

لوصول ةطقن يف ةرادإلا ةهجاو نيوكت Cisco نم تاكرشلل ةيكلساللا

فدهل

(AP) لوصول ةطقن يف ةرادإلا ةهجاو نيوكت ةيفيك حيضوت وه دنتسمل اذه نم فدهل تانويكتلا ليمحتل ةمزاللا تاوطخل نمضتي اذهو Cisco نم تاكرشلل (CBW) ةيكلساللا ةيضا رتفالا عنصملا تاداعإ لوصول ةطقن طبض ةداعإ لبسو اهليزنتو.

[Cisco](#) ةعجارم كنكم يف ، دنتسمل اذه يف ةراول تاحل طصملا ب ةياردى لع نكت مل اذإ [ةيدجلا تاحل طصملا درس م Business](#).

تباثلا جم انربلا رادصا | قي بطلل ةلباقلا ةزهجال

- (ثدخال ليزنت) 10.4.1.0 | [\(تانايبلا ةقرو\)](#) ددرتملا رايتلا نم تلوف 140
- (ثدخال ليزنت) 10.4.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) 141ACM
- (ثدخال ليزنت) 10.4.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) 142ACM
- (ثدخال ليزنت) 10.4.1.0 | [\(تانايب ةقرو\)](#) 143ACM
- (ثدخال ليزنت) 10.4.1.0 | [\(تانايبلا ةفيحص\)](#) ددرتملا رايتلا نم تلوف 145
- (ثدخال ليزنت) 10.4.1.0 | [\(تانايبلا ةفيحص\)](#) ددرتملا رايتلا نم تلوف 240

ةمدقملا

ناكملا لىل تلصو دق ف ، CBW لوصول ةطقن يف ةرادإلا ةهجاو نيوكت نع شحبت تنك اذإ اءا ريفوتل 802.11ac Wave 2 رايعم ثدحأ CBW زارطلل (APs) لوصول طاقن معدت ! بس انملا يف اءئار اءا رفوت يهف . ةفاثكلا ةيلاع تاكبشلا نع الضف ، ربكأ لوصول ةي ناكم او قئاف لىل لوصول ، اهلىل دامتعالا نكميو نامالا ةيلاع ةيكلسال تالصلو لال خ نم ةعانصل لاجم لىل قنتلا اءنثا ةقئاف يءاهن مدختسم ةبجرت

لىل (APs) لوصول طاقن يف اهليمحت و ا تانويكتلا ليزنتب ةرادإلا نيوكت ةهجاو كل حمست عنصملا تاداعإ لىل لوصول ةطقن تانويكت طبض ةداعإ رايتخا كنكمي ، رمال مزلا اذإ CBW . ةيضا رتفالا

! ادب انعدف ، CBW ب ةصاخلا لوصول ةطقن ةرادإ نيوكتلا ادعتسم تنك اذإ

تايتوحملا لودج

- [هليمحتو ةيساسالا لوصول ةطقن نيوكت ليزنت](#)
- [ةيدرف لوصول ةطقن نيوكت داريتسا اوريدصت](#)
- [ةيضا رتفالا عنصملا تاداعإ لىل طبضلا ةداعإ](#)
- [يودي نييعت ةداعإ](#)
- [بيو مدختسم ةهجاو لال خ نم نييعتلا ةداعإ](#)

هليمحتو ةيساسالا لوصول ةطقن نيوكت ليزنت

نيءدبملا لىل حءاصن لىل ءوضلا ليدبطلل لباقلا مسقلا اذه طللسي

لوخدلا ليحست

م ايقلل .ةيساسألل لوصولل ةطقنل (UI) بيولل مدختسم ةهجاو ىل ل ل وخذللا ليحستب مق لبق اريذحت ىقلىتت دق .https://ciscobusiness.cisco لخدأو بيو ضرعتسم حتفا ،كلذب لخدأب ةيساسألل لوصولل ةطقن ىل ل ل ووصولل اضيأ كنكمي.دامتعالا تانايب لخدأ .ةعباتملل بيولل ضرعتسم يف (ةيساسألل لوصولل ةطقن نم) https://[ipaddress]

