# ةيكلساللال لوصولاطاقنل يلوألا نيوكتلا WAP371 و WAP361 و WAP371 و WAP150 دادعإلا جلاعم مادختساب

#### فدەلا

طاقنل يلوألا نيوكتلا يف ةدعاسملل اهمادختسا متي ةجمدم ةزيم وه دادعإلا جلاعم ةيلمعلا كدشرت .ةيساسألا تادادعإلا نيوكت لهسي وهو .(WAP) ةيكلساللا لوصولا قعيرس ةقيرط رفوتو ،WAP زاهجل يلوألا دادعإلا لالخ دادعإلا جلاعمل ةيجيردتلا لمعل ةيساسألا تازيملا يلع لوصحلل

اذه نم فدهلا WAP150 ةيكلساللاا لوصولا طاقن نيوكت ةيفيك حيضوت وه دنتسملا اذه نم فدهلا WAP350 ق WAP351 و WAP351 و

# قيبطتلل ةلباقلا ةزمجألا

- WAP150
- WAP351
- WAP361
- WAP371

# جماربلا رادصإ

- 1.0.1.7 WAP150، WAP361
- 1.0.2.8 WAP351
- 1.3.0.3 WAP371

### نيوكتلا

.WAP361 نم ةذوخأم هاندأ ةمدختسملا روصلا **:ةظحالم** 

تحت .لوصولا ةطقنل بيولا ىلإ ةدنتسملا ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا لجس .1 ةوطخلا دادعإلا جلاعم ليغشت قوف رقنا ،مادختسالا عدب ةمئاقلا ةحفص.



حتف متيسف ،WAP ىلإ لوخدلا اەيف لجست يتلا ىلوألا ةرملا يە ەذە تناك اذإ **:ةظحالم** .ايئاقلت "دادعإلا جلاعم"

.ةعباتملل لوصولا ةطقن دادعإ جلاعمل بيحرتلا ةحفص يف **يلاتلا** ىلع رقنا .2 ةوطخلا

Welcome
Thank you for choosing Cisco Wireless Access Point. This setup wizard will help you install your Access Point.
To setup this access point manually you can cancel this wizard at any time (Not recommended).
Note: This Setup Wizard provides simplified options to help you quickly get your access point up and running. If there is any option or capability that you do not see while running the setup wizard, click the learning link provided on many of the setup wizard pages. To set further options as you require or as seen in the learning link, cancel the setup wizard and go to the web-based configuration utility.
Click Next to continue
Back Next Cancel

ديدحتل اهمادختسإ ديرت يتلا ةقيرطلا عم قفاوتي يذلا ويدارلا رز رقنا .3 ةوطخلا ب صاخلا IP ناونع WAP.

يلاتا وحنلا ىلع تارايخلا دىدىت متي:

- P ناونع نييعتب DHCP مداخل حمسي (نسحتسم) (DHCP) يكيمانيدلا IP ناونع <u>9 قوطخلا</u> يلإ لقتنا مث **يلاتلا** قوف رقنا ،اذه ترتخأ اذإ .WAP ل يكيمانيد
- ال .WAP ل (يكيتاتسإ نكاس) تباث IP ناونع ءاشنإب كل حمسي تباثلا IP ناونع تباث IP ناونع ريغتي.

DHCP). يكيمانيدلا IP ناونع رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

Configure Device - IP Ad Select either Dynamic or Static I	<b>dress</b> P address ) (Recomm	for your nended)	device.		
Static IP Address					
Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 245	
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0	
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1	
DNS:					
Secondary DNS (optional):					
<b>@</b> Learn more about the differer	nt connecti	on types	i		
Click Next to continue					
			Back	Next	Cancel

لا نم ناونعلا تلخد ،قباس ةوطخلا يف ناك يكيتاتسإ نكاس ناونع ترتخأ نإ .4 ةوطخلا

#### متي الأ بجيو WAP ل ديرف اذه IP ناونع .لاجم *يكيتاتساٍ نكاس ناونعلا* يف WAP ةكبشلا يف رخآ زامج ةطساوب ممادختسإ.

Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)
 Static IP Address

Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:				
Secondary DNS (optional):				

#### .تباث IP ناونعك 192.168.1.121 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**

#### *.ةيعرفلا ةكبشلا عانق* لقح يف ةيعرفلا ةكبشلا عانق لخدأ .5 ةوطخلا

Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)

Static IP Address

Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:				
Secondary DNS (optional):				

.ةيعرفلا ةكبشلا عانقك 255.255.255.0 مادختسا متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

ا ناونع وه اذه .لاجم *لخدم ريصقتلا* يف WAP لا ل لخدم ريصقتلا تلخد .6 ةوطخلا IP كيدل مجوملاب صاخلا.

- Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)
- Static IP Address

Static IP Address:	192	. 168 . 1 . 121	
Subnet Mask:	255	. 255 . 255 . 0	
Default Gateway:	192	. 168 . 1 . 1	
DNS:			
Secondary DNS (optional):			

.ةيضارتفا ةباوبك 192.168.1.1 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

بيولاا ىلإ ةدنتسملاا ةدعاسملا ةادألاا ىلإ لوصولاا ديرت تنك اذإ (يرايتخإ) .7 ةوطخلا نأ بجي .*DNS* لقح يف (DNS) يساسألا لإجملا مسا ماظن ناونع لخدأف ،كتكبش جراخ كل DNS مداخ ناونع (ISP) تنرتنإلاا ةمدخ رفوم رفوي. Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)

Static IP Address				
Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:	192	. 168	. 1	. 2
Secondary DNS (optional):				

.DNS ناونعك 192.168.1.2 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

ىلع رقنا مث *ةيوناثلا DNS* لوقح يف يوناثلا DNS ناونع لخدأ (يرايتخإ) .8 ةوطخلا **يلاتلا.** 

Dynamic IP Address (DHCP) (Recommended)

Static IP Address

Static IP Address:	192	. 168	. 1	. 121
Subnet Mask:	255	. 255	. 255	. 0
Default Gateway:	192	. 168	. 1	. 1
DNS:	192	. 168	. 1	. 2
Secondary DNS (optional :	192	. 168	. 1	. 3

.يوناثلا DNS ناونعك 192.168.1.3 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

#### ةدحاو ةطقن دادعإ

عم قفاوتي ءاقتنا رز ددح ،ةعومجملا ماظن ةشاش طبضا - ةدحاو ةطقن دادعإ يف <u>9 ةوطخلا</u> طاقن ةرادإب عيمجتلا ةزيم كل حمست .WAP ل ةعومجملا ماظن تادادعإ نيوكت ةيفيك لكشب تادادعإلا رييغتو زامج لك ىلإ لاقتنالا نم الدب ،ةدحاو ةطقن نم ةددعتم لوصو .درفنم

يلاتلا وحنلا ىلع تارايخلا دىدحت متي:

• ديدج ةعومجم ماظن ءاشنإ ديرت تنك اذإ رايخلا اذه ددح — ديدجلا ةعومجملا ماظن مسا.

.ةديدج ةعومجم ءاشنإ وه رايخلا نوكي ،WAP371 و WAP351 ىلإ ةبسنلاب **:ةظحالم** 

- ماظن عم WAP ىقالتي نأ ديرت تنك اذإ رايخلا اذه ددح دوجوم ةعومجم ماظن ىلإ مضنا .<u>11 ةوطخلا</u> ىلإ يطختلاب مقف ،رايخلا اذه ترتخأ اذإ .دوجوم ةعومجم
- نم اءزج WAP نوكي نأ ديرت ال تنك اذإ رايخلا اذه رتخأ ةدحاو ةطقن دادعإ نيكمتب مقت ال <u>13 ةوطخلا</u> يلإ يطختلاب مق مث **يلاتلا** قوف رقنا ،رايخلا اذه ترتخأ اذإ .ةعومجم ماظن

درايتخإ مت يذلا ةدحاو ةطقن دادعإ نيكمتب مقت ال ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

Single Point Setup Set A Clu A cluster provides a single point of admi the wireless network as a single entity, ra	i <b>ster</b> inistration and lets you vie ather than as a series of s	w, deploy, config eparate wireles:	gure, and secure s devices.
New Cluster Name Recommended for a new deployment New Cluster Name:	nt environment.		
AP Location:			
<ul> <li>Join an Existing Cluster Recommended for adding new wirel Existing Cluster Name:</li> </ul>	less access points to the	existing deployn	nent environment.
AP Location:			
<ul> <li>Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually.</li> <li>Learn more about single point setup</li> </ul>			
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

