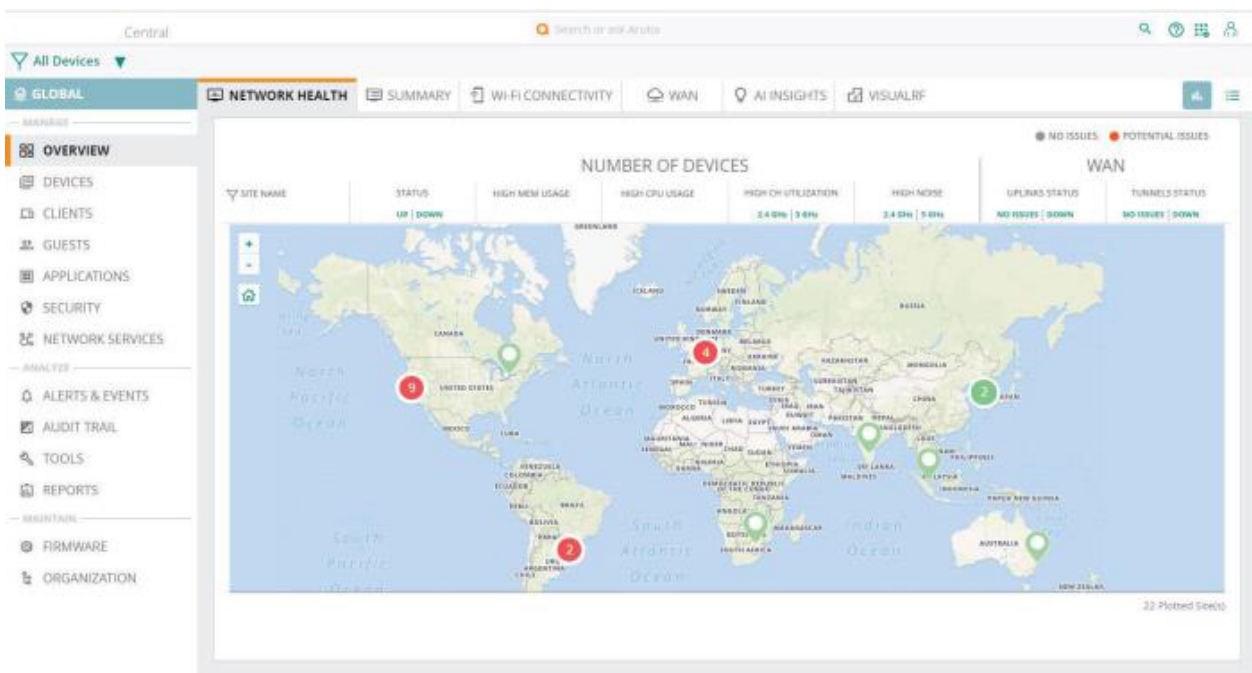


# HPE Aruba Networking Central

HPE Aruba Networking COP Class2 Switch Foundation 1-year Government Subscription E-STU (S1P71AAE)



## 새로운 내용

클라우드 제공 네트워크 액세스 제어 (NAC) 솔루션을 위한 HPE Aruba Networking Central NAC는 강력한 인증, 권한 부여 및 원활한 클라이언트 온보딩을 제공합니다.

새로운 HPE Aruba Networking Central 공개 미리보기를 소개합니다. IT 팀이 더욱 편하게 탐색할 수 있고, 네트워크 통합 가시성이 개선되며, 더 향상된 사용자 경험을 위한 직관적인 AIOps를 갖했습니다.

더 많은 AI 인사이트는 네트워크 계획, 배포, 관리, 문제 해결 시간과 노력을 줄임으로써 특히 네트워크 성능을 강화합니다.

향상된 네트워크 통합 가시성은 심화된 통

## 개요

HPE Aruba Networking Central은 캠퍼스, 지점, 데이터 센터 및 원격 근무지에서 무선, 유선 및 WAN 인프라 관리를 통합하는 강력한 클라우드 기반 네트워킹 솔루션입니다. 내장된 AI 기반 분석과 지능형 경고 기능이 있어 네트워크 성능을 사전에 모니터링하고 문제를 해결하며 개선하는 데 필요한 실행 가능한 인사이트를 제공합니다.

이 솔루션은 엔터프라이즈급 규모와 복원력을 제공하고 고급 보안 및 위협 관리 기능을 제공하며 클라우드, 온프레미스, 서비스형 모델을 통해 유연한 배포 옵션을 제공하므로 IT 인력이 제한적인 대기업에 적합합니다. 이동 중 작동을 위한 모바일 앱을 포함해서 어디서든 액세스할 수 있는 직관적인 대시보드를 통해 네트워크 범위 상태의 실시간 요약を提供합니다. 이 솔루션을 사용하면 관리하는 장소가 하나든 수백 곳이든 이제 네트워크 관리가 훨씬 간단해집니다.

찰력과 네트워크에 대한 향상된 가시성을 제공합니다.

고객의 다양한 네트워킹 요구 사항을 충족하기 위해 SaaS(Software-as-a-Service), 온프레미스, 가상 프라이빗 클라우드(VPC), 관리형 서비스 공급자(MSP) 옵션을 통해 배포 유연성을 제공합니다.

