설정 마법사를 사용하여 WAP150, WAP351, WAP361 및 WAP371 무선 액세스 포인트의 초기 구성

목표

설치 마법사는 WAP(Wireless Access Point)의 초기 컨피그레이션을 지원하는 데 사용되는 내 장 기능입니다. 기본 설정을 쉽게 구성할 수 있습니다.설정 마법사의 단계별 프로세스는 WAP 장치의 초기 설정을 안내하고 WAP 기능의 기본 기능을 빠르게 얻을 수 있는 방법을 제공합니 다.

이 문서의 목적은 설정 마법사를 사용하여 WAP150, WAP351, WAP361 및 WAP371 무선 액 세스 포인트를 구성하는 방법을 보여 주는 것입니다.

적용 가능한 디바이스

- WAP150
- WAP351
- WAP361
- WAP371

소프트웨어 버전

- 1.0.1.7 WAP150, WAP361
- 1.0.2.8 WAP351
- 1.3.0.3 WAP371

구성

참고:아래 사용된 이미지는 WAP361에서 가져온 것입니다.

1단계. 액세스 포인트 웹 기반 유틸리티에 로그인합니다.시작 메뉴 페이지에서 설치 **마법사** 실행을 클릭합니다.

s

참고: WAP에 처음 로그인한 경우 설치 마법사가 자동으로 열립니다.

2단계. 액세스 포인트 설치 마법사의 시작 페이지에서 다음을 클릭하여 계속합니다.

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

3단계. WAP의 IP 주소를 결정하는 데 사용할 방법에 해당하는 라디오 버튼을 클릭합니다.

옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- DHCP(Dynamic IP Address)(DHCP(Recommended)) DHCP 서버가 WAP에 동적 IP 주소를 할당할 수 있습니다.이 옵션을 선택한 경우 **Next(다음**)를 클릭한 다음 <u>Step 9(9단계)로 건너뜁</u> <u>니다</u>.
- 고정 IP 주소 WAP에 대해 고정(고정) IP 주소를 생성할 수 있습니다.고정 IP 주소는 변경되 지 않습니다.

참고:이 예에서는 DHCP(Dynamic IP Address)가 선택됩니다.

Configure Device - IP Address Select either Dynamic or Static IP address for your device. Opynamic IP Address (DHCP) (Recommended) 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):					
CLearn more about the different connection types					
Click Next to continue					
			Back	Next	Cancel

4단계. 이전 단계에서 Static IP Address를 선택한 경우 Static *IP Address* 필드에 WAP의 IP

주소를 입력합니다.이 IP 주소는 WAP에 고유하며 네트워크의 다른 디바이스에서 사용해서는 안 됩니다.

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):				

참고:이 예에서는 192.168.1.121이 고정 IP 주소로 사용됩니다.

5단계. 서브넷 마스크 필드에 서브넷 마스크를 입력합니다.

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):				

참고:이 예에서는 255.255.255.0이 서브넷 마스크로 사용됩니다.

6단계. Default *Gateway* 필드에 WAP의 기본 게이트웨이를 입력합니다.라우터의 전용 IP 주 소입니다.

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):				

참고:이 예에서는 192.168.1.1이 기본 게이트웨이로 사용됩니다.

7단계. (선택 사항) 네트워크 외부에서 웹 기반 유틸리티에 액세스하려면 *DNS* 필드에 기본 DNS(Domain Name System) 주소를 입력합니다.ISP(인터넷 서비스 공급자)가 DNS 서버 주 소를 제공해야 합니다.

- 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):			-].

참고:이 예에서는 192.168.1.2이 DNS 주소로 사용됩니다.

8단계. (선택 사항) Secondary DNS 필드에 보조 DNS 주소를 입력하고 Next를 클릭합니다.

- 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	

참고:이 예에서는 192.168.1.3이 보조 DNS 주소로 사용됩니다.