ماظن مسا لخدأف ،ةقباسلا ةوطخلا يف ديدج ةعومجم ماظن مسا ترتخأ اذإ .10 ةوطخلا ، *لوصولا ةطقن* عقومو *ديدجلا ةعومجملا ماظن مسا* يلقح يف معقومو ديدجلا ةعومجملا ةطقنل يلعفلا عقوملا وه لوصولا ةطقن عقوم نإ .**يلاتلا** ىلع رقنا مث ،يلاوتلا ىلع . <u>علاتسمل</u>ا لبق نم ةفرعملا لوصولا

	51 · ·		
Single Point Setup Set A C	Single Point Setup Set A Cluster		
A cluster provides a single point of a the wireless network as a single entit	dministration and lets you view, deploy, configure, and secure ly, rather than as a series of separate wireless devices.		
New Cluster Name Recommended for a new deploy	mentenvironment		
New Cluster Name:	1st Point		
AP Location:	Study Room		
<ul> <li>Join an Existing Cluster Recommended for adding new w Existing Cluster Name:</li> </ul>	rireless access points to the existing deployment environment.		
AP Location:			
<ul> <li>Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device individually.</li> </ul>	ρ deployments or if you prefer to configure each device		
Learn more about single point set	up		
Click Next to continue			
	Back Next Cancel		

ماظن مسا لخدأف ،9 ةوطخلا يف **دوجوم ةعومجم ماظن ىلاٍ مامضنالا** ترتخأ اذإ <u>.11 ةوطخلا</u> ىلع ،*لوصولا ةطقن عقوم*و *يلاحل ةعومجملا ماظن مسا* يلقح يف معقومو ةعومجملا **يلاتلا** قوف رقنا مث ،يلاوتلا.

نيوكت متو لعفلاب ةيكلسال ةكبش دوجو ةلاح يف ايلاثم رايخلا اذه ربتعي **:ةظحالم** لعفلاب تادادعإلا عيمج.

Single Point Setup Set A Cluster A cluster provides a single point of administration and lets you view, deploy, configure, and secure the wireless network as a single entity, rather than as a series of separate wireless devices.			
New Cluster Name Recommended for a new deployr New Cluster Name:	ment environment.		
AP Location:			
Join an Existing Cluster Recommended for adding new w Existing Cluster Name:	ireless access points to the ex Main Point	istina deploym	ent environment.
AP Location:	Master Bedroom		
<ul> <li>Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually.</li> <li>Learn more about single point setup</li> </ul>			
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

ل**اسرا**ٍ قوف رقنا مث تانايبلا ةحص نم دكأتلل تادادعإلاا عجار .12 ةوطخلا.

Summary - Confirm Your Settings Please review the following settings and ensure the data is correct.			
You are about to join this cluster:	Main Point		
Click Submit to enable settings	on your Cisco Wireless	s Access Poir	nt
	Back	Submit	Cancel

# تقولا تادادعإ

ةينمزلا ةقطنملا ةلدسنملا ةمئاقلا نم ةينمزلا كتقطنم رتخا<mark>ً .13 ةوطخلا</mark>

Configure Device - Set System Date And Time
Enter the time zone, date and time.
Time Zone: USA (Pacific) 🔻
USA (Aleutian Islands)
USA (Arizona)
Set System Time: USA (Central)
USA (Eastern)
USA (Mountain)
USA (Pacific)
NTP Server 1: Uzbekistan
NTP Server 2: Vationan City
NTP Server 3: Venezuela
NTP Server 4: Vietnam
Wake Islands
Walis & Futana Islands
Cearn more about t Western Samoa
Windward Islands
Yemen
Zaire (Kasai)
Zaire (Kinshasa)
Zambia
Zimbabwe
Click Next to continue
Back Next Cancel

داهلا طيحملا يلع) ةيكيرمألا ةدحتملا تايالولا رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

نييعتل اهمادختسإ ديرت يتلا ةقيرطلا عم قفاوتي يذلا ءاقتنالا رز رقنا .14 ةوطخلا تقو

:يلي امك يه تارايخلا

- . NTP مداخ نم تـقولا ىلع WAP لصحي (NTP) ةكبشلا تـقو لوكوتورب •
- <u>قوطخلا</u> ىلإ يطختلاب مقف ،رايخلا اذه رايتخإ مت اذإ .WAP يف ايودي تقولا لخدي ايودي <u>16</u>.

