

لوصلو طاقن ىلع لمعلا ةعومجم رسج نيوكت WAP121 و WAP321

فدهلا

رورم ةكرح طبر (WAP) ةيكلساللا لوصولو لطاقنل لمعلا ةعومجم رسج ةزيم حيتت ةعومجم رسج عضوب ةلصتملا ةيكلساللا LAN ةكبشو ديعب ليعم نيبتانايبالا قلاطيو، لوصولو لطاقن ةهجاو مساب ةديعبلا ةهجاو لبا طبترملا WAP زاغ فرعي. لمعلا ىصوي. ةيساسالا ةينبالا ةهجاو مساب ةيكلساللا LAN ةكبشبو طبترملا زاغلا ىلع رسج لحيه WDS ةزيم نال WDS ةزيم مادختسا نكمي ال امدينع ةزيملا هذه مادختساب ةزيم نإف، ةنكمم لمعلا ةعومجم رسج ةزيم نوكت امدينع. WAP121 و WAP321 ل لصفم ماظن رسج نيوكت ىلإ عجرا، WDS رسج نيوكت ةيفيك ةفرعمل. لمعت ال WDS رسج WAP121 و WAP321 لوصولو طاقن ىلع (WDS) ةيكلساللا عيزوتلا.

و WAP121 لوصولو طاقن ىلع لمعلا ةعومجم رسج نيوكت ةيفيك لاقملا اذه حرشي WAP321.

قيبطتلل ةلباقلا ةزهجالا

- WAP121
- WAP321

جماربالا رادصا

• 1.0.3.4

لمعلا ةعومجم رسج نيوكت

ةلاح يهف WAP. يف تاعومجملا نيكمت بجي، لمعلا ةعومجم رسج نيكمتل: **ةطخال** نأ بجي. تاعومجملا نكمي هرودب يذلاو ةدحاو ةطقن دادعلا ليطعت ىلإ جاتحت، هليطعت وي دارلل ةكرتشم تادادعلا لمعلا ةعومجم رسج يف كراشت يهتلا WAP ةزهجالا لكل نوكتي (توصلو مادختساب ىصوي ال) ةانقلاو ةانقلا يدرتلا قاطنلاو IEEE 802.11 عضوو نأ تلحأ. وي دارلا تادادعلا نع ثحبا، اهسفن يه ةزهجالا لك يف تادادعلا هذه نأ نامضل دادعلا ةيلمع ةيكلساللا ةيكلساللا يساسا نمل ليكشت ةلاقملا، دادعلا ةيلمع اذه لكشي ةطقن ذفنم WAP321 ل و WAP121 ل ىلع.

ةعومجم رسج > ةيكلسال رتخاو لوصولو لطاقن نيوكت ةادا ىلإ لوخدلا لچس 1. ةوطخلا لمعلا ةعومجم رسج ةحفص حتف متي. لمعلا

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

رسيمة زيمي نيكمت ل لمعالجة و مخرج عضو ل قح في نيكمت نم ققحت 2. ة و ط خ ل
لمعالجة و مخرج.

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

ةينبلا ليمع ةهجال *SSID* ل قح ي ف (*SSID*) ةمدخلاة وجم فرعم مسا لخدأ 3. ةوطخال ةيساسألا.

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: +

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: +

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

MAC Address	SSID
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	(Non Broadcasting)
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	(Non Broadcasting)
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest
08:00:27:00:00:00	(Non Broadcasting)
08:00:27:00:00:00	WPSU-Guest

نع اشرح صحف الاءارجال SSID لرح بناجب مهسلا زمر قوف رقنلا اضيأ كنكمي: **جيملت** في لوصولو ةطقن فاشتك نيكمت مت اذا اذ نيكمت متي ال. ةلثامم ةرواجم SSIDs الاءارجا. يضارتفا لكشب اهليطعت متي يتللا ةءءاءملا لوصولو ةطقن فاشتك WAP321 و WAP121 لوصولو طاقن لىل ةءءاءملا (AP) لوصولو ةطقن فاشتك ةلاقملا ةءءاءملا (AP) لوصولو ةطقن فاشتك نيكمتل.

