

# 무선 액세스 포인트를 벽면 또는 천장 장착

## 목표

Cisco WAP(Wireless Access Point)는 설치 및 사용이 간편하며, 직관적인 마법사 기반 구성을 통해 몇 분 이내에 설치 및 실행할 수 있습니다. 또한 이 액세스 포인트는 액세스 포인트가 소규모 비즈니스 환경에 원활하게 혼합될 수 있는 유연한 장착 옵션을 갖춘 매력적인 디자인을 자랑합니다.

WAP는 벽이나 천장에 장착할 수 있습니다. 장착 키트는 디바이스와 함께 패키징됩니다. 키트는 벽이나 천장에 장치를 설치하도록 설계되었습니다.

이 문서에서는 WAP를 벽이나 천장에 장착하는 방법에 대한 지침을 제공합니다.

## 적용 가능한 디바이스

WAP100 Series — WAP121

WAP300 Series — WAP321, WAP371

WAP500 Series — WAP551, WAP561, WAP571

## WAP 마운트

### 배치 팁

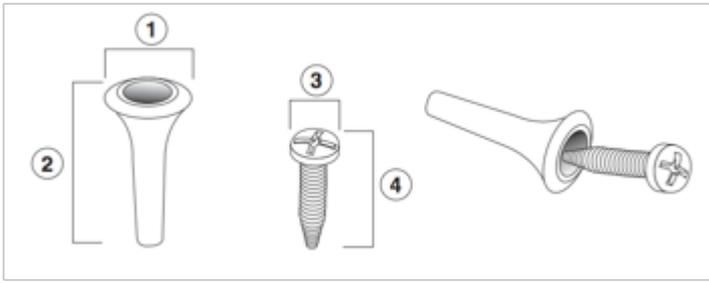
주변 온도 — 액세스 포인트가 과열되지 않도록 하려면 주변 온도 104°F(40°C)를 초과하는 영역에서 작동하지 마십시오.

공기 흐름 - 양 측면 패널에 과열을 방지하기 위해 막히지 않아야 하는 통풍구가 있습니다.

기계적 로딩 — 장치가 미끄러지거나 위치를 이탈하지 않도록 수준, 안정성 및 안전해야 합니다

### 크기

마운트 키트 나사의 크기는 다음과 같습니다.



1 — 0.31~33인치 또는 7.8~8.3cm

2 — 0.86~0.88인치 또는 21.8~22.3cm

3 — 5.5~6.0cm(0.22~0.24인치)

4 — 17.5~18.2cm(0.69~0.72인치)

## 벽 또는 천장 WAP 마운트

**주의:** 안전하지 않은 마운팅은 장치를 손상시키거나 부상을 일으킬 수 있습니다. Cisco는 안전하지 않은 벽 또는 천장 장착으로 인한 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

1단계. 디바이스를 마운트할 정확한 위치를 확인합니다. 서피스가 매끄러움, 평평하고, 건조하고, 튼튼한지 확인합니다.

2단계. WAP와 별도로 2.75인치(70mm) 서피스에 2개의 파일럿 구멍을 드릴합니다.

**참고:** WAP121이 있는 경우 47mm(1.85) 간격으로 두 개의 파일럿 구멍을 드릴합니다.

3단계. 각 구멍에 나사를 삽입하여 서피스와 나사 헤드의 베이스 사이에 간격을 둡니다.

4단계. 브래킷의 상단 슬롯을 나사 위에 놓고, 그에 따라 나사를 조정하여 다음 나사가 슬롯에 완전히 끼워질 때까지 브래킷을 아래로 밀어 넣습니다.

5단계. 브래킷을 템플릿으로 사용하여 아래쪽 나사에 대해 두 개의 구멍을 더 드릴합니다.

6단계. 각 아래쪽 구멍에 나사를 삽입합니다.

7단계. WAP 장치를 브래킷에 밀어 넣고 브래킷 뒷면에 있는 분리 탭을 통해 케이블 또는 코드를 넣습니다.

이제 벽 또는 천장에 WAP를 성공적으로 장착해야 합니다.