Configure Device - Set System Date And Time Enter the time zone, date and time.			
Time Zone:	USA (Pacific)	•	
Set System Time:	Network Time Protocol (NTP)     Manually		
NTP Server 1:	0.ciscosb.pool.ntp.org	]	
NTP Server 2:	1.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 3:	2.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 4:	3.ciscosb.pool.ntp.org	]	
Learn more about time settings     Click Next to continue			
Chert Hert to con			
	Back	Next	Cancel

مداخ لاجم مسا لخداً .15 ةوطخلا NTP مداخ لاجم مسا لخداً .15 ةوطخلا NTP كرقح يف تقولاو خيراتلا رفوي يذلا لوقحلا يف اهلاخدا قيرط نع ةفلتخم NTP مداوخ ةعبراً ىلإ لصي ام ةفاضإ كنكمي 1<u>7 ةوطخلا</u> يلإ لقتنا ،كلذ دعب .**يلاتلا** يلع رقنا مث اهب ةصاخلا

Configure Device - Set System Date And Time Enter the time zone, date and time.			
Time Zone:	USA (Pacific)		
Set System Time:	<ul> <li>Network Time Protocol (NTP)</li> <li>Manually</li> </ul>		
NTP Server 1:	0.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 2:	1.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 3:	2.ciscosb.pool.ntp.org		
NTP Server 4:	3.ciscosb.pool.ntp.org		
<u>Learn more about time settings</u> Click Next to continue			
	Back Next Cancel		

NTP. مداوخ ةعبرأ لاخدإ مت ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

مئاوقلا يف خيراتلا ددحف ،14 ةوطخلا يف ايودي ترتخأ اذإ (يرايتخإ) .16 ةوطخلا ةعاسلا ددح .يلاوتلا ىلع ةنسلاو مويلاو رەشلا رايتخال ماظنلا خيرات ةلدسنملا **يلاتلا** قوف رقنا مث ماظنلا تقول ةلدسنملا مئاوقلا نم قئاقدلاو.

Configure Device - Set System Date And Time Enter the time zone, date and time.		
Time Zone:	USA (Pacific)	
Set System Time:	Network Time Protocol (NTP)     Manually	
System Date: System Time:	January ▼ 9 ▼ 2017 ▼ 09 ▼ : 14 ▼	
<u>Learn more about time settings</u>		
Click Next to co	ontinue Back Next Cancel	

# زاهجلا رورم ةملك

يف WAP لا ل ديدج ةملك ،قشاش ةملك تتبث - ةادأ configure لا يف.17 ةوطخ لخدي ىلإ يرادإ لوصو ىلع لوصحلل هذه رورملا ةملك مدختست .وه دكؤيو لاجم *ديدج ةملكلا* ةكبشلاب لاصتالل سيلو هسفن WAP يف بيولا ىلإ ةدنتسملا ةدعاسملا ةادألا .ةيكلساللا

New Password:			
Confirm Password:	•••••		
Password Strength Meter:	Ш	Below Minir	num

َ ةملك لخدت تنأو ريغتت ةيسأر ةطرشأ *رورملا ةملك ةوق سايقم* لقح ضرعي **:ةظحالم** رورملا

يلي امك رورملا ةملك ةوق سايقم ناولأ فيرعت متي

- رمحأ رمحاً المرك ديقعت تابلطتمل ىندألا دحلا ءافيتسا متي ال
- ةملك ةوق نكلو ،رورملا ةملك ديقعت تابلطتم نم ىندألا دحلاب ءافولا متي يلاقترب ةفيعض رورملا.
- رورملا ةملك ةوق نوكتو ،رورملا ةملك ديقعتل ىندألا طرشلا ءافيتسا متي رضخأ ةيوق.

قيقدت ديقعت ةملك enable لا صحفي ب ديقعت ةملك نكمي (يرايتخإ) .18 ةوطخ فرحأ نم نوكتتو لقألا ىلع فرحأ 8 لوطب رورملا ةملك نوكت نأ بلطتي اذهو .قودنص يضارتفا لكشب رورملا ةملك ديقعت نيكمت متيسو .ةيولعو ةريغص زومر وأ ماقرأو

New Password:	•••••			
Confirm Password:	•••••			
Password Strength Meter:	Belo	w Minimum		
Password Complexity:	Enable			
Learn more about pass	words			
Click Next to continue	•	_		
		Back	Next	Cancel

ةعباتملل **يلاتلا** قوف رقنا .19 ةوطخلا.

# (زترهاجيج 5 و 4 .2) 2 و 1 ةيكلسال ةزهجأ نيوكت

دادعإ ةيلمع .ويدار ةانق لكل يدرف لكشب ةيكلساللا ةكبشلا تادادعإ نيوكت بجي ةانق لكل اهسفن يه ةيكلساللاا ةكبشلا.

ويدارلا امأ ،زتريهاجيج 5 قاطنلل وه 1 ويدارلا نإف ،WAP371 ةطقنلل ةبسنلاب **:ةظحالم** زتريهاجيج 4 .2 قاطنلل وهف 2.

لخدأ ،ةيكلساللاا كتكبش ةقطنم ةيمستب مق - 1 ويدارلا نيوكت لقح يف .20 ةوطخلا ي**يلاتلا** ىلع رقنا مث *(SSID) ةكبشلا مسا* لقح يف ةيكلساللاا ةكبشلل امسا.

Configure Radio 1 - Name Your Wireless Network The name of your wireless network, known as an SSID, identifies your network so that wireless devices can find it.			
Enter a name for your wireless network:			
Network Name (SSID): WAP361_L2 For example: MyNetw	vork		
@Learn more about network names			
Click Next to continue	Back	Next	Cancel

.ةكبشلا مساك WAP361\_L2 مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

رز ىلع رقنا ،ةيكلساللا ةكبشلا ةقطنم نيمأت - 1 ويدار ليكشت يف 21 ةوطخلا ةكبشلا ىلع ەقيبطت ديرت يذلا ةكبشلا نيمأت عم قفاوتي يذلا ويدارلا ةيكلساللا

يلاتلا وحنلا ىلع تارايخلا ديدحت متي:

- كتزهجأ تناك اذإ هب ىصويو نيمأت لضفأ رفوي (AES يصخش WPA2) نيمأت لضفأ (AES) مدقتملا ريفشتلا رايعم يصخشلا WPA2 مدختسي .رايخلا اذه معدت ةيكلساللا حاتفم مدختسي وهو .لوصولا ةطقنو ءالمعلا نيب (PSK) اقبسم كرتشم حاتفمو .قيوستلا بعصلا نم لعجي امم ،ةسلج لكل ديدج ريفشت
- ةزهجأ كانه نوكت امدنع نيمأت رفوي (WPA/WPA2 يصخش WPA/WPA2) لضفأ نيمأت ةمالس لوكوتوربو AES يصخشلا WPA مدختسي .WPA2 معدت ال ةميدق ةيكلسال السايقم مدختسي هنإ .(TKIP) ةتقؤملا حيتافملا
- نكميو رورم ةملك ةيكلساللاا ةكبشلا بلطتت ال (نسحتسم ريغ) نيمأت دجوي ال ديرت تنك ام اذإ لأست ةقثبنم ةذفان رهظت ،ترتخأ اذإ .صخش يأ لبق نم اهيلإ لوصولا ىلإ يطختلاب مقف ،رايخلا اذه رايتخإ مت اذإ .ةعباتملل **معن** رقنا ،نيمأتلاا ليطعت .<u>24 ةوطخل</u>ا

Configure Radio 1 - Secure Your Wireless Network

Select your network security strength.

Best Security (WPA2 Personal - AES) Recommended for new wireless computers and devices that support this option. Older wireless devices might not support this option.

- Better Security (WPA/WPA2 Personal TKIP/AES) Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.
- No Security (Not recommended)

.(WPA2- يصخش WPA2) نيمأت لضفأ رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

نولملا طيرشلا رەظي .*نامألا حاتفم* لقح يف كتكبشل رورملا ةملك لخدأ .22 ةوطخلا ةروملا ةملك ديقعت لقحلا اذه نيمي ىلع دوجوملا. Configure Radio 1 - Secure Your Wireless Network

Select your network security strength.