단일 지점 설정

<u>9단계. Single Point Setup - Set A Cluster(단일 지점 설정 - 클러스터 설정) 화면에서 WAP의</u> <u>클러스터 설정을 구성할 방법에 해당하는 라디오 버튼을 선택합니다.</u>클러스터링을 사용하면 각 디바이스로 이동하여 설정을 개별적으로 변경하는 대신 단일 지점에서 여러 액세스 포인트 를 관리할 수 있습니다.

옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

• 새 클러스터 이름 — 새 클러스터를 생성하려면 이 옵션을 선택합니다.

참고:WAP351 및 WAP371의 경우 옵션은 Create a New Cluster입니다.

- 기존 클러스터 조인 WAP가 기존 클러스터에 가입하도록 하려면 이 옵션을 선택합니다.이 옵션을 선택하는 경우 <u>11단계로 건너뜁니다</u>.
- 단일 지점 설정 사용 안 함 WAP가 클러스터에 포함되지 않도록 하려면 이 옵션을 선택합니 다.이 옵션을 선택한 경우 **Next(다음**)를 클릭한 다음 <u>13단계로 건너뜁니다</u>.

참고:이 예에서는 [단일 지점 설정 사용 안 함]이 선택됩니다.

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 deployment environment. New Cluster Name:
AP Location:
 Join an Existing Cluster Recommended for adding new wireless access points to the existing deployment environment. Existing Cluster Name:
AP Location:
 Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually. <u>Learn more about single point setup</u>
Click Next to continue
Back Next Cancel

10단계. 이전 단계에서 [새 클러스터 이름]을 선택한 경우 [*새 클러스터 이름]* 및 [*AP 위치]* 필 드에 새 클러스터 이름과 해당 위치를 각각 입력한 다음 **다음을 누릅니다**.AP 위치는 사용자가 정의한 액세스 포인트의 물리적 위치입니다(예: Office). <u>13단계로</u> 이동합니다.

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 deploy New Cluster Name:	ment environn 1st Point	ient			
AP Location:	Study Room				
 Join an Existing Cluster Recommended for adding new wireless access points to the existing deployment environment. Existing Cluster Name: 					
AP Location:					
 Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually. Cearn more about single point setup 					
Click Next to continue				- Our and -	
		Back	Next	Cancel	

11단계. 9단계**에서 Join an Existing Cluster(기존 클러스터** 참가)를 선택한 경우 Existing Cluster Name(*기존 클러스터 이름*) 및 *AP Location(AP 위치*) 필드에 클러스터 이름과 위치를 각각 입력한 다음 **Next(다음)를 클릭합니다**.

참고:이 옵션은 기존 무선 네트워크가 있고 모든 설정이 이미 구성된 경우에 적합합니다.

Single Point Setup Set A C A cluster provides a single point of a the wireless network as a single entit	Cluster dministration and lets you vie ty, rather than as a series of s	w, deploy, config eparate wireless	ure, and secure devices.	
New Cluster Name Recommended for a new deploy New Cluster Name:	ment environment.			
AP Location:				
Join an Existing Cluster Recommended for adding new w Existing Cluster Name:	vireless access points to the e Main Point	existina deploym	ent environment.	
AP Location:	Master Bedroom			
 Do not Enable Single Point Setup Recommended for single device deployments or if you prefer to configure each device individually. <u>Learn more about single point setup</u> 				
Click Next to continue				
	Back	Next	Cancel	

12단계. 설정을 검토하여 데이터가 올바른지 확인한 다음 [**전송**]을 클릭하십시오.

Summary - Confirm Your Set Please review the following settings a	tings nd ensure the data is correct.
You are about to join this cluster:	Main Point
Click Submit to enable settings	on your Cisco Wireless Access Point
	Back Submit Cancel

시간 설정

13단계. 표준 시간대 드롭다운 목록에서 표준 시간대를 선택합니다.

Configure Devic	e - Set System Date A	nd Time		
Enter the time zone d	ate and time			
Entor and anno Eorio, a				
Time Zone:	LISA (Pacific)		•	
Time Zone.				
	USA (Aleutian Islands)		^	
Set System Time:	USA (Anzona)			
	USA (Central)			
	USA (Mountain)			
	USA (Pacific)			
NTP Server 1:	Uzbekistan			
NTP Server 2	Vanuatu			
NTD Convor 2:	Vatican City			
NTF Server 5.	Venezuela			
NTP Server 4:	Vietnam			
	Wake Islands			
QLearn more about t	Western Samoa			
Countrie about	Windward Islands			
	Yemen			
	Zaire (Kasai)			
	Zaire (Kinshasa)			
	Zambia			
	Zimbabwe		Ψ.	
Click Next to cont	inue			
Short How to com				
		Back	Next	Cancel

참고:이 예에서는 미국(태평양)이 선택됩니다.

14단계. WAP 시간을 설정하는 데 사용할 방법에 해당하는 라디오 버튼을 클릭합니다.

옵션은 다음과 같습니다.

• NTP(Network Time Protocol) — WAP는 NTP 서버에서 시간을 가져옵니다.

• 수동 — 시간이 WAP에 수동으로 입력됩니다.이 옵션을 선택한 경우 <u>16단계</u>로 건너뜁니다.

Configure Dev Enter the time zone	rice - Set System Date And Time e, date and time.
Time Zone:	USA (Pacific)
Set System Time:	Metwork 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
O Learn more abo	ut time settings
Click Next to co	ontinue
	Back Next Cancel

참고:이 예에서는 NTP(Network Time Protocol)가 사용됩니다.

15단계. NTP Server 1 필드에 날짜 및 시간을 제공하는 NTP 서버의 도메인 이름을 입력합니

다.각 필드에 NTP 서버를 입력한 다음 Next(**다음**)를 클릭하여 최대 4개의 서로 다른 NTP 서 버를 추가할 수 있습니다.그런 다음 <u>17단계로</u> 건너뜁니다.

Configure Devi Enter the time zone	ce - Set System Date And Time , 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
2 Learn more abou	ut time settings
Click Next to co	ntinue
	Back Next Cancel

참고:이 예에서는 4개의 NTP 서버가 입력되었습니다.

<u>16단계. (선택 사항) 단계 14에서 수동으로 를 선택한 경우 시스템 날짜 드롭다운 목록에서 날</u> <u>짜를 선택하여 월, 일 및 연도를 각각 선택합니다.</u>System Time 드롭다운 목록에서 시간과 분 을 선택한 다음 **Next**를 클릭합니다.

Configure De Enter the time zon	vice - Set System Date And e, date and time.	d Time		
Time Zone:	USA (Pacific)		•	
Set System Time:	 Network Time Protocol (NTP) Manually 			
System Date: System Time:	January ▼ 9 ▼ 2017 ▼ 09 ▼ : 14 ▼)		
@Learn more ab	out time settings			
Click Next to c	ontinue	Back	Next	Cancel

장치 암호

17단계. Configure Device - Set Password(디바이스 구성 - 비밀번호 설정) 화면의 New Password(*새 비밀번호)* 필드에 WAP에 대한 새 비밀번호를 입력하고 확인합니다.이 비밀번 호는 무선 네트워크에 연결하지 않고 WAP 자체의 웹 기반 유틸리티에 대한 관리 액세스를 얻는 데 사용됩니다.

New Password:	
Confirm Password:	
Password Strength Meter	Below Minimum

참고: Password Strength *Meter* 필드에는 비밀번호를 입력할 때 변경되는 세로 막대가 표시됩니다.

비밀번호 강도 측정기 색상은 다음과 같이 정의됩니다.

- 빨간색 최소 비밀번호 복잡성 요구 사항을 충족하지 않습니다.
- 주황색 최소 비밀번호 복잡성 요구 사항이 충족되지만 비밀번호 강도가 약합니다.
- 녹색 최소 비밀번호 복잡성 요구 사항이 충족되며 비밀번호 강도가 높습니다.