HPE OpsRamp Software 기술을 HPE Aruba Networking Central에 통합하여 사각지대를 줄이고 다양한 환경에서 문제 해결을 개선하는 것을 통해 타사 장치 모니터링을 제공합니다.

## 특징

### 유선, 무선 및 SD-WAN 인프라를 위한 AIOps

AI 인사이트는 전반적인 네트워크 상태의 실행 가능한 인텔리전스를 제공하여 문제 해결을 간소화하고 전체 성능을 개선합니다.

상호 비교는 클라우드에서 호스팅된 공통 데이터 레이크를 이용하여 클라우드 소싱의 흔히 발생하는 문제에 사용할 수 있습니다.

AI 검색은 더욱 개선된 문제 탐지 기능을 제공하며, 컨텍스트 기반 문제 해결 및 문제 해결 단계 안내를 통해 Day 0~Day 2 운영을 간소화하여 신속한 문제 해결이 가능합니다.

AI Assist는 기계 학습을 사용하여 지원 서비스를 최전선에 제공함으로써 검색 쿼리를 수행하고, 진단을 자동으로 수집하고, 필요에 따라 TAC 서비스 요청을 사전에 시작합니다.

추가 Wi-Fi 및 BLE(Bluetooth Low Energy) 분석을 통해 비즈니스가 신종 코로나 바이러스에 대응하는 데 도움이 되는 위치 추적 및 연락처 추적을 수행할 수 있습니다.

### 엔터프라이즈 확장성 및 복원력

HPE Aruba Networking Central은 단일 인스턴스로 수만 대의 장치를 지원하여 엔터프라이즈 캠퍼스, 지점 및 원격 네트워크를 위한 탁월한 확장성과 복원력을 제공합니다.

AirMatch, 라이브 업그레이드 및 클러스터링과 같은 고급 AOS 기능은 향상된 성능과 안정성을 제공합니다.

새로운 클라우드 연결 기능이 포함된 SD-WAN은 WAN 성능을 개선하고, 지점 구성을 간소화하고, AWS 및 Azure 게이트웨이로의 원활한 연결을 지원합니다.

HPE Aruba Networking Threat Defense는 IPS/IDS를 지원하고 Zscaler와 Palo Alto의 통합으로 고급 웹 보안 기능을 제공합니다.

HPE Aruba Networking의 초소형 지사, RAP 및 SD-WAN 라이트 기능을 사용하여 재택근무, 원격 근무자 및 원격 콜센터 구축도 지원됩니다.

### 배포 및 라이프 사이클 관리 간소화

HPE Aruba Networking Central은 일반적인 구성 및 배포 프레임워크를 통해 ZTP(제로 터치 프로비저닝)를 제공합니다.

HPE Aruba Networking 스위치 운영 체제(AOS-S) 스위치와 함께 HPE Aruba Networking CX 스위치를 관리하고 투자 보호를 위해 기존 모빌리티 컨트롤러 및 캠퍼스 AP를 변환합니다.

모바일 설치 프로그램 애플리케이션은 액세스 포인트, 스위치 또는 게이트웨이를 프로비저닝하는 데 사용할 수 있습니다 (시스템 통합업체 또는 타사 계약업체에 적합).

REST API는 API 게이트웨이를 통해 사용할 수 있고, 보호 OAuth 액세스 및 속도 제한 기능을 포함합니다.

개별 애플리케이션, 애플리케이션 범주, 웹 범주, 웹 평판에 근거한 트래픽 정책을 확인하고 분석하고 적용합니다.

### **내장된 보안 기능**

Client Insights: 최대 99% 정확도로 AI 기반의 지속적인 장치 검색 및 프로파일링을 제공하여 관리형, 비관리형 또는 IoT 등 모든 엔드포인트에 대한 실시간 가시성을 제공합니다. 이를 통해 사각지대가 줄어들고 신뢰할 수 있는 장치만 네트워크에 액세스할 수 있습니다.

중앙 NAC: 사용자 역할, 장치 유형 및 위험 태세에 따라 정책 기반의 동적 접근제어를 시행합니다. 자동으로 최소 권한 액세스를 적용하여 측면 이동과 위협 노출을 최소화합니다.

정책 관리자: 유선, 무선 및 WAN 환경 전반에 걸쳐 정책 오케스트레이션을 중앙화합니다. 이를 통해 컴플라이언스가 간소화되고, 중복이 제거되며, 단일 인터페이스에서 일관된 시행이 보장됩니다.

# 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. [hpe.com/edge/services](https://hpe.com/edge/services)

## 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.

## 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 다음이 포함됩니다.    연간 구독 서비스에는 다음이 포함됩니다.**

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

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

## HPE GreenLake for Networking

NaaS 솔루션은 HPE GreenLake 서비스 제품군의 일부이며 네트워크 운영을 단순화하고 장비 처리를 가속화하며 HPE Aruba 네트워킹 솔루션의 가치를 높입니다. 팀을 위한 전문가 지침과 자동화 기반 운영이 필요한 경우 네트워킹용 [HPE GreenLake](#)를 통해 NaaS 접근 방식을 살펴보십시오.

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

[HPE.com 살펴보기](#)

## 채팅상담

Copyright 2026 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.

Bluetooth는 독점권 소유자의 상표이며 Hewlett Packard Enterprise에서 라이선스 계약에 따라 사용하고 있습니다. Azure는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다. 모든 타사 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다.

[PSN1014762783KRKO](#), 4월 30, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

