

# WAP371의 펌웨어 업그레이드

## 목표

새로운 펌웨어 릴리스에는 고급 기능이 있으며 네트워크 디바이스에 이전에 있었던 버그를 수정할 수도 있습니다. 최신 펌웨어로 네트워크 디바이스의 성능을 향상시킬 수 있습니다. 펌웨어 업그레이드는 TFTP 또는 HTTP/HTTPS 클라이언트를 통해 수행할 수 있습니다. TFTP 클라이언트를 사용할 경우 파일이 네트워크의 TFTP 서버에서 다운로드됩니다. HTTP/HTTPS 클라이언트를 사용할 때 WAP는 웹 브라우저를 통해 컴퓨터에서 직접 업데이트 파일을 다운로드합니다.

이 문서의 목적은 HTTP/HTTPS 클라이언트 또는 TFTP 서버를 통해 WAP371 및 WAP571 액세스 포인트의 펌웨어를 업그레이드하는 방법을 설명하는 것입니다.

## 적용 가능한 디바이스

- WAP371
- WAP571

## 소프트웨어 다운로드 URL

[WAP371](#)

[WAP571](#)

## 펌웨어 업그레이드

1단계. 웹 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 **Administration(관리) > Manage Firmware(펌웨어 관리)**를 선택합니다. *Manage Firmware(펌웨어 관리)* 페이지가 열립니다.

Manage Firmware

PID VID: WAP371-A-K9 V01

Active Firmware Version: 1.0.0.10

Inactive Firmware Version: 1.0.0.10 [Swap Active Image](#)

Transfer Method:  HTTP/HTTPS  TFTP

Source File Name:  No file selected.

**Note:** Uploading the new software may take several minutes. Please do not refresh the page or navigate to another page while uploading the new software, or the software upload will be aborted. When the process is complete the access point will restart and resume normal operation.

[Upgrade](#)

페이지 상단에는 디바이스에 대한 관련 정보가 표시됩니다.

- PID VID — 액세스 포인트의 제품 ID 및 공급업체 ID를 표시합니다.
- 활성 펌웨어 버전 — 현재 활성 펌웨어 버전을 표시합니다.

- 비활성 펌웨어 버전 — 현재 비활성 펌웨어 버전을 표시합니다.

2단계. *Transfer Method* 필드에서 원하는 펌웨어 전송 방법의 라디오 버튼을 클릭합니다.

사용 가능한 옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- HTTP/HTTPS — 웹 브라우저를 사용하여 펌웨어 파일을 전송합니다. 이러한 유형의 펌웨어 업그레이드에 대해서는 [HTTP/HTTPS를 사용한 펌웨어 업그레이드](#) 섹션을 참조하십시오.
- TFTP — WAP 디바이스가 액세스하기 위해 TFTP(Trivial File Transfer Protocol) 서버가 필요합니다. WAP는 이 서버에 있는 파일에서 펌웨어를 업그레이드합니다. 이 방법을 사용하려면 TFTP 서버를 컴퓨터에 다운로드해야 합니다. 널리 사용되는 TFTP 서버인 TFTPd32 또는 TFTPd64를 [여기에서](#) 다운로드할 수 있습니다. 액세스 포인트의 최신 펌웨어가 TFTP 서버에 저장되었는지 확인합니다. 이러한 유형의 펌웨어 업그레이드에 대해서는 TFTP를 사용한 [펌웨어 업그레이드](#) 섹션을 참조하십시오.

## [HTTP/HTTPS를 사용한 펌웨어 업그레이드](#)

1단계. **찾아보기**를 클릭하여 이전에 다운로드한 이미지 파일을 엽니다.

**참고:** 제공된 펌웨어 업그레이드 파일은 .tar 파일이어야 합니다. 다른 형식의 파일 형식이 작동하지 않습니다.

2단계. **Upgrade(업그레이드)**를 클릭하여 업그레이드 프로세스를 시작합니다.

**Manage Firmware**

PID VID: WAP371-A-K9 V01

Active Firmware Version: 1.0.0.10

Inactive Firmware Version: 1.0.0.10 [Swap Active Image](#)

---


Transfer Method:  HTTP/HTTPS  
 TFTP

Source File Name:  WAP371\_1.0.1.5.tar

**Note:** Uploading the new software may take several minutes. Please do not refresh the page or navigate to another page while uploading the new software, or the software upload will be aborted. When the process is complete the access point will restart and resume normal operation.

3단계. 확인 창이 나타납니다.OK(확인)를 클릭하여 계속합니다.

**Confirm** ✖

 The AP software will now be upgraded. This process may take several minutes. The AP will be unavailable while the upgrade is taking place. Do not power down the access point while the upgrade is in process. When the upgrade is complete the access point will restart and resume normal operation. The configuration will be retained and applied after the upgrade.

Upgrade *in Progress* 페이지가 나타납니다.

**Manage Firmware**

The new software has been successfully uploaded to the AP.

The AP will now save the new software, load it, reboot and come up with the last saved configuration.

The AP will be unavailable while the upgrade is taking place. Do not power down the access point while the upgrade is in process.

This process will take approximately 6 minutes.

Upon completion, the AP will re-boot and the Logon page will be displayed so that you can re-login.

If the IP address of the AP has changed, you will need to access the Logon page manually at its new IP address.

