

Cisco AIR-ANT2547VG-N Hoja de datos



Antena omnidireccional de doble banda Cisco AIR-ANT2547VG-N Aironet

AIR-ANT2547VG-N

Antena omnidireccional de doble banda Cisco AIR-ANT2547VG-N Aironet

Este documento describe las antenas omnidireccionales de doble banda Cisco Aironet AIR-ANT2547VG-N y Cisco Aironet AIR-ANT2547VG-NS. Proporciona especificaciones e instrucciones de montaje para estas antenas. La antena funciona en exteriores con puntos de acceso para exteriores de Cisco compatibles (en lo sucesivo, puntos de acceso o AP) con radios que funcionan en las bandas de frecuencia de 2,4 GHz y 5 GHz.

Cisco AIR-ANT2547VG-NS es una antena de autoidentificación que tiene un circuito que permite que los puntos de acceso (AP) de Cisco identifiquen la antena por sí mismos. Esta antena tiene una EEPROM incorporada que los AP leen y configuran automáticamente el tipo de antena y la ganancia en el controlador inalámbrico.

Especificaciones técnicas

- Tipo de antena: matriz colineal omnidireccional
- Rango de frecuencia de funcionamiento
 - 2400–2483 MHz
 - 5150–5875 MHz
- Ancho de banda VSWR 2:1
 - 2400–2483 MHz
 - 5150–5875 MHz
- Impedancia de entrada nominal: 50 ohmios

- Ganancia (2400–2483 MHz): 4 dBi
- Ganancia (5250–5875 MHz): 7 dBi
- Polarización: Lineal
- Ancho de haz de 3 dB del plano E
- 2,4 GHz: 30°
- 5 GHz: 14°
- Ancho de banda de 3 dB del plano H: omnidireccional
- Longitud: 11,1 pulg. (28,2 cm)
- Diámetro: 1,25 pulg. (3,17 cm)
- Peso: 6,0 onzas (170,0g)
- Tipo de conector: N-Macho
- Temperatura de funcionamiento: -40–185 °F (-40–85 °C)
- Entrada de agua/cuerpo extra  b: IP66, IP67
- Clasificación de viento
 - 100 mph (161 kph) operativo
 - Supervivencia de 165 mph (265 kph)

Para obtener más información sobre este AIR-ANT2547VG-N, visite el sitio web de Cisco:

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

[Comprar ahora](#)