



Direktionale 19 dBi High-Gain-Außenantenne TEW-AO19D(V2.0R)

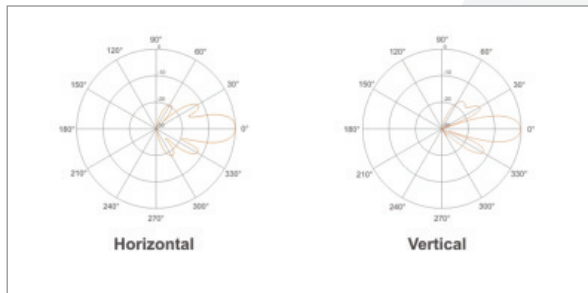
Die direktionale Außenantenne TEW-AO19D bietet Ihnen für Ihr drahtloses Netzwerk eine Punkt-zu-Punkt-Verbindung über große Entfernungen. Sie können die Antenne als optionalen Bestandteil Ihrer drahtlosen IEEE-802.11b/g 2,4 GHz-Netzwerke im Freien installieren und damit eine erhebliche Reichweite erzielen. Genießen Sie die Vorteile der drahtlosen Verbindungen über große Entfernungen in Ihren Drahtlosbereichen außerhalb von Gebäuden.

* Bei diesem dBi-Gewinn 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 Geräten
- Witterungsbeständiges Gehäuse für Innen- und Außenanwendungen
- Einstellbare Befestigung gewährleistet optimale Ausrichtung und Leistung
- Ideal für Punkt-zu-Punkt-Verbindungen zwischen Gebäuden/Bereichen geeignet
- Vergrößert die drahtlose Reichweite und verbessert Signalübertragung und -empfang
- Steigert normale Antennenleistung von bloßen 2 dBi auf annehmbare 19dBi
- Einfache Wand- und Pfahlmontage
- 3 Jahre Garantie

Schema



*Aufgrund der symmetrischen Natur von WiFi-Verbindungen muss die Gegenstelle eventuell ebenfalls mit einer High-Gain-Antenne ausgestattet sein.

Direktionale 19 dBi High-Gain-Außenantenne

TEW-AO19D

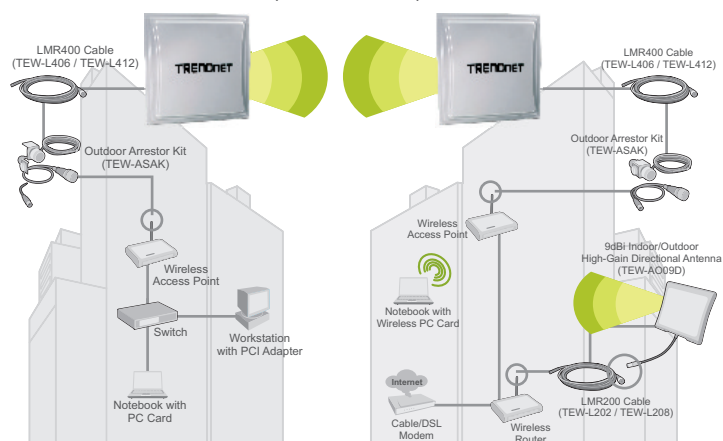
Technische Spezifikationen

Hardware	
Frequenzbereich	• 2,4 - 2,5 GHz
Antennengewinn	• 19dBi
Stehwellenverhältnis	• max. 1,5:1
Polarisation	• Linear, vertikal
Strahlbreite/horizontal	• 18°
Strahlbreite/vertikal	• 18°
Rückdämpfung	• 15dB
Belastbarkeit	• 30W (cw)
Impedanz	• 50 Ohms
Anschluss	• N-Buchse
Max. Windgeschwindigkeit	• 201,2 km/h
Blitzschutz	• Erdung
Material der Antenne	• ABS
Abmessungen	• 390 x 390 x 30 mm
Gewicht	• 950 g
Temperatur	• -40 °C bis 80 °C

* Hinweis: Für eine optimale Erweiterung der Reichweite Ihrer drahtlosen Antenne empfehlen wir Ihnen, die Begutachtung des Standorts, die Einhaltung der Sicherheitsvorkehrungen und die korrekte Installation durch einen professionellen Installateur vornehmen zu lassen.

Illustration eines Netzwerks

19dBi Outdoor High-Gain Directional Antenna (TEW-AO19D)



Packungsinhalt

- TEW-AO19D
- Bedienungsanleitung
- Installations Handbuch
- Einbausatz

Verwandte Produkte

TEW-AO080	Omnidirektionale 8dBi-Außenantenne
TEW-AO100	Omnidirektionale 10dBi-Außenantenne

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

