

Cisco AIR-ANT2547VG-N Datenblatt



Cisco AIR-ANT2547VG-N Aironet Dual-Band-Rundstrahlantenne

AIR-ANT2547VG-N

Cisco AIR-ANT2547VG-N Aironet Dual-Band-Rundstrahlantenne

In diesem Dokument werden die Dualband-Rundstrahlantennen Cisco Aironet AIR-ANT2547VG-N und Cisco Aironet AIR-ANT2547VG-NS beschrieben. Es enthält Spezifikationen und Montageanweisungen für diese Antennen. Die Antenne wird im Freien mit unterstützten Cisco Outdoor Access Points (im Folgenden als Access Points oder APs bezeichnet) betrieben, wobei die Funkgeräte in den Frequenzbändern 2,4 GHz und 5 GHz betrieben werden.

Die Cisco AIR-ANT2547VG-NS ist eine selbstidentifizierende Antenne mit Schaltkreisen, die es Cisco Access Points (APs) ermöglichen, die Antenne selbst zu identifizieren. Diese Antenne verfügt über ein eingebautes EEPROM, das die APs lesen und automatisch den Antennentyp und die Verstärkung im Wireless-Controller konfigurieren.

Technische Spezifikationen

- Antennentyp: Omnidirektionales kollineares Array
- Betriebsfrequenzbereich
 - 2400-2483 MHz
 - 5150-5875 MHz
- 2:1 VSWR-Bandbreite
 - 2400-2483 MHz
 - 5150-5875 MHz

- Nenneingangsimpedanz: 50 Ohm
- Verstärkung (2400–2483 MHz): 4 dBi
- Verstärkung (5250–5875 MHz): 7 dBi
- Polarisation: Linear
- E-Ebene 3-dB-Strahlbreite
- 2,4 GHz: 30°
- 5 GHz: 14°
- H-Ebene 3-dB-Bandbreite: Omnidirektional
- Länge: 11,1 Zoll (28,2 cm)
- Durchmesser: 1,25 Zoll (3,17 cm)
- Gewicht: 6,0 Unzen. (170,0 g)
- Steckertyp: N-Stecker
- Betriebstemperatur: -40–85 °C (-40–185 °F)
- Eindringen von Wasser/Fremdkörpern: IP66, IP67
- Windbewertung
 - 100 mph (161 km/h) betriebsbereit
 - 165 Meilen pro Stunde (265 km/h) Überleben

Weitere Informationen zu diesem AIR-ANT2547VG-N finden Sie auf der Cisco-Website:

<https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/wireless/antenna/installation/guide/ant2547vgn.html>

[Jetzt kaufen](#)