

هجوم يلع ةتباتل IP WAN تاداع| نيوكت RV34x

ةمدقملا

وأمدختسمل نكمي. ةعساو ةقطنم يطغت ةكبش يه (WAN) ةعساو ةقطنم ةكبش يذلا (ISP) تنرتنإل ةمدخ دوزم لال خ نم تنرتنإل اب لاصتال نيمدختسمل نم ةكبش بيلاسال هذه نوكت نا نكمي. تنرتنإل لاصتال دوزم ليمع دادعإل ةفلتخم قرط مدقي تنرتنإل لوكوتوربو، يئاقللل (DHCP) فيضملل يكيمايدل نيوكتلل لوكوتوربو (PPPoE) تنرتنإل ربع ةطقن لىل ةطقن نم لاصتال لوكوتوربو، (IP) تباتل لاصتال لوكوتوربو، (PPTP) ةطقن لىل ةطقن نم يقفنل لاصتال لوكوتوربو مديدع ناوئلل يئاقللل نيوكتلل، Bridge، لوكوتوربو، (L2TP) 2 ةقبطال نم يقفنل لىل (SLAAC) ةلحال IPv6.

ححص لكشب تنرتنإل لاصتال دادعإل هجوملا يلع ةححصلا WAN تاداع| نيوكت مزلي متيس يتلل WAN تاداع| ضعب ريفوت بجي. دادعإل او ةكبشلا تابلطتم لىل اذانتسا مداوخو IP نيوانعو رورملا تاملكو نيمدختسمل ءامسأ لثم لكيدل هجوملا يلع اهمادختسإ كب ةصاخلا ISP ةطساوب كل DNS.

ةتباتل IP تاداع| هجوملا مدختسي نا ISP نم دادعإل بلطتي، ويرانيسل اذ يه هجوملا لىل ةمدخ نيوانعو اذ لاصتال عون كل حيتي. تنرتنإل اب لاصتال تامدخل يسيئر لكشب تباتل IP مادختسإ متي. تقولا نم ةرتفل زاهج ديدحتلا. تنرتنإل لىل IP نيوانعو ريغت ال يتلا ةزهجالا.

فدهلا

يلع دادعإل ةيلمع ip wan يكيئاتاسا نكاسلا لكشي نا فيك تنأ يدي نا ةدام اذ فدهي ديدخت جاحسم RV34x ل.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- RV340
- RV340W
- RV345
- زارطلال RV345P

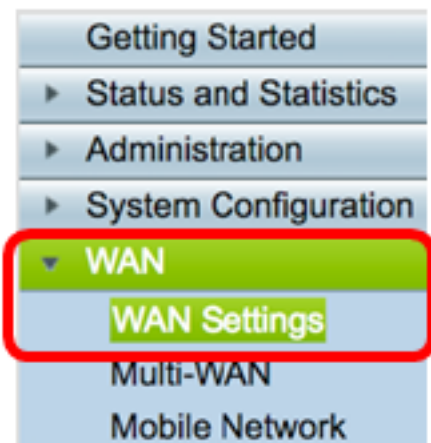
جماربل رادصا

- 1.0.01.17

IP لوكوتوربل ةتباتل WAN تاداع| نيوكت

كب صاخلا لاصتال ددحم ىرخأ نيوانعو يكيئاتاسا نكاس IP ناوئلل ISP رفوي: ةطحال

> WAN رتخاو هجوملل بيولا لىل ةدنتسمل ةدعاسملا ةادألا لىل لوصولاب مق 1. ةوطخلا WAN تاداع|



ةفاضل رزلا قوف رقنا (WAN) قاطنلا ةعساو لاصتالا ةكبش لودج يف 2. ةوطخل

WAN Table		
<input type="checkbox"/>	Name	IPv4 Address/Netmask
<input type="checkbox"/>	WAN1	124.6.177.116/29
<input type="checkbox"/>	WAN2	-

