



Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne mit Fußteil TEW-AI750B

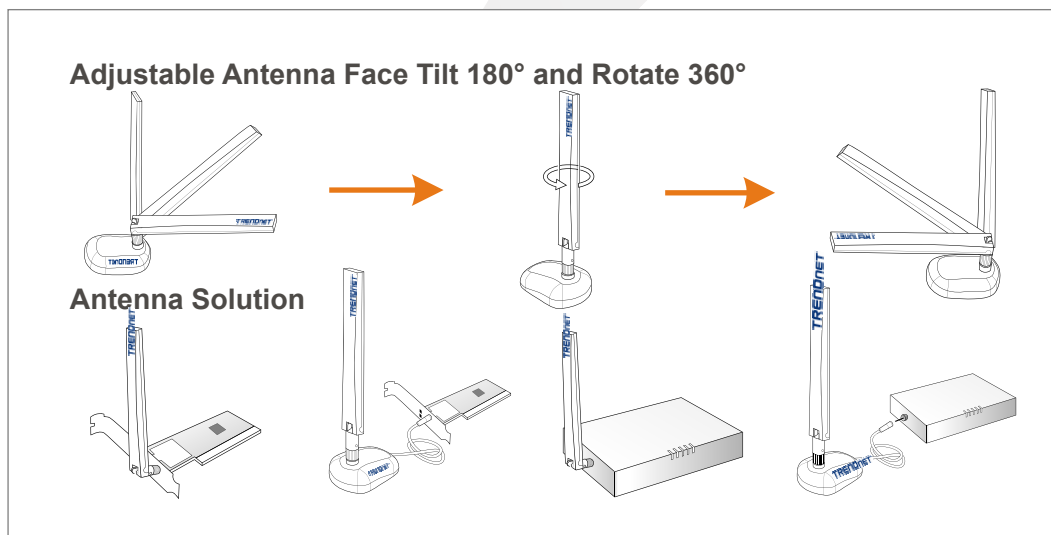
Die Omni-Antenne TEW-AI750 gibt Ihrem drahtlosen Netzwerk mehr Leistung und eine größere Reichweite. Als optionale Antenne für Ihr IEEE-802.11b/g 2,4 GHz- oder 802.11a 5 GHz-Netzwerk verbessert sie die Stärke und Qualität der Signale. Die TEW-AI750 ist mit allen Geräten mit Reverse-SMA-Stecker kompatibel.

*** 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 Omni-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



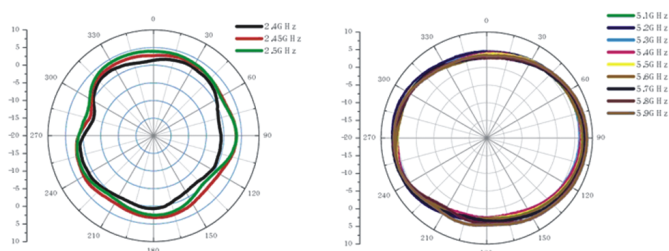
Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne mit Fußteil TEW-AI750B

Technische Spezifikationen

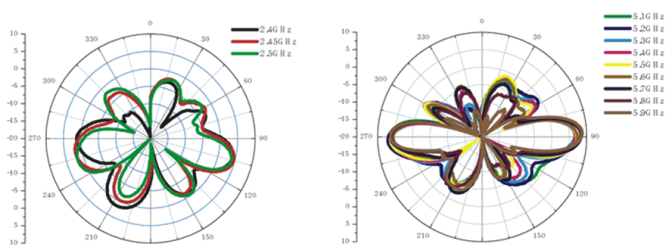
Hardware	
Frequenzbereich	• 802.11a: 4,9 - 5,875 GHz • 802.11b/g: 2,4 - 2,5 GHz
Verstärkungsfaktor	• 802.11b/g: 7dBi • 802.11b/g: 5dBi
Stehwellenverhältnis	• 2.0:1
Polarisation	• Linear, Vertikal
Strahlbreite/horizontal	• 360°
Strahlbreite/vertikal	• 802.11a: 25° • 802.11b/g: 35°
Belastbarkeit	• 2W (cw)
Impedanz	• 50 Ohm
Anschluss	• Reverse-SMA-Buchse
Kabellänge	• 100 cm
Temperatur	• -10 °C bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit	• 95 % bei 25 °C
Gewicht	• Antenne: 40 g Fuß: 82 g
Abmessungen	• Antenne: 217 x 28 x 14 mm Fuß: 80 x 58 x 28 mm

Strahlenrelief

H-plane Co-polarization pattern



V-plane Co-polarization pattern



Packungsinhalt

- TEW-AI750B
- Einbausatz
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung

Verwandte Produkte

TEW-AI750	Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne
TEW-AI86D	Direktionale 802.11a/g 8/6dBi Dualband-Zimmerantenne
TEW-AI86DB	Direktionale 802.11a/g 8/6dBi Dualband-Zimmerantenne mit Fußteil

Bestellungs Informationen

TRENDnet®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

