

ىلع ةيساسأل ةيكللساللا تاداعإل ليكشت WAP321 و WAP121 لوصول طاقن

فدهل

ةطقن زاهج يف هصئاصخو يكللساللا وي دارللا يئاو ه نيوكتل وي دارللا تاداعإ مدختست
ماحدزالا نم ةيلاخو ةعيرس تالاصتاللا نوكت نأ نكمي يتح (WAP) ةيكللساللا لوصول
ةلاحي يف ديفم ليكشت اذه. قيبتللا اناثا هيف بوغرملا ةكبشلا دادعإل ةصصخمو
ددرتلاو ةانقللا عضو لثم تاداعإل جاتحتو، ىرخأ WAP طاقن ب اطاحم WAP لا اهي ف نوكتي
ضعبلا اهضعب عم مهتاونق لخادتت ال نمضي اذهو. سلس لاصتلا قيقتل ريغت ىل
لوصول طاقن ىلع ةيساسأللاو ةيمومعللا وي دارللا تاداعإل نيوكت ةيفيكل لاقملا اذه حرشي
WAP121 و WAP321.

[تاداعإ](#) ةلاقملا ىل عجراف، ةمدقتملا وي دارللا تاداعإل نيوكت يف بغرت تنك اذا: **ةظحالم**
[WAP121 و WAP321 لوصول طاقن ىلع ةمدقتملا يكللساللا وي دارللا](#)
تامولعمللا نم.

قيبتللا ةلباقلا ةزهجال

- WAP121
- WAP321

جماربل رادصا

•1.0.3.4

وي دارللا ليكشت

رهظت. يكللسال > يكللسال رتخاو لوصول ةطقن نيوكت ةادأ ىل لوخدلا لجس 1. ةوطخل
وي دارللا ةحفص:

Radio	
Global Settings	
TSPEC Violation Interval:	<input type="text" value="300"/> Seconds (Range: 0 - 900, 0 = Disable)
Basic Settings	
Radio:	<input type="checkbox"/> Enable
MAC Address:	<input type="text" value="CC:EF:4B:87:2A:90"/>
Mode:	<input type="text" value="802.11b/g"/>
Channel:	<input type="text" value="Auto"/>

ةيمومعل تاداعإل

WAP121

Radio

Global Settings

TSPEC Violation Interval: Seconds

Basic Settings

Radio: Enable

MAC Address:

Mode: ▼

Channel:

- 802.11b/g
- 802.11b/g/n
- 2.4 GHz 802.11n

ةثالثا لاضوالا "عضولا" لمدسنم لاقول نم بولطم لوي دارل اعضو رتخأ 1. ةوطخل WAP121 لىل ةحاتم ةيلال:

طقف 802.11g و 802.11b ممدع غلبني ذلاني مومدم لال م عمل نكمي — 802.11b/g. ةعرب ضيري يدرت قاطن لىل لوصحل لال م عمل نكمي. WAP زا حب لاصلتال اعضولا اذ ديحت دن لقال لىل ةيناثل لىل ف تباچيم.

ذلاني (802.11n و 802.11g و 802.11b مالمع لثم) لال م عمل نكمي — 802.11b/g/n. تانايبل لقلن لدم لصي دق. WAP امانربب لاصلتال اذ ديحت دن لىل ةيناثل لىل ف تباچيم 75 لىل اعضولا اذ ديحت دن لىل ةيناثل لىل ف تباچيم.

لىل نولمعي ذلاني، 802.11n ةكبش لال م عمل نكمي ال — 802.11n زتره اچي 2.4. نل لقي ال تانايبل لدم هل اعضولا اذ ديحت دن لىل ةيناثل لىل ف تباچيم 54. WAP امانربب لاصلتال، زتره اچي 2.4 ددرتال ةيناثل لىل ف تباچيم.

لمعي وهو. VAP نام اعضوا تاراخي لىل دويقل اضعب اهب 802.11n اعضوا ةفاك: **ةظالم** ريفشت ةومجم نكمي و اعضوال اضعبل ايش ال لىل نامال نييغت لىل ةوقب اضعب لىل تامولعمل هذه مادختس امتيس. تانايبل ريفشت ةينقت لىل CCMP(AES) لملل ةومجم رسج نيوكت لىل لوصحل لىل لملل ةومجم رسج نيوكت لثم، تانايوكتال [WAP121 و WAP321 لوصو طاقن لىل لملل ةومجم رسج نيوكت](#) ةلاقم لىل اعرال.

4. ةوطخل لىل ايطختلاب مقف، يكلسال اعضولا 802.11b/g تررتخأ دق تنك اذا: **ةظالم**

زترېه اغېم 40 تاجوم ىدم ي ف زترېه اغېم 20 ءعرسب ايلعل ءانقلا طبضې — ىلعأ:
ءيساسألا ءانقلا اهنأ ىلع.

اهنأ ىلع زترېه اغېم 40 ىدم ي ف زترېه اغېم 20 ءعرسب ىندألا ءانقلا طبضې — لقاأ:
ءيساسألا ءانقلا.

Basic Settings

Radio: Enable

MAC Address: [REDACTED]

Mode: 802.11b/g/n

Channel Bandwidth: 20/40 MHz

Primary Channel: Lower

Channel: Auto

Advanced Settings

Short Guard Interval Supported:

Protection:

نم لابق تسال او شبلل ويدرللا هم دختسي يذلا ويدرللا فيط نم عزج رتخأ 4 ءوطخلل
يتلا تاونقلاو "يئاقلت" ىلع ءلدسنملا ءمئاقلا يوتحت . ءانقلل ءلدسنملا ءمئاقلا
لوصو طاقن ىلع SSID و ءانقلا سفن دوجو مدع نم دكأتلا ءاجرلا 11 ىل 1 نم حوارتت
ايلعل ءيساسألا ءانقلاو ايلندلا ءيساسألا ءانقلا ني ب تاونقلا مسقنت . ءددعتم
، ءيساسألا ءانقلا لفسأ عقت تاونق 7 ىل ءحاو ءانق نم حوارتت يتلا ىلوالا ءانقلا
اذا . ايلعل ءيساسألا ءانقلا لفسأ عقت ءانق 11 ىل 5 نم اهددع حوارتت يتلا تاونقلاو
ءلدسنملا ءمئاقلا ي ف 11 ىل 1 نم تاونقلا ءيمج ضرع مئيسف ، 802.11 b/g ترتخأ
تاونقلا .

شبح ءانق رايئخاو ءحاتملا تاونقلا صحفب WAP موقوي ، "يئاقلت" رايئخا مت اذا : **ءطخال م**
رورم ءكرح لقا فاشتكا متي .

تادادعإلا ظفحل **ظفح** ىلع رقنا 5 ءوطخلل .

WAP321

Radio

Global Settings

TSPEC Violation Interval: Seconds

Basic Settings

Radio: Enable

MAC Address:

Mode: ▼

Channel Bandwidth:

Primary Channel:

Channel:

تسألنا عن أوضاع "عضو" لخدمة من قبلنا وندرجها في 1. وخطواتنا : WAP321 على إعداداتنا :

• 802.11a — نوكي دق WAP. زاهج لاصتالنا 802.11a طقف نيموعدمنا المعلن نكمي — 802.11a. لقالنا على النوازل في تباجيم 54 و 6 نيب ام زهجالنا هذنا تانايبنا لدنا.

• 802.11b/g — طقف 802.11g و 802.11b مهددع غلبنا نينذنا نيموعدمنا المعلن نكمي — 802.11b/g. 11 عرسب ضيرع يدرت قاطننا على لوصحنا المعلن نكمي. WAP. زاهج لاصتالنا عضو. اذنا ديدحت دننا لقالنا على النوازل في تباجيم.

• 802.11n و 802.11a — طقف 802.11a و 802.11n عكش ربع نيموعدمنا المعلن نكمي — 802.11a/n عكش. WAP. زاهج لاصتالنا.

• 802.11b/g/n — نينذنا (802.11n و 802.11g و 802.11b المعلن لثم) المعلن نكمي — 802.11b/g/n. WAP. جمانربنا لاصتالنا زترهناجي 4. 2. ددرتنا على نولمنا نينذنا في تباجيم 75 على عضو. اذنا في.

• 802.11n — طقف 802.11n عكش المعلن نكمي — 802.11n عكش زترهناجي 5. WAP. زاهج لاصتالنا زترهناجي 5.0 ددرتالنا.

• 2.4 — على نولمنا نينذنا، 802.11n عكش المعلن نكمي — 802.11n زترهناجي 2.4. WAP. جمانربنا لاصتالنا، زترهناجي 2.4 ددرتالنا. اذنا في تباجيم.

لمعني وهو VAP. نامأ عضو تاراخي على دويقالنا ضعبنا 802.11n عضو أفاك: **مظالم** ريفشتة وومجم نكمي وأعضوالنا ضعبلنا عيشنا على نامأنا نينذنا على عووقنا ضعبنا في تامولعملنا هذه مادختنا متيس. تانايبنا ريفشتة نينذنا في CCMP(AES) لمعلنا وومجم رسج نينذنا على لوصحنا لثم. لمعلنا وومجم رسج نينذنا لثم، تانايبنا لاصتالنا [WAP121 و WAP321 لوصو طاقنا على لعلنا وومجم رسج نينذنا](#) على لاصتالنا لاصتالنا.

على لاصتالنا لاصتالنا مقف، نينذنا لاصتالنا 802.11a و 802.11b/g زترتخنا دق تاننا إذا: **مظالم** [4. وخطواتنا](#).

Radio

Global Settings

TSPEC Violation Interval: Seconds

Basic Settings

Radio: Enable

MAC Address: CC:EF:48:87:49:70

Mode:

Channel Bandwidth:

Primary Channel:

Channel:

قائطنلل ةلدسنملا ةمئاقلا نم ويدرلل ةانقلل يددرتلا قاطنلا رتخأ 2. ةوطخل قاطنلا ضرع نم نيعون لىع ةلدسنملا ةمئاقلا يوتحت . ةانقلل ضرعلا يددرتلا تانايبلا تالدمل مدختسي يذلا زتره اغمي 20/40 و زتره اغمي 20 ةعرب يددرتلا لىلعال.

40 اهضرع ةانقب حمست يتلا ةديحول تافصاوملا يه 802. 11n تافصاوم : **ةطخال** عم ةرفوتملاو زتره اغمي 20 ةعرب لمعت يتلا ةميدقلا ةانقلا لىل ةفاضلا زتره اغمي لىلعال اعاضوال.

4. ةوطخل لىل لقتناف ، زتره اغمي 20 تترتخأ دق تنك اذا : **ةطخال**.

Radio

Global Settings

TSPEC Violation Interval: Seconds

Basic Settings

Radio: Enable

MAC Address: CC:EF:48:87:49:70

Mode:

Channel Bandwidth:

Primary Channel:

Channel:

40 ةانقلل يددرت قاطن ضرع مادختسال لوصول ةطقن نيوكت متي ام دنع 3. ةوطخل وأ لىلعال فصنلا اما اهنأ لىل ةيساسالا ةانقلا عقوم ديدحت كنكمي ، زتره اغمي رايخا نإف ، زتره اغمي 40 ةانق راتخت ام دنع . زتره اغمي 40 ةانقل لىل فال فصنلا

ةةسأسألا ةانقلا ىلإ امئاد ريشي ةانقلا.

زتريهأغيم 40 تاجوم ىدم ي ف زتريهأغيم 20 ةعرسب ايلعل ةانقلا طبضي — ىلعأ:
ةةسأسألا ةانقلا اهنأ ىلع

اهنأ ىلع زتريهأغيم 40 ىدم ي ف زتريهأغيم 20 ةعرسب ىندألا ةانقلا طبضي — لقأ:
ةةسأسألا ةانقلا.

Basic Settings

Radio: Enable

MAC Address: [redacted]

Mode: 802.11a/n

Channel Bandwidth: 20 MHz

Primary Channel: Lower

Channel: Auto

Advanced Settings

Short Guard Interval Supported: 48

Protection: 153

Beacon Interval: 165 milliseconds

نم لابقئسألا او ثبلل وي دارلا هم دختسي يذلا وي دارلا فيط نم عزج رتخأ 4. ةوطخل
يتلا تاونقلاو "يئاقلت" ىلع ةلدسنملا ةمئاقلا يوتحت. ةانقلا ةلدسنملا ةمئاقلا
لوصو طاقن ىلع SSID و ةانقلا سفن دوجو مدع نم دكأتلا ءاچرلا 11 ىلإ 1 نم حوارتت
ايلعل ةةسأسألا ةانقلاو ايلعل ةانقلا ةةسأسألا ةانقلا ني ب تاونقلا مسقنت. ةددعت
، ةةسأسألا ةانقلا لفسأ عقت تاونق 7 ىلإ ةدحاو ةانق نم حوارتت يتلا ىلوالا ةانقلا
اذ. ايلعل ةةسأسألا ةانقلا لفسأ عقت ةانق 11 ىلإ 5 نم اهددع حوارتي يتلا تاونقلاو
ةلدسنملا ةمئاقلا ي ف 11 ىلإ 1 نم تاونقلا عيمج ضرع متيسف ، 802.11 b/g ترتخأ
802.11n زترهأج 5 و 802.11a/n و 802.11a تاونق فلتخت ، عاضوالل ةبسنلاب . تاونقلا
عاضوالا ةيقبب ةنراقملا دنع

شيح ةانق رايئخاو ةحاتملا تاونقلا صحفب WAP موقوي ، "يئاقلت" رايئخأ مت اذ: **ةطخال م**
رورم ةكرح لقأ فاشتكا متي

تادادعإلا ظفحل **ظفح** ىلع رقنا 5. ةوطخل

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 ةلخت. فرتمة مچرت مء مء دقء ةل ةل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءن إل دن تسمل