



Kit antenna omnidirezionale tri-banda da 3/6/7 dBi per esterni

TEW-AO57 (v2.0R)

- Coppia di antenne tri-banda omnidirezionali per esterni
- 2.4GHz: 3 dBi
- 5GHz: 6,2 dBi
- 6GHz: 7 dBi
- Connettore maschio tipo N
- Compatibile con router e access point 802.11be/ax/ac/n/g/b/a con connettori femmina di tipo N
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

Il kit di antenne Omni Tri-Banda da esterno da 3/6/7 dBi di TRENDnet, modello TEW-AO57, è dotato di una coppia di antenne da esterno ad alte prestazioni che supportano trasmissioni radio a 2,4GHz, 5GHz e 6GHz per entrambe le bande WiFi 7 e legacy. Queste antenne omnidirezionali per esterni garantiscono una copertura wireless affidabile e capillare. Le antenne da esterno sono dotate di connettori maschi di tipo N e funzionano con router e access point 802.11be/ax/ac/n/g/b/a con connettori femmina di tipo N.



Supporto tri-banda

Supporta la più recente banda di 6GHz per WiFi 7 e le bande legacy di 2,4GHz e 5GHz.



Connettore Tipo N

Compatibile con router e access point con connettori femmina di tipo N.



Per esterno

Costruito per installazioni all'aperto con un intervallo di temperatura di esercizio di -40° - 70° C (-40° - 158° F).

CARATTERISTICHE



Kit Antenna

Fornito con una coppia di antenne tri-banda omnidirezionali per esterni



Esterno

Struttura dell'antenna resistente per condizioni esterne estreme, con un intervallo di temperatura di esercizio compreso tra -40° e 70° C (-40° e 158° F)



Omnidirezionale

Antenne omnidirezionali per una copertura wireless affidabile e capillare



Supporto tri-banda (2.4GHz + 5GHz + 6GHz)

Compatibile con router e access point 802.11be/ax/ac/n/g/b/a



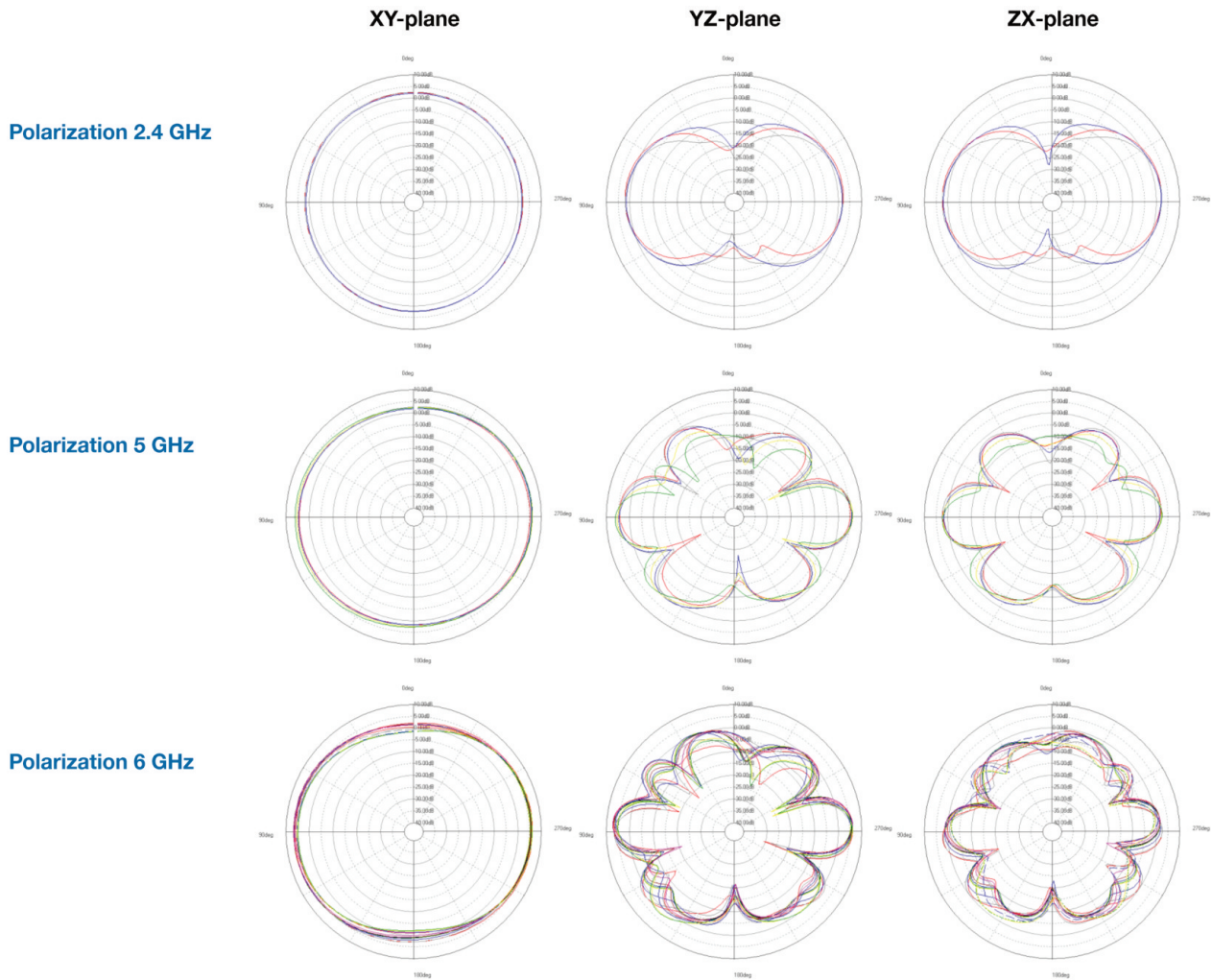
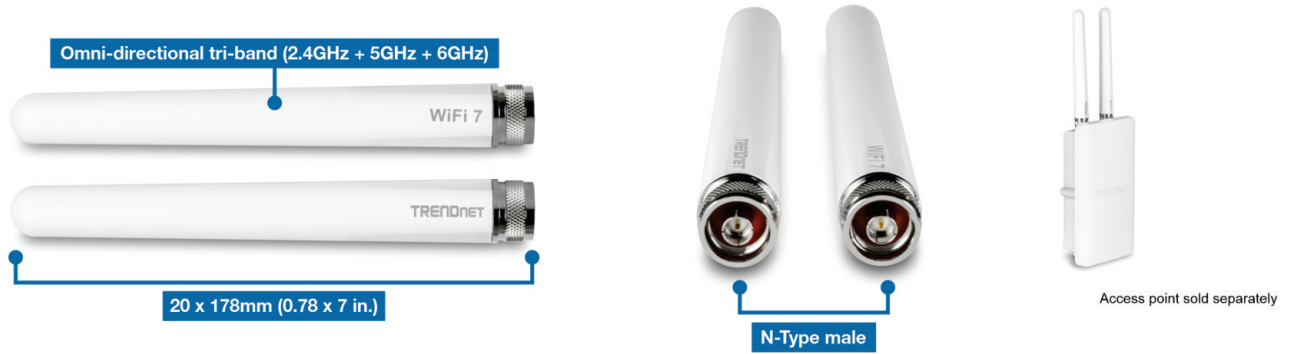
Guadagno d'antenna

