

لا ىلع ىكيتاتسا نكاس دشحت لكشي RV160 و RV260

فدهلا

RV160 و RV260 ىلع IPv6 و IPv4 ل تباثلل هيجوتل نيوكت ةيفي دن تسملا اذه حضوي

ةمدقملا

نم رتويبمكلا نكمي وهو. مزحلا هيجوتب موقى هنأل ةكبشلا يف ايرورض هجوملا دعي موقى. ةيعرفلا ةكبشلا و ةكبشلا سفن ىلع ةدوجوم ريغ ىرخا رتويبمك ةزهجأب لاصتالا نيوانع هيجوتلا لودج درسي. مزحلا لاسرا ناكم ديدحتل هيجوت لودج ىلا لوصولاب هجوملا لوصولل هيجوتلا لودج يف ءاوس دح ىلع ةيكرحلاو ةتباثلل تانيوكتل درس نكمي. ةهجولا ةددحملا اهتهجو ىلا مزحلا ىلع

لوصولل هلالخ ةمزحلا لقتنت نأ بجيو ايودي هنيوكت مت تباثل راسم وه تباثلل هيجوتلا ال هنأل ةيكيما نيذلا تاهجوملا نم لقا ةكبش دراوم ةتباثلل تاهجوملا مدختست. ةهجو ىلا رمتسم لكشب اهليحتو هيجوتلا تاتيحت باسحب موقت

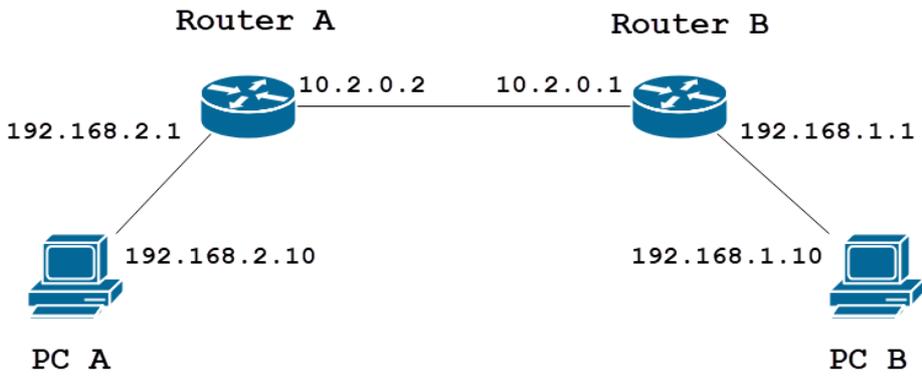
نوكيو، ةعقوتم ةكبشلا رورم ةكرح نوكت ام دنع ةتباثلل تاراسملا مادختسا لضفأل نم شيح ةريبك ةئيب يف ةتباثلل تاراسملا مادختساب ىصوي ال. اطي سب ةكبشلا ميمصت يف تاريغت يأل ىلا اهثيحت متي نل ةتباثلل تاراسملا نأل رارمتساب تاكبشلا ريغتت ىلع لوصولل رخأل هجوملا نيوكت ىلا جاتحتس، ةتباثلل تاراسملا مادختسا دنع. ةكبشلا هب مايقلا لواحت امل اق فو كلك ةتباثل تاراسم

ذالملا ةرابع ديدحت وه ةديفم ةتباثلل تاراسملا نوكت نأ نكمي شيح ةلثمأل دحأ نوكيوس وه رخا لاثم. (هيا هيجوتلل ةلباقلا ريغ مزحلا عيمج لاسرا متي يضارتفا هجوم) ريخأل كيدل يلاحلل ةكبشلا لكيب لاصلتالا هنيوكت ىلا جاتحتس

