

# WAP551 및 WAP561 액세스 포인트의 MAC 주소 필터링

## 목표

MAC 주소는 각 NIC(Network Interface Card)에 고유하게 할당되며 변경할 수 없습니다. MAC 주소 필터를 통해 네트워크에 대한 특정 MAC 주소 액세스를 허용/거부할 수 있으므로 네트워크의 보안을 강화할 수 있습니다. 이렇게 하면 네트워크의 디바이스에 대한 추가 보안이 제공되며 네트워크 장애를 방지할 수 있습니다.

이 문서에서는 WAP551 및 WAP561 액세스 포인트에서 MAC 주소 필터링을 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

## 적용 가능한 디바이스

- WAP551
- WAP561

## 소프트웨어 버전

- v1.0.4.2

## MAC 주소 필터링

1단계. 웹 구성 유틸리티에 로그인하고 **Wireless > MAC Filtering**을 선택합니다. *MAC Filtering* 페이지가 열립니다.

MAC Filtering

Filter:  Allow only stations in list  
 Block all stations in list

Stations List:

Remove

MAC Address:  :  :  :  :  :  Add

Save

2단계. Filter(필터) 필드에서 **목록의 MAC 주소만 액세스하여 디바이스에 액세스하도록 허용** 하려면 **Allow only stations in list(목록의 스테이션만 허용)**를 클릭하고 목록의 MAC 주소에 대한 디바이스에 대한 액세스를 차단하려면 **목록의 모든 스테이션 차단**을 클릭합니다.

MAC Filtering

Filter:  Allow only stations in list  
 Block all stations in list

Stations List: 98:03:D8:C4:45:F1  
98:03:D8:C4:44:10

Remove

MAC Address: 98 : 03 : D8 : C6 : 33 : 03 Add

Save

3단계. MAC Address(MAC 주소) 필드에 허용하거나 차단할 디바이스의 MAC 주소를 입력하고 Add(추가)를 클릭하여 MAC 주소를 목록에 추가합니다.MAC 주소는 멀티캐스트 또는 브로드캐스트 주소일 수 없습니다.

참고:허용 또는 차단할 모든 MAC 주소를 입력할 때까지 3단계를 반복합니다.

MAC Filtering

Filter:  Allow only stations in list  
 Block all stations in list

Stations List: 98:03:D8:C4:45:F1  
98:03:D8:C4:44:10  
98:03:D8:C6:33:03

Remove

MAC Address: : : : : : Add

Save

4단계. (선택 사항) Station List(스테이션 목록)에서 MAC 주소를 제거하려면 원하는 주소를 클릭하고 Remove(제거)를 클릭합니다.

9단계. 저장을 클릭합니다.