لهمم ةءءاءملا (WAP) لىل ةطحم ةقءاصملا نامألا عون رءءأ. 4 ةوطءلا يه ةلمءءملا ميقلا. نامألا ةلءسنملا ةمءءاقلا نم (ةيساسألا ةينبلا

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: None

- None
- Static WEP
- WPA Personal
- WPA Enterprise

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status:

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security:

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

مقوف، اذہ ترتخا اذا. ةيضا رتفالال ةمي قوللا يه هذه. ناما الب وا حوتفم ناما — ةيش ال
5. ةوطخلال لىل ي طختلاب

4 لىل لصي ام معد هنكمي و نامال نم ىندالال دحلل وه تباثلل WEP — تباثلل WEP
دقعلال ةيمج ي ف هسفن حاتفملا مادختسا بچي. تب 128 لىل 64 نم لوطب حيتافم
[تباثلل WEP](#) لىل لقتنا، تباثلل WEP نيوكتل

WPA Personal — WPA Personal رثك ام دقت رثك WPA Personal
مدقتملا ريفشلال رايعم و WPA ل RC4 وه ريفشلال بولسا. افرح 63 لىل 8 نم اهلوط
رثك ريفشلال رايعم لىل ع يوتحي هنال WPA2 رايعم مادختساب ىصوي. WPA2 ل (AES)
[ل.يمعلا. ةهجال WPA Personal](#) لىل لقتنا، ي صخش WPA نيوكتل. ةيلاعف

WPA Enterprise — WPA Enterprise وه رثك الال نيماثلال وه
مدختسم لك ليوتحت متي ثيح (PEAP) يمحملال عسوتملا ةقداصلال لوكوتورب
يتلا ةيدرفلال رورملا تاملك و ني مدختسملا عامسا مادختساب WAP تحت يكلسال
(TLS) لقلنال ةقبط نيماثلال مدختسمي امك. AES ريفشلال رايعم معد ىتحت اهنكمي
ءداهش ريفوت لىل اضيا مدختسم لك اهي فجاتحي يتلا و، PEAP لىل ةفاضلاب
مدقتملا ريفشلال رايعم و WPA ل RC4 وه ريفشلال بولسا. لوصولل ةيفاضا
[يسسؤم WPA](#) لىل لقتنا، ةسسؤملا WPA نيوكتل. WPA2 ل (AES)

رفوت ىدم فللخي دقف، هرايخا مت يذلا IEEE 802.11 عضو لىل ادانتسا: **ءطحال م**
هالعا ةروكذملا تارايلال

نراق نوبز ةيساسأل ةينبال ل لاجم *VLAN id* ل اي ف *VLAN id* ل تلخد 5. ةوطخل

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

ةطقن ةهجاو ىلع ليصوتل ل نيكم تل ةلحال ل قح ي ف نيكم نم ققحت 6. ةوطخل ل لوصول.

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

لوصول ةطقن ةه اول *SSID* ل قح مسا ي ف (SSID) ةمدخل ةومجم فرعم لخدأ 7. ةوطخل

ي ف ني كم ت نم ق قحت ف ، تانا ي بل ق ف دتل *SSID* ث ب ديرت تنك اذا (ي را ي تخ |). 8. ةوطخل ايضارت فا تنك م وه . ه ث ب دارم ل *SSID* ث ب ل قح

زاه ي ل مداخل نم تانا ي بل ق ف دت ل ي مع تاطحم ة قداصل نامأل عون رتخأ 9. ةوطخل يه ةلمتحم ل م ي ق ل . نامأ ةلدس نم ل ةم ئاق ل نم (لوصول ةطقن ةه او) WAP

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

إذا 10 ةوطخلال ي طخت . ةيضا رتفالال ةميقلال يه هذه . نامأ ال ب وأ حوتفم نامأ — ةيش ال . اذه ترتخأ

4 لى لصي ام معد هنكمي و نامأل نم ى ندألل دحلل وه تباثل ال WEP — تباثل ال WEP . [تباثل ال WEP](#) لى لقتنا ، تباثل ال WEP ني وكتل . تب 128 لى 64 نم لوطب حيتافم

حيتافم معدني نأ نكمي و WEP ب ةنراقم ام دقت رثكأ وه WPA Personal — WPA Personal . افرح 63 لى 8 نم اهلوط ةلاسر ةقداصم دوك لوكوتورب ام وه ريفشتلل بولسأ . افرح 63 لى 8 نم اهلوط ريفشتلل راي عم هب نأل CCMP عم WPA2 مادختساب دادعلل ريفشتلل عضو وأ (TKIP) ةتقؤملا ريفشتلل راي عم هب نأل TKIP راي عم ب ةنراقم (AES) مدقتملل ريفشتلل راي عم وه ، ووقأ [ةطقن ةهجالول WPA Personal](#) لى لقتنا ، ي صخشلل WPA ني وكتل . RC4 طقف تب [لوصولا](#) .

