

Frequenties voor point-to-multipoint draadloze systemen (UNII en MMDS)

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Conventies](#)

[UNII frequentiebanden](#)

[MDS-frequentiebanden \(alleen in de Verenigde Staten\)](#)

[Gerelateerde informatie](#)

[Inleiding](#)

Dit document maakt een lijst van de beschikbare frequenties die u op Head-end (uBR7200) kunt configureren voor het Point-to-Multipoint (P2MP)-product in de banden UnLicence National Information Infrastructure (UNII) en Microgolf Multipoint Distribution System (MMDS). Het doel is een snel referentieblad te verschaffen met alle beschikbare frequenties.

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- Draadloze netwerken
- Opdrachtlijngebruik

Om de taken in dit document uit te voeren, moet u een bevoorrechte toegang EXEC ("enabled") op de router hebben.

[Gebruikte componenten](#)

De informatie in dit document is gebaseerd op de volgende software- en hardware-versies:

- De uBR7223, uBR7246, uBR7246VXR-producten
- Elke versie van Cisco IOS®-software die vaste draadloze P2MP ondersteunt

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u de potentiële impact van elke opdracht begrijpen.

Conventies

Raadpleeg [Cisco Technical Tips Conventions \(Conventies voor technische tips van Cisco\)](#) voor meer informatie over documentconventies.

UNII frequentiebanden

BAND A

Low - 5730000, 5733000, 5736000, 5739000, 5742000, 5745000, 5748000
High - 5778000, 5781000, 5784000, 5787000, 5790000, 5793000, 5796000

BAND B

Low - 5754000, 5757000, 5760000, 5763000, 5766000, 5769000, 5772000
High - 5802000, 5805000, 5808000, 5811000, 5814000, 5817000, 5820000

MDS-frequentiebanden (alleen in de Verenigde Staten)

2503000, 2509000, 2515000, 2521000, 2527000, 2533000, 2539000, 2545000,
2551000, 2557000, 2563000, 2569000, 2575000, 2581000, 2587000, 2593000,
2599000, 2605000, 2611000, 2617000, 2623000, 2629000, 2635000, 2641000,
2647000, 2653000, 2659000, 2665000, 2671000, 2677000, 2683000

Opmerking: Bepaal welk bandplan de duplexor ondersteunt, omdat dit dicteert welke van deze frequenties u kunt gebruiken.

Gerelateerde informatie

- [Ondersteuning voor draadloze producten](#)
- [Ondersteuning voor draadloze technologie](#)
- [Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)