Guadagno di picco a 2,4 GHz:
Guadagno di picco a 3dBi, 5GHz:
Guadagno di picco a 6.2dBi, 6GHz:
7dBi



Connettore Tipo N

I connettori maschi di tipo N delle antenne sono compatibili con i router e gli access point dotati di connettori femmina di tipo N.



SPECIFICHE

Antenna

- Tri-banda omnidirezionale (2.4GHz + 5GHz + 6GHz)

Frequenza

- 2.4GHz: 2.4 – 5GHz
- 5GHz: 5.15 – 5.85GHz
- 6GHz: 5.92 – 7.12GHz

Guadagno di picco

- 2.4GHz: 3 dBi max
- 5GHz: 6.2 dBi max
- 6GHz: 6.9 dBi max

Polarizzazione

- Lineare, verticale

Tipo di connettore

- Maschio Tipo N

Half-Power Beam Width (HPBW)

- Orizzontale: 360°
- Verticale: 45°

Voltage Standing Wave Ratio (VSWR)

- 2.0 max: 1

Impedenza nominale di ingresso

- 50 Ohms

Gestione potenza

- 2 Watt

Temperatura d'esercizio

- -40° - 70° C (-40° - 158° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Compatibilità

- Compatibile con router e access point 802.11be/ax/ac/n/g/b/a con connettori femmina di tipo N

Dimensioni

- Antenna individuale: 20 x 178mm (0.78 x 7 in.)

Peso

- Antenna individuale: 58g (2.04 oz.)
- Entrambe le antenne: 116g (4.09 oz.)

Garanzia

- 3 Anni

Contenuto della confezione

- TEW-AO57 (2 x antenna)
- Guida di installazione rapida

*La copertura wireless effettiva può variare a seconda della potenza di uscita del dispositivo wireless, del guadagno dell'antenna, dell'allineamento dell'antenna, della sensibilità di ricezione e delle interferenze radio. Inoltre, fattori ambientali come le condizioni meteorologiche, gli ostacoli fisici e altre considerazioni possono influire sulle prestazioni. Per ottenere risultati ottimali, si consiglia di rivolgersi a un installatore professionista per il sopralluogo, le precauzioni di sicurezza e la corretta installazione.

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.