18단계. (선택 사항) Enable Password Complexity(비밀번호 복잡성 활성화) 확인란을 선택하 여 비밀번호 복잡성을 활성화합니다.이 경우 비밀번호는 8자 이상이어야 하며 소문자 및 대문 자, 숫자 또는 기호로 구성됩니다.비밀번호 복잡성은 기본적으로 활성화되어 있습니다.

New Password:	•••••			
Confirm Password:	•••••			
Password Strength Meter:	m	Below Minimum		
Password Complexity:	Enable			
@Learn more about pass	words			
Click Next to continue	1			
		Back	Next	Cancel

19단계. 계속하려면 **다음**을 클릭합니다.

무선 1 및 2 구성(2.4 및 5GHz)

무선 네트워크 설정은 각 무선 채널에 대해 개별적으로 구성해야 합니다.무선 네트워크 설정 프로세스는 각 채널에 대해 동일합니다.

참고:WAP371의 경우, 무선 1은 5GHz 대역용이고 라디오 2는 2.4GHz 대역을 위한 것입니다.

20단계. Configure Radio 1 - Name Your Wireless Network(무선 네트워크 구성 1 - 이름 지정) 영역의 *Network Name (SSID)(네트워크 이름(SSID)* 필드에 무선 네트워크 이름을 입력한 다 음 **Next(다음)를** 클릭합니다.

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 wire	less network:			
Network Name (SSID):	WAP361_L2 For example: MyNetwork			
@Learn more about netwo	ork names			
Click Next to continue		Back	Next	Cancel

참고:이 예에서는 WAP361_L2가 네트워크 이름으로 사용됩니다.

21단계. Configure Radio 1 - Secure Your Wireless Network(라디오 1 - 무선 네트워크 보안) 영역에서 무선 네트워크에 적용할 네트워크 보안에 해당하는 라디오 버튼을 클릭합니다.

옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- 최상의 보안(WPA2 Personal AES) 최고의 보안을 제공하며 무선 장치에서 이 옵션을 지원 하는 경우 권장됩니다.WPA2 Personal은 클라이언트와 액세스 포인트 간에 AES(Advanced Encryption Standard) 및 PSK(Pre-Shared Key)를 사용합니다.각 세션에 대해 새로운 암호화 키 를 사용하므로 보안이 침해되지 않습니다.
- 더 나은 보안(WPA/WPA2 Personal TKIP/AES) WPA2를 지원하지 않는 이전 무선 장치가 있는 경우 보안을 제공합니다. WPA Personal은 AES 및 TKIP(Temporal Key Integrity Protocol)를 사용합니다. IEEE 802.11i Wi-Fi 표준을 사용합니다.
- 보안 없음(권장되지 않음) 무선 네트워크에 암호가 필요하지 않으며 누구나 액세스할 수 있 습니다.선택하면 보안을 비활성화할 것인지 묻는 팝업 창이 나타납니다.**예를** 클릭하여 계속합 니다.이 옵션을 선택한 경우 <u>24단계</u>로 건너뜁니다.

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)

참고:이 예에서는 Best Security(WPA2 Personal -AES)가 선택됩니다.

22단계. Security Key 필드에 네트워크 비밀번호를 입력합니다.이 필드 오른쪽에 있는 색상 막 대는 입력한 비밀번호의 복잡성을 보여줍니다.

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 Ke	y Refresh Rate

Show Key as Clear Text

Learn more about your network security options

23단계(선택 사항) 입력할 때 비밀번호를 보려면 Show Key as Clear Text 확인란을 선택한 다음 Next를 클릭합니다.

