

ةيكللساللا لوصوللا ةطقن جم انرب شي دحت Cisco نم تاك رشلل

فدهلا

(CBW) ةيكللساللامعأ cisco نم ةيجمربلا شدي نأ فيك تنأ يدي نأ ةقيشو اذه نم فدهلا (UI) نراق لمعتسم بيولا يف SFTP، أو HTTP، Cisco.com لمعتسي (AP) ةطقن ذفنم

ةتباتللا جماربالا رادصا | قي بطلل ةلباقلا ةزهجالا

- (شجالا ليزنت) (تانايبلا ةقرو) 140ac
- (شجالا ليزنت) (تانايبلا ةقرو) 141ACM
- (شجالا ليزنت) (تانايبلا ةقرو) 142ACM
- (شجالا ليزنت) (تانايبلا ةقرو) 143ACM
- (شجالا ليزنت) (تانايبلا ةقرو) 145AC
- (شجالا ليزنت) (تانايبلا ةقرو) 240ac

ةمدقملا

معدت! حيحصللا ناكلما لىل تئج دقف، CBW نم لوصوللا ةطقن جم انرب شي دحت ديرت تنك اذا ةيناكلما او قئاف اءا ريفوتل 2 Wave 802.11ac راي عم شجالا CBW زارطلل (APs) لوصوللا طاقن نم ةعانصللا لاجم يف اءار اءا ريفوت يهف. ةفاثكللا ةيلاع تاك بشللا نع الضف، ربكأ لوصوللا مدختسم ةبرجت لىل لوصولل، اهيلع دامتعاللا نكمي وناماللا ةيلاع ةيكللساللا لوصوللا لىل لىل قنتلا اءا ةقئاف يئاهن

شي دحت ريفوت دق. زاهجالا رارق تساو اءا نيسحتل امهم لوصوللا ةطقن جم انرب شي دحت نوكيس جم انربلا نم قبالسالا رادصالا يف اهرا بتخا مت فعض ةلاح حالصا و اءا ةيجم جم انربلا

نم عزجك و اءا قئاسم ةيديلقت ةزهجاك CBW ةلسلساللا نم لوصوللا طاقن ما دختسا نكمي نع ةلاقم ارقا؟ ةلخا دتمل تاك بشللا نع ةيجم ةفرعمب متهم تنأ له. ةكبش ةكبش لىل صافتللا نم ةيجم لىل لوصولل [ةيكللساللا تاك بشللا](#)

اذا Cisco Business Mobile قي بطت و اءا بيولا مدختسم ةهجاو ما دختسا بجم انربلا شي دحت نكمي [درسم: Cisco Business](#) ةعجارم كنكمي يف، ةمدختسملا تاحل طصملا ب ةيارد لىل نكت مل [ةيجم لىل لوصولل](#)

اءا بن اءا دق، بيولا مدختسم ةهجاو ما دختسا بجم انربلا ةيقرتل اءا دختسم تنك اذا



ةةسوتملا ةيسئرا ةمئاقلا ةنوقيا عقوم ديدحت يف ةلكشم هجات له

رقناف ،ةمئاقلا رز ىرت مل اذا ،ةشاشلا نم رسيألا بناجالا ىلع ةدوجوملا ةمئاقلا ىلا لقتنا
يبنجالا طيرشلا ةمئاق حتفل ةنوقياألا هذه ىلع



Cisco Business قېبىتات

مدختسم ەجاولم ەرادال تازيم ضعب يف كرتشت ەقفارم تاقىبىتات ىلع ەزەجالا ەزە يوتحت قىبىتاتلا يف بىو مدختسم ەجاولم ەدوجوملا تازىملا ەفاك رفوتت نل .بىولا

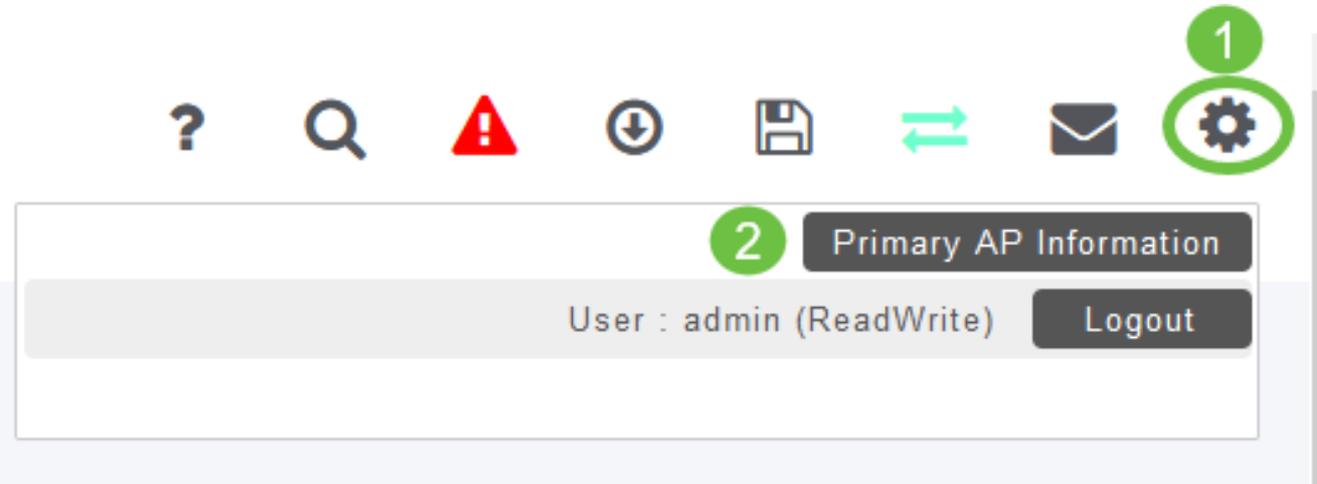
[Android قېبىتات لىزنت iOS قېبىتات لىزنت](#)

ەركىتملا ەلىسالا

ەلواتملا ەلىسالا دنتسم نم ققحتلا كنىكمى ،ەبىجم رىغ لازت ال ەلىسالا كىدل تناك اذا

كيفية إدخال إعدادات الوصول وإعدادات الجهد في واجهة المستخدم:

- تم تحميل رقم م، ب، و، هـ، ج، و ن من نمي لإيلاء في واجهة المستخدم في سورتال ونوي إلى رقمنا. إعدادات الوصول وإعدادات.

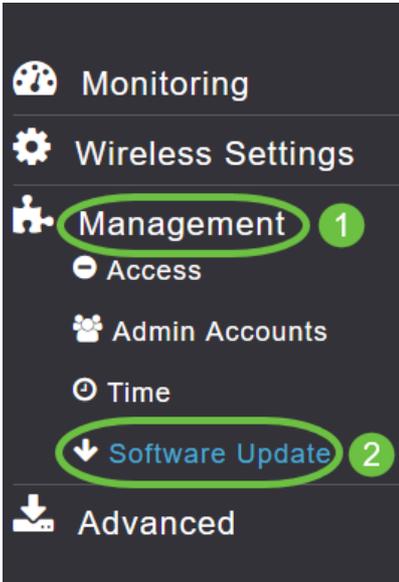


Primary AP Information	
Primary AP Name	Cisco Business Wireless
Model	CBW-145AC
Serial Number	ABC1415DEF1
Software Version	10.4.1.0
Up Time	2 days, 17 hours, 45 minutes
Primary AP Time	Sat Feb 27 10:05:15 2021
Timezone	San jose
Country	Multiple Countries : US
Management IP Address	10.10.10.7
Memory Usage	63%
Max Access Points Supported	50

إعدادات قوائم.

- إعدادات قوائم من إعدادات قوائم > إعدادات قوائم

إعدادات قوائم في إعدادات قوائم من إعدادات قوائم إعدادات قوائم إعدادات قوائم.