تاودألل تاحيملت

وذي يذلا ةادألل حيملت نم ققحت ،مدختسملا ةهجاو يف لقق لوح ةلئسأ كيذل ناك اذا يلاتلاك

ةعسوتملا ةيسسيئرلا ةمئاقلا ةنوقيا عقوم ديذحت يف ةلكشم هجاوت له

رقن اف ،ةمئاقلا رز ىرت مل اذا ،ةشاشلا نم رسيالل بناجال ىلع ةدوجوملا ةمئاقلا ىل لقتنا بيبنجال طيرشلا ةمئاق حتفل ةنوقيال هذه ىلع

Cisco Business قيبطت

مدختسم ةهجاو عم ةرادال تازيم ضعب يف كرتشت ةقفارم تاقيبطت ىلع ةزهجال هذه يوتحت قيبطتلا يف بيو مدختسم ةهجاو يف ةدوجوملا تازيملا ةفاك رفوتت نل .بيولل

[تنزيل تطبيق iOS](#) [تنزيل تطبيق Android](#)

ةرركتملا ةلئسألل

ةلوادتملا ةلئسألل دننسم نم ققحتلا كنكمي ،ةبيجم ريغ لازت ال ةلئسأ كيذل تناك اذا [ةئاش ةلئسألل](#)

(UI) بيولل مدختسم ةهجاو ىل لوصولل

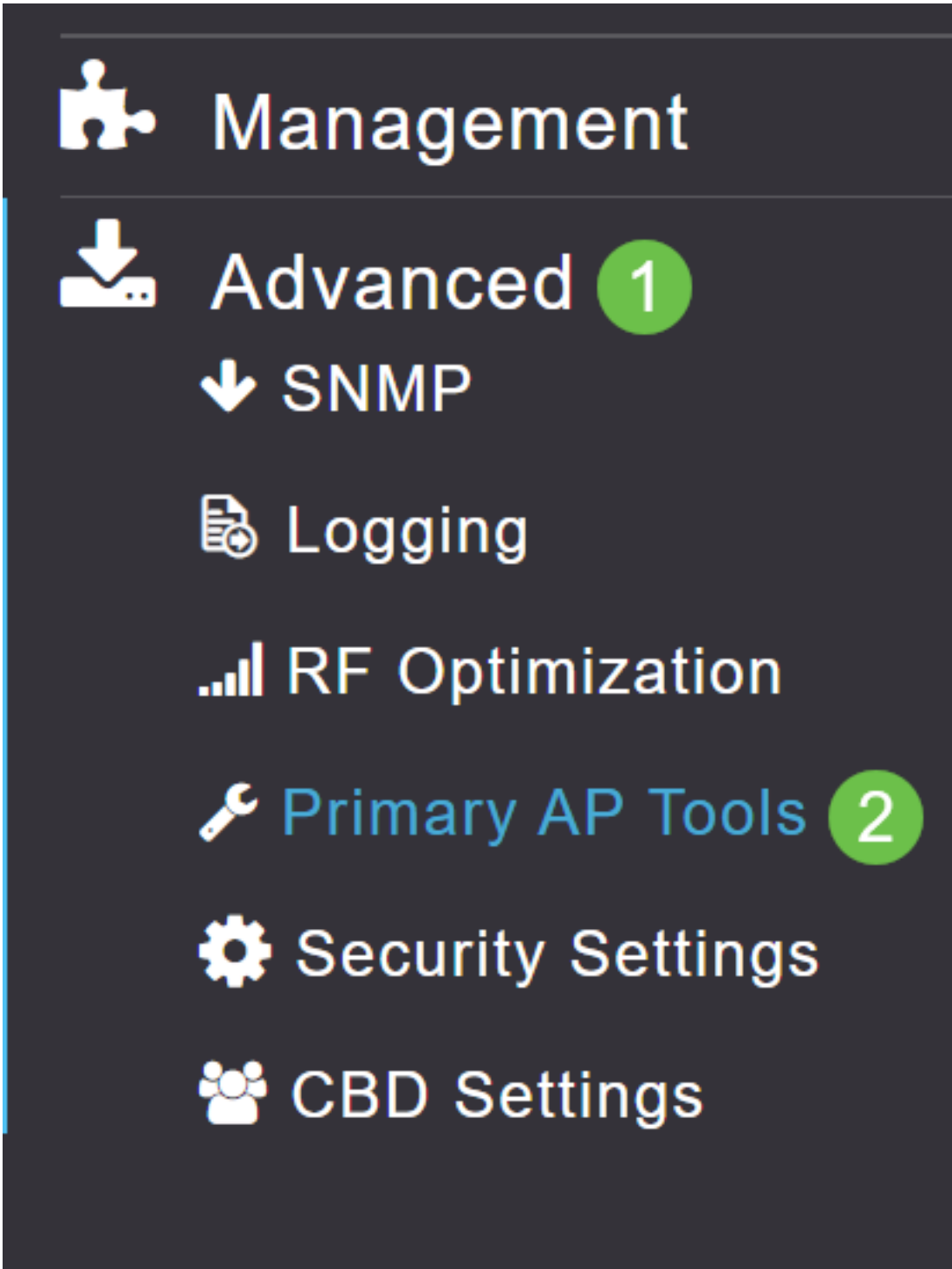
عچارف ،تالكشم ةيأ كيذل تناك اذا .ةيساسألل لوصولل ةطقن ىل ل ل وخذللا ليحستب مق ةيلاتلا تاحيملتلا:

