~ 2.5GHz
Verstärkungsfaktor	• 802.11b/g: 8dBi • 802.11b/g: 6dBi
Stehwellenverhältnis	• 2.0:1
Polarisation	• Linear, Vertical
Strahlbreite/horizontal	• 802.11a: 50° • 802.11b/g: 75°
Strahlbreite/vertikal	• 802.11a: 60° • 802.11b/g: 70°
Belastbarkeit	• 2W (cw)
Impedanz	• 50 Ohm
Anschluss	• Reverse-SMA-Buchse
Abmessungen	• Antenne: 128 x 85 x 15 mm • Fuß: 80 x 58 x 28 mm
Gewicht	• Antenne: 51 g • Fuß: 82 g
Temperatur	• -10 °C bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit	• 95 % bei 25 °C

Strahlenrelief

E-plane Co-polarization Pattern



H-plane Co-polarization Pattern



Packungsinhalt

- TEW-AI86DB
- Einbausatz
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung

Verwandte Produkte

TEW-AI86D	Direktionale 802.11a/g 8/6dBi Dualband-Zimmerantenne
TEW-AI750	Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne
TEW-AI750B	Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne mit Fußteil

Bestellungs Informationen

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
 Tel: 1-310-891-1100
 Fax: 310-891-1111
 Web: www.trendnet.com
 Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