Software Update

Version 10.4.1.0

Transfer Mode Cisco.com

Automatically Check For Updates Enabled

م تي نل .ةيساسأل لوصول ةطقنل بيولا ةهجاو مادختساب CBW AP جم انرب شي دحت كنكمي .ةيساسأل لوصول ةطقنل ةيلاحل تانيوكتل فذح

جم انربل شي دحت قرط يلي امي ف

• (ةيضارتفالا ةقيرطلا) Cisco.com لال خ نم جم انربل شي دحت

• HTTP مادختساب جم انربل شي دحت

• TFTP مادختساب جم انربل شي دحت

• SFTP مادختساب جم انربل شي دحت

يلع جم انربل او ةيساسأل لوصول ةطقنل جم انربل نم لك شي دحت جم انربل شي دحت نمضي تارادص اهل يتل (AP) لوصول طاقن ةقيرت متت .ةنرتقملا ةعباتل لوصول طاقن عي مج دع ب CBW AP جم انربل ش دح اىل اىئاقلت ةيساسأل لوصول ةطقنل اهلاصت دنع مدقأ جم انربل .جم انربل ةقيرت

تايل مع لس لسست متي و .ةكبشلا لىل ع ريثاتل نود ،ةيفللخلا يف جم انربل ليزنت متي ةداع اءارج مزلي س .جم انربل شي دحت ب ةكبشلا اءادأ رثأت مدع نامضل اىئاقلت ةقيرتل تقولا يف ذيفننل زيح شي دحتل لخد ي تحت ةيساسأل لوصول ةطقنل يئاهن ليغشت .كتكبش يف لمعلل نع فقوتل ضع بب هيف رعشتس يذل

Cisco.com لال خ نم جم انربل شي دحت

.ةلوهس رثكأل او اه ب ىصوملا ةقيرطلا ه Cisco.com لال خ نم جم انربل شي دحت

يف تنرتنل اىل لوصول صقن ببسب Cisco.com ربع جم انربل شي دحت رفوت مدع ةلاح يف

قرط مادختس| نكمي، ىرخأ بابسأل كلذ يف ةبغرلا مدع ببسب وأ يلحرملا ليغشتلا عقوم SFTP وأ TFTP وأ HTTP لثم

1 ةوطخلا

Cisco.com رتخأ، لقنلا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا نم

Transfer Mode	Cisco.com ▼
Automatically Check For Updates	HTTP
Last Software Check	TFTP
Latest Software Release	SFTP
	Cisco.com

2 ةوطخلا

نكي مت رتخأ، جماربلا تاثير دحت نم ايئاقلا ققحتلا لىس اسألا لوصولا ةطقن نبيعتلا لكشب اذه نكي مت متي. تاثير دحتلا نم ايئاقلا ققحتلا لىس اسألا ةمئاقلا يف يضارفا.

Transfer Mode	Cisco.com ▼
Automatically Check For Updates	Enabled ▼

3 ةوطخلا

لقنلا عضو يف اهب تمق يتلا تاريخيغتللا وأ تالخداللا ظفح ىلا كلذ يدؤي. ظفح قوف رقنا تاثير دحتلا لوقح نع ايئاقلا ثحبللاو

Software Update



Version

10.4.1.0

Transfer Mode

Cisco.com

Automatically Check For Updates

Enabled

Last Software Check

Sat Feb 27 04:40:25 2021

Check Now

Latest Software Release

Up-to-date



Recommended Software Release

Up-to-date



Save

Update

Abort

چم انربلا نم يودي و ايلآ ققحت رخآل ي نمزل م تخلا چماربلا نم ريخألا ققحتلا ل قح ضرعي
دوجوملا "؟" زمرلا قوف رقنلاب ة ضرعملا تارادصلاب ة صاخلا رادصلاب تاطحالم ضرع كنكمي
هراوجب

Software Update



Version

10.4.1.0

Transfer Mode

Cisco.com

Automatically Check For Updates

Enabled

1

Last Software Check

Sat Feb 27 04:40:25 2021

Check Now

Latest Software Release

Up-to-date

?

2

Recommended Software Release

Up-to-date

?

Save

Update

Abort

4 ةوطخ لآ

نآلآ قوقحتلآ قوف رقنلاب تقويآ يف ايودي جم انربلا صحف ليغشت كنكمي

Transfer Mode

Cisco.com

Automatically Check For Updates

Enabled

Last Software Check

Sat Feb 27 04:40:25 2021

Check Now

Latest Software Release

Up-to-date

?

Recommended Software Release

Up-to-date

?

Save

Update

Abort

ثي دحت قوف رقنا، جماربلا ثي دحت ةعبات مل

Transfer Mode	Cisco.com	
Automatically Check For Updates	Enabled	
Last Software Check	Tue Apr 21 13:07:11 2020	Check Now
Latest Software Release	10.0.1.0	?
Recommended Software Release	10.0.1.0	?

Save Update Abort

في ةيلاتلا ثالثلا بيوبتلا تامال ع لال خ جلال عمل كذخأي. جماربلا ثي دحت جلال عم رهظي
للسلستلا:

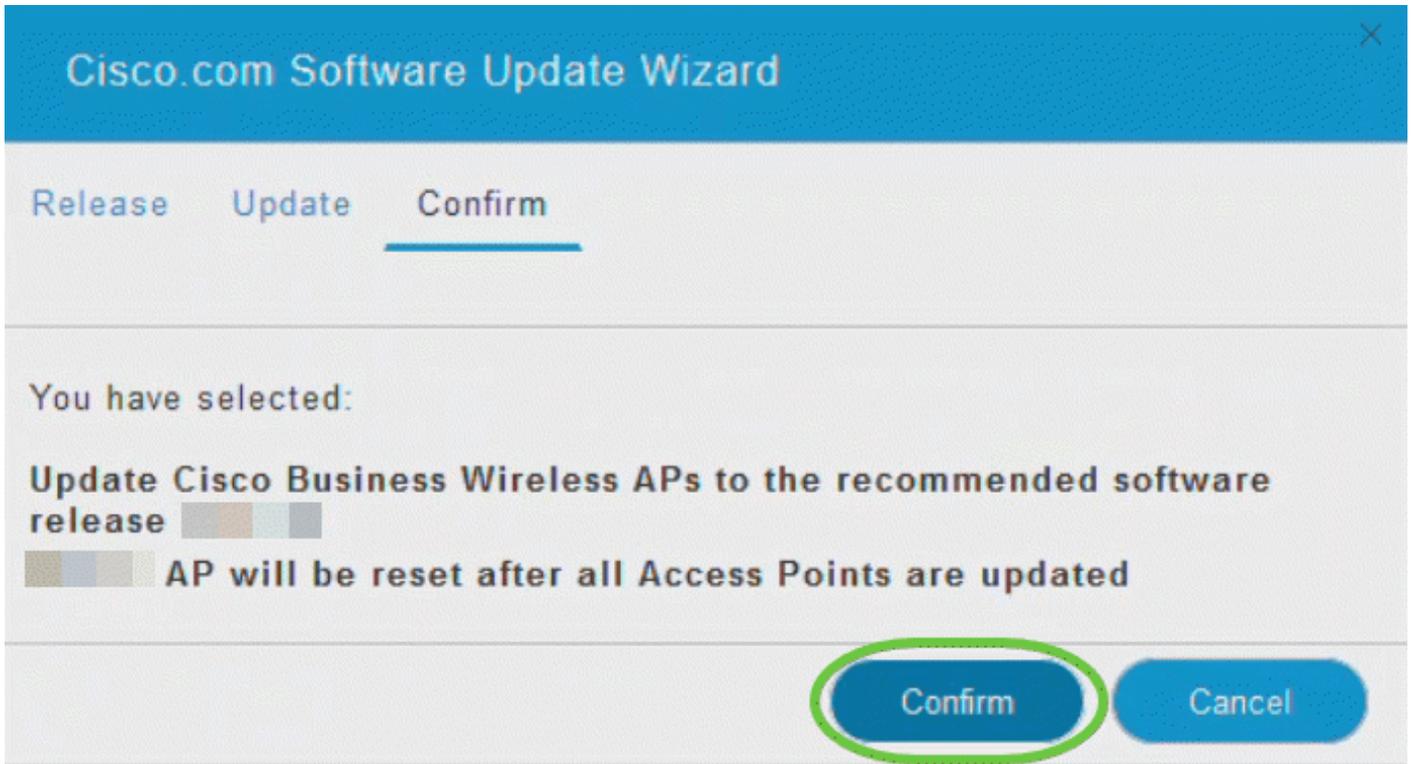
- وأ هب ي صوملا جماربلا رادصا إلى ثي دحتلا ديرت تنك اذا ام دح - رادصا بيوبتلا ةمال ع جماربلا نم رادصا ثدح.
- لوصول طاقن نييعة ةداعإ هي ف بجي يذلا تقولا دي دحت - بيوبتلا ةمال ع ثي دحت لوصول طاقن نييعة تل. قحال تقولا اهتلودج وأ روفلا إلى ع اهذي فنن رايتخا ك نكمي ةناخ دح، ةوصولل ق ب س م ل ل ي ز ن ت ل ل ا م ت ك ا د ع ب ا ي ئ ا ق ل ت د ي ه م ت ل ل ا ة د ا ع إ ل ة ي س ا س أ ل ا ي ئ ا ق ل ل ت ل ل ا ل ي غ ش ت ل ل ا ة د ا ع إ ر ا ي ت خ ا ل ا .
- تادي دحتلا دي كأت - بيوبتلا ةمال ع دي كأت

لبق تقوي أي في بيوبت ةمال ع أي إلى عوجرلا ك نكمي. جلال عمل في ةدوجوملا تاميلعتلا عبتا
دي كأت قوف رقنلا

Cisco.com Software Update Wizard ×

Release
Update
Confirm

ديكأت قوف رقنا



كلذ دع ب لمعلا ام

تاناي ب ل اضرع م تي . جمار ب ل ا شيدحت ةحفص لىل ع هم دقتو شيدحت ل ا ةل ا ح ة ب قارم كن كم ي
شيدحت ل ا مدقت عم ة ل ل ا ل ا

- ةكبش ل ا ي ف ل و ص و ل ا طاقن ددع ي ل ا م ا ج ا
- ي: ل ا ل و ص و ل ا طاقن ددع

- شيدحت ل ا ادب
- ا ل ل ا ح شيدحت ل ا دي ق
- شيدحت ل ا ل م ت ك ا
- شيدحت ل ا راطن ا ي ف
- شيدحت ل ا ل ش ف

تاناي ب ل ا م ادخت س ا ب ل و ص و ة طقن ل ل ا شيدحت ل ا مدقت اضرع اضي ا م تي ، كلذ ل ا ة فاض ل ا ب
ة ل ل ا ل ا

- لوصول ة طقن مسا
- نوللا عم ليزنتلا ةبسن
- شيدحت رخأ أطخ
- لشف وأ ،لمتكم وأ ،قبس مالا ليزنتلا جم انرب - ةلاحلا
- ةلواحملا ةداعإ تالواحم

Predownload Image Status

Total Number of Aps	5
Number of APs initiated	0
Number of APs Currently Being Updated	2
Number of APs Completed	3
Number of APs that are waiting/failed	0

Q Search

AP Name	AP Type	AP Location	Download Percentage	Last Update Error	State	Retry Attempts
*AP4CBC.48C0.74B8	Primary.AP	default location	100%	NA	Completed	N/A

لوصول ة طقن لامكإ متي نأ لبق تقوي أ يف مدقتلا دي ق جم انرب شيدحت فاقإ كنكمي
ضاهجإ قوف رقنلاب دي هم تال ةداعإ ةيساسالا

Transfer Mode: Cisco.com

Automatically Check For Updates: Enabled

Last Software Check: Sat Feb 27 04:40:25 2021 [Check Now](#)

Latest Software Release: Up-to-date ?

Recommended Software Release: Up-to-date ?

[Save](#) [Update](#) [Abort](#)

HTTP مادختساب جم انربلا شيدحت

لسلست نوكتيس . ةكبش كيدل تناك اذا مهم HTTP مادختساب جم انربلا شيدحت بيترت
يولي امك شيدحتلا

1. ةكبش لآ عسوم
2. ةسسألآ ةردقلا تاذ لوصولآ ةطقن
3. ةسسألآ لوصولآ ةطقن

1 ةوطخلآ

كككبش تناك اذا ةكبش لآ عسوم و لوصولآ ةطقن لآ سسألآ ءمانرب لآ ةروص لآ لوصوللآ
 لآ لآ امب مق ، ةكبش تاعسوم لآ اهب

1. لآزنآ ةذفان نم [Cisco ءمارب لآزنآ](#) ءحفص لآ لآقنا ، رآو لآبمك زاه ءمادآتساب
 لوصولآ طاقن > لآل سلال لآل لآقنا ، ءمارب لآ

Select a Product

Downloads Home / Wireless / Access Points

- Optical Networking
- Routers
- Security
- Servers - Unified Computing
- Service Exchange
- Storage Networking
- Switches
- Unified Communications
- Universal Gateways and Access Servers
- Video
- Wireless 1**

- Access Points 2**
- Client Adapters and Client Software
- Mobile Internet
- Mobility Services
- Mobile Wireless
- Outdoor and Industrial Wireless
- Spectrum Intelligence
- Wireless IP Telephony
- Wireless Integrated Switches and Routers
- Wireless LAN Controller
- Wireless LAN Management

ةل سلال نم لوصولآ طاقن لآ لآقنا ، كآدل (AP) لوصولآ ةطقن زارط لآ اءانسا
 ءءو Cisco Business 200 Series ةل سلال نم لوصولآ طاقن/ Cisco Business 100 Series
 اءاو ازارط: 140AC/145AC/240AC.

Downloads Home / Wireless / Access Points / Business 100 Series Access Points

- Optical Networking
- Routers
- Security
- Servers - Unified Computing
- Service Exchange
- Storage Networking
- Switches
- Unified Communications
- Universal Gateways and Access Servers
- Video
- Wireless**

- Aironet 4800 Access Points
- Aironet 700 Series Access Points
- Aironet 700W Series Access Points
- Business 100 Series Access Points 1**
- Business 100 Series Mesh Extenders
- Business 200 Series Access Points
- Catalyst 9115AX Series Access Points
- Catalyst 9117AX Series Access Points
- Catalyst 9120AX Series Access Points
- Catalyst 9130AX Series Access Points
- Small Business 100 Series Wireless Access Points

- Business 140AC Access Point 2**
- Business 145AC Access Point**

2. مقرر تخأ. ىلعأل ايف ثدأل ا رادصلإا عم ، اىلإا ةرفوتمل ا جم اربل ا ب ةمئاق ضرع كن كمى
ZIP فللم فدارملا لىزنت قوف رونا . جم انرب رادصلإا

Downloads Home / Wireless / Access Points / Business 100 Series Access Points / Business 140AC Access Point / Business Wireless Access Point Software- 10.4.1.0

[Expand All](#) [Collapse All](#)
Latest Release
10.4.1.0 1
10.3.1.0
10.2.1.0
10.1.1.0

Business 140AC Access Point

Release 10.4.1.0
[My Notifications](#)

Related Links and Documentation
[Release Notes and OSD for firmware release v10.4.1.0](#)

File Information	Release Date	Size	
Firmware Image for Cisco Business 140AC/145AC/240AC /141/142/143ACM Access Point release 10.4.1.0 CBW-Bundle-10-4-1-0.zip	18-Mar-2021	84.12 MB	2

3. لوبق ىلع رونا م ث Cisco نم ىئاهنلا مدختسمل ا جم انرب صىخرت ةىقافتا ارقا
صىخرتلا ةىقافتا

Cisco's End User Software License Agreement

In order to download software, Please confirm that you have read and agree to be bound by the terms of the [Cisco End User License Agreement](#) and any [Supplemental Terms](#), if applicable.

Cancel

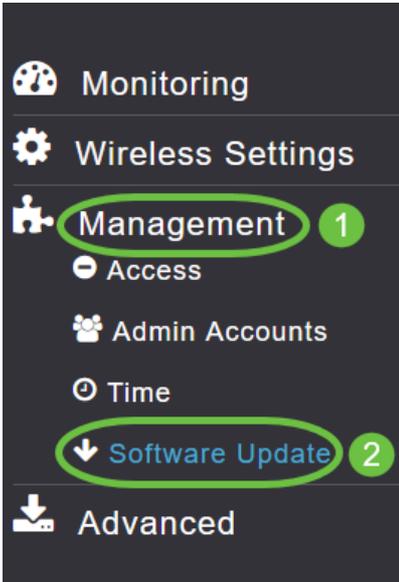
Accept License Agreement

4. اارختساب مق م ث ، رتوىبمكلاب صاخلا ةتباثلا صارقألا كرحم ىلع ZIP فلم ظفح مق
كب صاخلا رتوىبمكلال ىلع لىلد ىلإ تاىوتحمل

2 ةوطخل

جم اربل ا ثىدحت > ةرادا رتخأ ، ةىساسألا لوصولا ةطقنل بىولا ةهجاو نم

ىلإل ا جم انربل ا رادصلإا مقرب جم اربل ا ثىدحت ةذفان ضرع م تى



Software Update

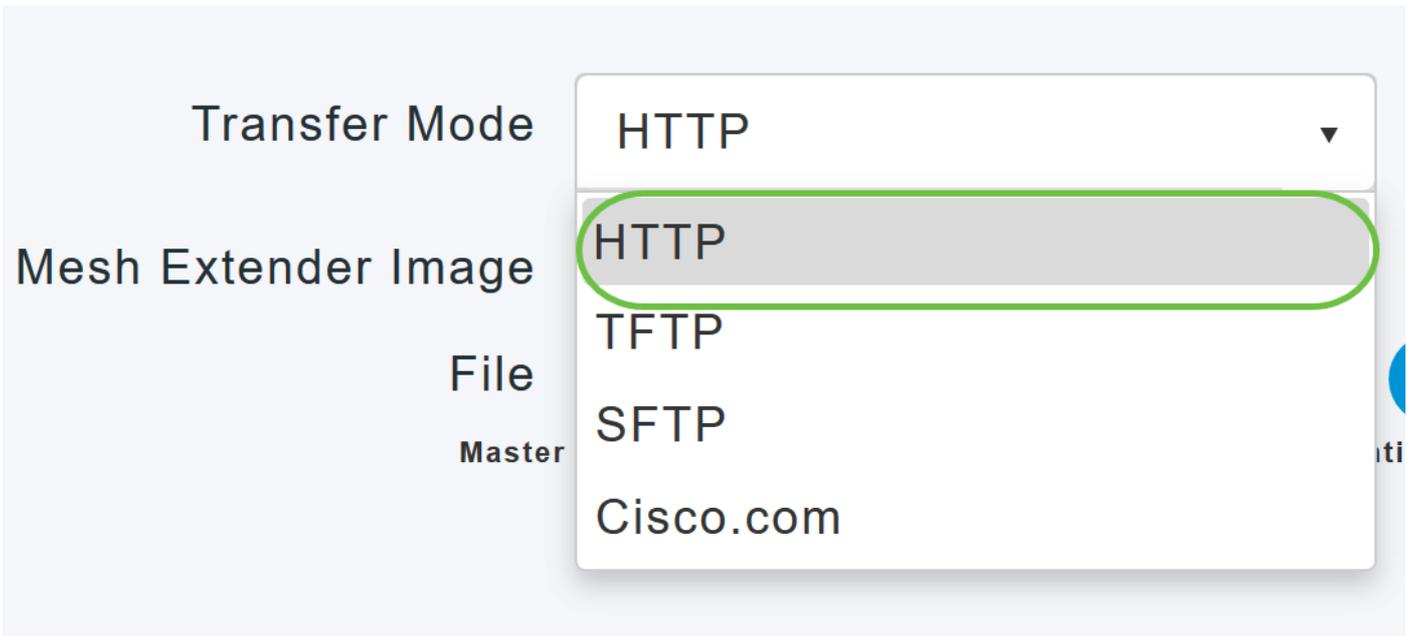
Version 10.4.1.0

Transfer Mode Cisco.com

Automatically Check For Updates Enabled

3 ةوطخل

HTTP رتخأ، لقنللا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا يف



كتكبش يف ةكبش تاعسوم كيديل ناك اذا 4-8 تاوطخل عبات

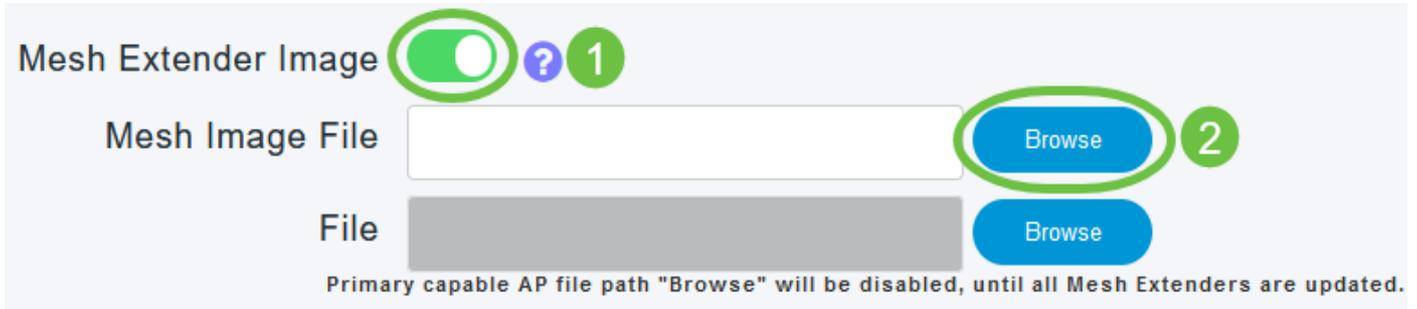
4 ةوطخل

ةكبشلا ةروص فلم لقحل رواجملا ضارعتسا رزرقنا. ةكبشلا عسوم ةروص نيكمت راخي، جم انربلا فلم رتخاو، ةموزجملا ريغ ZIP فلم تاويوتحم ىلع يوتحي يذلا دلجملا ىلإ حفصتو هذه لبقت CBW زهجا نأل تافلما عامسأ ريغت نكمي ال. يلاتلا لودجلا يف حضوم وه امك

طوق ف عامسأل

هرايخا بولطملا جماربلا فلم
ap1g5

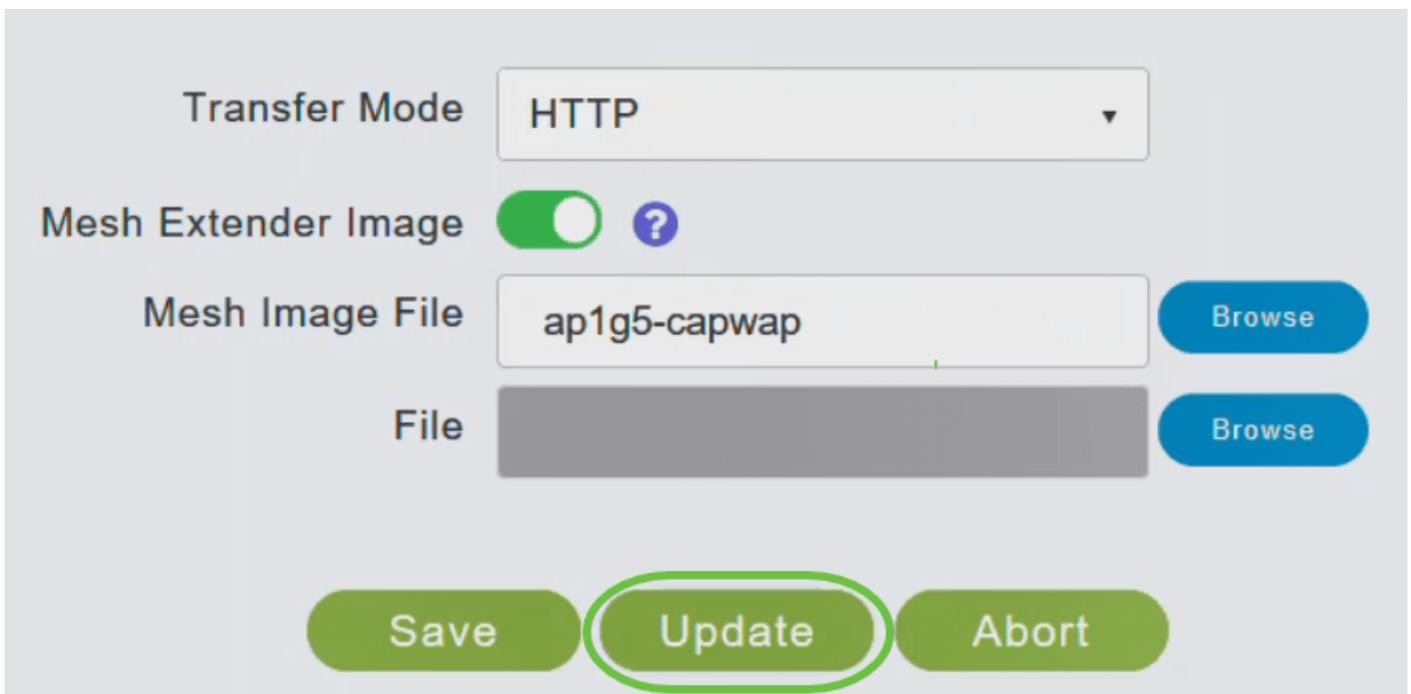
ap ياساسأل ل نم cisco ap sery
CBW140AC, CBW145AC, CBW240AC (ةيلوأ ةردق)
AP1g5-capwap cbw141acm, cbw142acm, cbw143acm (ةكبشلا تاعسوم)



