

ىلع ةيساسأل ةيكلسالل تاداعإل نيوكت RV215W

فدهل

ةكبشلا .تالبكلا ةطساوب ةلصتم ريغ رتوي بمك تاكبش يه ةيكلسالل تاكبشلا
ةددعتم ةزهجأ طبترت يتلا ةيكلسالل تاكبشلا نم عون يه (WLAN) ةيكلسالل ةيلحمل
يكلسالل لاصتالا مادختسا لالخ نم ةريصق ةفاسم ىلع

كلذ ي ف امب RV215W ىلع ةيساسأل ةيكلسالل تاداعإل نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي
ةكبشلا نامأ نيوكت

سرهم

- [ةماعلا تاداعإلا](#)
- [يكلسالل لودج ريح](#)
- [نامألا ليطعت](#)
- [WEP نامأ نيوكت](#)
- [يصوصش-WPA نامأ نيوكت](#)
- [يصوصش-WPA نامأ نيوكت](#)
- [يصوصش-WPA2/يصوصش-WPA2 طلتخم نيومات نيوكت](#)
- [طلتخملا يصوصش-WPA2/يصوصش-WPA2 نيومات نيوكت](#)
- [MAC ةيفصت ريح](#)
- [مويلالا لوصولا تقو](#)
- [فويضلا ةكبش ريح](#)
- [WPS 1 بولسا نيوكت](#)
- [WPS 2 بولسا نيوكت](#)
- [WPS 3 بولسا نيوكت](#)

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- RV215W زارطلا

جماربلا رادصا

ةيساسأل تادادعال ليكشت

ةماعال تادادعال

ةيساسأل تادادعال > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسمال ةادال ىل لوخدل لىس 1. ةوطخال
ةيساسأل تادادعال ةحفص رهظت

Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☒	ciscosb1	☒	WPA2-Personal Mixed	Disabled	☐	1	☐	☒	☒
☐	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

يكلسالال وي دارل نيكم تل وي دارل لقح ي نيكم تدح 2. ةوطخال

يكلسالال عضول رتخا ةيكلسالال ةكبشلال عضول ةلدسنمال ةمئاقال نم 3. ةوطخال

و Wireless-G و Wireless-B ةزهجا نم جي زم ىل ع يوتحت — ةطلتخم B/G/N ةكبش .
Wireless-N.

· طقف Wireless-B ةزهجا ىل ع ةكبشلال يوتحت — B-only .

· طقف Wireless-G ةزهجا ىل ع ةكبشلال يوتحت — G-only .

· طقف Wireless-N ةزهجا ىل ع ةكبشلال يوتحت — N-طقف .

· Wireless-G و Wireless-B ةزهجا نم جي زم ىل ع ةكبشلال يوتحت — B/G-Mixed ةكبش .

· ةكبشو Wireless-G ةزهجا نم جي زم ىل ع ةكبشلال يوتحت — ةطلتخم G/N ةكبش .

يذال وي دارل رز قوف رقنا Wireless-N ةزهجأ ىلع يوتحي ةكبشلا عضو ناك اذا 4. ةوطخل اطنل ديدحت لقحي ةيكلسلال ةراشلل بوغرملا يددرتلا قاطنلا عم قفاوتي ةراشل اهل محت نأ نكمي يتلا تانايبلا رادقم دازاملك قاطنلا ضرع دازاملك. ةيكلسلال

ةيكلسلال ةراشلل يسايقلل ددرتلا - زترهجي 20 ·

ةراشلل رفوت. زترهجي 40 و زترهجي 20 ةراشلل ايئاقلت مدختست — زترهجي 20/40 ·
لخادتل نم ديزمل ةضرع اهنكل وربكأ اي ددرت اقاطن زترهجي 40 ةعرسب لمعت يتلا
40 ددرت عم ةقفاوتم ةلصتملا ةيكلسلال ةزهجألا تناك اذا لا رايخلا اذه مدختسي ال
زترهجي.

عانق رتخأ. وي دارلل ةيكلسلال عانق رتخأ ةيكلسلال عانقل ةلدسنملا ةمئاقلا نم 5. ةوطخل
ةرواجملا تاكبشلا لبق نم ايلاح ةمدختسم ريغ

حبصتس يتلا VLAN ةكبش رتخأ VLAN ةكبش AP ةرادلا ةلدسنملا ةمئاقلا نم 6. ةوطخل
ةرادلا بصاخلا VLAN ةكبش

ريغ ايئاقلتلا ةقاطلا ميلست نيكم تل U-APSD لقحي في نيكم تدح (يرايتخا). 7. ةوطخل
للقبي دقف، كلذ عم و. ةقاطلا ريفوت وي دارلل حيتت ةزيم يه U-APSD. U-APSD) لودجمل
وي دارلل جرخلا ءادأ نم (U-APSD) ةعرسلل قئاف لاسرلا جمانرب

ظفح قوف رقنا 8. ةوطخل

يكلسال لودج ريرحت

ةيساسأ تادادع > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ءادألا ىلإ لوخدلا لجس 1. ةوطخل
ةيساسألا تادادعلا ءحفص رهظت

Basic Settings

Radio: ☒ Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed

Wireless Band Selection: ☒ 20MHz ☐ 20/40MHz

Wireless Channel: 6-2.437 GHZ

AP Management VLAN: 1

U-APSD (WMM Power Save): ☒ Enable

	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☒	☒ ON	ciscosb1	☒	WPA2-Personal	Enabled	☐	1	☒	☒	☒
☐	☐ OFF	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

ي.كلال لودجل ي اهريحت ديرت يتلا ةكبش لل رايتخال ةناخ دح. 2 ةوطخال

ةددمال ةكبش لل ريحتل ريحت قوف رقا. 3 ةوطخال

مسا وه (SSID) ةمدخال ةومجم فرعم. ةكبش لل نيكم تل SSID نيكم رزلا قوف رقا. 4 ةوطخال
ةيكلال ةكبش لل

ىل ةدوجومل ةزهألل ايج مديتست نأ بجي. SSID مسا لقح ي ةكبش لل مسا. 5 ةوطخال
ضعبال اهضعبب لاصلال اذه SSID فرعم ةكبش لل

ةزهألل هرفوت نع RV215W نلعي. يكلالال ثبال نيكم تل SSID ثب نم ققحت. 6 ةوطخال
SSID ثب نيكم دنع ةببرقلل ةيكلالال

