# عيرسلا دادتمالا ةرجش لوكوتورب نيوكت (RSTP) يلع RV215W يلع (RSTP)

### فدەلا

ةكبش ىلع ممادختسإ متي ةكبش لوكوتورب وه (STP) ةعرفتملا ةرجشلا لوكوتورب ةقل حلا نم لاخ ططخم نامض وه (STP) ةعرفتملا ةرجشلا لوكوتورب لمعي AN. لكم نم راركتلا تاقل حقلازا يلع (STP) ةعرفتملا ةرجشلا لوكوتورب لمعي LAN. قكبشل لوكوتورب نمضي .ةكبشلا يزاهج نيب طشن دجاو راسم دوجو نمضت ةيمزراوخ لللخ الوكوتورب نمضي .قكبشلا يزاهج نيب طشن دحاو راسم دوجو نمضت قيمزراوخ لللخ الم الخاد نكمم راسم رصقاً تانايبلا رورم ةكرح ذخات نا (STP) قعرفتملا قرجشلا تاراسملا نيكمت قداعإب اضياً (STP) قعرفتملا قرجشلا لوكوتورب موقي نا نكمي تاراسملا نيكمت قداعإب اضياً (STP) قرفتملا قرجشلا لوكوتورب موقي نا نكمي قرجشلا لوكوتورب .طشنلا راسملا لشف اذا يطايتجا خسن تاراسمك قرركتملا وفوي .(STP) قعرفتملا الوكوتورب نيس حت وه (STP) قعرفتملا رفوي .(STP) قعرفتملا قرجشلا لوكوتورب نيس حت وه (STP) قعيرسلا قعرفتملا دعب قعرفتملا قرجشلا لوكوتورب .طشنا راسملا لي ولايت و (STP) تعير موقي يا نكمي دعب قعرفتملا الوكوتورب .طشنا راسملا لي الم الإيطانين (STP) تعير ما العرفت الملا ونوي .(STP) تعرفتملا قرجشلا لوكوتورب نيس حت وه (STP) تعير ما الوكوتورب دعب قعرفتملا الوكوتورب بريون يون ما القري (STP) تعير ما الوكوتورب دعب قرف ال الوكوتورب . دعب قعرفتملا قرجشلا لوكوتورب قرغتسي نا نكمي . (STP) تعرفتملا الوكوتورب بي الوكوتورب قرغتسي ال الولون الوي الوكوتورب درل الوكوتورب عم قاوت معلا الوكوتورب قرغتسي يا المالول الوكوتورب قرجشلا لوكوتورب عم قاوتم RSTP .هنيوكت مت يذلا مالسلا تقو تارم 3 نوض غيف قرجشلا لوكوتورب عم قاوتم RSTP .منيوكت مت يذلا مالسلا تقو تارم 3 نوض غيف مرا الوكوتورب الم قران (STP) .

.RV215W ىلع RSTP نيوكت ةيفيك ةلاقملا هذه حضوت

# قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

RV215W زارطU<sup>I.</sup>

# جماربلا رادصإ

•1.1.0.5

#### RSTP نيوكت

ا ي ا لوخدلا لجس .1 ةوطخلا AN > RSTP. مى ا تەدال ي ا لوخدلا ل ا مى ا تەدال ي ا لوخدلا ل. قريم مەتى *RSTP*:

Syster	m Priority:	4096	-	
Hello	Time:	2		Seconds (Range: 1 - 10, Default: 2)
Max Age:		20		Seconds (Range: 6 - 40, Default: 20)
Forward Delay:		15		Seconds (Range: 4 - 30, Default: 15)
orma				
Force	Version:	No	rmal 🔘	Compatible
Force	Version: ing Table	No	ormal 🔘	Compatible
Force Setti Port	Version: ing Table Protocol Er	No	ermal O	Compatible Path Cost
Force Setti Port	Version: ing Table Protocol Er	No	ermal © Edge	Compatible Path Cost
Force Setti Port 1 2	Version: ing Table Protocol Er V	• No	Edge	Compatible Path Cost 0 12
Force Setti Port 1 2 3	Version: ing Table Protocol Er V V V	No	Edge	Compatible Path Cost 0 12 0

