

소기업 네트워크: HPE OfficeConnect 1405 및 1420 스위치 시리즈에서 Aruba Instant On 1430으로 업그레이드



모든 규모의 비즈니스는 기술을 통해 새로운 수익 기회를 창출하고, 통신 효율을 높이고, 생산성을 향상할 수 있습니다. 하지만 특히 IT 지원이 부족한 소기업의 경우 날마다 구성 및 유지관리에 신경을 써야 하는 어려움이 있습니다. 소규모 사무실과 홈 오피스는 빠르고 구성이 필요 없는 신뢰할 수 있는 네트워크 연결이 필요합니다. 또한 예산 부족이 심각한 비즈니스라 할지라도 감당할 수 있는 가격대이어야 합니다.

새로운 스위치를 설치하거나 HPE OfficeConnect 1405 및 1420 스위치 시리즈 등 이전에 출시된 언매니지드 스위치를 교체하고자 하는 고객이라면 Aruba Instant On 1430 스위치 시리즈가 적합합니다. 이 시리즈는 단순하고 신뢰할 수 있으며 비용이 적게 드는 네트워크 연결을 모색하는 소기업을 위한 현대적인 플러그 앤 플레이 솔루션입니다. 사용하기 쉬운 이 언매니지드 스위치는 계층 2 기가비트 이더넷 스위칭 기능을 합리적인 가격에 제공함으로써 복잡한 네트워크 구성 없이 프린터, 액세스 포인트와 같은 일반적인 리소스를 연결하고 공유할 수 있도록 지원합니다. 이 스위치는 플러그 앤 플레이 운영, 완전 자동화된 기능, PoE(Power over Ethernet) 모델을 지원하고 지속적인 유지관리가 필요 없어 가장 작은 규모의 중소기업과 홈 오피스에 단순하고 신뢰할 수 있는 연결을 제공합니다.

Aruba Instant On 1430 스위치는 홈 오피스와 소규모 전문가 사무실에서 배포하는 데 적합합니다.

주요 이점

- **빠른 성능:** 8포트 및 16포트 PoE 모델을 포함해 5, 8, 16, 24, 26포트 모델에 즉시 배포할 수 있는 언매니지드 계층 2 기가비트 이더넷 스위치 시리즈
- **플러그 앤 플레이:** 구성 또는 관리가 필요 없는 완전 자동화된 기능
- **IoT용 PoE:** 최대 124W의 PoE로 AP, IP 전화기, 기타 IoT 장치에 전원 공급 가능
- **저소음:** 모든 모델은 팬이 없어 소음에 민감한 공간에서 조용히 작동합니다
- **집과 사무실에서 즉시 사용 가능:** 홈 오피스 네트워크에 대한 Class B 인증 획득(5포트 및 8포트 모델)
- **안심:** 아루바의 Limited Lifetime Warranty는 현재와 미래에 모두 든든합니다

업그레이드가 필요한 이유

- **더 많은 PoE 포트:** 모든 16포트에서 PoE를 지원하거나 HPE OfficeConnect 24포트 모델에서 부분적으로 PoE를 지원하여 더 많은 IoT 장치를 연결
- **사용자 경험 향상:** 스패닝 트리 효율성 향상을 위한 Spanning Tree BPDU 포워딩과 더 빠른 사용자-클라이언트 인증을 위한 802.1x EAPoL 포워딩
- **더 나은 보증:** HPE OfficeConnect 1405 시리즈에서 제한적 평생 보증 또는 3년 보증 제공
- **원활한 마이그레이션:** 두 스위치 시리즈가 상호 협력하므로 귀사에 맞는 속도로 원활한 마이그레이션 가능

Aruba Instant On 1430 스위치 시리즈에는 7가지 모델이 포함되어 있으므로 네트워크를 확장하고, 필요한 기능에 기반을 둔 Instant On 1430으로 마이그레이션할 때 이 시리즈가 상호 협력한다는 확신으로 자신에 맞는 속도로 업데이트할 수 있습니다.

모델 비교	HPE OfficeConnect 1405 및 1420	Aruba Instant On 1430
5포트	1405 5G v3 스위치 - 5 x 10/100/1000포트	Aruba Instant On 1430 5G 스위치 - 5 x 10/100/1000포트
	1420 v3 스위치 - 5 x 10/100/1000포트	
8포트	1405 8G v3 스위치 - 8 x 10/100/1000포트	Aruba Instant On 1430 8G 스위치 - 8 x 10/100/1000포트
	1420 8G 스위치 - 8 x 10/100/1000포트	
16포트	1420 16G 스위치 - 16 x 10/100/1000포트	Aruba Instant On 1430 16G 스위치 - 16 x 10/100/1000포트
24포트 및 26포트	1420 24G 스위치 - 24 x 10/100/1000포트	Aruba Instant On 1430 24G 스위치 - 24 x 10/100/1000포트
	1420 24G 2SFP 스위치 - 24 x 10/100/1000포트, 2 SFP 1GbE 포트	Aruba Instant On 1430 26G 2SFP 스위치 - 26 x 10/100/1000포트, 2 SFP 1GbE 포트
	1420 24G 2SFP+ 스위치 - 24 x 10/100/1000포트, 2 SFP+ 10GbE 포트	
PoE 모델		
5포트 및 8포트 PoE	1420 5G PoE+ 32W 스위치 - 5 x 10/100/1000포트, 32W PoE	Aruba Instant On 1430 8G Class4 PoE 64W 스위치 - 8 x 10/100/1000포트, 64W PoE
	1420 8G PoE+ 64W 스위치 - 8 x 10/100/1000포트, 64W PoE	
16포트 및 24포트 PoE	1420 24G PoE+ 124W 스위치 - 24 x 10/100/1000포트, 124W PoE, 12포트 PoE 활성화됨	Aruba Instant On 1430 16G Class4 PoE 124W 스위치 - 16 x 10/100/1000포트, 124W PoE, 16포트 PoE 활성화됨

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 종류 설명 및 제품 번호에 대한 자세한 내용은 Hewlett Packard Enterprise 웹사이트([Support Services Central](https://support.hpe.com))를 참조하십시오. 해당 지역의 서비스 및 응답 시간에 대한 자세한 내용은 현지 Hewlett Packard Enterprise 세일즈 사무실에 문의하시기 바랍니다.