فيض ةكبش اهنويكت مت يتلا ةكبش لل لعجل فيضال ةكبش نم ققحت. 7 ةوطخال
اذه مديتسي. نيتمدخالل ةممصم ةكبش نم ريغص مسق يه فويضال ةكبش
ةصاخال Wi-Fi ايتافم حضف ىل ةجالحا نود ةكبش لل مادختساب فيضالل حامسلل

لوصولل ةطقن ةرادب ةصاخال VLAN ةكبش ىل فيضال ةكبش نيويكت نكمي ال: ةطخال

ةكبش لل اب طبرت يتلا VLAN ةكبش رتخأ VLAN ةكبش لل دس نمل ةمئاقال نم. 8 ةوطخال

ىل ةدوجومل ةزهألل حامسلل مدعل SSID مادختساب يكلالال لزل نم ققحت. 9 ةوطخال
ضعبال اهضعبب لاصلال ابددمال ةكبش لل

ةكبش لل ىل Wi-Fi (WMM) ةددمال طئاسولل نيكم تل WMM نم ققحت. 10 ةوطخال

WMM حنمت. ةكلسال الةزهجال ربع ةددعتم طئاسول قفدت نئسحتل WMM مدختسي ىلع ةيولوا ةكلسال ليصوت ربع اهلاسرا متي يتل ةددعتم طئاسول رورم ةكرح

Wi-Fi Protected ةكبشك ةدحمل ةكبشلل صئصختل WPS نم ققحت (ئرايخا). 11 ةوطخل ةزهجال ةزيم ال هذه حئت. نامأو ةلوهسب ةكبشلل نئوكت حئت ةزيم ه WPS. WPS Setup (WPS). ةلوهسب ةكبشلل لاصتال ةئناكم

ظفح قوف رقنا. 12 ةوطخل

نامال لي طعت

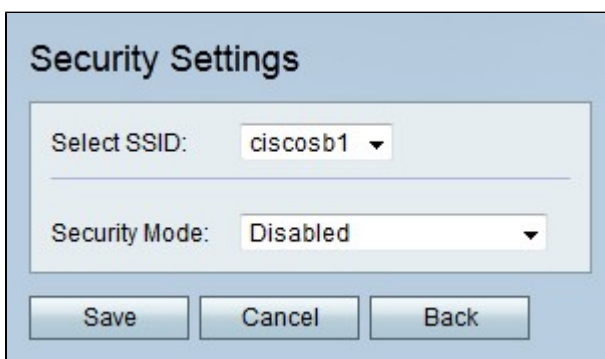
تاكبش دادعا دنع مادختسال لئهستل RV215W ىلع ةكلسال نامال لي طعت متي دق نامال لي طعتب ىصوي ال كلذ عمو، رابتخال

ةئساسا تاداعا > ةكلسال رتخاو بيول نئوكتل ةدعاسم ال ةادال ىل لوخدل لئس. 1 ةوطخل ةئساسال تاداعال ةحفص رهظت

اهريحت ديرت يتل ةكبشلل ةناخ دح. 2 ةوطخل

تاداعا ةحفص رهظت. ةدحمل ةكبشلل ناما ريرحتل نامال عضو ريرحت قوف رقنا. 3 ةوطخل نئماتال

نامال نئوكت ديرت يذل SSID رتخا SSID دئحت ةلدسنم ال ةمئاقال نم (ئرايخا). 4 ةوطخل هل.

A screenshot of a 'Security Settings' dialog box. It has a title bar 'Security Settings'. Inside, there are two dropdown menus. The first is labeled 'Select SSID:' and has 'ciscosb1' selected. The second is labeled 'Security Mode:' and has 'Disabled' selected. At the bottom, there are three buttons: 'Save', 'Cancel', and 'Back'.

ةكبشلل نامال لي طعت مت. ل طعم رتخا نامال عضو ةلدسنم ال ةمئاقال نم. 5 ةوطخل ةكلسال

ظفح قوف رقنا. 6 ةوطخل

WEP ناما نئوكت

ةيكلسلال ةكبش نمؤت ةيمزراوخ يه (WEP) يكلسلال ليصوتلل ةئفاكمل ةيصوصخلال
ةزهجأ معدت ال ام دنع WEP مدختسي. WPA نم انامأ لقأ يساسأ ريفشت بولسأ WEP رفوي
WPA ةلصتمال ةكبشال

ةيساسأ تادادعإ > يكلسلال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسمال ةادألا ىلإ لوخدلا لجس. 1 ةوطخلال
ةيساسأ تادادعإلا ةحفص رهظت

اهريحت ديرت يتلا ةكبشال ةناخ ددح. 2 ةوطخلال

تادادعإ ةحفص رهظت. ةددحمال ةكبشال نامأ ريحتل نامأال عضو ريححت قوف رقنا. 3 ةوطخلال
نيأتال:



نامأال نيوكتل ديرت يذال SSID رتخأ SSID ديدحت ةلدسنمال ةمئاقلا نم (يريختخا). 4 ةوطخلال
هل.

WEP رتخأ نامأال عضو ةلدسنمال ةمئاقلا نم. 5 ةوطخلال

ةيكلسلالال ةكبشلال ةقداصم عون رتخأ ةقداصمال عون ةلدسنمال ةمئاقلا نم. 6 ةوطخلال

WEP حاتفم نكل، لوصولال ةطقنب نارثقالا صخش يأل نكمي — حوتفم ماظن ·
ةكبشال ي ف لوصولال ةطقن ربع رورمال ةكرح ريحتمل بولطم

رورملا ةكرح ريروم و لوصولا ةطقن ب نارتقالل WEP حاتفم مزلي — كرتشم حاتفم ·
ةكبشلا يف لوصولا ةطقن ربع

WEP حاتفم لري فش ت بولسأ رتخأ ريفش ت لل ةلدسنملا ةمئاقلا نم 7. ةوطخلا

تب 40 حاتفم رفوي — (ةيرشع ةيسادس ماقراً 10) تب 10/64 ·

ريفش ت لا وه اذه . تب-104 حاتفم رفوي — (ةيرشع ةيسادس ةناخ 26) تب-26/128 ·
انامأ رثكألا

رورملا ةرابع لقح يف زمر ةينامث نم ربكأ نوكتي نأ رورم ةرابع 8. ةوطخ لخدي

3، حاتفملا 2، حاتفملا 1، حاتفملا لوقح يف حيتافم عاشنإل عاشنإ قوف رقنا 9. ةوطخلا
4. حاتفملا او

