

ةدع ىلإ ةطقن نم ةيكل س ال ل ا ةمظن أ ل ا تادرت (MMDS و UNII) طاقن

المحتويات

[المقدمة](#)

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

[المكونات المستخدمة](#)

[الاصطلاحات](#)

[نطاقات التردد UNII](#)

[نطاقات التردد MMDS \(الولايات المتحدة فقط\)](#)

[معلومات ذات صلة](#)

[المقدمة](#)

يسرد هذا المستند الترددات المتاحة التي يمكنك تكوينها على وحدة الاستقبال والبث (uBR7200) لمنتج الاتصال من نقطة إلى عدة نقاط (P2MP) في نطاقات نظام التوزيع متعدد النقاط للموجات الدقيقة (MMDS) وبنية المعلومات الأساسية الوطنية غير المرخصة. والغرض من ذلك هو توفير ورقة مرجعية سريعة تبين جميع الترددات المتاحة.

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

توصي Cisco بأن تكون لديك معرفة بالمواضيع التالية:

• الشبكات اللاسلكية

• استخدام سطر الأوامر

لتنفيذ المهام الواردة في هذا المستند، يجب أن يكون لديك وصول EXEC ذي امتيازات ("enabled") على الموجه.

[المكونات المستخدمة](#)

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى إصدارات البرامج والمكونات المادية التالية:

• منتجات uBR7223، uBR7246، uBR7246VXR

• أي إصدار من برنامج Cisco IOS يدعم الاتصال اللاسلكي الثابت P2MP

تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك مباشرة، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي أمر.

[الاصطلاحات](#)

نطاقات التردد UNII

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

نطاقات التردد MMDS (الولايات المتحدة فقط)

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

ملاحظة: حدد خطة النطاق التي يدعمها الإرسال ثنائي الإتجاه، لأن هذا يحدد أي من هذه الترددات يمكنك إستخدامه.

معلومات ذات صلة

- [صفحة دعم المنتجات اللاسلكية](#)
- [صفحة دعم التقنية اللاسلكية](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعلاء و
ىل إلمءءء ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إلال دن تسمل