- ةكبشلل هتأشنأ يذل مسالا وه اذه .حيحصلا (SSID) ةمدخلل ةعومجم فرعم ديذحت نم دكأت .ةيكللساللا
- دق .لومحملل رتويبمكلل وأ ةلومحملل ةزهجالل قيبطتلا ام VPN ةكبش ي لاصتا عطق لبيبس ىلع .هفرعت ال دق لاوجلل ةمدخ رفوم اهمدختسي VPN ةكبش ب ال صتم ىتح نوكت شيح ، Google Fi ةمدخب دوزم (3 لسكيبلا) Android ليغشتلا ماظن لمعي فتاه ،لاثملا ىل ل كذجاتحيس .مالع نود ايئاقلت لصتت ةجمدم (VPN) ةيرهاظ ةصاخ ةكبش دجوت ةيساسألل لوصولل ةطقن ىلع روثعلل ليطعتلا
- لوصولل ةطقن ب صاخلا <https://<ip address> عم ةيساسألل لوصولل ةطقن ىل ل ل وخذللا لحيص .ةيساسألل
- ل وخذللا ليحستب موقت تنك ءاوس <https://> مادختسا نم دكأت ،يولوال دادعالا ذي فننت درجم ب اقفو .كب صاخلا بيولل ضرعتسم يف IP ناوئع لخدأ لال نم وأ [CiscoBusiness.cisco](https://ciscobusiness.cisco) ىل ل ل و ي همدختسا ام اذه نأل ارظن <http://> ب ايئاقلت رتويبمكلل علم متي دق ،كتاداعال ل وخذللا ليحستب اهيف تمق ةرم
- لكاشم وأ بيولل مدختسم ةهجاو ىل ل ل وصولل ةقلعتملا لكاشملا لحي يف ةدعاسملا (ةلالا هذه يف Firefox) بيولل حفصتم يف ،لوصولل ةطقن مادختسا ءانثأ حفصتملا اهالصلو ءاطخالل فاشكتسا تامولعم > تاميلعت ىل ل لقتنا ،حتف ةمئاق ىل لقتنا Refresh Firefox قوف رقتناو

1 ةوطخلال

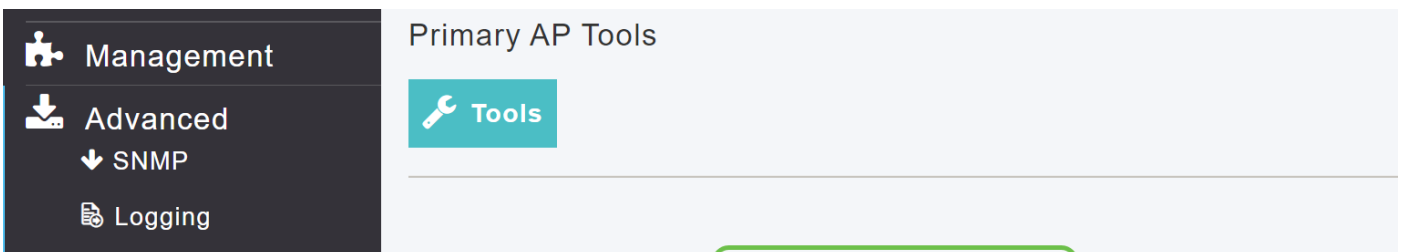
فلم قيسنت ىلإ ةيلالال ةيساسألل لوصولل ةطقن نيوكت ريصت كنكمي ، تقوي أيف txt.

