



Merkmale

- Omni-direktionale Antenne, Leistungsgewinn 5 dBi
- Frequenzband 2,4 GHz
- Für Indoor-Einsatz mit 802.11b/g-WLAN-Geräten
- Erweitert die Funkabdeckung des WLANs auf 360° in freien Bereichen oder einer Büroumgebung
- Perfekte Richtcharakteristik
- Einstellbarer Neigungswinkel für beste Ergebnisse
- Flexibel durch verschiedene Installationsmöglichkeiten
Wandmontage, Magnetfuß, Direktanschluß ans Gerät oder Aufstellung auf einer flachen Oberfläche
- Ansprechendes Design
- Mit RP-SMA- oder RP-TNC-Stecker
- Verlängerungskabel wird mitgeliefert.

2,4GHz WLAN-Antenne

Die D-Link ANT24-0501 ist eine omni-direktionale Indoor-Antenne für das Frequenzband 2,4GHz mit hohen Send-/Empfangsraten für den WLAN-Einsatz. Sie arbeitet mit Geräten wie Access Points und Routern nach den Standards 802.11b und 802.11g zusammen. Diese Antenne können Sie als Ersatz für die eingebaute Antenne Ihres WLAN-Gerätes zur Erweiterung der Reichweite verwenden. Sie wird mit dem mitgelieferten Verlängerungskabel oder direkt am WLAN-Gerät angeschlossen.

Technische Daten

FREQUENZBAND
2,4GHz bis 2,5GHz

Ausrichtung
Omni-direktional

IMPEDANZ
50 Ohm

VSWR
max. 1,92

RETURN LOSS (RÜCKFLUSSDÄMPFUNG)
-10dBi

ANSCHLUSSKABEL
RG-178, 50 Ohm
1,5m, grau

ANSCHLUSS
RP-SMA
RP-SMA auf RP-TNC-Adapter (wird mitgeliefert)

MATERIAL
ABS, ABS+PC

FARBE
Antenne: metallisch Grau und Silber
Antennenfuß: metallisch Grau

ANTENNENSTRUKTUR
kollinear

LEISTUNGSZUGEGWINN
5 dBi (ohne Kabelverluste)

ZUGELASSENE LEISTUNG
1 W

KABELVERLUSTE
2,1 dBi bei 1,5m Kabel

ABSTRAHLWINKEL
Vertikal: 36° Horizontal: 360°

GEWICHT
217g (einschl. Antennenfuß und Anschlußkabel)

ABMESSUNGEN
230 x 120 x 120 mm (einschl. Antennenfuß)
Durchmesser der Antenne: 9 mm

BETRIEBSTEMPERATUR
-20° C bis 65° C

LAGERTEMPERATUR
-30° C bis 75° C

RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT (nicht-kondensierend)
BETRIEB/LAGERUNG 5% bis 95%



Bestellinformationen

ANT24-0501