WAN ةهجاو لىل رقنا ، رهظت يتل Add/Edit WAN ل ةيعرفلا ةهجاولا ةذفان يف 3. ةوطخل
اهنوكت ديرت يتل

Add/Edit WAN Sub-interface

Interface WAN1 WAN2

Sub-Interface Name: WAN1

يفضارتفالا دادعلا وه اذه WAN1 رايتخ متي ، لاثملا اذه يف : ةطحالم

مادختسا متي ، لاثملا اذه يف . رفوتملا لقحلا يف VLAN ةكبش فرعم لخدأ 4. ةوطخل
1. مقر

Interface WAN1 WAN2

Sub-Interface Name: WAN1.1

VLAN ID:

ةكبش فرعم لىل ادانتسا ايتاقلت ةيعرفلا ةهجاولا مسا ةقطنم شي دحت متي : ةطحالم
لىل ةراش لىل WAN1.1 ضرع متي ، لاثملا اذه يف . هلاخدإ مت يذلا VLAN ةكبشو WAN
WAN 1 و VLAN 1.

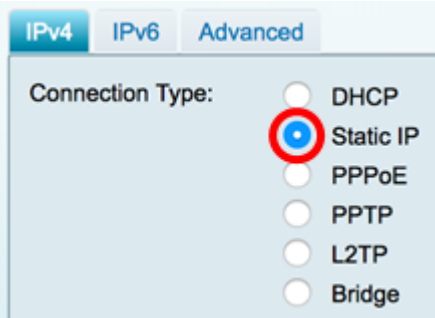
همدختست يذلا لاصتالا اب ةصاخلا بيوبتلا ةمالع لىل رقنا 5. ةوطخل



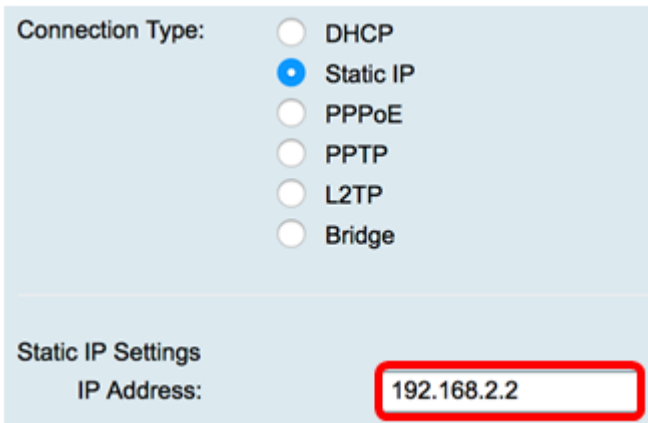
مدخست تنك اذا. يضارتفالا دادعإلا وه اذه IPv4 راي تخإ متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم** IPv6، لىلإ يطختلاب مقف [IPv6](#).

IPv4

لاصتالا عون راي تخال تباثلا IP وي دار رزىل ع رقنا 6. ةوطخلا



في هجوملا هم دخستسي يذلا تباثلا IP ناووع لخدأ، ةتباثلا IP تادادعإ تحت 7. ةوطخلا *IP ناووع* لقح



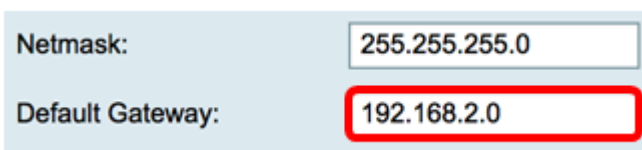
192.168.2.2 مادختسا متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**