ةيساسألل لوصولل ةطقن تاودأ > مدقتم رتخأ ، يلالال نيوكتلل ليذنتل



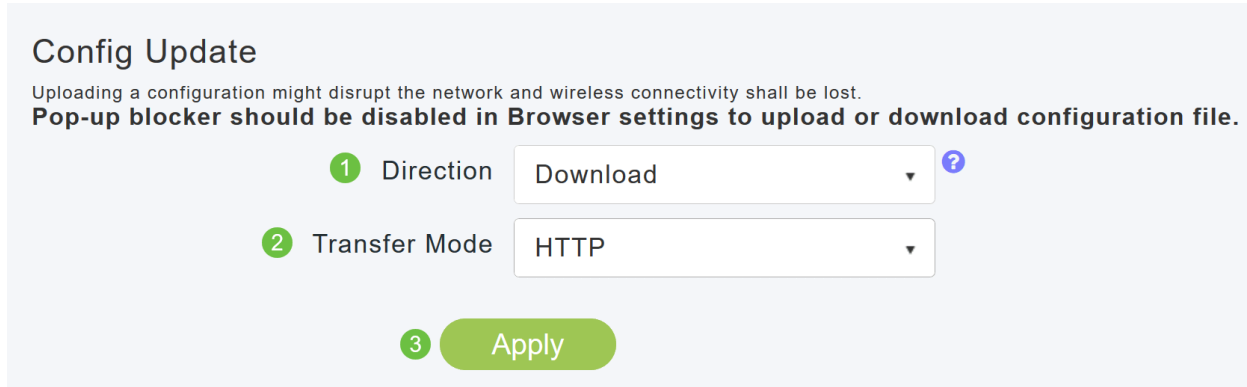
2 ةوطخلال

نيوكتلل ةرادل بيوبت ةمالع ىلإ لقتنا

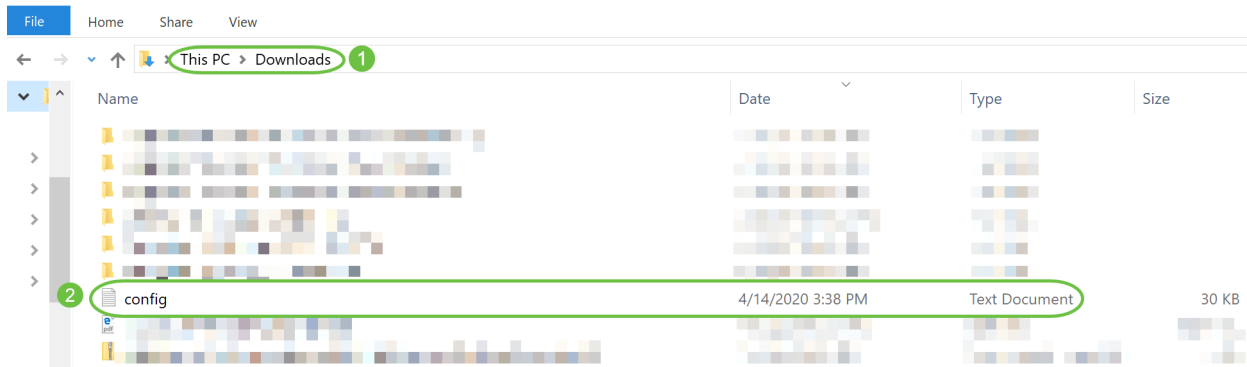


3 ةوطخل

ك ل قنلاو ليزنتلا عضو ك هاجتإل نبيعتب مق ، config update مسق ي ف ، نيوكتلا ليزنتلا قبطي ةق طوط . HTTP.

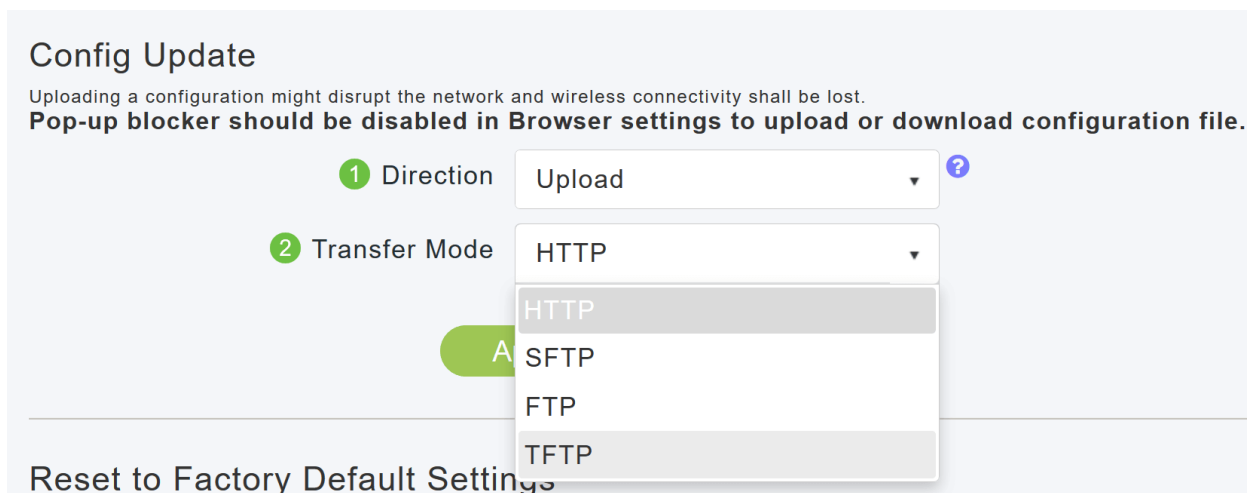


هيلع ةيساسأل مدختسمل ةهجاو ضرع متي يذلا زاوجل يلع نيوكتلا فلم ظفح متي .
ك ب صاخل تاليزنتلا دلجم ي ف config.txt ةئيه يلع فلملا ظفح متي ، يضارتفا لكشب .



4 ةوطخل

txt فلم قيسنتب وهو ، اقبس م هظفح مت نيوكت فلم نم نيوكت داريتسإ كنكمي .
ةلدسنملا ةمئاقلا نم ل قنلا عضو ددحو ، ليمحتك Direction ددح ، نيوكتلا قرادا تحت .



5 ةوطخل

قبطي ةق طوط .

Config Update

Uploading a configuration might disrupt the network and wireless connectivity shall be lost.