يلع ادامتعا ليغشتلا ماظن بصاخ فشكتسم وه انه هحتف متي يذلا تافلما فشكتسم
رتويبمكلا ليغشت ماظن

5 ةوطخلا

ثيدحت ةقطق



ةطقن ليغشت فاقياپ مقت ال. ليزننلا ةلاحي ل ةحفصلا نم يولعلا مسقلا ريشي
دوق ال او؛ ةيلمعلا هذه اناثا لوصو ةطقن يا و ايودي اهنيعي عت ةداعا و اياساسال لوصول
جمانربلا ةروص فالتاب موقت

Update in Progress

- HTTP Code Transfer for Mesh Extenders Starting (53% completed - 0m 08s remaining)
- Triggered Mesh Extenders to image pre-download
- Pre-download completed for Mesh Extenders. Proceed updating image for Primary AP.

Transfer Mode

Mesh Extender Image [?](#)

Mesh Image File

File

ةروصل لل ق بس م لا لي زنت لا ةلا ح ف ص لا ي ف ةروصل لل ق بس م لا لي زنت لا ةلا ح م س ق ره ط ي
ةكبش لل تا ع س وم لي ا

Predownload Image Status

Total Number of Aps	5
Number of APs initiated	0
Number of APs Currently Being Updated	2
Number of APs Completed	1
Number of APs that are waiting/failed	0

Q Search

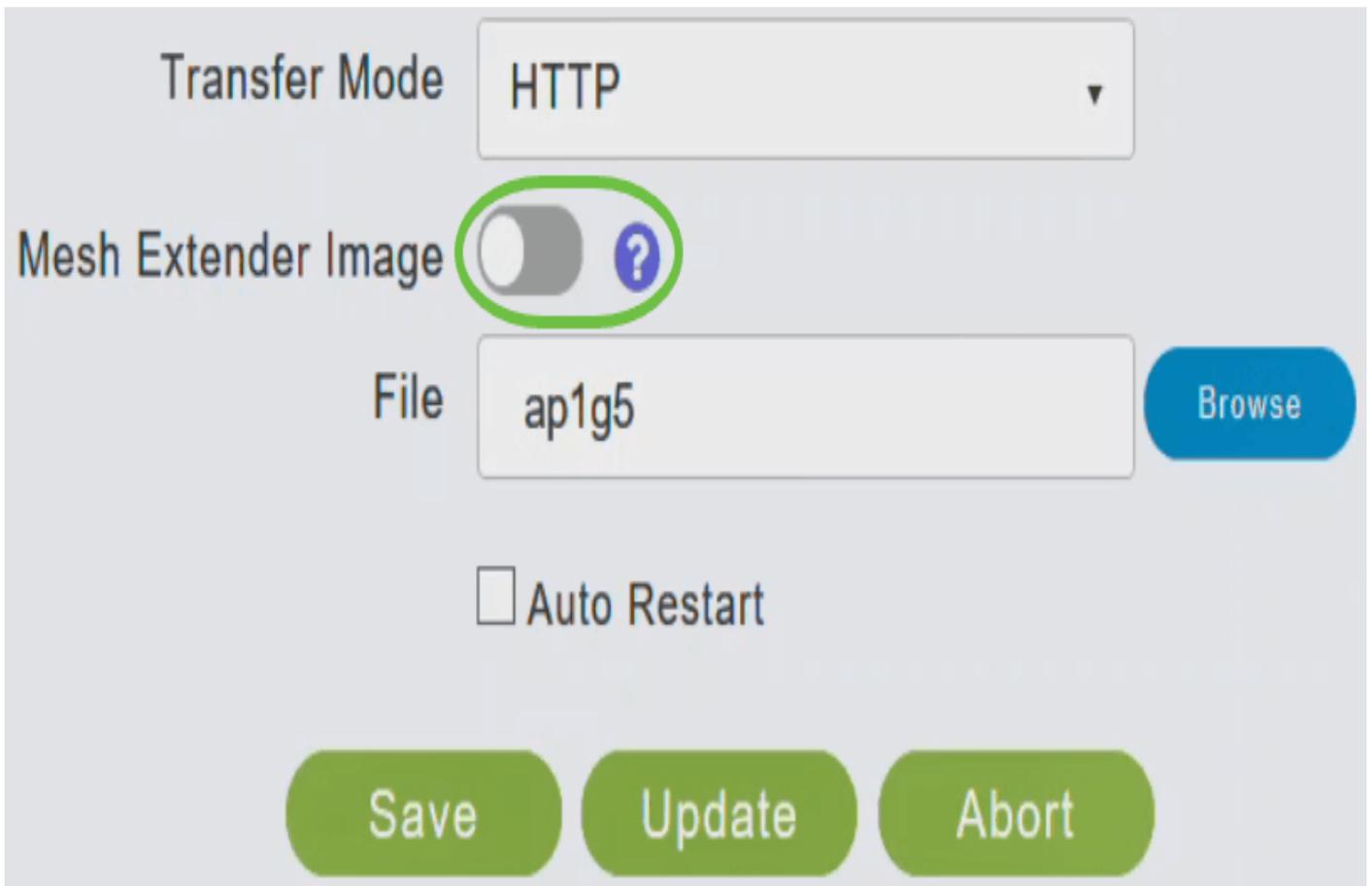
AP Name	Download Percentage	Last Update Error	State
*AP4CBC.48C0.74B8	NA	NA	None
APA453.0E1E.2338	NA	NA	None
AP68CA.E46E.1650	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> 100%	NA	Completed
AP68CA.E470.0500	<div style="width: 41%;"><div style="width: 41%;"></div></div> 41%	NA	Predownloading
APA453.0E22.0A70	<div style="width: 4%;"><div style="width: 4%;"></div></div> 4%	NA	Predownloading

◀ 1 1 ▶ 10 Items per page

لووصول اةطقن لمتكنا نأ لبق تقوي أ يف ،مدقتلا دي قجم انرب شيدحت فاقيا كنكمي
ضاهج ا قوف رقنلاب ،ديهمتلا اداع اةساسألا

6 ةوطخلا

رايخ ليطعتب مق ،لامكإلا ةلاح اهلوقن وأ اقبسمة كبشلا تاعسوم عيجم ليزنت درجمب
ةكبشلا عسوم ةروص



Transfer Mode HTTP

Mesh Extender Image ?

File ap1g5

Auto Restart

7 ةوطخلا

تاوتحم ايلع يوتحي يذلا دلجملا اىل لقتنا .فللما لقحل رواجملا ضارعتسا رزلا قوف رقنا
ap1g5 جمانرب فلم رتخاو ،ةموزحملا ريغ ZIP فلم

Update Complete

- ✓ HTTP Code Transfer Starting (100% completed)
- ✓ Triggered APs to image pre-download
- ✓ Primary AP will be reset after all Access Points are updated

Transfer Mode

Mesh Extender Image ?