3، حاتفملا 2، حاتفملا 1، حاتفملا لوقح يف ايودي حيتافم لاخدا اضيأ كنكمي :ةطخال
4. حاتفملا او

نيمدختسملا ىلع بجي يذلا حاتفملا رتخأ TX حاتفملا ةلدسنملا ةمئاقلا نم 10. ةوطخلا
ةيكلساللا ةكبشلا ىلإ لوصولل هلاخدا

ةصاخلا فورحلا لسالس نع فشكلل عانقلا كف رورم ةملك نم ققحت (يراي تخا). 11. ةوطخلا
حيتافملا ب

ظفح قوف رقنا 12. ةوطخلا

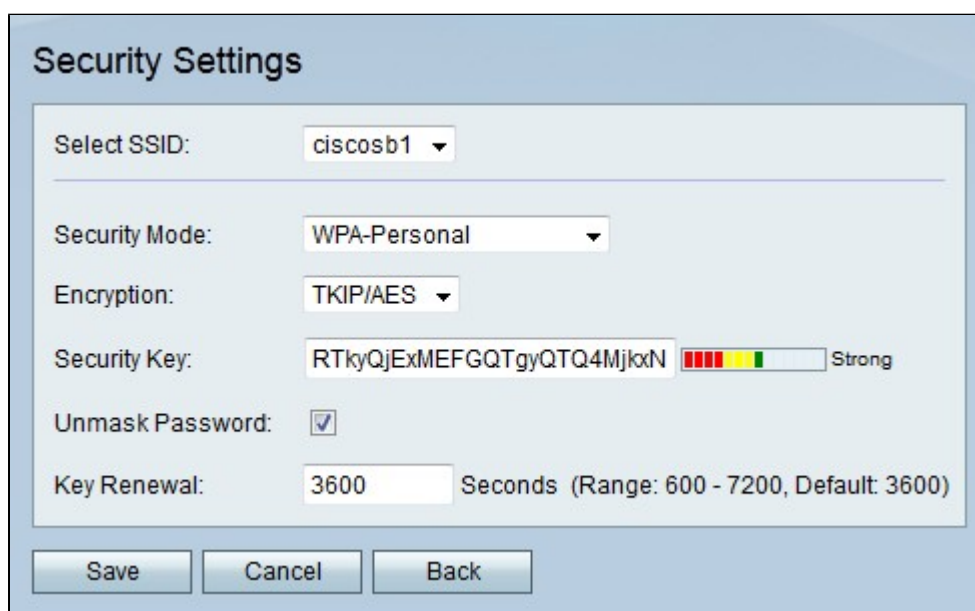
ي صخش-WPA نامأ نيوكت

WPA عاشنإ مت . ةيكلساللا تاكبشلل نيماً سايقم (WPA) يمحمل Wi-Fi لوصولو ربتي
مدختسي WPA نم رادصإ وه ي صخش-WPA . WEP يف نامألا بوي ع ببسب WEP لادبتسال
همدختسي س كرتشم حاتفم ي صخش-WPA رفوي . نيمدختسملا نم ليلق ددع عم تاكبشلل
ريفش ت بيلاسأ عم WPA لاخدا مت . ةيكلساللا ةكبشلا ىلإ لوصولل مدختسم لك
(AES) مدقتملا ريفش ت لا راي عمو (TKIP) ةتقؤملا حيتافملا ةمالس لوكونورب حيتافملا
ىوقألا ريفش ت لا ةقيرط يه AES نإف ، كلذ عمو ، TKIP ةكبشلا ةزهجأ نم ديزملا معدت

ةيساسأ تادادعإ > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا لجس 1. ةوطخلا
ةيساسألا تادادعإلا ءحفص رهظت

اهريحت ديرت ي تاللا ةكبشلا ةناخ ددح 2. ةوطخلا

تادادع| ةحفص رهظت . ةددحمل ةكبشل نامأ ري رحتل نامأل عضو ري رحت قوف رقنا 3. ةوطخل
ني ماتل:



The image shows a 'Security Settings' dialog box. It contains the following fields and controls:

- Select SSID:** A dropdown menu with 'ciscosb1' selected.
- Security Mode:** A dropdown menu with 'WPA-Personal' selected.
- Encryption:** A dropdown menu with 'TKIP/AES' selected.
- Security Key:** A text input field containing 'RTkyQjExMEFGQTgyQTQ4MjIxN'. To the right of the field is a strength indicator with four colored bars (red, yellow, green, blue) and the word 'Strong'.
- Unmask Password:** A checkbox that is checked.
- Key Renewal:** A text input field containing '3600', followed by the text 'Seconds (Range: 600 - 7200, Default: 3600)'.
- At the bottom, there are three buttons: 'Save', 'Cancel', and 'Back'.

نامأل ني وكت ديرت يذل SSID رتخأ SSID دي دحت ةلدسنم ةمئاقلا نم (يري تخا). 4. ةوطخل
هل.

ي صخش-WPA رتخأ ني ماتل عضو ةلدسنم ةمئاقلا نم 5. ةوطخل

WPA. حاتفم ل ري فشت بولسأ رتخأ ري فشتل ةلدسنم ةمئاقلا نم 6. ةوطخل

ةكبشلاب ةلصتمل ةزهجال لك معدت ال ام دنع رايخا اذه راي تخا متي — TKIP/AES .
AES. ةيكلسالل

معدت ةيكلسالل ةزهجالاب ةلصتمل ةزهجال عي مج تناك اذا رايخا اذه لضي في — AES .
AES.