Pop-up blocker should be disabled in Browser settings to upload or download configuration file.

Direction Upload ?

Transfer Mode HTTP

Apply

رتوي بم كل نم نيوكتلا فلم رايتخال ضارعتسا قوف رونا. ةيلالاتلا بوبلا ةذفان يرتس
ةعباتملل معن قوف رونا. كب صاخلا يصخشلا

Upload Configuration

Importing a configuration file will overwrite existing settings and will restart the Primary AP. If you want to continue, select the config file and click on 'Yes' button.

Browse... No file selected.

1

2

Yes

No

يتسبب الاستيراد في إعادة تمهيد جميع نقاط الوصول الأساسية القادرة على نقاط الوصول في الشبكة. عندما تعود
نقاط الوصول إلى الإنترنت، تحدث عملية إختيار نقطة الوصول الأساسية وتظهر نقطة وصول أساسية على الإنترنت مع
تكوين نقطة الوصول الأساسية المستوردة الجديدة.

ةيدرف لوصول ةطاقن نيوكت داريتسا ويريدصت

ةهجاو لالخ نم ةكبشلا ي ةيدرفلا لوصولا طاقن نيوكت داريتسا ويريدصت كنكمي
ةيساسال لوصولا ةطاقنل بيولا مدختسم.

1 ةوطخلا

لوصولا طاقن > ةكبشلا صخلم > ةبقارم للاقنا



Monitoring

Network Summary

Access Points

ةوطخال 2

لوصول ةطقن ددح.

Access Points

2.4GHz 5GHz

Primary AP Mesh Extender

AP Name	Role	Type	Clie...	Usage	Uptime	Adm... Stat...	Ope... Stat...	Channels
Cisco-CBW-1		Primary AP	1	4.8 MB	2 days, 17 h 42 m ...	Enabled	UP	11
Cisco CBW-2		Mesh Exten...	1	4.2 MB	2 days, 17 h 36 m ...	Enabled	UP	11
Cisco-CBW-3		Primary Cap...	1	3.8 MB	2 days, 17 h 10 m ...	Enabled	UP	11

25 items per page 1 - 3 of 3 items

ةوطخال 3

تاودأ بيوبتلا ةمالع ددحو لوصول ةطقن ليصافات مسق يلا لفسأ يلا ريرمتلاب مق.

CBW DETAILS

CLIENTS RF TROUBLESHOOT SPECTRUM INTELLIGENCE **TOOLS**

ةوطخال 4

config ريدصت رزلا قوف رقنا، نيوكتلا ريدصتلا.

CBW240 DETAILS

CLIENTS

RF TROUBLESHOOT

SPECTRUM INTELLIGENCE

TOOLS

AP LED DISABLE

BLINK AP LED

RESTART AP

FACTORY DEFAULT

5 ةوطخل

يصرن فلمك نيوكتلا ظفح متيس. قفاوم رقناو فلملا ظفح رايج رتخأ. pop ةذفان رهظت
تاليزنتلا دلجم في (.txt).

Opening AP4cbc48c074b8_config.txt



You have chosen to open:



AP4cbc48c074b8_config.txt

which is: Text Document (735 bytes)

from: https://c:50000

What should Firefox do with this file?



Open with

Notepad (default)



Save File

1

2

OK

Cancel

6 ةوطخل

نيوكتلا داريتسا رزلا قوف رقنا، نيوكتلا داريتسال.

CBW240 DETAILS

CLIENTS

RF TROUBLESHOOT

SPECTRUM INTELLIGENCE

TOOLS



AP LED
DISABLE



BLINK AP LED



RESTART AP



FACTORY
DEFAULT

7 ةوطخل

رقن اورتوي بمكل نم نيوكتل فلم راي تخال ..ضارعتس| قوف رونا .ةقثب نم ةذفان رهظت م عن قوف

Import AP Configuration ×

Choose AP config text file to apply to the AP. Please upload config file which matches the AP Model and Mode.