رفوتملا لقحلا في ةكبشلا عانق لخدأ 8. ةوطخلا



255.255.255.0 مادختسا متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**

رفوتملا لقحلا في ةيضارتفالا ةباوولل لخدأ 9. ةوطخلا



192.168.2.0 مادختسا متي، لاثملا اذه في: **ةظحالم**

دوزي لقحلالي في 1 في كيتاتاسا نكاس DNS لال تلخد 10. ةوطخلال

Default Gateway:	192.168.2.0
Static DNS 1:	192.168.2.0

ةطخالم: 192.168.2.0 مادختسا متي، لاثملا اذه في

رفوتملال قحلالي في تباثلال DNS 2 لخدأ (يرايختا). 11. ةوطخلال

Static DNS 1:	192.168.2.0
Static DNS 2:	192.168.2.1

قبطي ةقطقط 12. ةوطخلال

Apply	Cancel
-------	--------

IPv6

IPv6 بيوبتلال ةمالع قوف رقنا 1. ةوطخلال

IPv4	IPv6	Advanced
------	------	----------

لاصتالاعون رايختال تباثلال IP ويذار رزىلع رقنا 2. ةوطخلال

IPv4	IPv6	Advanced
Connection Type:	<input type="radio"/> SLAAC	
	<input type="radio"/> DHCP	
	<input checked="" type="radio"/> Static IP	
	<input type="radio"/> PPPoE	

رفوتملال قحلالي في IPv6 ناونع لخدأ، ةتباثلال IP تاداعا تحت 3. ةوطخلال

Connection Type:	<input type="radio"/> SLAAC
	<input type="radio"/> DHCP
	<input checked="" type="radio"/> Static IP
	<input type="radio"/> PPPoE
Static IP Settings	
IP Address:	2001:DB8:0:CD30::123:4567

ةطخالم: 2001:DB8:0:CD30::123:4567 مادختسا متي، لاثملا اذه في

ناونعلا في تبا تادحو ددع كلذ ددحي. رفوتملال قحلالي في ةئدابلال لوط لخدأ 4. ةوطخلال

Static IP Settings	
IP Address:	2001:DB8:0:CD30::123:4567
Prefix Length	64 (Range:0-128)

64. مادختسا متي، لاثملا اذه في: ةظحالم

رفوتملا لقحلا في ةيضارتفالا IPv6 ةرابع لخدأ 5. ةوطخلا

Prefix Length	64 (Range:0-128)
Default Gateway:	2001:DB8:0:CD30::123:4566

2001:DB8:0:CD30::123:4566. مادختسا متي، لاثملا اذه في: ةظحالم

رفوتملا لقحلا في تباثلا 1 DNS ناوع لخدأ 6. ةوطخلا

Default Gateway:	2001:DB8:0:CD30::123:4566
Static DNS 1:	2001:DB8:0:CD30::123:4566

2001:DB8:0:CD30::123:4566. مادختسا متي، لاثملا اذه في: ةظحالم

رفوتملا لقحلا في تباثلا 2 DNS ناوع لخدأ (يرايخا). 7. ةوطخلا

Static DNS 1:	2001:DB8:0:CD30::123:4566
Static DNS 2:	2001:DB8:0:CD30::123:4555

2001:DB8:0:CD30::123:4555. مادختسا متي، لاثملا اذه في: ةظحالم

ةئداب ضيوفت مدختست تنك اذا DHCP-PD رايخالا ةناخ دح (يرايخا). 8. ةوطخلا DHCPv6.

<input checked="" type="checkbox"/> DHCP-PD

رفوتملا لقحلا في ةئدابلا مسا لخدأ (يرايخا). 9. ةوطخلا

<input checked="" type="checkbox"/> DHCP-PD	Prefix Name	DHCPv6
---	-------------	--------

DHCPv6. مادختسا متي، لاثملا اذه في: ةظحالم

قبطي ةقطقط 10. ةوطخلا

<input checked="" type="button" value="Apply"/>	<input type="button" value="Cancel"/>
---	---------------------------------------

تباث IP لىل حاجنب RV34x هجوملل WAN تاداعل نييعتب نآل تمق دقل

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 لاعل او
ىل إلمءءء ءوچرلاب ةصوء و تاملرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزىل ءنل اءل دن تسمل