نامأل حاتفم لقح ي ف نامأ حاتفم لخدا 7. ةوطخل

حاتفم ل فرحأ ةلسلس نع فشكلل عانقلا كف رورم ةملك نم ققحت (يري تخا). 8. ةوطخل

هي ف مدختسي يذل تقولا رادقم وه اذه . حاتفم ل دي دجت لقح ي ف اتقول خدا 9. ةوطخل
دي دجت حاتفم عاشن لبق حاتفم RV215W

ظفح قوف رقنا 10. ةوطخل

ي سسؤم-WPA نامأ ني وكت

WPA عاشنإ مت . ةيكلسلال تاكلشلل نيأت سايقم (WPA) يمحمل Wi-Fi لوصو ربتعي هب حصني WPA نم رادصل وه سيسؤم-WPA. WEP ي نامأل بويع ببسب WEP لادبتسال ةمدختسل ةقداصل ي مكحتل متي . لامأل لثم نيمدختسل نم ديدعل اهل ةكشل هحنم متيس لصتم مدختسم لك نأ ينعي اذه . RADIUS مداخل ةطساوب لوصولل ع لوصولل ريفشت بيلاسأ عم WPA لاخل مت . ةيكلسلال ةكشلل لوصولل ديرفحاتم (AES) مدقتمل ريفشتل رايعمو (TKIP) ةتقؤمل حيتافمل ةمالس لوكتورب حيتافمل . يوقأل ريفشتل ةقيرط يه AES نإف ، كلذ عمو ، TKIP ةكشلل ةزهجأ نم ديزمل معدت .

ةيساسأ تاداعإ > يكلسال رتخاو بيول نيوكتل ةدعاسمل ةادأل ل لخدل لجس . 1. ةوطخل ةيساسأل تاداعإل ةحفص رهظت .

اهريحت ديرت يتل ةكشلل ةناخ دح . 2. ةوطخل

تاداعإ ةحفص رهظت . ةدحمل ةكشلل نامأ ريرحتل نامأل عضو ريرحت قوف رقنا . 3. ةوطخل نيأتل :

Security Settings

Select SSID:

Security Mode:

Encryption:

RADIUS Server: (Hint: 192.168.1.200)

RADIUS Port: (Range: 1 - 65535, Default: 1812)

Shared Key:

Key Renewal: Seconds (Range: 600 - 7200, Default: 3600)

نامأل نيوكت ديرت يذل SSID رتخأ SSID ديدحت ةلدسنمل ةمئاكل نم (يرايخإ) . 4. ةوطخل اهل .

يسسؤم-WPA رتخأ نيأتل عضو ةلدسنمل ةمئاكل نم . 5. ةوطخل

WPA حاتفمل ريفشت بولسأ رتخأ ريفشتل ةلدسنمل ةمئاكل نم . 6. ةوطخل

ةكشلل ةلصتمل ةزهجأل لك معدت ال ام دنع رايل اذه رايتخإ متي — TKIP/AES . AES ةيكلسلال

معدت ةيكلس الال ةزهجالاب ةلصتم ال ةزهجالا عيجم تناك اذا رايلال اذه لصف ي — AES . AES.

RADIUS مداخل لقح ي RADIUS مداخل صاخ ال IP ناونع لخدأ 7. ةوطخال

RADIUS ذفنم لقح ي RADIUS مداخل ال لوصولل مدختسم ال ذفنم ال مقرر لخدأ 8. ةوطخال

حاتفم ال لقح ي ةيكلس الال ني مدختسم لل اقبس م كرتشم ال حاتفم ال لخدأ 9. ةوطخال
ةزيم . ني مدختسم ال عيمل هم ادختسا متي حاتفم وه اقبس م كرتشم حاتفم . كرتشم ال
RADIUS ةقداصم بناجب ةيفاضا ناما ةزيم يه اقبس م كرتشم ال حاتفم ال

هي مدختسم يذال تقولا رادقم وه اذه . لاجم ديدجت حاتفم ال ي تقو 10. ةوطخ لخددي
ديدجت حاتفم عاشنا لبق حاتفم ال RV215W

ظفح قوف رقنا 11. ةوطخال

طلتخم ال يصخش-WPA2/يصخش-WPA2 ناما نيوكت

وه WPA2 . ةيكلس الال تاكبش لل نيما ت سايقم (WPA2) Wi-Fi Protected Access 2 ربت عي
قوق نم ديزم ال بلطتي WPA2 نا ال WPA، نم رثكا انيما ت WPA2 رفوي . WPA ني سحت
تاكبش لل مدختست WPA2 نم تارادصا يه طلتخم يصخش-WPA2/يصخش-WPA2 . ةوجل اعلم
تارادصا ال عم قفاوتل WPA2-Personal Mixed مي صت مت . ني مدختسم ال نم ليلق عم
WPA2- مدختست ال ، نكما اذا . WPA2 م ادختسا يل ع ةرداقا ريغ ةمي دقل ةزهجالا ةقبا س ال
كرتشم حاتفم يصخش-WPA2 رفوي . اناما لقا الا صتا رفوي هنال WPA2-Personal Mixed
قرط WPA2 مدختسم ي . ةيكلس الال ةكبش لل ال لوصولل مدختسم لك هم مدختسم ي
(AES) مدقتم ال ريفشتل رايعمو (TKIP) ةتقؤم ال حيتافم ال ةمالس لوكوتورب ريفشتل
يوقال ريفشتل ةقيرط يه AES ناف ، كلذعمو ، TKIP ةكبش ال ةزهجالا نم ديزم ال معدت

ةيساسا تاداعا > يكلس ال رتخاو بيول نيوكتل ةدعاسم ال ةادال ال لولخدال لجس 1. ةوطخال
ةيساسال تاداعا ال ةحفص رهظت

اهريحت ديرت يتل ةكبش ال ةناخ ددح 2. ةوطخال

تاداعا ةحفص رهظت . ةددخم ال ةكبش ال ناما ريرحتل نامال عضو ريرحت قوف رقنا 3. ةوطخال
نيما ت ال

نام أال نيوك ت ديتر يذل SSID رتخأ SSID ديحت ةلدسنم ال ةمئاق ال نم (يراي تخا). 4. ةوطخ ال
هل.

يصخشش-WPA2 وأ يصخشش-WPA2 رتخأ ني مأت ال عضو ةلدسنم ال ةمئاق ال نم. 5. ةوطخ ال
ةيكل لال ةكبش ال يل ع ةدوجوم ال ةزهجأ ال لك معدت ام دن ع يصخشش-WPA2 مدخت سي. طلت خم
AES. ةزهجأ ال لك معدت ال ام دن ع طلت خم ال يصخشش-WPA2 مادخت سا متي AES.