زارطلل ةيولوأ ةميق رتخأ ماظنلا ةيولوأ ةلدسنملا ةمئاقلا نم .2 ةوطخلا ةرجشلا يف رذجلا RV215W حبصي نأ لامتحا داز ،ماظنلا ةيولوأ ةميق تضفخنا املك باسح تايلمع عيمج هيلإ دنتست يذلا زاهجلا وه ةعرفتملا ةرجشلا رذج .ةعرفتملا راسمل

يتلا ةينمزلا ةرتفلا "بيحرتلا تقو" لثمي .ابحرم تقو لقح يف ةميق لخداً .3 ةوطخلا بيحرتلا لئاسر لاسرا متي .بيحرتلا لئاسر لاسرال ةعرفتملا ةرجشلا رذج اهرظتني اهمادختسا متي امك .رواجملا فاشتكال ةعرفتملا ةرجشلا ىلا رذجلا زاهجلا قطساوب .ةكبشلل زهاجو لمعي لازي ال ةعرفتملا ةرجشلا ليمع ناك اذا ام ىلا قراشإلل

ةرجشلا رذج وه RV215W ناك اذإ الإ هنيوكت مت يذلا تقولاا اذه مادختسا متي ال **:ةظحالم** ةعرفتملا.

ىصقألاا دحلاا لثمي .رمعلل ىصقألاا دحلا لقح يف رمعلل ىصقألاا دحلاا لخدأ .4 ةوطخلا دحلا ىلٍ لوصولا مت اذإ .بيحرت ةلاسر يقلتل هجوملا هرظتني يذلا تقولاا رادقم رمعلل .ةعرفتملا ةرجشلا رييغت هجوملا لواحيسف ،رمعلل ىصقألا

لصافلا وه هيجوتلا ةداعإ ريخات .هيجوتلا ةداعإ ريخات لقح يف اتقو لخداً .5 ةوطخلا ةلاح يف ةهجاو موقت .هيجوتلا قداعإ ىلإ رظح قلاح نم ةهجاو هدعب ريغتت يذلا ينمزلا موقت .قفرملا ةكبشلا عطقم نم اهلابقتسا متي يتلا رورملا ةكرح لهاجتب رظحلا ةكبشلا عطقم نم قملتسملا رورملا قكرح هيجوت قداعإب هيجوتلا قداعإ قلاح يف قهجاو .قفرملا

لقح يف بولطملا STP رادصا عم قفاوتي يذلا يلدابتلا رزلا قوف رقنا .6 ةوطخلا يرابجإلا رادصإلا.

.(RSTP) ةعرفتملا ةرجشلا لوكوتورب RV215W زارطلا مدختسي — يداع·

متي .(STP) ةعرفتملا ةرجشلا لوكوتورب RV215w زارطلا مدختسي — ةقڧاوتم· عم ةقڧاوتم ريغ ةكبشلا ىلع ةدوجوملا ةزهجألا ضعب تناك اذإ رايخلا اذه مادختسإ RSTP. .ءانيم نأ ىلع RSTP نكمي نأ ءانيم لثامي لا ل **enable لوكوتورب** تصحف .7 ةوطخلا

ءانيم .ةفاح ذفنمك ذفنملا نييعتل قفاوتملا ذفنملل **Edge** نم ققحت .8 ةوطخلا ربتعي ءانيملا ،unchecked نإ .ةرجش - رسجي نم ةطحم ةياهن نوكي نأ ءانيم وه ةفاح ةرجشلا لوكوتورب مدختست ةددعتم ةزهجأب طابترالا ذفنم لصتي .ءانيم ةوطخ (STP).

ددحي ىتح رفص ةميقلا لخدأ .قباطملا ذفنملل راسم ةفلكت لخدأ .9 ةوطخلا RV215W ددحي ىتح رفص ةميقلا لخدأ .9 قوطخلا .ايئاقلت راسملا ةفلكت

.**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