نم لوصولا ةطقن ةهجالول هنني وكت ديرت يذلل MAC ةيفصت عون رتخأ . 10 ةوطخلال وأ ني مدختسملل ح نم متي ، رايخلال اذه ني كمت دنع . MAC ةيفصت ةلدسنملا ةمئاقلل . هنوم دختسي يذلل ليمعلا ب صاخلل MAC ناو نع لى ادا نلسا WAP لى لوصولا صفر . يه ةلمت حملال ميقلال

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering: (Dropdown menu is open showing: Disabled, Local, RADIUS)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

• مقيال يه هذو .مداخلو ةكبش لى لوصولو ءالمعلو عيمجل نكمي — لطم ءيضا رتفالو .

• لىل مداخلو ةكبش لى لوصولو مه نكمي نذل ءالمعلو ءومجم رصتقت — لىلحم .ايلحم ءفرعملو MAC نىوانو ءمئاق ي نىددحمل ءالمعلو

• لىل مداخلو ةكبش لى لوصولو مه نكمي نذل ءالمعلو ءومجم رصتقت — RADIUS .مداخلو لىل RADIUS نىوانو ءمئاق ي نىددحمل ءالمعلو

• لوصولو ءطقن لىل عم ءو ءاولو VLAN ءكبش فرعم لىل قىل ءىل VLAN فرعم لىل ءو ءاولو .11 ءوطخلو

WorkGroup Bridge

Refresh

WorkGroup Bridge Mode: Enable

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security: (+)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

Access Point Interface

Status: Enable

SSID: (Range: 2-32 Characters)

SSID Broadcast: Enable

Security: (+)

MAC Filtering:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Save

ةطقن ةهجاول VLAN ةكبش نيوكت قباطتي نأ بجي ،مزحلا رسجب حامس لل :ةظحالم ةيساسألا ةينبالا لي مع ةهجاو نيوكت عم ةيكلسلا ةهجاولا ولوصولا

تادادعإلا ظفحل ظفح ىلع رقنا 12. ةوطخلا

[تباث WEP](#)

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security:

Transfer Key Index:

Key Length: 64 bits 128 bits

Key Type: ASCII Hex

WEP Keys: (Required: 26)

1:

2:

3:

4:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: **Disconnected**

نم. ةيفاضإل لوقحل ضعب رهظت يكي تاتاسإ نكاس WEP راتخت ام دنع 1. ةوطخل ميقل. حيتافم سرهف رتخأ، لي وحتلا حيتافم سرهف ل قح يف ةلدسنملا ةمئاقلا WLAN ل فلتخم حيتافملا رشؤم 1. يه ةيضارتفالا ةميقل 4 و 3 و 2 و 1 يه ةرفوتملا حيتافملا رشؤم ةارقلاب WLAN ةكبش ب ةلصتملا ةزهجالا يدل نوكي نأ بجي. فلتخم لاصتال تانايبل ريفشتل حاتملا اذه مدختسي. هسفن

لوط ددحي اذه. تب 128 وي دار رز و تب 64 وي دار رز اما رتخأ، حاتملا لوط ل قح يف 2. ةوطخل مدختسملا حاتملا

يف ةداع WEP حيتافم نوكت. حاتملا عون ل قح يف بوغرمل رايخالا رز رقنا 3. ةوطخل hex.

ماظن يه (تامولعمل ل دابتل ةيكي رمالا ةيجمربل تاميلعتلا) ASCII — ASCII. ددحم فرح 128 ل ةزمرملا ةيزيلجنإلا ةيئاجهال فورحلا ل عانب فورحلا ريفشت

ازمر 16 مدختسي وهو 16 اساسا هل يعضوم ددع ماظن وه (رشع ياسادس) رشع ياسادس. لك لثمي 15 ل 10 نم ميقل ليثمتل A,B,C,D,E,F و ماقرأ 9 ل 0 ل 0-9 افلتخم ةيئانث ماقرأ ةعبرأ رشع ياسادس.

ب ةمعمل ةيلاتلا ةعبرألا لوقحل يف WEP حيتافم ةعبرأ ل لصي ام لخدأ 4. ةوطخل لوط فلتخي. حاتملا اهلاخدا مت ةلسلس هذه WEP حاتملا ل قح تحت 4 و 3 و 2 و 1 WEP حاتملا ل قح رابوب بولطملا لوطلا ل راشي و. هعونو حاتملا لوط ل ع حاتملا نأ بجي و (ءالمعلاو AP) WAP دقع عي مج يف WEP حيتافم لسال س قباطت نأ بجي زايج يف 1 حاتملا يه 1 ةلسلسلا تناك اذا هنأ ينع ي اذه. ل قحلا س فن يف نكأ ما نوكت رسج يف رخألا ةزهجالا يف 1 حاتملا اضيأ نوكت نأ بجي 1 ةلسلسلا نأف، دحاو لمعلا ةعومجم

[ل ي عمل ةهجال WPA Personal](#)

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security:

WPA Versions: WPA WPA2

Key: (Range: 8-63 Characters)

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

رايتخا متي، دواع. WPA تارادصا ل قح نم ةبولطم ال WPA تارادصا نم ققحت. 1 ةوطخلا
 وه WPA2. WPA2 معدت ال رسجال ماظن يف لوصول واطقن ضعب تناك اذا طقف WPA
 همادختسا لصف ي ام دقت رثك ال.

·WPA — WPA نم يلص ال رادصا ل معدت لي مع تاطحم يل ع يوتحت ةكبش ل تناك اذا — WPA.

·WPA2 — WPA2 معدت ةكبش ل يل ع ال مع ل تاطحم عي مع تناك اذا — WPA2.
 IEEE 802.11i ربي اع مل اق ف و نام ال نم يوتسم لصف ا اذه لوكوتورب ال.

فرح ا يل ع حات فم ال يوتحي دق. حات فم ال ل قح يف كرتشم ال WPA حات فم ل خد ا. 2 ةوطخلا
 ةصاخ فرح ا و لفس ا و ريبك فورحو ةي م ق ر ةي دج ا ب.

[لوصول ةطقن ةه ا اول WPA Personal](#)

Security:

WPA Versions: WPA WPA2

Cipher Suites: TKIP CCMP (AES)

Key: (Range: 8-63 Characters)

Broadcast Key Refresh Rate: (Range: 0-86400)

رايتخا متي ام دواع و. WPA تارادصا ل قح نم ةبولطم ال WPA تارادصا نم ققحت. 1 ةوطخلا
 ب ي صوي ه ن ا ف ال و؛ WPA2 معدت مل لوصول واطقن ضعب تناك اذا طقف WPA
 WPA2.

·WPA — WPA يلص ال رادصا ل معدت لي مع تاطحم يل ع يوتحت ةكبش ل تناك اذا — WPA.

·WPA2 — WPA2 معدت ةكبش ل يل ع ال مع ل تاطحم عي مع تناك اذا — WPA2.
 IEEE 802.11i ربي اع مل اق ف و نام ال نم يوتسم لصف ا اذه لوكوتورب ال.

يتناخ نم ققحت ف، WPA2 و WPA ال مع نم طيلخ نع ةرابع ةكبش ل تناك اذا: **ةطرح ال م**
 مدختسي ه ن ا ال، ةق داصم ل و نارثق ال WPA2 و WPA ال مع تاطحم لحي تي اذه و. رايتخا ل
 اهنوم عدي ني ذل ال مع ل ل ةوق رثك ال WPA2.

ري فش ل ل تاعومجم ل قح نم ةبولطم ال ربي فش ل ل تاعومجم رتخ ا. 2 ةوطخلا

· طقف RC4 تب 64 راي عم مدختسي (TKIP) ةتقؤملا حيتافملا ةمالس لوكتورب.

· لصو لئاسر ةقداصم دوكت لوكتورب مادختساب دادعل ريفشت عضو—(AES) CCMP ريفشتلا راي عم (AES) لبق نم مدختسملا نامألا لوكتورب وه (CCMP) ةلتكلا ةللاعف رثكأ ريفشت راي عم هل نأل CCMP عم WPA2 مادختساب يصوي. (مدقتملا

زاهج نارتيقالا AES و TKIP ءالمع نم لكل نكمي. امهالك وأ اما راي تخا كنكمي :**ةطخال**م WAP.

فرحأ يلح حاتفملا يوتحي دق .حاتفملا لقح ي ف كرتشملا WPA حاتفم لخدا 3. ةوطخال ةصاخ فرحأو لفسأو ةريبك فورحو ةيمقر ةيدجأ

ثبلا حاتفم شي دحت لقح ي ف لدعمل لخدا 4. ةوطخال

زياربرت | WPA

Infrastructure Client Interface

SSID: test (Range: 2-32 Characters)

Security: WPA Enterprise

WPA Versions: WPA WPA2

EAP Method: PEAP TLS

Username: [Empty]

Password: [Empty]

VLAN ID: 1 (Range: 1 - 4094, Default: 1)

Connection Status: Disconnected

راي تخا متي ام ةداع WPA تارادصا لقح ي ف ةبولطملا WPA تارادصا نم ققحت. 1. ةوطخال WPA2. WPA2 معدت ال رسجال ماظن ي ف لوصولا طاقن ضعب تناك اذا طقف WPA هم ادختسا لصف ي ام دقت رثكألا

· WPA ي لصلأا رادصالا معدت ليمع تاطحم يلح يوتحت ةكبشلا تناك اذا — WPA.

· WPA2 رادصا رفوي. WPA2 معدت ةكبشلا يلح ءالمعلا تاطحم عيمج تناك اذا — WPA2. IEEE 802.11i ريفياعمل اقفو نامألا نم يوتسم لصفأ اذه لوكتوربلا

· راي تخالا يتناخ الك ددح ف، WPA و WPA2 ءالمع نم طيلخ يه ةكبشلا تناك اذا :**ةطخال**م WPA2 مدختسي هنا ال، ةقداصملا و نارتيقالا WPA2 و WPA ءالمع تاطحمل حيتي اذهو. اهنوم عدي نيذلا ءالمع لل ةوق رثكألا

· EAP يتقيرط ني ب بسانملا راي تخالا رزرقنا 2. ةوطخال

· PEAP — EAP يلمحم TLS يلح دم تعي و. يلمحم EAP — PEAP (يلمحملا عسوتملا ةقداصملا لوكتورب) يلح لقتنا اذه تارتخا اذا رورم ةملاك و مدختسم مسا لالخ نم ةقداصملا رفوي هنا ف، كلذ نم اللدبو. ليمع لك

· TLS يلح لقتنا، اذه تارتخا اذا. ةيمقرلا تاداهشلا لدابت لالخ نم ةقداصملا - TLS.

[\(لقننلا ةقبط نيمأت\).](#)

[\(يحمل عسوت مل اةقداصل مل لوكوت وروپ\) PEAP](#)

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security:

WPA Versions: WPA WPA2

EAP Method: PEAP TLS

Username:

Password:

VLAN ID: (Range: 1 - 4094, Default: 1)

مدختس مل مسا لقح يف مدختسم مسا لخدأ. 1 ةوطخال

رورملا ةملك لقح يف رورم ةملك لخدأ. 2 ةوطخال

[\(لقننلا ةقبط نامأ\) TLS](#)

Infrastructure Client Interface

SSID: (Range: 2-32 Characters)

Security:

WPA Versions: WPA WPA2

EAP Method: PEAP TLS

Identity:

Private Key:

Certificate File Present:

Certificate Expiration Date:

Transfer Method: HTTP TFTP

Certificate File: No file chosen

TLS. ةقداصلم ةداهش فلم ليزننل لقننل عضو رتخأ 1. ةوطخل

لقتناف ، اذ ةرتخأ اذ . رتوي بم كل ل بي و م داخ نم ةداهش ل ليزننل دي رت تنك اذ — http
 ل [HTTP](#).

[TFTP](#) ل لقتناف ، اذ ةرتخأ اذ . اتافل م داخ نم ةداهش ل ليزننل دي رت تنك اذ — TFTP

[HTTP](#)

Transfer Method: HTTP TFTP

Filename: mini_httpd (2).pfx

دادتم اب ةداهش عون فلم نو كي نأ ب جي . صي رت فلم دي دحتل فلم راي رتخا رقنا 1. ةوطخل
 .pem ، .pfx ، ال او .خ ل ، فلم ل ليمحت ةي لم ع حجت نلف ،

[TFTP](#)

Transfer Method: HTTP
 TFTP

Filename:

TFTP Server IPv4 Address:

فلمل مسلقح يف صيخرتل فلم مسلقحأ. 1 ةوطخل

TFTP مداخل صاخل IP ناوع لخدأ. 2 ةوطخل

رهظي و WAP، يف ةدوجوم ةداهش كانه تناك اذا ام ةداهشل تافلم لقن لقح رهظي: **ةطحالم**
ةلجال ةداهشل ةيخالص ءاهتنا خيرت ةداهشل ةيخالص ءاهتنا خيرت لقح

زاهل الى فلمل ليحتل ليحت قوف رقنا. 3 ةوطخل

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبلاو
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاغل مهتغب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىلإ أمئاد عوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارلا) يلصلأل يزىلچنلإ دن تسمل