ري فشت ال لقح ي ف نام أال بولسأ ةطساوب مدخت سم ال ري فشت ال عون ضرع متي :ةطخ الم

ل اجم نم أال ي ف حات فم نم أ. 6. ةوطخ لخدي

حات فم ال فرحأ لسال س نع فشك لل عانقل ال كف رورم ةم لك نم ققحت (يراي تخا). 7. ةوطخ ال

هي ف مدخت سي يذل تقولا رادقم وه اذه. ل اجم ديحت حات فم ال ي ف تقو. 8. ةوطخ لخدي
ديدج حات فم عاشن ل بق حات فم ال RV215W

ظفح قوف رقنا. 9. ةوطخ ال

طلت خم ال يسسؤم-WPA2/يسسؤم-WPA2 نام أ نيوك ت

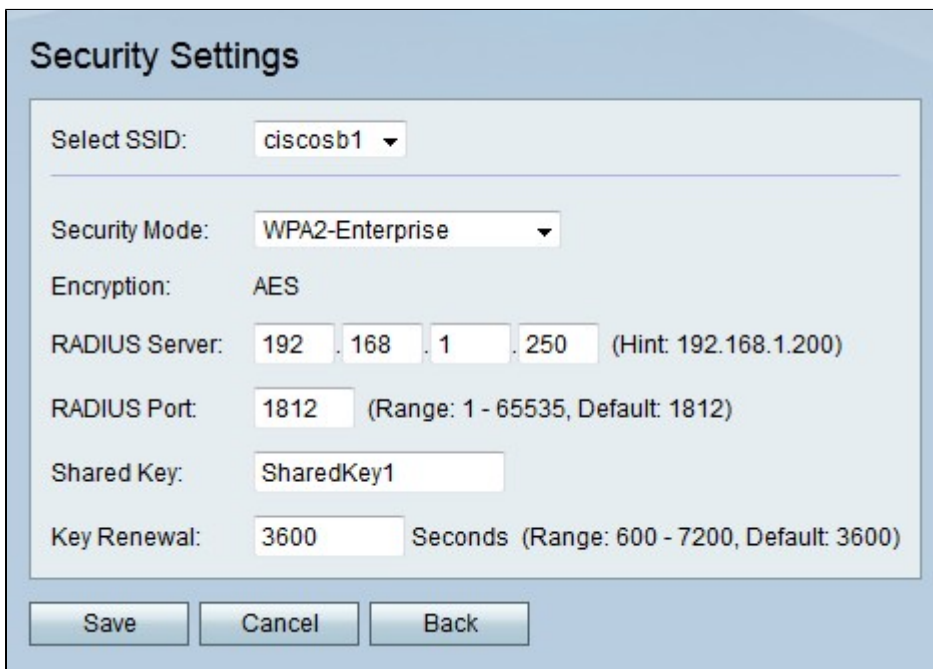
وه WPA2. ةيكل لال ةكبش لل ني مأت سا ي قم (WPA2) Wi-Fi Protected Access 2 رب ع ي
ةوق نم ديزم ال بلط تي WPA2 نأ ال WPA، نم رثكأ اني مأت WPA2 رفوي. WPA ني سحت
ءاكبش ل مدخت ست WPA2 نم تارادصا يه WPA2-Enterprise/WPA2-Enterprise Mixed. ةجال عم ال
عم قفاو تلل WPA2-Enterprise Mixed مي م صت مت. لم ع ال لثم ني مدخت سم ال نم ري ثك عم
WPA2-مدخت ست ال، نكمأ اذا. WPA2 مادخت سا يل ع ةرداق ال ريغ ةزهجأ ال نم مدقأ تارادصا
يل لوصول ناك اذا ام ديحت ل ةقداصم ال. انام أ لقأ لاصتا رفوت اهنأ Enterprise Mixed
مدخت سم لك نأ ينع ي اذه. RADIUS مداخ ةطساوب هي ف مكحت ال متي مدخت سم ال بسا كم
قرط WPA2 مدخت سي. ةيكل لال ةكبش ال يل لوصول دي رف حات فم ه حنم متي س لصت م

(AES) مدقتم الريفشتل رايعمو (TKIP) ةتقؤملا حيتافملا ةمالس لوكوتورب ريفشتلا يوقال ريفشتلا ةقيرط يه AES ناف، كلذعمو، TKIP ةكبشلا ةزهجأ نم ديزملا معدت

ةيساسأ تادادعإ > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا لجس. 1. ةوطخل ةيساسألا تادادعإلا ةحفص رهظت

اهريحت ديرت يتلا ةكبشلا ةناخ ددح. 2. ةوطخل

تادادعإ ةحفص رهظت. ةددحمل ةكبشلا نامأ ريرحتل نامألا عضو ريرحت قوف رقنا. 3. ةوطخل نيماألا



The screenshot shows a 'Security Settings' window. It contains the following fields and values:

- Select SSID: ciscosb1
- Security Mode: WPA2-Enterprise
- Encryption: AES
- RADIUS Server: 192.168.1.250 (Hint: 192.168.1.200)
- RADIUS Port: 1812 (Range: 1 - 65535, Default: 1812)
- Shared Key: SharedKey1
- Key Renewal: 3600 Seconds (Range: 600 - 7200, Default: 3600)

At the bottom, there are three buttons: Save, Cancel, and Back.

نامألا نيوكتل ديرت يذلا SSID رتخأ SSID ديدحت ةلدسنملا ةمئاقلا نم (يرايخا). 4. ةوطخل اهل

يسسؤم-WPA2 وأ يسسؤم-WPA2 رتخأ نيماألا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا نم. 5. ةوطخل ةكبشلا ىلإ ةدوجوملا ةزهجألا لك معدت ام دنع يسسؤم-WPA2 مدختسي. طلتخملا AES ةزهجألا لك معدت ال ام دنع WPA2-Enterprise Mixed مادختسا متي. AES ةيكلساللا

ريفشتلا لقح ي ف نامألا بولسأ ةطساوب مدختسملا ريفشتلا عون ضرع متي: ةطخال

RADIUS مداخ لقح ي ف RADIUS مداخ صاخلا IP ناو نع لخدأ. 6. ةوطخل

RADIUS ذفنم لقح ي ف RADIUS مداخ ىلإ لوصولل مدختسملا ذفنملا لخدأ. 7. ةوطخل

حاتفملا لقح ي ف يكلساللا ني مدختسملل اقبسّم كرتشملا حاتفملا لخدأ. 8. ةوطخل ةزيّم. ني مدختسملا عيمل همادختسا متي حاتفم وه اقبسّم كرتشم حاتفم. كرتشملا