- Best Security (WPA2 Personal AES) Recommended for new wireless computers and devices that support this option. Older wireless devices might not support this option.
- Better Security (WPA/WPA2 Personal TKIP/AES) Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.
- No Security (Not recommended)

Enter a security key with 8-63 characters.

•••••	]	Session Key Refresh Ra
Show Key as Clear Text	-	

Learn more about your network security options

راەظا رايتخالاا ةناخ ددح ،ةباتكلا ءانثأ رورملا ةملك ىلع عالطالل (يرايتخإ) .23 ةوطخلا ي**يلاتل**ا ىلع رقنا مث **حضاو صنك حاتفملا**.

Enter a security key with 8-63 characters.			
SecretKey1		Weak	
Show Key as Clear Text			
Learn more about your network security option	ons		
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

يف .24 ةوطخلاا محمد المعلى ال

ال *VLAN فرعم* لقح يف فرعملا ةباتك كمزلي ،WAP350 و WAP371 ىلإ ةبسنلاب **:ةظحالم** VLAN فرعم لقاطن .رفوتملا VLAN قكبش فرعم قاطن .رفوتمل

Configure Radio 1 - Assign The VLAN ID For Your Wireless Network By default, the VLAN ID assigned to the management interface for your access point is 1, which is also the default untagged VLAN ID. If the management VLAN ID is the same as the VLAN ID assigned to your wireless network, then the wireless clients associated with this specific wireless network can administer this device. If needed, an access control list (ACL) can be created to disable administration from wireless clients.		
Enter a VLAN ID for your wireless network:		
VLAN ID:		
@Learn more about vlan ids		
Click Next to continue Back Next Cancel		

.1 مقر VLAN ةكبش فرعم مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

.2 ويدارلا نيوكتل دادعإلاا جلاعم ةعباتمل **يلاتلا** ىلع رقنا .25 ةوطخلا

يف يتلا اەسڧن يە 2 ويدارلل ةيكلساللا ةكبشلا تادادعإ نيوكت ةيلمع :**ةظحالم** 1. ويدارلا

# ةريسأ ةباوب

ةقداصم مزلي ثيح فيض ةكبش دادعإ ةيناكمإ ةديقملا ةباوبلا كل حيتت عبتا .تنرتنإلا ىلإ لوصولا نم اونكمتي نأ لبق الوأ نييكلساللا نيمدختسملا ةديقملا ةباوبلا نيوكتل ةيلاتلا تاوطخلا.

ةصاخلا فيضلا ةكبش ةقطنم ءاشناب مق - "ةديقملا ةباوبلا نيكمت" يف .26 ةوطخلا ي**يلاتل**ا قوف رقنا مث ويدارلل **معن** رزلا رتخأ ،كب.

Enable Captive Portal - Create Your Guest Network Use Captive Portal to set up a guest network, which means that wireless users need to be authenticated before they can access the Internet. For example, a hotel can create a guest network to redirect new wireless users to a page for authentication.	
Do you want to create your guest network now?	
No, thanks.	
Learn more about captive portal guest networks	
Click Next to continue	
Back Next Cancel	

جلاعم كلقنيسو **ال** قوف رقنا ،"ةديقملا ةباوبلا" نيكمت مدع لـضفت تنك اذإ **:ةظحالـم** <u>35 ةوطخلا</u> يطخت ،مث .صخلـملا ةحفص ىلإ دادعإلـا

زترهاغيغ 4 .2 ةمزحلا رفوت .ةفيضملا ةكبشلل بولطملا ويدارلا ددرت ددح .27 ةوطخلا

ىرخأ ةيحان نمو .ناردج ةدع ربع عسوأ ةيكلسال ةراشإ رشن اەنكميو ةميدقلا ةزەجألا معد قيرط نع ربكأ ةجلاعم ةعس رفوي نأ نكميو اماحدزأ لقأ وە زتريەاجيج 5 تاجوملا ىدم نإف 2. 4 تاجوم ىدم يف زتريەاجيم 20 يسايقلا ددرتلا نم الدب ىدملل زتريەاجيم 40 ددرت ذخأ معدت يتلا ةزەجألا نم لقأ ددع اضيأ كانە ،رصقألا قاطنلا ىلإ ةفاضإلاب .زتريەاجيج درترەجيج 2.4 ددرت قنراقم زترماجيج 5 تاجوم ىدم

