RV215W ىلع LAN ةكبش نيوكت

فدەلا

متي .مجوملل LAN ةەجاو نيوكتب مدختسملل *LAN قكبش نيوكت* قحفص حمست IP نيوانع نييعتل (DHCP) فيضملل يكيمانيدلا نيوكتلا لوكوتورب مادختسإ ال ةيعرف ةكبش ىلع ليمعلا ناك اذا ،كلذ عمو .ةكبشلا ىلع ءالمعلا ىل ايئاقلت كانه ناك اذا .IP ناونع يقلتل هب لاصتالا ليمعلل نكمي الف ،DHCP مداخ ىلع يوتحت ىل IP ناونع بلط هيجوت ةداعاب ليحرتلا موقي ،ةيعرفلا قكبشلا يف DHCP لي مداخ يرت يذلاو ،DHCP ليحرت على الا مالات اليمعلا الي مع ال الا موال مداخ ي ماد يذلاو ،DHCP ليحرت عن الا موان موان الا موان مولي ماد موان ال

.RV215W ىلع LAN تادادعإ نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

RV215W زارطU^{I.}

جماربلا رادصإ

•1.1.0.5

LAN تادادع]

IPv4 نيوكت

LAN < <mark>تاكبش</mark> رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألاا ىلا لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا العام العام العامي العامي العامي العامي العامي العامي العامي العامي العام العام العام العام العام العام العام ال

IPv4	
VLAN:	1 💌
Local IP Address:	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask:	255.255.255.0 -
Server Settings(DHCP)	
DHCP Server:	\odot Enable \odot Disable \odot DHCP Relay
Remote DHCP Server:	0.0.0.0
Starting IP Address:	192.168.1.100
Maximum Number of DHCP Users:	50
IP Address Range:	192 . 168 . 1 . 100 to 149
Client Lease Time:	0
DNS Server:	Use DNS from ISP 👻
Static DNS 1:	0.0.0.0
Static DNS 2:	0.0.0.0
Static DNS 3:	0.0.0.0
WINS:	0.0.0.0

حرش متي .بناج ىلإ ناليم ةمئاق لدسنم VLAN لا نم بغر ب VLAN لا ترتخأ .2 ةوطخلا ت القمل يف VLAN ق*يوضع* القمل يف VLAN قكر القمل ال

لا نم ناونع يلحملا يف lan لا نم ناونعلا تلخد .3 ةوطخلا.

ةيعرفلا ةكبشلا عانق ةلدسنملا ةمئاق نم بولطملا عانقلا رتخأ .4 ةوطخلا.

DHCP مداخ تادادعإ

LAN < تاكبش رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا ليجستب مق .1 ةوطخلا د لي الما تكوكت العامي الما تكوكت الما تكوكت الما تكوكت الما تكوي الما تكوي الما تكوي الما تكوي الما تكوي الما

IPv4	
VLAN:	1 -
Local IP Address:	192 . 168 . 1 . 1
Subnet Mask:	255.255.255.0 -
Server Settings(DHCP)	
DHCP Server:	Enable O Disable O DHCP Relay
Remote DHCP Server:	0.0.0.0
Starting IP Address:	192.168.1.5
Maximum Number of DHCP Users:	25
IP Address Range:	192 . 168 . 1 . 5 to 29
Client Lease Time:	20
DNS Server:	Use DNS from ISP 👻
Static DNS 1:	192 . 168 . 1 . 17
Static DNS 2:	0.0.0.0
Static DNS 3:	0.0.0.0
WINS:	192 . 168 . 16 . 178

يه ةحاتملا تارايخلا. بولطملا DHCP مداخ رايتخإ رز رقنا. 2 ةوطخلا:

. DHCP مداخك لمعلاب RV215W ل حمسي — نيكمت·

.RV215W ىلع DHCP ليطعت·

DHCP ليحرت ةەجاو حيتت .DHCP ليحرتك لمعلاب RV215W ل حمسي — DHCP ليحرت[.] اەرفوي يتلا تاەجاولا ىلإ ادانتسا ةددعتملا DHCP مداوخ ىلع ةددعتم تالاصتإ ءاشنإ مدختسملا.

ليحرت رايتخإ مت اذإ .8 ىلإ 3 نم تاوطخلا عبتاف ،DHCP مداخ نيكمت مت اذإ **:ةظحال م** DHCP، عراف مقف ،DHCP مداخ ليطعت مت اذإ .9 ةوطخلا ىلإ يطختلاب مقف 10. ةوطخلا

ليمع يأ نييعت متي .IP ناونع ءدب لقح يف لوألا فيضملل IP ناونع لخدأ .3 ةوطخلا DHCP بيترتلاب يلوألا IP ناونع عبتي IP ناونعب LAN ةكبش ىلإ مضني ديدج يمقرلا.

يمدختسم ددعل ىصقألاا دحلا لقح يف DHCP ءالمع ددعل ىصقألاا دحلا لخداً .4 ةوطخلا DHCP.

ددعل ىصقألاا دحلاا لالخ نم ەلاخدا مت يذلا IP ناونع ةيادب نم وه IP نيوانع قاطن **:ةظحالم** IP. ناونع قاطنل طقف ضرع لقح يف قاطنلا ضرع متي .نيددحملا نيمدختسملا

ةكبش مدختسم ليصوت هيف نكمي يذلا (يناوثلاب) تقولا رادقم لخداً .5 ةوطخلا ريجأت تقو لقح يف يكيمانيد لكشب هنييعت مت يذلا ناونعلا مادختساب هجوملاب ليمعلا. ةحاتملا تارايخلا. DNS مداخل ةلدسنملا ةمئاقلا نم بولطملا DNS مداخ رتخأ .6 ةوطخلا يه:

ىلا DNS تابلط لاسراب (لاجملا مسا مداخ) DNS ليكو موقي — DNS ليكو مادختسا قزهجأ ىلإ DNS للحمك دودرلاو ليكولل يلاحلا ةماعلا ةكبشلاب صاخلا DNS مداخ ةكبشلا ىلع ليمعلا.

.(ISP) تنرتنإلا ةمدخ رفوم همدقي يذلا DNS ناونع مادختسإ — ISP نم DNS مادختسإ·

DNS مداخل IP ناونع لقح يف ددحملا DNS ناونع مدختسأ — هاندأ وه امك DNS مادختسا[.] تباثلا.

لا تلخد .7 ةوطخلا DNS يكيتاتسإ نكاس UNS لا يف يكيتاتسإ نكاس ناونع DNS لا تلخد .7 ةوطخلا لاجم.

يف تنرتنإ ةيمست ةمدخ موقت .WINS لقح يف WINS IP ناونع لخدأ (يرايتخإ) .8 ةوطخلا ةعزوم تانايب ةدعاق WINS مدختسي .تنرتنإلا عم زامج لك لعافت ةرادإب (WINS WINS فتعزوم تانايب المايين نيعملا IP ناونعو ايلاح ةرفوتملا رتويبمكلا ةزمجأ ءامسأ عم ايئاقلت اهثيدحت متي دحاو لكل

Server Settings(DHCP)	
DHCP Server:	\odot Enable \odot Disable $③$ DHCP Relay
Remote DHCP Server:	192 . 168 . 1 . 14

مداخ لقح يف ديعبلا مداخلا ناونع لخدأف ،2 ةوطخلا يف DHCP ليحرت ترتخأ اذإ .9 ةوطخلا DHCP ديعبل

.**ظفح** ةقطقط .10 ةوطخلا

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما