

# Aruba Instant On AP12 (US) 실내 AP 및 DC 전원 어댑터와 코드(NA) 번들 (R3J23A)

## 새로운 내용

- 소규모의 성장하는 비즈니스를 위한 비용경제적인 가격대의 엔트리 레벨 무선 액세스 포인트.
- 여러 액세스 포인트를 간단하게 배포할 수 있는 통합 가상 컨트롤러가 제공됩니다.
- 사용자 게스트 액세스당 Enhanced Open을 사용하여 WPA2/WPA3 보호된 직원 및 게스트 로그인을 지원합니다.

## 개요

Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트는 밀도가 낮거나 중간 정도인 소기업 환경에 경제적인 비즈니스급 Wave 2 802.11ac Wi-Fi를 제공합니다. 비즈니스급 기능은 소규모 부티크, 기술 스타트업, 소매업체의 모바일, IoT 및 보안 요구사항을 경제적인 가격대로 충족할 수 있도록 설계되었습니다. Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트의 소형 폼 팩터는 다중 사용자 기능과 집계 최대 데이터 속도 1.6Gbps를 제공하여 고화질 비디오 스트리밍과 클라우드 애플리케이션 요구사항을 지원합니다. 또한 이러한 액세스 포인트(AP)에는 컨트롤러가 내장되어 있어 배포가 간단하고, 광범위한 IT 경험, 추가 하드웨어 또는 소프트웨어 애플리케이션 없이도 여러 액세스 포인트를 쉽게 설치하고 관리할 수 있습니다.

## 특징

### 802.11ac Wave 2 액세스 포인트를 통한 빠른 연결

Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트에는 사용하기 쉬운 웹 GUI 및 템플릿이 포함되어 있어 액세스 포인트를 배포하기 쉽고 액세스 포인트가 몇 분 이내에 작동합니다.

802.11ac Wave 2 기능에는 3x3:3SS 및 최대 80MHz 채널 대역폭이 포함됩니다.

최대 1.6Gbps의 결합 속도를 제공하는 듀얼 밴드 무선(2.4GHz 및 5GHz)은 비디오, 음성, 회의 솔루션 등 고대역폭 활동을 지원합니다.

Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트는 기본 액세스 포인트 구성에 대한 변경사항이 동일한 클러스터의 모든 액세스 포인트에 자동으로 푸시되도록 합니다.

기본 액세스 포인트에서 항상 접속되는 Wi-Fi에 대한 중단이 발생하면 보조 액세스 포인트가 자동으로 대체합니다.

**풀 스케일 무선 메시 커버리지로 비용이 많이 드는 케이블 제거**

Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트에는 내장된 무선 메시 기능이 있어 케이블을 추가하지 않고도 Wi-Fi 연결을 비용효율적으로 확장할 수 있습니다.

네트워크를 연결하기 어려운 영역으로 편리하게 확장하고, 불규칙한 연결과 사각지대를 거의 없애 Wi-Fi를 필요한 곳에 제공하십시오.

**WPA2/WPA3 및 Enhanced Open으로 민감한 데이터 보호**

Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트에는 통합된 Wi-Fi Alliance 보안 표준 WPA2/WPA3 그리고 보호된 무선 액세스를 위한 Enhanced Open 지원 기능이 함께 제공됩니다.

하나의 네트워크 이름 아래 최대 8가지의 SSID를 만들어, 웹 서핑이나 HR 데이터 확인 등의 작업을 할 때 데이터를 안전하게 유지할 수 있습니다.

**단순성은 훌륭한 Wi-Fi 경험의 비결입니다.**

Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트는 신뢰할 수 있는 공급업체가 제작한 것만큼 믿을 수 있는 고급 하드웨어 및 소프트웨어 품질로 제작되었습니다.

구입 즉시 사용자가 직접 손쉽게 설치할 수 있습니다.

Aruba Instant On 포트폴리오는 다음과 같은 유연한 관리 옵션을 제공합니다. Aruba Instant On 모바일 앱은 초기 설정에서 지속적인 관리 과정까지의 단계별 가이드입니다.

카페, 소매점이나 전문 사무실, Wi-Fi 핫스팟 등의 소규모의 성장하는 비즈니스에 적합합니다.

간단하게 구축되는 방문 페이지를 사용하면 로고, 자체 브랜드, 사용자 언어 적용으로 게스트 액세스 페이지를 사용자 지정할 수 있습니다.

기술 사양

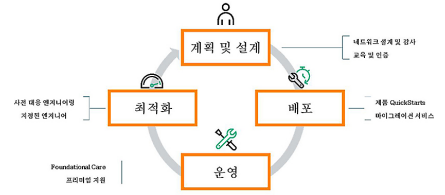
Aruba Instant On AP12 (US) 실내 AP 및 DC 전원 어댑터와 코드(NA) 번들

Product Number	R3J23A
미분기	Aruba Instant On AP12 실내 액세스 포인트는 디자인 회사, 카페, 레스토랑 등 밀도가 낮거나 중간 정도인 소기업 환경에 신뢰할 수 있고 경제적인 비즈니스급 Wave 2 802.11ac Wi-Fi 환경을 제공합니다. 이러한 비용효율적인 액세스 포인트는 최대 데이터 속도가 1.6Gbps이며 비용과 복잡성을 더하지 않으면서 최대 25개의 액세스 포인트로 확장할 수 있습니다. 미국 규정도 메인 번들에는 AP, 전원 어댑터 및 코드가 포함됩니다.
인증 및 준수	UL 2043 플리넘 등급 EN 60601-1-1 및 EN 60601-1-2(의료 환경배포용) Wi-Fi Alliance certified(WFA) 802.11ac 및 Wave 2(Wi-Fi 5), WPA2, WPA3, Enhanced Open(OWE)
입력 전압	Power over Ethernet(POE): 802.3af(class 3) DC 전원(12V) 참고: 전원은 별도로 판매됩니다.
Wi-Fi 안테나	최대 개별 안테나 게인이 2.4GHz에서 3.9dBi, 5GHz에서 5.4dBi인 통합 다운틸트 전지향성 안테나
연결, 기본 제공	IEEE 802.11ac, 802.11n
포트	(1) 업링크 기가비트 이더넷 포트, POE-입력 지원(802.3af) 포함
장착	액세스 포인트에는 이중 천장 레일에 부착할 (검은색) 장착 클립 및 단단한 표면(벽/천장)에 부착할 (흰색) 장착 클립이 함께 제공됩니다.
무선 범위	최대 1,300Mbps 무선 데이터 속도의 동시 듀얼 밴드 작동 5GHz 802.11ac 3x3 MIMO에 대한 듀얼 라디오, 최대 300Mbps 무선 데이터 속도(Wi-Fi 4)의 다중 사용자 MIMO 지원(Wi-Fi 5) 2.4GHz 802.11n 2x2 MIMO 포함
제품 보증	Aruba Instant On 2년 보증, 최초 90일 동안 24x7 전화 지원 및 전체 보증 기간 동안 채팅 지원 포함. 제품을 소유하고 있는 경우 커뮤니티 지원.
제품 크기(미터법)	34 x 157 x 157mm
무게	483g

추가 기술 정보, 사용 가능한 모델 및 옵션에 대해서는 [QuickSpecs](#)를 참조하십시오.

## HPE Aruba Networking 서비스

HPE Aruba Networking 서비스는 네트워크 기술의 수명주기를 단순화하고 가속화하므로 더 나은 예측력과 경제성으로 네트워크를 확장할 수 있습니다. 자체 네트워크를 운영하며 IT 효율을 개선하려고 하거나 일부 부담을 덜어내려는 모든 경우에 고객의 목표 달성에 적합한 HPE 서비스가 있습니다.



HPE 서비스 - Aruba Networking에 대한 자세한 내용을 다음 웹사이트에서 알아보십시오.  
[arubanetworks.com/services/](http://arubanetworks.com/services/)

## HPE Aruba Networking 지원 서비스를 이용해야 하는 이유

HPE 지원 포트폴리오는 팀의 생산성 개선과 네트워크의 효과를 극대화하기 위해, 핵심적인 지원 요소는 물론 사전 대응 및 예방 지원 기능을 제공합니다. HPE 지원 고객은 더 빠른 문제 해결, 간소화된 운영과 효율성, 네트워크 문제 감소의 혜택을 누릴 수 있습니다.

## HPE Aruba Networking 프로페셔널 서비스를 이용해야 하는 이유

매우 지능적인 자본 및 특수 목적성 도구를 통해 고객이 HPE Aruba Networking 기술로부터 얻는 가치를 가속화하도록 설계된 다양한 표준 및 맞춤 전문 서비스를 제공합니다.

프로젝트 기반 서비스에는 다음 연간 구독 서비스에는 다음이 포함됩니다. 이 포함됩니다.

- 계획, 감사, 평가
- 아키텍처 검토 및 설계
- 배포, 이전, 지식 전달
- 네트워크 최적화
- 지능적 운영
- 고객 경험 관리

[교육 서비스](#)는 고객 팀이 빠르게 최신 지식을 함양하도록 지원합니다.

올바른 구매 결정을 내리십시오. HPE 프리세일즈 담당자와 상의하십시오.

[Find a partner](#)



채팅상담



전화상담



구매하기



공유하기



업데이트하기

## HPE Aruba Networking Naas(서비스형 네트워크)

NaaS 솔루션인 HPE Aruba Networking 매니지드 연결성 서비스는 HPE GreenLake 서비스 제품군의 일부로서 네트워크 운영을 단순화하고 장비 처리를 가속화하며 HPE Aruba Networking 네트워크의 가치를 높여줍니다. 전문가 가이드와 자동화 기반 운영이 필요한 경우 [여기](#)에서 HPE Aruba Networking의 NaaS 접근방법에 대해 알아보시기 바랍니다.

Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 여기에 포함된 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다. Hewlett Packard Enterprise 제품 및 서비스에 대한 보증의 경우, 해당 제품 및 서비스와 함께 제공된 보증문에 명시된 내용만이 적용됩니다. 본 문서에는 어떠한 추가 보증 내용도 들어 있지 않습니다. Hewlett Packard Enterprise는 본 안내서의 기술상 또는 편집상의 오류나 누락에 대해 책임지지 않습니다.

부품 및 자재: HPE에서 대상 하드웨어를 유지 관리하는 데 필요한 HPE 지원 교체 부품과 자재를 제공할 예정입니다.

제조업체의 작동 설명서, 제품 QuickSpecs 또는 기술 제품 데이터 시트에 명시된 최대 지원 수명 및/또는 최대 사용 제한에 도달한 부품 및 구성요소는 본 서비스의 일환으로 제공, 수리 또는 교체되지 않습니다.

이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다.  
[PSN1011788434KRKO](#), 11월, 2023.