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

24단계. Configure Radio 1 - Assign the VLAN ID For Your Wireless Network(무선 네트워크 구성 1 - 무선 네트워크에 대한 VLAN ID 할당) 영역의 VLAN ID 드롭다운 목록에서 네트워크 의 ID를 선택합니다.관리 VLAN이 무선 네트워크에 할당된 VLAN과 동일한 경우 네트워크의 무선 클라이언트가 디바이스를 관리할 수 있습니다.ACL(Access Control Lists)을 사용하여 무 선 클라이언트에서 관리를 비활성화할 수도 있습니다.

참고:WAP371 및 WAP150의 경우 제공된 *VLAN ID* 필드에 ID를 입력해야 합니다.VLAN ID 범 위는 1~4094입니다.

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

참고:이 예에서는 VLAN ID 1이 사용됩니다.

25단계. 다음을 클릭하여 설정 마법사로 라디오 2를 구성합니다.

참고: 무선 2에 대한 무선 네트워크 설정을 구성하는 프로세스는 라디오 1과 동일합니다.

종속 포털

Captive Portal(종속 포털)에서는 무선 사용자가 인터넷에 액세스하기 전에 먼저 인증해야 하 는 게스트 네트워크를 설정할 수 있습니다.종속 포털을 구성하려면 다음 단계를 수행합니다.

26단계. Enable Captive Portal - Create Your Guest Network(종속 포털 활성화 - 게스트 네트 워크 생성) 영역에서 **Yes(예)** 라디오 버튼을 선택하고 **Next(다음)**를 클릭합니다.

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?			
ores ○ No, thanks.			
Learn more about captive portal guest networks			
Click Next to continue			
Back Next Cancel			

참고:종속 포털을 활성화하지 않으려면 **No(아니요)**를 클릭하면 Setup(설정) 마법사가 Summary(요약) 페이지로 이동합니다.그런 다음 <u>35단계</u>로 <u>건너뜁니다</u>.

27단계. 게스트 네트워크에 대해 원하는 라디오 주파수를 선택합니다.2.4GHz 대역은 레거시 장치를 지원하며 여러 벽에 더 넓은 무선 신호를 전파할 수 있습니다.반면, 5GHz 대역은 덜 복 잡하며, 2.4GHz 대역에서 표준 20MHz 대신 40MHz 주파수의 대역을 확보하여 처리량을 높일 수 있습니다.더 짧은 범위 외에도 5GHz 대역을 지원하는 장치의 수도 2.4GHz에 비해 적습니 다.

Radio:	Radio 1 (5 GHz)
	Radio 2 (2.4 GHz)
Guest Network name:	
	For example: MyGuestNetwork

참고:이 예에서는 라디오 1(5GHz)이 선택됩니다.

28단계. *Guest Network* Name(*게스트 네트워크* 이름) 필드에 게스트 SSID의 이름을 입력하 고 Next(다음)를 **클릭합니다**.

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 guest network:			
Radio:	Radio 1 (5 GHz) Radio 2 (2.4 GHz)		
Guest Network name:	BeMyGuest! For example: MyGuestNetwork		
2 Learn more about network names			
Click Next to continue			
	Back Next Cancel		

참고:이 예에서는 BeMyGuest!게스트 네트워크 이름으로 사용됩니다.

29단계. 게스트 무선 네트워크에 적용할 네트워크 보안에 해당하는 라디오 버튼을 클릭합니 다.

옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- 최상의 보안(WPA2 Personal AES) 최고의 보안을 제공하며 무선 장치에서 이 옵션을 지원 하는 경우 권장됩니다.WPA2 Personal은 클라이언트와 액세스 포인트 간에 AES 및 PSK(Pre-Shared Key)를 사용합니다.각 세션에 대해 새로운 암호화 키를 사용하므로 보안이 침해되지 않 습니다.
- 더 나은 보안(WPA Personal TKIP/AES) WPA2를 지원하지 않는 이전 무선 장치가 있는 경 우 보안을 제공합니다. WPA Personal은 AES 및 TKIP를 사용합니다.IEEE 802.11i Wi-Fi 표준 을 사용합니다.
- 보안 없음(권장되지 않음) 무선 네트워크에 암호가 필요하지 않으며 누구나 액세스할 수 있 습니다.선택하면 보안을 비활성화할 것인지 묻는 팝업 창이 나타납니다.**예를** 클릭하여 계속합 니다.이 옵션을 선택한 경우 Next(다음)를 클릭한 다음 <u>35단계로 건너뜁니다</u>.

참고:이 예에서는 보안 향상(WPA 개인 - TKIP/AES)이 선택됩니다.

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)

30단계. Security Key 필드에 네트워크 비밀번호를 입력합니다.이 필드 오른쪽에 있는 색상 막 대는 입력한 비밀번호의 복잡성을 보여줍니다.

Enter a security key with 8-63 char	acters.			
			Strong	
Show Key as Clear Text				
OLearn more about your network	security options			
-				
Click Next to continue				
		Back	Next	Cancel

31단계(선택 사항) 입력할 때 비밀번호를 보려면 Show Key as Clear Text 확인란을 선택한 다음 Next를 클릭합니다.

Enter a security key with 8-63 characters.		
GuestPassw0rd	Strong	
🕢 Show Key as Clear Text		
<u> </u>	<u>ins</u>	
Click Next to continue		
	Back Next Cance	1

32단계. Enable Captive Portal - Assign the VLAN ID(종속 포털 활성화 - VLAN ID 할당) 영역 의 VLAN ID 드롭다운 목록에서 게스트 네트워크의 ID를 선택한 다음 **Next(다음)를** 클릭합니 다.

참고:WAP371 및 WAP150의 경우 제공된 *VLAN ID* 필드에 ID를 입력해야 합니다.VLAN ID 범 위는 1~4094입니다.

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			

참고:이 예에서는 VLAN ID 2가 선택됩니다.

33단계. (선택 사항) 새 사용자를 대체 시작 페이지로 리디렉션하려면 Enable Captive Portal -Enable Redirect URL(종속 포털 활성화 - 리디렉션 URL 활성화) 화면에서 **Enable Redirect URL(리디렉션 URL 활성화**) 확인란을 선택합니다.

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

34단계. (선택 사항) Redirect *URL* 필드에 리디렉션 URL의 URL을 입력하고 **Next**를 클릭합니 다.

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			

참고:이 예에서 <u>http://newuser.com</u>는 리디렉션 URL로 사용됩니다.

요약

<u>35단계. 표시된 설정을 검토하고 정보가 올바른지 확인합니다.</u>설정을 변경하려면 원하는 페 이지에 도달할 때까지 **뒤로** 단추를 클릭합니다.그렇지 않으면 **Submit(제출**)을 클릭하여 WAP에서 설정을 활성화합니다.

Summary - Confirm Your Settings Please review the following settings and ensure the data is correct. Radio 1 (2.4 GHz)				*
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 Submit to enable set	ttings on your Cisco Wireless	Access	Point	
	Back	Submi	Cancel	

36단계. Device Setup Complete(디바이스 설정 완료) 화면이 나타나 디바이스가 성공적으로 설정되었는지 확인합니다.**마침**을 **클릭합니다**.

Device Setup Complete	e			
Congratulations, your access point has been set up successfully. We strongly recommend that you save these settings by writing them down or by copying and pasting them into a text document. You will need these settings later when you add other wireless computers or devices to your network.				
Cluster Name:	ciscosb-cluster			
Radio 1 (2.4 GHz)				0
Network Name (SSID):	WAP361_L2			1200
Network Security Type:	WPA2 Personal - AES	3		
Security Key:	SecretKey1			
Radio 2 (5 GHz)				
Network Name (SSID):	WAP361_L 2 _5ghz			
Network Security Type:	WPA2 Personal - AES	3		
Security Key:	SecretKey2			
Click Finish to close this	wizard			
CIER FINISH to close this				
		Back	Finish	Cancel

이제 설치 마법사를 사용하여 무선 액세스 포인트를 성공적으로 구성했어야 합니다.