1 AP6c710d5402a4_config.txt

2

ةيضا رتفال عنصملا تاداع| لى طبضلا ةداع|

عيمج ةلازاو ،ةيضا رتفال عنصملا تاداع| لى CBW نم لوصول ةطقن طبض ةداع| هتاداع| لى زاهجلا ةداع| و ،مدختس ملة طساوب انه نيي عت مت ي تال تانيوكتل ةطقن تاداع| مظعم نيوكت ةداع| لى ةجالح ةلح ي طبضلا ةداع| بى صوي .ةيصلال لوصول

يودي نيي عت ةداع|

1 ةوطخل

ةي ناث 30 ةدمل عبات .ةيساسلا لوصول ةطقن ليغش تب مق .اطوغضم عضولا رزقبا

2 ةوطخل

ىتح رقتسي م ثضي مولا نم طامناً ةدعب لوصول ةطقن لىل دوجوملا LED رشؤم رميس لوح ليصافتلا نم ديزم لىل لوصولل .رزلا كرتاً ،ةلحال هذه لىل لصي نا ام .ضمولا رضخال ةيضا رتفال عنصملا تاداع| لى طبضلا ةداع| عجار ،ةيلمعلا هذه

بيو مدختسم ةهجاو لخالخ نم نيي عتلا ةداع|

تاعسومو ةيساسلا ةردقلا تاذ لوصول ةطقنو ةيساسلا لوصول ةطقن طبض ةداع| نكمي بىولا مدختسم ةهجاو مادختساب ةيضا رتفال عنصملا تاداع| لىل ةكبشلا

1 ةوطخل

ةطاسبب ةيضا رتفال عنصملا تاداع| دادع| لىل ةيساسلا لوصول ةطقن طبض ةداع| لىل ةراد| بيوبتلا ةمالع لىل لقتناو ةيساسلا لوصول ةطقن تاوداً > مدقتم لىل لقتنا ةيضا رتفال عنصملا تاداع| لىل طبضلا ةداع| قوف رونا .نيوكتل

Config Update

Uploading a configuration might disrupt the network and wireless connectivity shall be lost.

Pop-up blocker should be disabled in Browser settings to upload or download configuration file.

Direction ?

Transfer Mode

Apply

Reset to Factory Default Settings

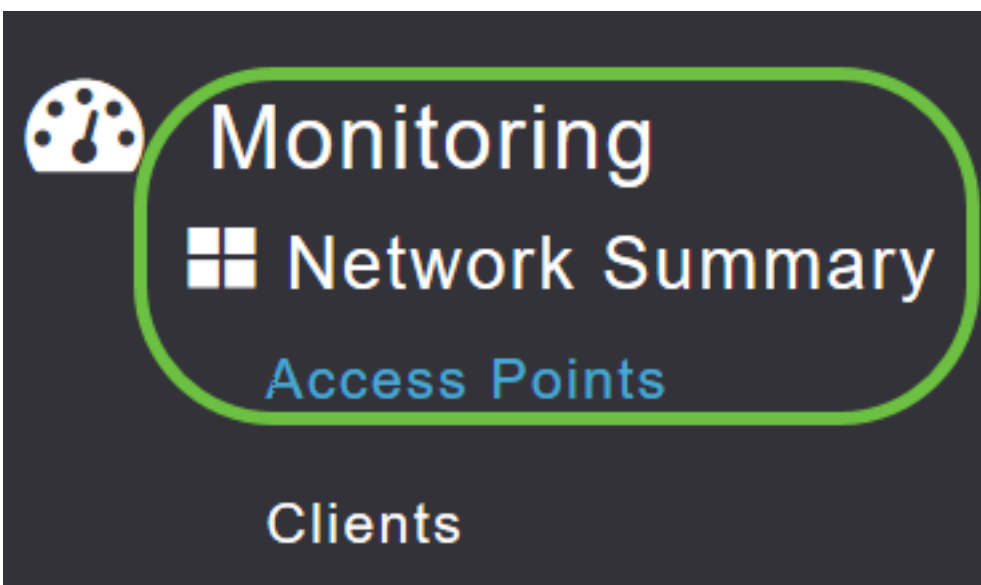
Clicking on Reset to Factory Default Settings button below will erase the existing Primary AP configuration and will reboot the Primary AP. After the Primary AP comes back up, all the configuration parameters will reset to their factory default values. To configure Primary AP again, connect to the "CiscoBusiness-Setup" SSID and access the Setup Wizard from a web browser at <http://ciscobusiness.cisco>