RADIUS. ةقداصم بناجب ةيفاضا ناماً ةزيم يه اقبس م كرتشم الحاتفم الح

هيف مدختسيس يذلا تقولا رادقم وه اذه .حاتفم الح ديدجت لقح يف اتقو لخدأ .9 ةوطخل
ديدج حاتفم عاشن لبق حاتفم الح RV215W

ظفح قوف رقنا .10 ةوطخل

MAC ةيفصت ريحت

ىل اذانتسا اهضفروا ةيكلسلاللا ةكبشلل ىل لوصولاب حامسلل MAC ةيفصت مدختست
ليصوتلا زاهجب صاخلا MAC ناوع

ةيساسأ تاداعإ > يكلسلال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةأال ىل لوخدلا لجس .1 ةوطخل
ةيساسألا تاداعإلا ةحفص رهظت

Basic Settings

Radio: ☒ Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed

Wireless Band Selection: ☒ 20MHz ☐ 20/40MHz

Wireless Channel: 6-2.437 GHZ

AP Management VLAN: 1

U-APSD (WMM Power Save): ☒ Enable

	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☒	ON	ciscosb1	☒	WPA2-Personal Mixed	Disabled	☐	1	☒	☒	☒
☐	OFF	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	OFF	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	OFF	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

Edit Edit Security Mode Edit MAC Filtering Time of Day Access Edit Guest Net Edit WPS

Save Cancel

اهريحت ديرت يتلا ةكبشللا ةناخ ددح .2 ةوطخل

MAC ىل لوصولا يف مكحتلا ةمئاق عاشنلا MAC ةيفصت ريحت قوف رقنا .3 ةوطخل
يكلسلاللا MAC حشرم ةحفص رهظت .ةدحمللا ةكبشلل

Wireless MAC Filter

SSID: ciscosb1

Wireless MAC Filter: ☒ Enable

Connection Control

☒ **Prevent** PCs listed below from accessing the wireless network.

☐ **Permit** PCs listed below to access the wireless network.



Hide Client List

Client List Table

Client Name	IP Address	MAC Address	Status	Save to MAC Address Filter List
		9C:B7:0D:73:43:29	Disconnected	☒
Add to MAC				

MAC Address Table

01	9C:B7:0D:73:43:29	12		23	
02		13		24	
03		14		25	
04		15		26	
05		16		27	
06		17		28	
07		18		29	
08		19		30	
09		20		31	
10		21		32	
11		22			

Save

Cancel

Back

ةك بشلاى لى MAC ةفصت نى كم ت نم ق قحت 4. ةوطخلا

ف مكحتلا لقح ف بولطملا ةمئاقلا عون عم قفاوتى يذلا رايتخالا رز قوف رقنا 5. ةوطخلا لاصتالا.

لوخدلا نم ةجر دمل MAC نيوانع تاذ رتوي بمكلا ةزهجأ عنمي — رتوي بمكلا ةزهجأ عنمي .
ةكبشلا ىلا

ةجر دمل MAC نيوانع تاذ رتوي بمكلا ةزهجأ لحمسي — رتوي بمكلا ةزهجأ لحمسلا .
ةكبشلا ىلا لوخدلاب

ةلواط {upper}mac address لىا في {upper}mac address بوغرملا 6. ةوطخ لخدي

ظفح قوف رقنا 7. ةوطخلا

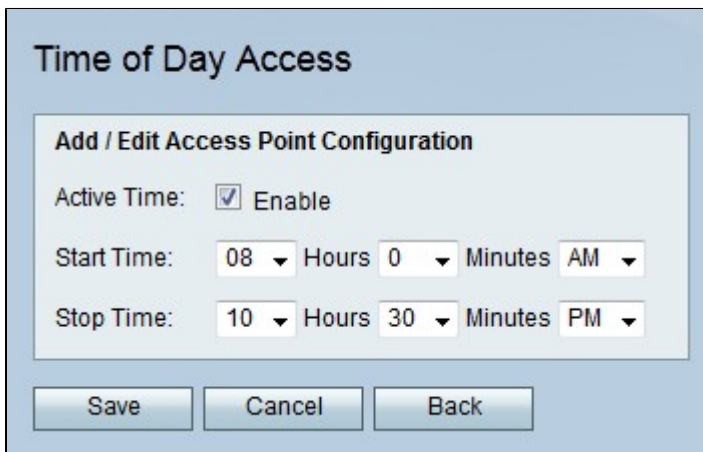
مويلا ىلا لوصول تقو

نيمدختسملا ىلا لوصولاب لحمسلل "مويلا نم تقولا ىلا لوصول" ةزيم مادختسا متي
هنيوكت مت لودج ىلا اذانتسا طقف

ةيساسأ تادادع > ىكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادالا ىلا لوخدلا لجس 1. ةوطخلا
ةيساسأ تادادعإلا ةحفص رهظت

اهريحت ديرت يتلا ةكبشلا ةناخ ددح 2. ةوطخلا

ىلا لوصول نيمدختسملل نكمي ىتم نيوكتل مويلا ىلا لوصول تقو قوف رقنا 3. ةوطخلا
مويلا نم تقولا ىلا لوصول ةحفص رهظت .ةددحملا ةكبشلا



ةكبشلل مويلا تقو ىلا لوصول نيمدختسملا تقولا لقح في نيمدختسم ددح 4. ةوطخلا

عدبل تقو لقح في ةكبشلا ىلا لوصول هي ف أدبي يذلا تقولا لخدا 5. ةوطخلا

فاقيإلا تقو لقح في ةكبشلا نم لوصول يهتني ام دنع تقولا 6. ةوطخ لخدي

ظفح قوف رقنا 7. ةوطخل

فويضل ةكبش ريحت

اذه مدختسي .نيتقؤم لاني مدختسم ل ةممصم ةكبش نم ريغص مسق يه فويضل ةكبش نكمي .ةصاخال Wi-Fi حيتافم حضف ل ةجالحا نود ةكبشال مادختساب فويضلل حامسلل مدختسم لل يددرتال قاطنل مادختساو لوصول تقو ديقتل فيض ةكبش نيوك

ةيساسا تاداع > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسمال ةادال ل لوخدل ل جس .1 ةوطخل
ةيساسال تاداعال ةحفص رهظت

Basic Settings
Radio: ☒ Enable
Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed
Wireless Band Selection: ☒ 20MHz ☐ 20/40MHz
Wireless Channel: 6-2.437 GHZ
AP Management VLAN: 1
U-APSD (WMM Power Save): ☒ Enable

Wireless Table

☐	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☐	☒ ON	ciscosb1	☒	WPA2-Personal Mixed	Disabled	☐	1	☐	☒	☒
☐	☐ OFF	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

تاداعال ةحفص رهظت .فيضل ةكبش نيوكتل فيضل ةكبش ريحت قوف رقنا 2. ةوطخل
فويضل ةكبش

Guest Net Settings

Guest Net Name:

Guest Password: ■■■ ■■■ ■■■ Secure

Confirm Guest Password:

Guest Access Time: Minutes (Range: 30 - 1440, Default: 120)

Enable Guest Bandwidth Restriction: ☒ Enable (Enable QoS in the [Bandwidth Management page](#))

Available Bandwidth: % (Range: 1 - 99, Default: 20)

Save
Cancel
Back

ففيضاللا يف ةكبش فيضاللا لخدني نأ نولمعتسيس نيلمعتسمال نأ ةملك 3. ةوطخل لخدني لاجم ةملك

ففيضاللا ةكبش لاخلال نومدختسمال اهمدختسيس يتال رورمال ةملك لاخلال دأ 4. ةوطخلال فيضاللا رورمال ةملك ديكأت لقح

ففيضاللا ةكبش ب نيلصتم ءاقبالاب نيمدختسمال ل هيف حومسمال تقوال لخدأ 5. ةوطخلال ففيضاللا لوصو تقو يف

يذللا يددرتال قاطنال رادقم ديكقتل فيضاللا يددرتال قاطنال ديكقت نيكمت دح 6. ةوطخلال فيضاللا ةكبش هاقلت

يددرتال قاطنال ةرادإ ءحفص ىلع يددرتال قاطنال ةرادإ نيكمت بجي: ةطخال

لقح يف فيضاللا ةكبش ل ءرفوتم نوكتس يتال يددرتال قاطنال ءبسن لخدأ 7. ةوطخلال حاتملا يددرتال قاطنال

ظفح قوف رقنا 8. ةوطخلال

WPS بولسأ نيوكت 1

لاصتاللا. نم آولهس ةيكلسال ةكبش دادعإ كل رفوت ءزيم (WPS) Wi-Fi Protected Setup دعوي ءقيرطال WPA. نيأت عم اقفاوتم نوكتي نأ بجي و WPS ليصوتال زاهج معدي نأ بجي، WPS ب ليملال زاهج و WPS RV215W رز ىلع طغضاللا بلطتت ءطي سب ءقيرط يه نيوكت لل ىلوالا WPS ةكبش ب ليملال زاهج ليصوت متي، نيرزلا الك ىلع طغضاللا درجم ب

ةيساسأ تادادعإ > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادلأا ىلإ لوخدلا لجس 1. ةوطخل
ةيساسألا تادادعإلا ةحفص رهظت

Basic Settings

Radio: ☒ Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed ▾

Wireless Band Selection: ☒ 20MHz ☐ 20/40MHz

Wireless Channel: 6-2.437 GHZ ▾

AP Management VLAN: 1 ▾

U-APSD (WMM Power Save): ☒ Enable

Wireless Table

☐	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☐	☒ ON	ciscosb1	☒	WPA2-Personal Mixed	Disabled	☐	1	☐	☒	☒
☐	☐ OFF	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

Edit

Edit Security Mode

Edit MAC Filtering

Time of Day Access

Edit Guest Net

Edit WPS

Save

Cancel

WPS ةحفص حتف متي . WPS نيوكتل WPS ريحت قوف رقنا 2. ةوطخلا

WPS > يكلسال لالخنم WPS ةحفص ىلإ لوصولا نكمي امك :ةطحال

WPS

Wi-Fi Protected Setup™

WPS: ciscosb1

Use one of the following for each Wi-Fi Protected Setup supported device:

1. If your client device has a Wi-Fi Protected Setup button, click or press that button and then click the button on the right.



OR

2. If your client device has a Wi-Fi protected Setup PIN number, enter that number here and then click

OR

3. If your client asks for the Router's PIN number, enter Device PIN below in your client device.

Device PIN Status: Active

Device PIN:

PIN Lifetime: ▼

Wi-Fi Protected Setup Status: Configured

Network Name (SSID): ciscosb1

Security: WPA2-Personal

اهي لع WPS نېكمت متېس يتي لكلسالال لكبشال رايتخال ريرحت ىل ع رقنا 3 ةوطخال

WPS

Wi-Fi Protected Setup™

WPS: ciscosb1

Use one of the following for each Wi-Fi Protected Setup supported device:

1. If your client device has a Wi-Fi Protected Setup button, click or press that button and then click the button on the right.



OR

2. If your client device has a Wi-Fi protected Setup PIN number, enter that number here 19582493 and then click

OR

3. If your client asks for the Router's PIN number, enter Device PIN below in your client device.

Device PIN Status: Active

Device PIN: 47083578

PIN Lifetime: 4 Hours ▼

Wi-Fi Protected Setup Status: Configured

Network Name (SSID): ciscosb1

Security: WPA2-Personal

WPS ةحفص ي ف WPS رزلا قوف رقنا 4. ةوطخلا

زاهجلل ةدعاسملا ةادألا ةشاش ىلع وأ ليمعلا زاهج ىلع دوجوملا WPS رزلا قوف رقنا 5. ةوطخلا
WPS ةكبش ليمعلا زاهج ليصوتل ليمعلا

WPS نيوكت لوح تامولعم ةيلاتلا لوقحلا ضرعت

WPS نيوكت ةلاح — يمحمل Wi-Fi دادعإ ةلاح

RV215W ةطساوب WPS نيوكتل نيعملا ةكبشلا مسا — (SSID) ةكبشلا مسا

WPS نيوكت هم دختسي يذلا نيئاتلا عون — ي صخش WPA2

WPS 2 بولسا نيوكت

لاصتال. نم آولهس ةيكلسال ةكبش دادعإ كل رفوت ةزيم (WPS) Wi-Fi Protected Setup دعى بلطتت WPA. نمأت عم اقفاوتم نوكتي نأ بجي و WPS ليصوتال زاهج معددي نأ بجي، WPS ب (PIN) يصخشلل فيرعتلل مقرر لاخدا درجم ب. ليملعلا زاهج صاخلا PIN مقرر ةيناثلل ةقيرطلال WPS ةكبش ب ليملعلا زاهج لصتي، WPS ةحفص ىلع