		12	_	
Ra	10		n	
			~	•

Guest Network name:

Radio 1 (5 GHz) Radio 2 (2.4 GHz)

For example: MyGuestNetwork

زترهاغيغ 5) 1 ويدار رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

ىلع رقنا مث *فيضلا ةكبشلا مسا* لقح يف فيضلا SSID مسا لخدأ .28 ةوطخلا **يلاتلا.** 

Enable Captive Portal - Name Your Guest Network Your guest network needs a new name, known as an SSID. The name identifies your guest network so that wireless users can find it.		
Enter a name for your gu	uest network:	
Radio:	Radio 1 (5 GHz)	
Guest Network name:	BeMyGuest! For example: MyGuestNetwork	
Learn more about network names		
Click Next to continue		
	Back Next Cancel	

فيضلا ةكبش مساك !BeMyGuest مادختسا متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

ىلع ەقيبطت ديرت يذلا ةكبشلا نامأل فدارملا ويدارلا رز ىلع رقنا .29 ةوطخلا فيضلل ةيكلساللا ةكبشلا.

يلاتلا وحنلا ىلع تارايخلا دىدحت متي:

- كتزهجأ تناك اذإ هب ىصويو نيمأت لضفأ رفوي (AES يصخش WPA2) نيمأت لضفأ اقبسم كرتشم حاتفمو AES يصخشلا WPA2 مدختسي .رايخلا اذه معدت ةيكلساللا لمع ةسلج لكل ديدج ريفشت حاتفم مدختسي وهو .لوصولا ةطقنو ءالمعلا نيب (PSK) .
- ترمجأ كانه نوكت امدنع نيمأت رفوي (WPA يصخش WPA) لضفأ نيمأت مدختسي هنإ .TKIP و AES يصخشلا مادختسالل WPA2. WPA معدت ال ةميدق ةيكلسال سايقم IEEE 802. 11i Wi-Fi.
- نكميو رورم ةملك ةيكلساللاا ةكبشلا بلطتت ال (نسحتسم ريغ) نيمأت دجوي ال ديرت تنك ام اذإ لأست ةقثبنم ةذفان رهظت ،ترتخأ اذإ .صخش يأ لبق نم اهيلإ لوصولا مث **يلاتلا** قوف رقنا ،اددحم رايخلا اذه ناك اذإ .ةعباتملل **معن** رقنا ،نيمأتلا ليطعت .

#### WPA Personal - TKIP/AES). لضفأ نيمأت رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**

Enable Captive Portal - Secure Your Guest Network

Select your guest network security strength.

 Best Security (WPA2 Personal - AES) Recommended for new wireless computers and devices that support this option.
 Older wireless devices might not support this option.

Better Security (WPA/WPA2 Personal - TKIP/AES) Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.

No Security (Not recommended)

#### نولملا طيرشلا رەظي .*نامألا حاتف*م ل.قح يف كتكبشل رورملا ةملك ل.خدأ .30 ةوطخلا قرملا قملك ديقعت ل.قحلا اذه نيمي ىلع دوجوملا.

Enter a security key with 8-63 chara	cters.			
			Strong	
Show Key as Clear Text				
@Learn more about your network s	ecurity options	L		
Click Next to continue				
		Back	Next	Cancel

راەظا رايتخالاا ةناخ ددح ،كتباتك ءانثأ رورملا ةملك ىلع عالطالل (يرايتخا) .31 ةوطخلا ي**يلاتل**ا ىلع رقنا مث **حضاو صنك حاتفملا**.

Enter a security key with 8-63 characters.			
GuestPassw0rd		Strong	
🕢 Show Key as Clear Text			
Learn more about your network security option	ns		
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

رتخأ ،VLAN ةكبش فرعم ةقطنم نييعتب مق - "ريسألا نيكمت" لخدملا يف .32 ةوطخلا قوف رقنا مث VLAN ةكبش فرعم ةلدسنملا ةمئاقلا نم فيضلا ةكبشل فرعم ا**يلاتلا**.

