

Cisco AIR-ANT2547VG-N Folha de dados



Antena omnidirecional de banda dupla Cisco AIR-ANT2547VG-N Aironet

AIR-ANT2547VG-N

Antena omnidirecional de banda dupla Cisco AIR-ANT2547VG-N Aironet

Este documento descreve as antenas omnidirecionais de banda dupla Cisco Aironet AIR-ANT2547VG-N e Cisco Aironet AIR-ANT2547VG-NS. Ele fornece especificações e instruções de montagem para essas antenas. A antena opera em ambientes externos com Cisco Outdoor Access Points suportados (doravante referidos como pontos de acesso ou APs) com rádios operando nas bandas de frequência de 2,4 GHz e 5 GHz.

O Cisco AIR-ANT2547VG-NS é uma antena de identificação automática com circuitos que permitem que os pontos de acesso (APs) da Cisco identifiquem a antena automaticamente. Esta antena possui uma EEPROM embutida que os APs leem e configuram automaticamente o tipo de antena e o ganho no controlador sem fio.

Especificações técnicas

- Tipo de antena: Matriz colinear omnidirecional
- Faixa de frequência operacional
 - 2400–2483 MHz
 - 5150–5875 MHz
- Largura de banda 2:1 VSWR
 - 2400–2483 MHz
 - 5150–5875 MHz
- Impedância de entrada nominal: 50 Ohms

- Ganho (2400–2483 MHz): 4 dBi
- Ganho (5250–5875 MHz): 7 dBi
- Polariza o: Linear
- Largura de feixe de 3 dB de plano E
- 2,4 GHz: 30°
- 5 GHz: 14°
- Largura de banda de 3 dB do plano H: omnidirecional
- Comprimento: 11,1 pol. (28,2 cm)
- Di metro: 1,25 pol. (3,17 cm)
- Peso: 6,0 on as. (170,0 g)
- Tipo de conector: N-macho
- Temperatura de opera o: -40–185°F (-40–85°C)
- Entrada de  gua/corpo estranho: IP66, IP67
- Avalia o do vento
 - 100 mph (161 km/h) operacional
 - Sobreviv ncia de 165 mph (265 km/h)

Para obter mais informa es sobre este AIR-ANT2547VG-N, visite o site da Cisco:

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

[Compre agora](#)