Please wait, upgrade in progress:

**참고:**업그레이드는 몇 분 정도 걸립니다.프로세스가 완료될 때까지 새로 고치지 마십시오.작업이 완료되면 액세스 포인트가 재부팅되고 정상 작업으로 다시 시작됩니다.WAP에 연결된 모든 클라이언트는 디바이스를 업그레이드하는 동안 일시적으로 연결이 끊길 수 있습니다.업그레이드가 완료된 후 페이지를 수동으로 새로 고쳐야 하는 경우도 있습니다.6분 후에도 로그인 페이지가 나타나지 않으면 웹 브라우저를 새로 고칩니다.

## TFTP를 사용한 펌웨어 업그레이드

1단계. Source File Name 필드에 펌웨어 파일의 이름을 입력합니다.

**Manage Firmware**

PID VID: WAP371-A-K9 V01

Active Firmware Version: 1.0.0.10

Inactive Firmware Version: 1.0.1.5

---

Transfer Method:  HTTP/HTTPS  
 TFTP

Source File Name:  (Range: 1 - 128 Characters)

TFTP Server IPv4 Address:  (xxx.xxx.xxx.xxx)

**Note:** Uploading the new software may take several minutes. Please do not refresh the page or navigate to another page while uploading the new software, or the software upload will be aborted. When the process is complete the access point will restart and resume normal operation.

**참고:** 제공된 펌웨어 업그레이드 파일은 .tar 파일이어야 합니다. 다른 형식의 파일 형식이 작동하지 않습니다.

2단계. TFTP Server IPv4 Address 필드에 TFTP 서버의 IP 주소를 입력합니다.

**Manage Firmware**

PID VID: WAP371-A-K9 V01

Active Firmware Version: 1.0.0.10

Inactive Firmware Version: 1.0.1.5

---

Transfer Method:  HTTP/HTTPS  
 TFTP

Source File Name:  (Range: 1 - 128 Characters)

TFTP Server IPv4 Address:  (xxx.xxx.xxx.xxx)

**Note:** Uploading the new software may take several minutes. Please do not refresh the page or navigate to another page while uploading the new software, or the software upload will be aborted. When the process is complete the access point will restart and resume normal operation.

3단계. Upgrade(업그레이드)를 클릭하여 새 펌웨어를 적용합니다.

**Manage Firmware**

PID VID: WAP371-A-K9 V01

Active Firmware Version: 1.0.0.10

Inactive Firmware Version: 1.0.1.5

---

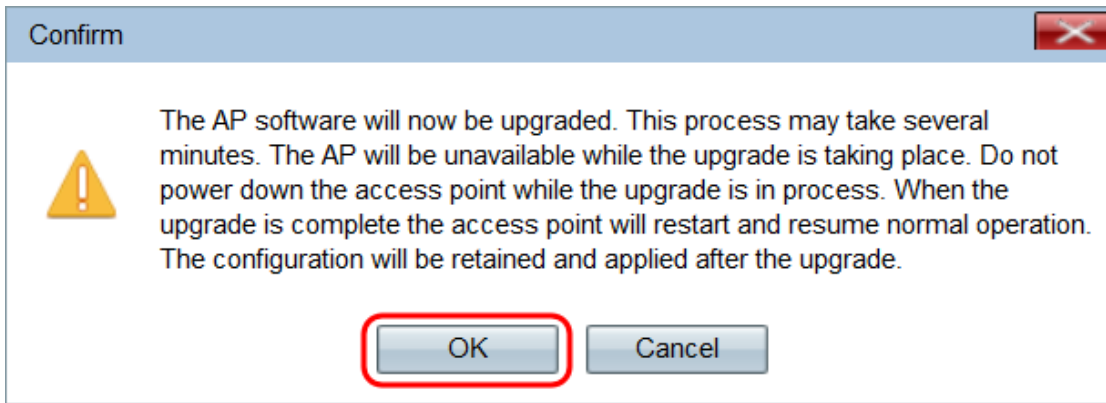
Transfer Method:  HTTP/HTTPS  
 TFTP

Source File Name:  (Range: 1 - 128 Characters)

TFTP Server IPv4 Address:  (xxx.xxx.xxx.xxx)

**Note:** Uploading the new software may take several minutes. Please do not refresh the page or navigate to another page while uploading the new software, or the software upload will be aborted. When the process is complete the access point will restart and resume normal operation.

4단계. 확인 창이 나타납니다.OK(확인)를 클릭하여 계속합니다.



Upgrade *in Progress* 페이지가 나타납니다.

**Manage Firmware**

The new software has been successfully uploaded to the AP.

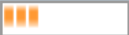
The AP will now save the new software, load it, reboot and come up with the last saved configuration.

The AP will be unavailable while the upgrade is taking place. Do not power down the access point while the upgrade is in process.

This process will take approximately 6 minutes.

Upon completion, the AP will re-boot and the Logon page will be displayed so that you can re-login.

If the IP address of the AP has changed, you will need to access the Logon page manually at its new IP address.

Please wait, upgrade in progress: 

**참고:**업그레이드는 몇 분 정도 걸립니다.프로세스가 완료될 때까지 새로 고치지 마십시오.작업이 완료되면 액세스 포인트가 재부팅되고 정상 작업으로 다시 시작됩니다.WAP에 연결된 모든 클라이언트는 디바이스를 업그레이드하는 동안 일시적으로 연결이 끊길 수 있습니다.업그레이드가 완료된 후 페이지를 수동으로 새로 고쳐야 하는 경우도 있습니다.6분 후에도 로그인 페이지가 나타나지 않으면 웹 브라우저를 새로 고칩니다.