File

Auto Restart

8 ةوطخا

ةكبشلا عسومو ةساسألا لوصولا ةطقنلا لئاقولتلا لئغشتلا ةداعإ رايخالا ةناخ ددح
لوصولا طاقن عيمجل ةروصلل قبسمل لئزنتلا لامتكأ دعب ائاقولت لئغشتلا ةداعإل.

Transfer Mode

Mesh Extender Image ?

File

Primary capable AP file path "Browse" will be disabled, until all Mesh Extenders are updated.

Auto Restart

9 ةوطخا

ثيدحت ةقطقط

Save

Update

Abort

ةطقن ليغشت فاق ياب مق ت ال . ليزنتلا ةلاح ىلإ ةحفصلال نم يولعلال مسقلا ريشي
دق . ةيلمعلال هذه ءانثأ اهنبيعت ةداعإ وأ ايودي ىرخأ لوصو ةطقن يا ءة ساسأل لوصولال
جمانربلال ةروصلال ءالتإ ىلإ اذه يدؤي

Update in Progress

- HTTP Code Transfer Starting (77% completed - 0m 06s remaining)
- Triggered APs to image pre-download
- Pre-download completed, please reboot the Primary AP

Transfer Mode

HTTP

Mesh Extender Image



File

ap1g5

Browse

Auto Restart

Save

Update

Abort

ةروصلال قبسملال ليزنتلا ةلاح ةحفصلال يف ةروصلال قبسملال ليزنتلا ةلاح مسق رهظي
ةكبشلال يف لوصولال طاقن ىلإ

Predownload Image Status

Total Number of Aps	5
Number of APs initiated	1
Number of APs Currently Being Updated	1
Number of APs Completed	3
Number of APs that are waiting/failed	0

Q Search

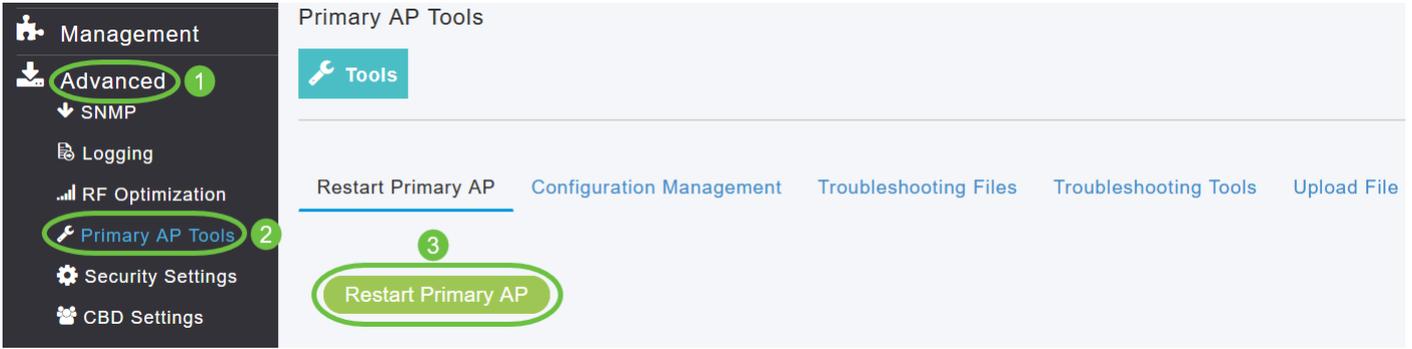
AP Name	Download Percentage	Last Update Error	State
*AP4CBC.48C0.74B8	undefined	NA	Initiated
APA453.0E1E.2338	<div><div style="width: 8%;">8%</div></div>	NA	Predownloading
AP68CA.E46E.1650	<div><div style="width: 100%;">100%</div></div>	NA	Completed
AP68CA.E470.0500	<div><div style="width: 100%;">100%</div></div>	NA	Completed
APA453.0E22.0A70	<div><div style="width: 100%;">100%</div></div>	NA	Completed

10 items per page

نم لوصول ةطقن ىل ةقرت جم انرب ةروص ليزنت متي ، ةكبشلا عاطقنا تالاح لىلقتل مزلس . ةكبشلا لاصتا نادقف و لوصول ةطقن طبض ةداع نود ةسساس ال لوصول ةطقن متي هنا ينعي اذو . ثيحتل لوصول طاقن عي مج يقلت نأ دعب طقف ليغشتلا ةداع ةطقن ىل ةروص لىلقتل لوصول ةطقن ىل ةقرتل ةروص لىلقتل لوصول ةطقن ديهمت ةداع متت ام دنع . ليغشتلا دي ق ةكبشلا لظت امنيب لوصول ةسساس ال لوصول ةطقن رهظت . ديهمتلا ةداع لوصول طاقن نارثقا اغل متي ، ةسساس ال ةطقن ةباجتس درجم ب . اهتيقرت تمت يتل لوصول عم كلذ لك و ، لوصول طاقن اهيت ، ال ةباجتس ةم زح ب لوصول ةطقن لبق نم لسررملا فاشتكال بلطل ةسساس ال لوصول . مامضنا بلط لوصول ةطقن لسرت ، اهب ةصاخلا فاشتكال

10 ةوطخلا

و) ةسساس ال لوصول ةطقن ليغشت ةداع بجي ، ةروصل لىلقتل لوصول ةطقن لىلقتل لوصول ةطقن ليغشتلا ةداع رايتخال ةناخ تدح دق نكت مل اذا . جم انرب ال ةقرت لامك ال (ديهمتلا ةداع رايتخاب ، ةقرتل دعب ، ايودي ةسساس ال لوصول ةطقن ليغشت ةداع كنكميف ، يئاقلل لوصول ةطقن ليغشت ةداع قوف رقل او ، ةسساس ال لوصول ةطقن تاودأ > مدقتم . ةسساس ال



لوصول ةطقن لمتك نأ لبق تقوي أ يف ،مدقت لا ديق جم ان رب شي دحت فاق ي إ كن كمي
ضاهج إ قوف رقن لاب ،ديه متلا ةداع إ ةيساس أ لا

11 ةوطخل

جم ان رب رادصا نم ققحت و ةيساس أ لا لوصول ةطقن مدخت سم ةهجا وى لا لوخدلا ليحس تب مق
جم ان رب لا شي دحت ةذف ان يف ةيساس أ لا لوصول ةطقن

Software Update

↓ Version

10.4.1.0

TFTP مادختساب جم ان رب لا شي دحت

،عدبلا لبق

• ةيالاتلا تاداشرالا مادختساب CBW AP جم انرب فلم ةفاضتسال TFTP مداخ زه

321. نع ديزت يتلا تافللملا ماجحل عسوملا TFTP لوكوتورب معددي TFTP مداخ نأ نم دكأت
TFTP مداخو TFTP32 يه مجحل اذبه تافللملا معدت يتلا TFTP مداوخ ضع ب. تياباجيم
Cisco Prime ل ةيساسألا ةينبل ل خاد
2. رهظت، فلملا مجح TFTP مداخ معددي ملو ةيساسألا لوصول ةطقن جم انرب ليزنت تلواح اذ
ةتقؤملا ةركاذلا يف نيزختلا ءانثأ TFTP لش ف: أطخ ةلاس ر

• TFTP مداخو Cisco.com لوصول هنكمي رتوي بمك زاهج دوجو مزلي س

وأ ap ةيساسألا لعل نأ لثم ةمزح ةيجمرب cbw ap هسفن لا لدان يقلتيتي TFTP لا نأ تنمض
Cisco.com لعل ةمزح ةيجمرب ثدحألا

1 ةوطخلا

ليزنت ةحفص لعل لقتنا، ةيساسألا (AP) لوصول ةطقن جم انرب ةروص لعل لوصول
جماربال ثدحأ ليزنتب مقو Cisco نم جماربال

- رتوي بمكلاب صاخلا ةتباثلا صارقألا كرحم لعل فلملا ظفح
- طغضلا ءاغلاب مق م، رتوي بمكلاب صاخلا ةتباثلا صارقألا كرحم نم فلملا خسنا
ك ب صاخلا TFTP مداخ لعل يضا رتفاللا ليلدلا لعل لماكلاب تايوت حمللا جارختساو