و WAP371 فرعم لقح يف فرعملا ةباتك كمزلي ،WAP150 و WAP371 ىلإ ةبسنلاب **:ةظحالم** VLAN فرعم لقرعم قاطن .رفوتملا

Enable Captive Portal - Assign The VLAN ID We strongly recommend that you assign different VLAN ID for your guest network than the management VLAN ID. By doing that, your guest will have no access to your private network.			
Enter a VLAN ID for your guest network:			
VLAN ID:			
Learn more about vlan ids			
Click Next to continue Back Next Cancel			

.2 مقر VLAN ةكبش فرعم رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

ءدب ةحفص ىلإ ددجلا نيمدختسملا هيجوت ةداعإ ديرت تنك اذإ (يرايتخإ) .33 ةوطخلا نيكمت" لخدملا يف **URL ناونع هيجوت ةداعإ نيكمت** رايتخالا ةناخ ددح ،ةليدب ليغشت هيجوتلا ةداعإل URL ةشاش نيكمت - "ةديقملا ةخسنلا

Enable Captive Portal - Enable Redirect URL
If you enable a redirect URL, when new wireless users have completed the authentication process, they can be redirected to an alternate startup page.
Enable Redirect URL
Redirect URL :

ناونع لخدأ (يرايتخإ) .34 ةوطخلا URL ناونع لخدأ (يرايتخإ) .34 ةوطخلا URL *ناونع* لقح يف ميجوتلا ةداعإل URL ناونعل ا **يلاتلا** يلع رقنا مث *ميجوتلا ةداعإل*.

Enable Captive Portal - Enable Redirect URL If you enable a redirect URL, when new wireless users have completed the authentication process, they can be redirected to an alternate startup page.			
Enable Redirect URL			
Redirect URL : http://newuser.com			
@Learn more about redirect urls			
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

.هيجوتلا ةداعإل URL ناونعك <u>http://newuser.com</u> مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

### صخلم

رييغت يف بغرت تنك اذإ .تامولعملا ةحص نم دكأتو ةحضوملا تادادعإلا عجار <u>.35 ةوطخلا</u> لاسرا ىلع رقنا ،الإو .ةبولطملا ةحفصلا ىلإ لوصولا متي ىتح **فلخلا** رز رقنا ،دادعإ ىلع كتادادعإ نيكمتل

Summary - Confirm Your Settings			
Please review the following sett Radio 1 (2.4 GHz)	ings and ensure the data is correct.		A
Network Name (SSID):	WAP361_L2		
Network Security Type:	WPA2 Personal - AES		
Security Key:	SecretKey1		
VLAN ID:	1		
Radio 2 (5 GHz)			
Network Name (SSID):	WAP361_L 2 _5ghz		
Network Security Type:	WPA2 Personal - AES		
Security Key:	SecretKey2		
VLAN ID:	1		
Captive Portal (Guest Network)	Summary		
Guest Network Radio: Ra	adio 1		
Network Name (SSID):Be	eMyGuest!		
Network Security			-
Click <b>Submit</b> to enable set	ttings on your Cisco Wireless A	Access Poir	nt
		000001101	
	Back	Submit	Cancel

زاهجلا دادعإ حاجن ديكأتل "زاهجلا دادعإ لاامتكا" ةشاش كلذ دعب رهظت فوس .36 ةوطخلا. **ءاهنإ** قوف رقناا.

Congratulations, your acce you save these settings by writi You will need these settings lat network.	ss point has been se ing them down or by er when you add oth	t up successfull copying and pa er wireless com	y. We strongly r sting them into puters or devic	ecommend that a text document. es to your
Cluster Name:	ciscosb-cluster			
Radio 1 (2.4 GHz)				0
Network Name (SSID):	WAP361_L2			
Network Security Type:	WPA2 Personal - A	ES		
Security Key:	SecretKey1			
Radio 2 (5 GHz)				
Network Name (SSID):	WAP361_L 2 _5ghz	2		
Network Security Type:	WPA2 Personal - A	ES		
Security Key:	SecretKey2			
Click <b>Finish</b> to close this	wizard.			
		Back	Finish	Cancel

جلاعم مادختساب ةيكلساللا لوصولا ةطقن نيوكت نم نآلا تيهتنا دق نوكت نأ بجي

حاجنب دادعإلا.

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما