



## 소기업 네트워크: HPE OfficeConnect 1950 스위치 시리즈에서 Aruba Instant On 1960으로 업그레이드

### 귀하의 네트워크는 빠르고 안전하게 다수의 신형 IoT 기기에 연결하고 더 큰 트래픽 부하를 처리하며 네트워크를 효율적이고 안전하게 관리할 준비가 되었습니까?

기업은 빠듯한 예산과 제한된 기술 전문성으로 인해 네트워크에서 실행되는 장치와 대역폭 소비가 큰 애플리케이션의 폭발적 증가를 따라잡느라 애를 먹고 있습니다. 소기업이 성능과 투자를 모두 최적화하려면 비용 효율적인 차세대 네트워킹 솔루션이 필요합니다.

신제품 Aruba Instant On 1960 스위치 시리즈로 미래의 네트워킹 수요에 대비하십시오. Aruba Instant On 1960 스위치 시리즈는 IT, 모바일 및 클라우드 애플리케이션을 지원하는 사용이 쉽고 경제적인 유선 솔루션입니다. Aruba Instant On 1960 스위치는 성장 중인 소기업을 위해 설계된 것으로, 구축이 간편하고 경제적인 고정 구성 방식의 고급 스마트 매니지드 스택 가능형 기가비트 스위치입니다. 이 스위치는 비즈니스 성장에 따라 규모를 조정할 수 있게 설계되어 있어 직원을 고용하고 장치와 애플리케이션을 추가하는 절차가 간소화됩니다. Aruba Instant On 1960 스위치는 전화 회의 및 화상 회의와 같이 대역폭 소비가 큰 최신 애플리케이션을 처리하도록 설계되어 있어 일관된 연결이 가능하므로 사용자 경험과 애플리케이션 성능이 향상됩니다.

#### 주요 이점

- **고성능:** 스마트 매니지드 레이어 2+ 이더넷 스위치 시리즈는 비 PoE 및 PoE(클래스 4 PoE 및 클래스 6 PoE) 모델 및 12 포트 10Gbps 집선스위치에 대해 24 포트 및 48 포트로 구축 가능
- **PoE 모델:** 액세스 포인트 같은 클래스4 PoE 기기에 최대 30W PoE의 출력 전달 가능, 팬 틸트 줌 카메라 같은 클래스 6 PoE 기기에 최대 60W PoE의 출력 전달 가능
- **쉬운 설치:** Instant On WiFi 네트워크가 있을 경우, Instant On 스위치를 자동으로 검색
- **저소음:** 소음에 민감한 환경을 위한 팬리스 소형 24 포트 비 PoE 모델
- **단일 인터페이스:** Instant On 액세스 포인트에서와 동일한 모바일 앱 기반 또는 웹 포털 설정 및 모니터링
- **안심:** 아루바의 Limited Lifetime Warranty는 현재와 미래에 모두 든든합니다.

#### 업그레이드가 필요한 이유

- 유연한 스택킹 모드로 로컬과 클라우드 관리 스택킹 모드를 통해 스택킹을 지원
- Instant On 클라우드 관리(모바일 앱 및/또는 웹 포털로 액세스)와 로컬 웹 GUI(개선된 UX 사용)를 이용한 유연한 관리 모드
- 48 포트 PoE 모델의 강력한 PoE 출력 용량(최대 600W)으로 별도의 전선을 연결하지 않고도 고출력 기기(감시 카메라, 도어락, 기타 IoT 기기)를 연결
- Instant On 모바일 앱을 통해 손쉬운 클라우드 온보딩을 위한 러기지 태그가 스위치에 포함
- 하이브리드 스택킹을 지원하여 액세스 스위치와 집선 스위치를 하나의 스택으로 연결
- 최대 80Gbps의 개선된 스택킹 대역폭

Aruba Instant On 1960에는 5가지 모델이 포함되어 있으며, 모두 HPE OfficeConnect 1950 스위치 시리즈보다 개선된 하드웨어와 소프트웨어를 제공합니다. 네트워크가 확대되면 Instant On 1960으로 마이그레이션하여 필요한 기능을 확보하십시오. 그래도 두 시스템이 함께 작동하기 때문에 여러분의 속도에 맞춰 네트워크를 업데이트할 수 있습니다.

모델 비교	Aruba Instant On 1960	HPE OfficeConnect 1950
12 포트	12 100/1000/10GBASE-T 포트 4 SFP+ 10GbE 포트	12 100/1000/10GBASE-T 포트 4 SFP+ 10GbE 포트
24 포트	24 10/100/1000 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트	24 10/100/1000 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트
24 포트 PoE	24 10/100/1000 PoE 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트 20p Class4 4p Class6 PoE (370W)	24 10/100/1000 PoE+ 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트 (370W)
48 포트	48 10/100/1000 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트	48 10/100/1000 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트
48 포트 PoE	48 10/100/1000 PoE 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트 40p Class4 8p Class6 PoE (600W)	48 10/100/1000 PoE+ 포트 2 SFP+ 10GbE 포트 2 10GBASE-T 포트 (370W)

보증, 서비스, 지원

Aruba Instant On Limited Lifetime Support로 처음 90일 동안 24X7 전화 지원 및 전체 보증 기간 동안 채팅 지원을 제공합니다. 제품 수명 기간에 커뮤니티 지원이 포함됩니다. 서비스 수준에 대한 설명과 제품 번호에 대한 자세한 내용은 Hewlett Packard Enterprise 웹사이트 ([hpe.com/networking/services](http://hpe.com/networking/services))를 참조하십시오. 해당 지역의 서비스 및 응답 시간에 대한 자세한 내용은 현지 Hewlett Packard Enterprise 세일즈 사무실에 문의하시기 바랍니다.