2 ةوطخلا

جماربال شي دحت > ةرادا رتخأ، ةيساسألا لوصول ةطقن لبيولا ةهجاو نم

يلالحلا جم انربلا رادصا مقرب جماربال شي دحت ةذفان ضرع متي

- Monitoring
- Wireless Settings
- Management** 1
 - Access
 - Admin Accounts
 - Time
 - Software Update** 2
- Advanced

Software Update

Version **10.4.1.0** 3

Transfer Mode Cisco.com

Automatically Check For Updates Enabled

3 ةوطخل

TFTP رتخأ، لقنللا عضو ةلدسنملا ةمئاقلا يف

Transfer Mode TFTP

IP Address(IPv4)/Name * HTTP

File Path * **TFTP**

Schedule Update Cisco.com

4 ةوطخل

TFTP مداخل صاخلا IP ناووع لخدأ، مسالا(IPv4) IP ناووع لوقح يف

Transfer Mode	TFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/

5 ةوطخالا

جمانربلا فلمب صاخالا TFTP م داخ ليلد راسم لخدأ، فلملا راسم لقح يف

Transfer Mode	TFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/

6 ةوطخالا

ليزنتلا لامتك دعب ايئاقلت ليغشتلا ةداعإ ةيساسألا لوصولا ةطقن نييعتل
يئاقلتلا ليغشتلا ةداعإ رايئخالالا ةناخدح، ةوصولل قبسمللا

Transfer Mode	TFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  
	<input checked="" type="checkbox"/> Auto Restart
<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Abort"/>	

7 ةوطخلال

اهديدحتب تمق يتال تاملعملال ظفحل ظفح قوف رقنا

بحوت ي ال .ددم لكش ب لبقتسمال ي ف اهرييغت ب مقتم مل ام ةظوفحم تاملعملال هذ لظتس
يلالال جمانربال شيدحت ءانثأ تاملعملال هذ ديدحت كيلع

Transfer Mode

IP Address(IPv4)/Name *

File Path *

Schedule Update

Set Update Time

Auto Restart

8 ةوطخلا

قحال تقول هتلودج وأ ةرشابم شي دحتلا ءارجا كنكمي

- شي دحت قوف رقنا، ةرشابم شي دحتلا ةعباتمل

Transfer Mode

IP Address(IPv4)/Name *

File Path *

Schedule Update

Set Update Time

Auto Restart

- شېدحت نېكمت، ېلخال خېراتال ن م م اې 5 ى ح ن ك م ي، قحال تقو ي ف شېدحتال اءارجال شېدحتال تقو نېي ع ل قحال ي ف نېي قحالال تقوال او خېراتال دېدحتو لودجال

Transfer Mode

IP Address(IPv4)/Name *

File Path *

Schedule Update

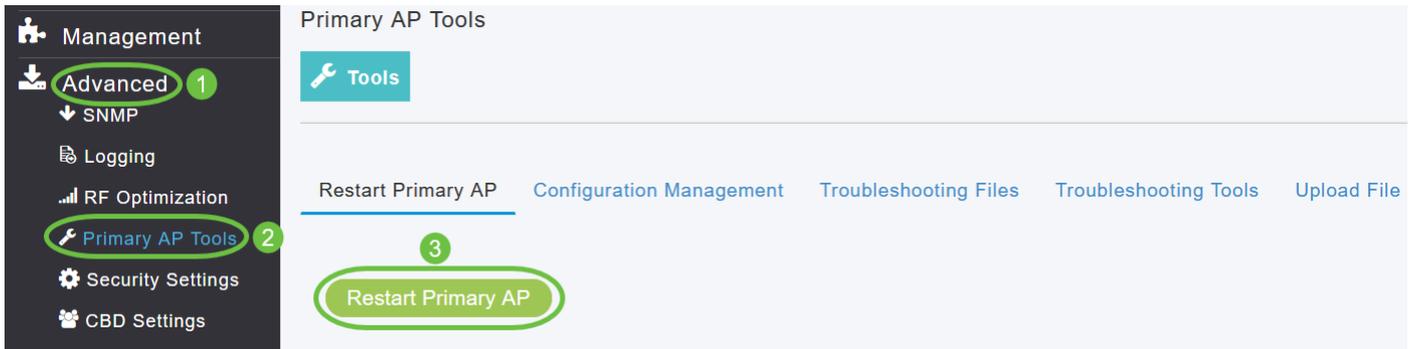
Set Update Time

Auto Restart

لوصلو ةطقن ياً وأ ايودي اهنبيعت ةداعإ وأ ةيساسألا لوصولا ةطقن ليغشت فاقياب مقت ال
جمانربلا ةروص فالتاب موقت دقف الو؛ ةيلمعلا هذه اناثأ

9 ةوطخلال

وأ) ةيساسألا لوصولا ةطقن ليغشت ةداعإ بجي، ةروصلل قبسما ليزنننلا لامتكأ دعب
ليغشتلا ةداعإ رايتخالال ةناخ تددح دق نكت مل اذا. جمانربلا ةيقرت لامكإل (ديهمتلا ةداعإ
رايتخاب، ةيقرتلا دعب، ايودي ةيساسألا لوصولا ةطقن ليغشت ةداعإ كنكمي ف، يئاقلل
لوصولا ةطقن ليغشت ةداعإ قوف رقنلاو، ةيساسألا لوصولا ةطقن تاودأ > مدقتم
ةيساسألا



لوصولا ةطقن لامتكأ نأ لبق تقوي ياً ف، مدقتلا دي جمانرب شي دحت فاقيا كنكمي
ضاهجإ قوف رقنلاب، ديهمتلا ةداعإ ةيساسألا

10 ةوطخلال

لوصولا ةطقن جمانرب رادصإ نم ققحت ةيساسألا لوصولا ةطقن ياً لوخدلا ليچستب مق
جمانربلا شي دحت ةذفان ياً ةيساسألا

Software Update



Version

10.4.1.0

SFTP ماديخ تساب جمانرب ل شيدحت

رشن ي ف ة موعدم ل لوصول طاقن عي مجل SFTP ل ل قن ل ل عضو ل ل الخ نم جمارب ل شيدحت لم عي ة قيرط ماديخ تساب ل لوصول ة طقن ب لاصلت ال هنكم ي SFTP مديخ ل ل جاتحت س. CBW. ة ساس ال لوصول ة طقن ل بي و مديخ تسم ة هجاو نم موعدم اذه شيدحت ل بولس ا. هذه ة قيرت ل

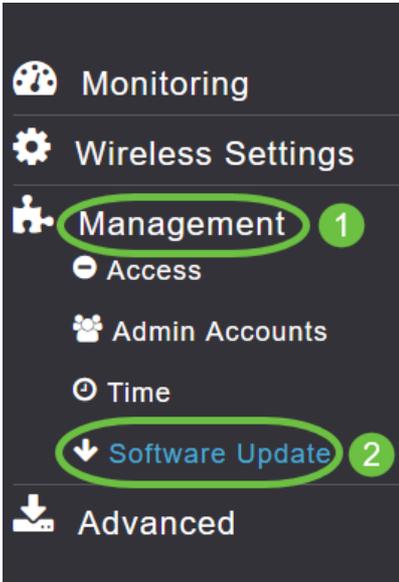
1 ة و ط خ ل ل

ل ل زنت ة ح ف ص ل ل ل قن ا ، ة ساس ال (AP) لوصول ة طقن جمانرب ة روص ل ل لوصول جمارب ل شيدحت ل ل زنت ب مقو Cisco نم جمارب ل

- رت و ي ب م ك ل ل ب ص ا خ ل ل ة ت ب ا ث ل ل ص ا ر ق ال ك ر ح م ل ل ع ف ل م ل ا ظ ف ح ا
- ط غ ض ل ل ا غ ل ل ب م ق م ث ، رت و ي ب م ك ل ل ب ص ا خ ل ل ة ت ب ا ث ل ل ص ا ر ق ال ك ر ح م ل ل ع ف ل م ل ا خ س ن ا
- ك ب ص ا خ ل ل SFTP مديخ ل ل ع ي ض ا ر ت ف ا ل ل ل ل د ل ل ل ل ل م ا ك ل ل ب ت ا ي و ت ح م ل ل ج ا ر خ ت س ا و

2 ة و ط خ ل ل

ة ذ ف ا ن ض ر ع م ت ي . جمارب ل شيدحت > ة ر ا د ا ر ت خ ا ، ة ساس ال لوصول ة طقن ل ل بي و ل ل ة هجاو نم ي ل ل ا خ ل ل جمانرب ل ل ر ا د ص ا م ق ر ب جمارب ل شيدحت



Software Update

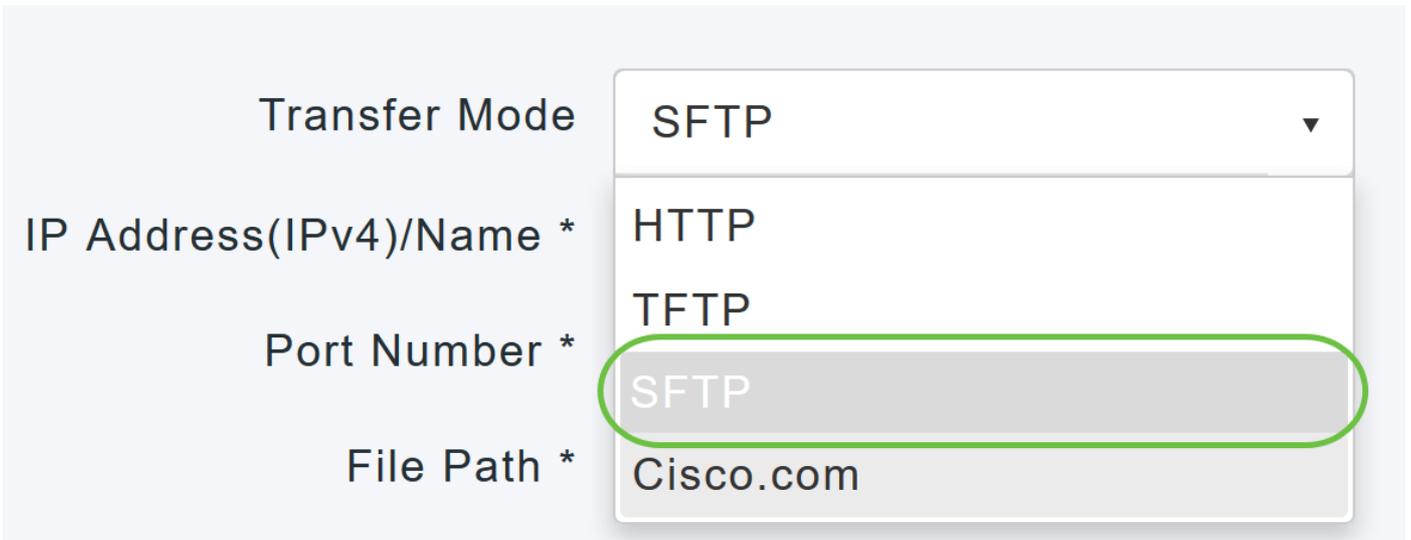
Version 10.4.1.0

Transfer Mode Cisco.com

Automatically Check For Updates Enabled

3 ةوطخل

SFTP رتخأ، لقنل لعضو ةلدسنم ل ةمئاق ل يف.



4 ةوطخل

SFTP مداخل لاجم ل مسا وأ IP ناوع لخدأ، مسال(IPv4) IP ناوع ل قح يف.

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  

5 ةوطخا

22. يه ةيضارتفالا ةميقل. ذفنملا مقر لخدأ، ذفنملا مقر ل قح يف

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  

6 ةوطخا

جمانربلا فلمب صاخا SFTP م داخ ليلد راسم لخدأ، فلملا راسم لقح يف

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  

7 ةوطخا

SFTP مءا ءا لءوءءا لءءءءل رورمءا ةمءك و مءءءءمءا مءا لءءا

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  

8 ةوطخلا

قحال تقول هتلودج وأ ةرشابم شي دحتلا ءارجا كنكمي

- شي دحت قوف رقنا، ةرشابم شي دحتلا ةعباتمل
رقنا، يلاخال خيراتلا نم ي صقأ دحك مايا 5 ي تح، قحال تقوي شي دحتلا ذي فننتل.
تقو نيي عت لقحلال ي ني قحلال تقولا وا خيراتلا دحو لودجال شي دحت لي دبت رزلا قوف
شي دحتلا

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  
	<input checked="" type="checkbox"/> Auto Restart
<div style="display: flex; justify-content: space-around;">SaveUpdateAbort</div>	

9 ةوطخالا

ليزنتال لامتك ادب ايئاقولت ليغشتال اداعال ةيساسال لوصول ةطقن نييعل
يئاقولتال ليغشتال اداعال رايخالال ةناخ ددح، ةروصلل قبسمال

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  
	<input checked="" type="checkbox"/> Auto Restart
	<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Abort"/>

10 ةوطخلال

مل ام ةظوفحم تاملعمل هذه لظتس. اهديحتب تمق يتلا تاملعمل ظفحل ظفح قوف رقنا شديحتل ىرخأ ةرم تاملعمل هذه لاختا ب جي ال. ددحم لكش ب لبقستسم ل اي اهرييغت ب مقت يلاتلا جم انربلا

Transfer Mode	SFTP
IP Address(IPv4)/Name *	172.16.1.35
Port Number *	22
File Path *	ap_bundle_10.4.1.0/
Username *	admin
Password *	●●●●●●●●
Schedule Update	<input type="checkbox"/>
Set Update Time	<input type="text"/>  
	<input checked="" type="checkbox"/> Auto Restart
	<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Update"/> <input type="button" value="Abort"/>

11 ةوطخال

وأ ةيساسأل لوصول ةطقن ليغشت ةداعإ بحج، ةوصول قبسمل ليزننل لامتكا دعب ليغشتل ةداعإ رايخال ةناخ تدح دق نكت مل اذا. جم انربل ةيقرت لامكال (ديهمتل ةداعإ رايخال، ةيقرتل دعب، ايودي ةيساسأل لوصول ةطقن ليغشت ةداعإ كنكميف، يئاقلل لوصول ةطقن ليغشت ةداعإ قوف رقنلاو، ةيساسأل لوصول ةطقن تاودأ > مدقتم ةيساسأل.

Management
Advanced 1
SNMP
Logging
RF Optimization
Primary AP Tools 2
Security Settings
CBD Settings

Primary AP Tools

Tools

Restart Primary AP Configuration Management Troubleshooting Files Troubleshooting Tools Upload File

Restart Primary AP 3

لوصولنا ةطقن لم تكت نأ لبق تقوي أي ف ،مدقتللا دي قجم انرب شي دحت فاقيل كنكمي
ضاهج قوف رقنلاب ،ديهمتللا ةداعل ةيساسأللا

12 ةوطخللا

لوصولنا ةطقن جمانرب رادصل نم ققحت ةيساسأللا لوصولنا ةطقن للا لوخدلا ليجستب مق
جم انربلا شي دحت راطيل في ةيساسأللا

Software Update

↓ Version

10.4.1.0

حاجن ب CBW ب ةصاخللا لوصولنا ةطقن جمانرب شي دحتب تمق دقل !كيدني ب وه اه

[ةطقن تاودأ عالمعللا في نصت بلطلالا طيمنت RADIUS RLANs ةرركتمللا ةلئسأللا](#)
[تانايبللا ةكرح ميظنت ليجستللا WLAN ومدختسم Umbrella ةيساسأللا لوصولنا](#)

[كشيف كبا حرم ذفنم لانيوكت ةكبش عضو نيوكت لارا ةرادا ني لخدم سئارع](#)
[RADIUS ةب ساجم وني نورتك لالال دي ربالا ةقداصم مادختساب فيض لارا ةكبش CBW](#)
[CBW عم Draytek هجوم مادختساب اهلص او اعاطخ الال فاشكتسا](#)

