



Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne

TEW-AI750

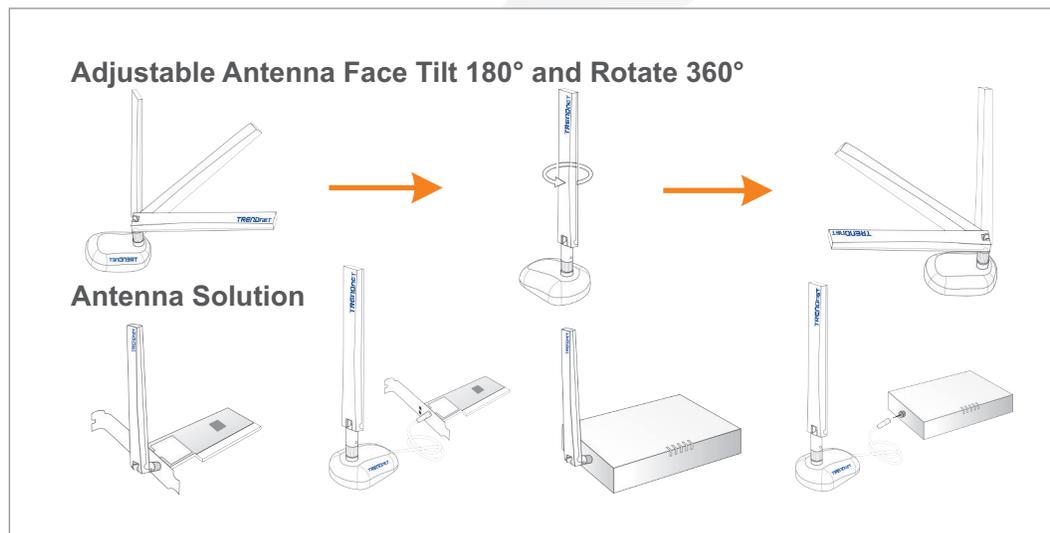
Die Omni-Antenne TEW-AI750 gibt Ihrem drahtlosen Netzwerk mehr Leistung und eine größere Reichweite. Als optionale Antenne für Ihr IEEE-802.11b/g 2,4 GHz- oder 802.11a 5 GHz-Netzwerk verbessert sie die Stärke und Qualität der Signale. Die TEW-AI750 ist mit allen Geräten mit Reverse-SMA-Stecker kompatibel.

*** 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
- Funktioniert mit allen drahtlosen Geräten mit Reverse-SMA-Stecker
- 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
- Keine Konfigurations- oder Installationssoftware erforderlich
- 3 Jahre Garantie

Antennen Lösungen



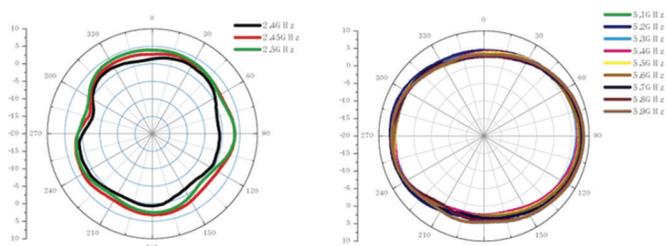
Omnidirektionale 802.11a/g 7/5dBi Dualband-Zimmerantenne TEW-AI750

Technische Spezifikationen

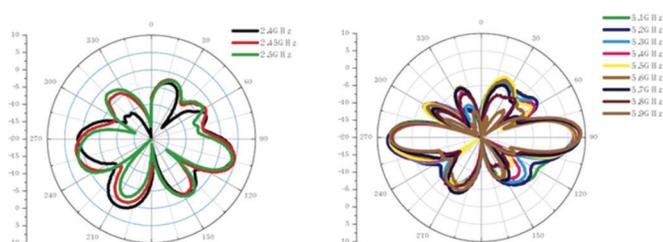
Hardware	
Frequenzbereich	• 802.11a: 4,9 - 5,875 GHz • 802.11b/g: 2,4 - 2,5 GHz
Verstärkungsfaktor	• 802.11b/g:c7dBi • 802.11b/g:c5dBi
Stehwellenverhältnis	• 2,0:1
Polarisation	• Linear, Vertikal
Strahlbreite/horizontal	• 360°
Strahlbreite/vertikal	• 802.11a: 25° • 802.11b/g: 35°
Belastbarkeit	• 2 W (cw)
Impedanz	• 50 Ohms
Anschluss	• Reverse-SMA-Buchse
Abmessungen	• 217 x 28 x14 mm
Gewicht 41 g Temperatur	• 41g
Temperatur	• -10 °C bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit	• 95 % bei 25 °C

Illustration eines Netzwerks

H-plane Co-polarization pattern



V-plane Co-polarization pattern



Packungsinhalt

- TEW-AI750
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung

Verwandte Produkte

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

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
 Tel: 1-888-777-1550
 Fax: 310-891-1111
 Web: www.trendnet.com
 Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