ةيساسأ تادادعإ > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةاداللا ىلإ لوخدلا لجس. 1. ةوطخلا
ةيساسأ تادادعإ ةحفص رهظت

Basic Settings

Radio: ☒ Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed

Wireless Band Selection: ☒ 20MHz ☐ 20/40MHz

Wireless Channel: 6-2.437 GHZ

AP Management VLAN: 1

U-APSD (WMM Power Save): ☒ Enable

	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☒	☒ ON	ciscosb1	☒	WPA2-Personal Mixed	Disabled	☐	1	☐	☒	☒
☐	☐ OFF	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

Edit Edit Security Mode Edit MAC Filtering Time of Day Access Edit Guest Net **Edit WPS**

Save Cancel

WPS: ةحفص حتف متي. WPS نيوكتل WPS ريحت قوف رقنا. 2. ةوطخلا

WPS > يكلسال لالخم نم WPS ةحفص ىلإ لوصولا نكمي امك: ةطخال

WPS

Wi-Fi Protected Setup™

WPS: ciscosb1

Use one of the following for each Wi-Fi Protected Setup supported device:

1. If your client device has a Wi-Fi Protected Setup button, click or press that button and then click the button on the right.



OR

2. If your client device has a Wi-Fi protected Setup PIN number, enter that number here 19582493 and then click

OR

3. If your client asks for the Router's PIN number, enter Device PIN below in your client device.

Device PIN Status: Active

Device PIN: 47083578

PIN Lifetime: 4 Hours ▼

Wi-Fi Protected Setup Status: Configured

Network Name (SSID): ciscosb1

Security: WPA2-Personal

اهي لع WPS نيكمت متيس يتي لكلساللة كبشلا رايتخال ريرحت ىل ع رقنا 3. ةوطخال

ليعمل زاهل PIN مقرر لخدأ 4. ةوطخال

WPS كبش عاشنال ليچست قوف رقنا 5. ةوطخال

WPS نيوكت لوح تامولعم ةيلاتال لوقحل ضرعت

WPS نيوكت ةلاح — يمحمل ال Wi-Fi دادعإ ةلاح ·

· RV215W ةطساوب WPS نيوكتل نيعملل كبشلا مسا — (SSID) كبشلا مسا ·

· WPS نيوكت هم دختسي يذلل نيأتل عون — ي صخش- WPA2 ·

3 WPS بولسا نيوكت

لاصتال. نم آولهس ةيكلسال ةكبش دادعإ كل رفوت ةزيم (WPS) Wi-Fi Protected Setup دعى بلطتت WPA. نمأت عم اقفاوتم نوكتي نأ بجي و WPS ليصوتلا زاهج معدني نأ بجي، WPS ب في RV215W ب صاخلا (PIN) ي صخشلا فيرعتلا مقرر لاخدا مدختسملا نم ةثلاثلا ةقيرطلا. ليمعلا زاهج ب صاخلا WPS نيوكت ةحفص

ةيساسأ تادادعإ > يكلسال رتخاو بيولا نيوكتل ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا لجس 1. ةوطخلا
ةيساسأ تادادعإ ةحفص رهظت

Basic Settings

Radio: ☒ Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed

Wireless Band Selection: ☒ 20MHz ☐ 20/40MHz

Wireless Channel: 6-2.437 GHZ

AP Management VLAN: 1

U-APSD (WMM Power Save): ☒ Enable

	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	Guest Network	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS
☒	☒ ON	ciscosb1	☒	WPA2-Personal Mixed	Disabled	☐	1	☐	☒	☒
☐	☐ OFF	ciscosb2	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb3	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐
☐	☐ OFF	ciscosb4	☐	Disabled	Disabled	☐	1	☐	☒	☐

Edit Edit Security Mode Edit MAC Filtering Time of Day Access Edit Guest Net **Edit WPS**

Save Cancel

WPS: ةحفص حتف م تي. WPS نيوكتل WPS ريحت قوف رقنا 2. ةوطخلا

WPS > يكلسال لالخم نم WPS ةحفص ىلإ لوصولا نكمي امك: ةطخال

WPS

Wi-Fi Protected Setup™

WPS: ciscosb1

Use one of the following for each Wi-Fi Protected Setup supported device:

1. If your client device has a Wi-Fi Protected Setup button, click or press that button and then click the button on the right.



OR

2. If your client device has a Wi-Fi protected Setup PIN number, enter that number here 19582493 and then click

OR

3. If your client asks for the Router's PIN number, enter Device PIN below in your client device.

Device PIN Status: Active

Device PIN: 47083578

PIN Lifetime: 4 Hours ▼

Wi-Fi Protected Setup Status: Configured

Network Name (SSID): ciscosb1

Security: WPA2-Personal

اهي لع WPS نكي مت متيس يتي لكلساللا لكبشلا رايتخال ريرحت ىل ع رقنا 3 ةوطخال

RV215W زارطلل (PIN) يصخش فيرعت مقر عاشنل عاشنل قوف رقنا 4 ةوطخال

رتخأ (PIN) يصخشلا فيرعتلا مقرل يضارتفال رمعلا "ةلدسنملا ةمئاقلا نم 5 ةوطخال
ديدج يصخش فيرعت مقر عاشنل لب ق رمي يذلا تقولا رادقم

ةكبش لب لمعلا زاهج لصتي . ليمعلا زاهج نيوكت في دحمل RV215W PIN مقر لخدأ 6 ةوطخال
WPS.

WPS نيوكت لوح تامولعم ةيلاتلا لوقحلا ضرعت

WPS نيوكت ةلاح — يمحمل Wi-Fi دادعإ ةلاح .

· RV215W ةطساوب WPS نيوكتل نيعملا ةكبشلا مسا — (SSID) ةكبشلا مسا ·

· WPS نيوكت هم دختسي يذلا نيمأتلا عون — يصخش-WPA2 ·

· [انه](#) رونا ف RV215W هوملا ىلع ىخال قئاثولا عيمج ةيؤري ف بمرت تنك اذا

...ةلاقملا هذب قلعتي ويدي ف عطقم دهاش

[Cisco نم ىخال \(ةينقتلا تاثدا حمل\) Tech Talks ضرعل انه رونا](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل 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 م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م 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 د ن ت س م ل ا