Reset to Factory Default **2**

سيؤدي ذلك إلى إعادة تعيين نقطة الوصول الأساسية أو نقطة الوصول التي تحتفظ بالدور الأساسي فقط. يتم تخزين بعض إعدادات التكوين مثل المواقع وأسماء مجموعات الجسر وإعدادات الراديو محليا على موسعات APs/الشبكة. لإعادة ضبط هذه الإعدادات، يجب عليك إعادة ضبط موسع AP أو الشبكة بشكل فردي.

2 ةوطخالا

إلى لقتنا، ةيساسألا ةردقلا تاذ ةكبشلا عسوم وأ (AP) لوصول ةطقن طبض ةداعإل لوصول طاقن > ةكبشلا صخلم > ةبقارملا



3 ةوطخالا

ةيساسأريغ لوصول ةطقن ددح

Access Points

2.4GHz 5GHz

P Primary AP E Mesh Extender

AP Name	Role	Type	Clie...	Usage	Uptime	Adm... Stat...	Ope... Stat...	Channels
Cisco-CBW-1		Primary AP	1	4.8 MB	2 days, 17 h 42 m ...	Enabled	UP	11
Cisco CBW-2		Mesh Exten...	1	4.2 MB	2 days, 17 h 36 m ...	Enabled	UP	11
Cisco-CBW-3		Primary Cap...	1	3.8 MB	2 days, 17 h 10 m ...	Enabled	UP	11

1 1 25 items per page 1 - 3 of 3 items

4 ةوطخل

تاودأ بيوبتلا ةمالع دحو لوصولا ةطقن ليصافت مسق ىلإ لفسأ ىلإ ريرمتلاب مق

CBW DETAILS

CLIENTS RF TROUBLESHOOT SPECTRUM INTELLIGENCE **TOOLS**

5 ةوطخل

ةيضا رتفالنا عنصملا تاداعل رز ىل ع رقنا

CBW DETAILS

CLIENTS RF TROUBLESHOOT SPECTRUM INTELLIGENCE **TOOLS**

AP LED DISABLE

BLINK AP LED

RESTART AP

FACTORY DEFAULT

رارقلا

ىلإ (APs) لوصولا طاقن ةرادا نيوكتل ةمزاللا تاوطخلنا نألا تم لعنت دقل الكيدي ني ب وه اه نم ةيكل لساللا لوصولا ةطقن ةرادا ليلد عجار ،امدقت رثكأ تانيوكت ىل ع لوصولل CBW. *Cisco Business*.

ةيلا تالاقملا نم ايا او عجار ،ديزملا ةفرعم يف نوبغرت متنك اذا:

[الأسئلة المتكررة RADIUS ترقية البرامج الثابتة RLANs تتميط الطلب تصنيف العملاء أدوات نقطة الوصول الأساسية](#)
[Umbrella مستخدمو WLAN التسجيل تنظيم حركة البيانات عرائس متدخلين وضع شبكة تكوين المنفذ مرحبا بك في](#)
[شبكة CBW شبكة الضيف باستخدام مصادقة البريد الإلكتروني ومحاسبة RADIUS استكشاف الأخطاء وإصلاحها](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ 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 ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ 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 مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا ة ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
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 دن ت س م ل ا