



2,4GHz WLAN-Antenne

Die D-Link ANT24-0700 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 an Stelle der eingebauten Antenne Ihres WLAN-Gerätes zur Erweiterung der Reichweite verwenden. Sie wird mit dem mitgelieferten Verlängerungskabel oder direkt am WLAN-Gerät angeschlossen.

Spezifikation

FREQUENZBAND
2,4GHz bis 2,5GHz

Ausrichtung
Omni-direktional

IMPEDANZ
50 Ohm

VSWR
max. 1,92

RETURN LOSS (RÜCKFLUSSDÄMPFUNG)
-10dBi

LEISTUNGSZUGEWINN
7 dBi (ohne Kabelverluste)

ZUGELASSENE LEISTUNG
1 W

KABELVERLUSTE
2,1 dBi bei 1,5m Kabel

ABSTRAHLWINKEL
vertikal: 24° horizontal: 360°

Merkmale

- Omni-direktionale Antenne, Leistungsgewinn 7 dBi
- Frequenzband 2,4 GHz
- Für Indoor-Einsatz mit 802.11b/g-WLAN-Geräten
- Erweitert die Reichweite des WLANs auf 360°-Abdeckung in freien Bereichen oder einer Büroumgebung
- Perfekte Richtcharakteristik
- Einstellbarer Neigungswinkel für beste Ergebnisse
- Flexibel durch 4 verschiedene Installationsmöglichkeiten: Wandmontage, Magnetfuß, Direktanschluß ans Gerät oder Aufstellung auf einer flachen Oberfläche
- Ansprechendes Design
- Mit RP-SMA- und RP-TNC-Stecker (Im Lieferumfang enthalten.)
- Verlängerungskabel für flexible Aufstellung im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

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

ANSCHLUSS
RP-SMA
RP-SMA auf RP-TNC-Adapter
(Im Lieferumfang enthalten.)

MATERIAL
ABS, ABS+PC

FARBE
Antenne: metallisch Grau und Silber
Antennenfuß: metallisch Grau

GEWICHT
226g (einschl. Antennenfuß und Anschlußkabel)

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

BETRIEBS-/LAGERTEMPERATUR
-20° C bis 65° / -30° C bis 75° C

RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT (nicht-kondensierend)
Betrieb/Lagerung: 5% bis 95%

Bestellinformationen

ANT24-0700