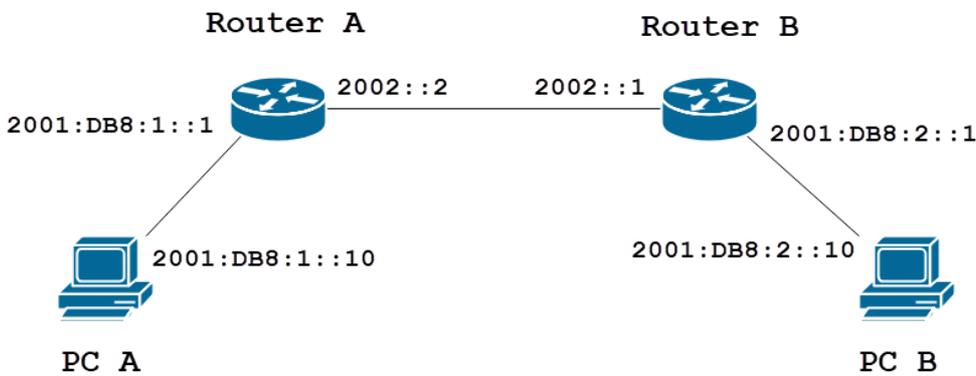
موقت. يكيما نيذلا هيجوتلا تاي مزراوخ مادختساب يكيما نيذلا هيجوتلا باسح متي مدختست. هثيحتو هيجوتلا لودج ءاشناب ايئاقلت ةيكيما نيذلا هيجوتلا تالوكتورب نم لقال ىلع نيونثا و احو راسم اهل نوكي دقو ةيكيما نيذلا تاراسم تاكبشلا مطعم ةصاخلا تالاحلل هنيوكت مت يتلل ةتباثلل تاراسملا

نوكي نل، ططخملا يف. هل ةتباثل تاراسم نيوكتب موقنس ططخم ىلع لاثم يلى امي ف راسم ءاشناب متي ىتح سكب سكب لابل او B رتويبمكلابل لاصلتالا ىلع ارداق A رتويبمكلا تباثل.

اذه يف IPv4 ل تباثلل راسملا ضرع يف ةدعاسملا مادختسا متيس ةكبش ططخم وه اذه ةيعرف ةكبش عانقك /24 مدختسن، ططخملا



هاندأ طيسب IPv6 تباث راسم ططخم ضرع متي



قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

زارطلا RV160

زارطلا RV260

جماربالا رادصا

1.0.0.13

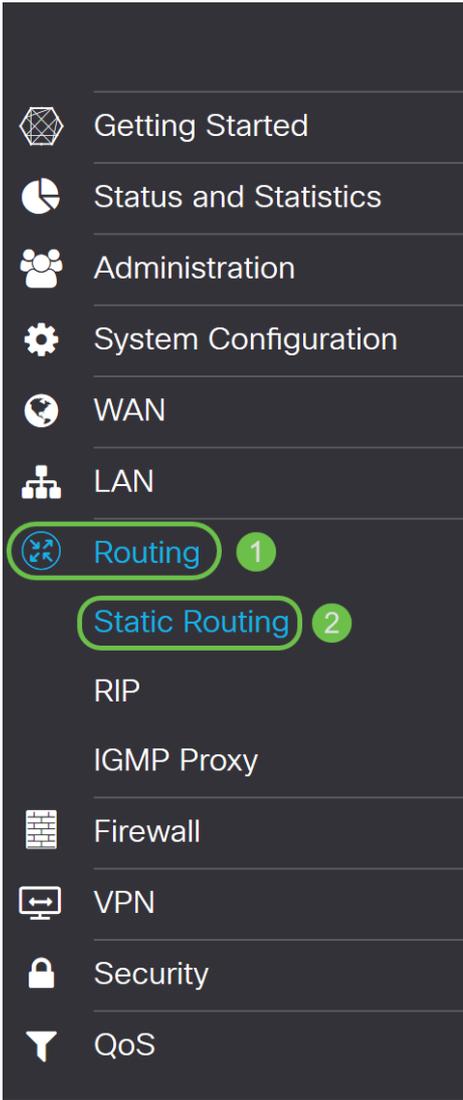
IPv4 ل تباث هيچوت نيوكت

1 ةوطخلا

A. هجوملل بيولا نيوكت ةحفص ىلا لوخدلا ليچستب مق

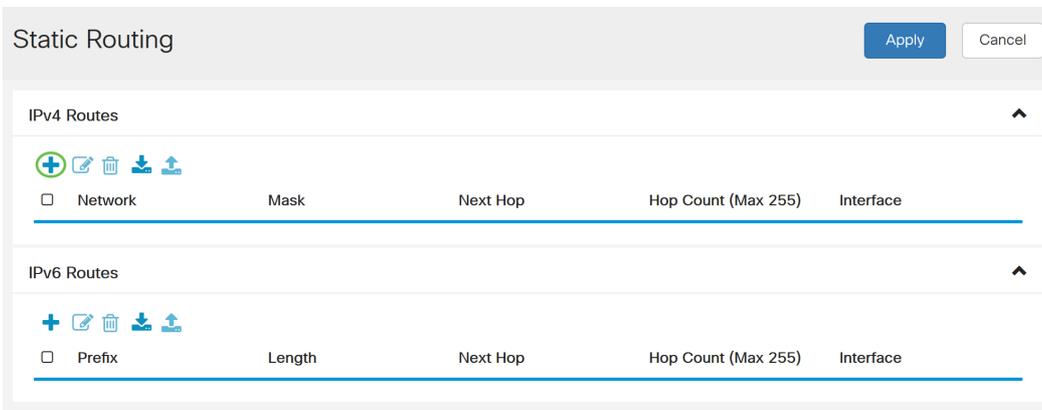
2 ةوطخلال

يكي تاتاسا نكاس هيجوت > هيجوت ىلا لقتنا



3 ةوطخلال

كنكمي IPv4 ل ديدج تبات راسم ةفاضلا Plus ةنوقيأ قوف رقنا IPv4 تاراسم مسق ي ف ةفاضلا موقنس، لاثملا اذه ي ف Notepad و Cil ةنوقيأ قوف رقنلاب دوجوم تبات راسم ريح ت IPv4 ل ديدج تبات راسم



4 ةوطخلال

يكي تاتاسا نكاس ني عي نا ديرت تنأ يلا لاجم ةكبشلا ي ف ناو نع ةكبش ةياغللا تلخد

هذه هي الخطوة الأولى لتكوين مسار في 192.168.1.0، التي هي عنوان IP، التي هي عنوان IP.

IPv4 Routes

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|-------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| 192.168.1.0 | 255.255.255.0 | | 1 | WAN |

Please enter a valid IPv4 Address.

5. الخطوة

الآن نحتاج إلى إعداد المسار التالي، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP.

IPv4 Routes

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|-------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| 192.168.1.0 | 255.255.255.0 | | 1 | WAN |

Please enter a valid IPv4 Address.

6. الخطوة

الآن نحتاج إلى إعداد المسار التالي، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP.

الآن نحتاج إلى إعداد المسار التالي، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP.

IPv4 Routes

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|-------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| 192.168.1.0 | 255.255.255.0 | 10.2.0.1 | 1 | WAN |

7. الخطوة

الآن نحتاج إلى إعداد المسار التالي، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP.

IPv4 Routes

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|-------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| 192.168.1.0 | 255.255.255.0 | 10.2.0.1 | 1 | WAN |

8. الخطوة

الآن نحتاج إلى إعداد المسار التالي، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP، الذي هو عنوان IP.

IPv4 Routes

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|-------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| 192.168.1.0 | 255.255.255.0 | 10.2.0.1 | 1 | WAN |

9. الخطوة

تباثال راسملا ةفاضال قيبطت قوف رقنا

ةوطخلال لىل ةعباتملا عاجرلا B، هجوملا نيوكت لوح تامولعمل نم ديزم لىل لوصحلل: **ةطحال** م سقلال لىل عوجرلا لىجري، IPv6 ل تباثال تاراسملا نيوكت ةيفيك ةفرعمل. ةليلال لىل.

Static Routing Apply Cancel

IPv4 Routes

+ [edit] [delete] [download] [upload]

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------------------------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> 192.168.1.0 | 255.255.255.0 | 10.2.0.1 | 1 | WAN |

10 ةوطخلال

لاخداب موقنس. هاندأ ةروصلال لثم B هجوملا لىل IPv4 ل تباثال راسملا نيوكت ودي نأ بجري 192.168.2.0، ةليلال ةوطخلال 10.2.0.2، ةيعرف ةكبش عانق 255.255.255.0 عم هجو ةكبشك 192.168.2.0، تاولخلال ددعك IPv4 ل تباثال راسملا ةفاضال قيبطت قوف رقنا. WAN ك هجاو، تاولخلال ددعك

IPv4 Routes

+ [edit] [delete] [download] [upload]

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------------------------------|---------------|----------|---------------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> 192.168.2.0 | 255.255.255.0 | 10.2.0.2 | 1 | WAN |

IPv6 ل يكي تاتاسا نكاس هي جوت نيوكت

1 ةوطخلال

A. هجوملل بيولال نيوكت ةحفص لىل لوخدلا لىجستب مق

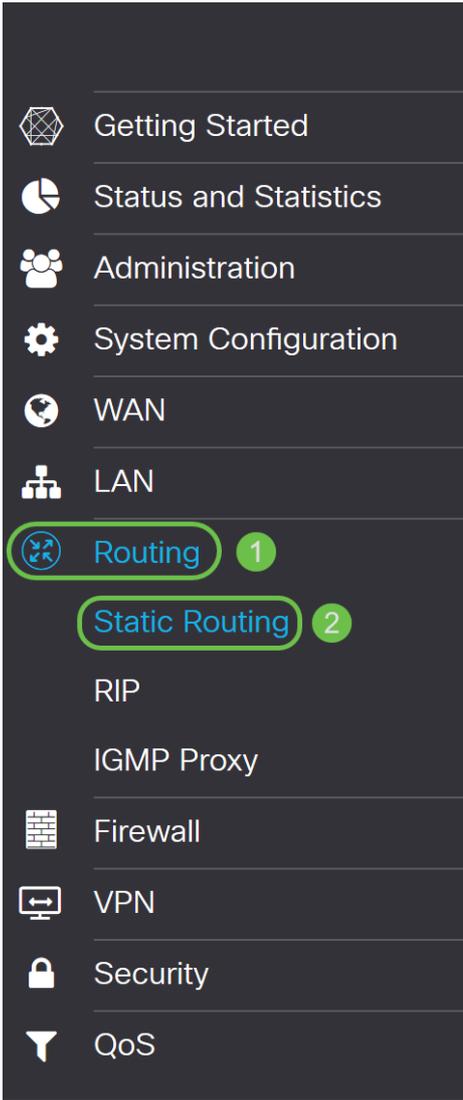


Router

- 1
- 2
- English
- 3

2 ةوطخلال

يكي تاتاس | نكاس هيجوت > هيجوت ىل | لقتنا



3 ةوطخلال

Plus زمر قوف رقتنا IPv6 تاراسم مسق ىل | لقتنا ف IPv6 تاراسم نيوكت يف بغرت تنك اذا Cil و ةنوقيا قوف رقتنا ل دوجوم تباث راسم ريحنت كنكمي IPv6 ل ديدج تباث راسم ةفاضل Notepad. IPv6 ل ديدج تباث راسم ةفاضل موقنس، لاثملا اذه يف.

IPv6 Routes ^

| <input type="checkbox"/> Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|---------------------------------|--------|----------|---------------------|-----------|
|---------------------------------|--------|----------|---------------------|-----------|

4 ةوطخلال

IPv6 ةئداب ل قح يف ةهجولا ةكبش ل/ف يضم ل لخدأ

IPv6 Routes ^

| <input type="checkbox"/> Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|---------------------------------------|--------|----------|---|--------------------|
| <input type="checkbox"/> 2001:DB8:2:: | 48 | | ✘ 1 <small>Please enter a valid IPv6 Address.</small> | WAN ▾ |

5 ةوطخلال

ةكبشال مجح ددحي اذه IPv6 ةئداب لوط ل قح ي ف IPv6 ةهجو ي ف ةئداب ل ت ب ت ادحو لوط ل خدأ ل اثلما اذهل ةئداب ل لوطك 48 مدختسنس . ةهجو ل ل ةي عرفال

IPv6 Routes



| Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------|--------|----------|---------------------|-----------|
| 2001:DB8:2:: | 48 | | 1 | WAN |

Please enter a valid IPv6 Address.

ةوطخل 6

IPv6 ناوع مدختسنس . ل اجم ل ج ن ج ي ل ا ل ي ف ناوع ديدخت ج ا ح س م ل ج ن ج ي ل ا ل ت ل خ د ب . هجو ل ل

IPv6 Routes



| Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------|--------|----------|---------------------|-----------|
| 2001:DB8:2:: | 48 | 2002::1 | 1 | WAN |

ةوطخل 7

255 وه تاوطخل ددعل ي ص ق أ ل دح ل ا . تاوطخل ددع مقرر ل خ د أ

IPv6 Routes



| Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------|--------|----------|---------------------|-----------|
| 2001:DB8:2:: | 48 | 2002::1 | 1 | WAN |

ةوطخل 8

ةلدسنم ل ةم ئا ق ل ل ن م ت ب ا ث ل ا راس م ل ا اذهل اهم ادختسا متيس ي ت ل ا ةه ج ا و ل ا ر ت خ ا .

IPv6 Routes



| Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------|--------|----------|---------------------|-----------|
| 2001:DB8:2:: | 48 | 2002::1 | 1 | WAN |

ةوطخل 9

ق ب ط ي ة ق ط ق ط .

ةي ل ا ل ا ةوطخل ل ا ل ا ع و ج ر ل ا ج ر ي ، B هجو م ل ا ن ي و ك ت ل ع ا ل ط ا ل ل : ةظ ح ا ل م

Static Routing Apply Cancel

IPv4 Routes

| Network | Mask | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|---------|------|----------|---------------------|-----------|
|---------|------|----------|---------------------|-----------|

IPv6 Routes

| Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------|--------|----------|---------------------|-----------|
| 2001:DB8:2:: | 48 | 2002::1 | 1 | WAN |

10 ةوطخلال

ةكبشك 2001:DB8:1 عضو موقنس B، هجومل ال ال IPv6 ل تباثل راسملل ةبس نلاب رقنا. ةهجاوك WAN، تاوطخلال ددع 1 و، ةيلال ال ةوطخلال 2002::2 و، لوطك 48 و، ةهجال تائداب تباثل راسملل ةفاضل قيبطت قوف.

IPv6 Routes



| <input type="checkbox"/> | Prefix | Length | Next Hop | Hop Count (Max 255) | Interface |
|--------------------------|--------------|--------|----------|---------------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> | 2001:DB8:1:: | 48 | 2002::2 | 1 | WAN |

رارقال

ال IPv6 و IPv4 ل ام RV260 و RV160 ال ال تباثل راسملل ام حاجن ن ال تفضاً دق نوكت نأ بجي نوكتي نأ بجي، ةتباثل تاراسملل ام B هجومل او A هجومل ن م لك نيوكت دعب B و A هجومل ال ال ةرداق نوكت مل اذا. سكالاب سكالاب او B رتوي بمكال لاصلت رابتخا ال ال ةرداق A رتوي بمكال ال ال نيترم كب صاخلال نيوكتل ن م ققحتف، لاصلتال رابتخا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن ي م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا