



데이터 시트

CISCO AIRONET 1240AG SERIES

Cisco® Aironet® 1240AG Series IEEE 802.11a/b/g Access Point 는 고정 구성형 이중 대역 액세스 포인트입니다. 이 액세스 포인트는 이중 무선을 지원하며 다양성을 위해 각각 이중 안테나 커넥터를 갖추고 있습니다.

Cisco Aironet 1240AG는 로컬 전원을 제공하는 것은 물론, 스위치와 같은 IEEE 802.3af 호환 PSE(Power Sourcing Equipment) 장치 또는 PD(Powered Device)에 12.95W의 전력을 공급할 수 있으며 Cisco Inline Power 호환 장치를 통해 PoE(Power over Ethernet)를 지원합니다. Cisco Aironet 1240AG Series는 관리를 위한 콘솔 포트를 포함하고 있습니다.

Cisco Aironet 1240AG Series는 다음과 같은 구성으로 제공됩니다.

- 액세스 포인트
- Cisco IOS® Software 또는 Cisco Lightweight Access Point Protocol*
- 장착 플레이트, 보안 잠금장치, 한 쌍의 천정 타일 클립, 하드웨어 액세스리 패키지
- 설명서

* Cisco Aironet 1240AG Series 는 독립형 액세스 포인트로 운영하기 위해 Cisco IOS Software 또는 LWAPP(Lightweight Access Point Protocol)와 함께 주문할 수 있습니다. 1240AG를 라이트웨이트 액세스 포인트로 운영할 경우, WLAN 컨트롤러가 필요합니다.

전원 공급 장치 및 전원 코드도 액세스 포인트와 함께 제공됩니다. 단, 주문 시 공급을 원하지 않았을 경우는 예외입니다. 아래의 전원 공급 섹션을 참조하십시오.

Cisco Aironet 1240AG Series는 몇 가지 SKU(stock keeping unit) 별로 제공됩니다. 이는 특정 구역 영역에 따라 나뉩니다(표1). 각 버전은 지역별 정부 규정을 준수하는 고유 채널 및 전원 설정을 제공합니다.

표 1. Cisco Aironet 1240AG Series 국가별 주문 코드

부품 번호	부품 번호 설명
AIR-AP1242AG-A-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; FCC Cnfg
AIR-AP1242AG-C-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 중국 Cnfg
AIR-AP1242AG-E-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; ETSI Cnfg
AIR-AP1242AG-I-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 이스라엘 Cnfg
AIR-AP1242AG-J-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 일본 Cnfg
AIR-AP1242AG-K-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 대한민국 Cnfg
AIR-AP1242AG-N-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 북미 Cnfg (FCC 아님)
AIR-AP1242AG-P-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 일본 2 Cnfg
AIR-AP1242AG-S-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 싱가포르 Cnfg

AIR-AP1242AG-T-K9	802.11a/g Non-modular IOS AP; RP-TNC; 대만 Cnfg
AIR-LAP1242AG-A-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; FCC Cnfg
AIR-LAP1242AG-C-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 중국 Cnfg
AIR-LAP1242AG-E-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; ETSI Cnfg
AIR-LAP1242AG-N-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 북미 Cnfg (FCC 아님)
AIR-LAP1242AG-I-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 이스라엘 Cnfg
AIR-LAP1242AG-K-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 대한민국 Cnfg
AIR-LAP1242AG-P-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 일본 2 Cnfg
AIR-LAP1242AG-S-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 싱가포르 Cnfg
AIR-LAP1242AG-T-K9	802.11a/g Non-modular LWAPP AP; RP-TNC; 대만 Cnfg

Cisco Aironet 1240AG Series는 전세계 다수의 국가에서 사용이 인증되었습니다. 국가별로 사용 가능한 버전을 보려면 <http://www.cisco.com/go/aironet/compliance>를 참조하십시오. 해당 국가에서 사용 가능한 버전이 이전 세대의 Cisco Aironet 제품과 변경이 있는지 확인하십시오.

국가별 사용 가능한 버전을 확인하려면 다음 주소를 방문하십시오. <http://www.cisco.com/go/aironet/compliance>

전원 공급 장치

Cisco Aironet 1240AG Series Access Point는 48VDC 전력을 공급하는 100-240 VAC 전원 공급 장치와 함께 제공됩니다. 표2는 Cisco Aironet 전원 공급 장치 옵션과 관련된 부품 번호를 보여줍니다.

액세스 포인트와 함께 전원 공급 장치를 주문하기 위해서 추가적으로 필요한 조치는 없습니다. "전원 공급" 카테고리의 "AIR-PWR-A" 옵션을 선택하거나, 또는 "AIR-NO-PWR-SUPPLY"를 선택하지 않으면 됩니다.

또한 Cisco Aironet 1240AG Series 주문 시 전원 공급 장치를 포함하지 않도록 구성할 수도 있습니다. 인라인 전원 공급이 가능한 스위치로부터 액세스 포인트에 전원을 공급하는 고객의 경우, 전원 공급 장치가 필요하지 않습니다. 단, Cisco Aironet Power Injector를 사용하고자 하는 고객의 경우, 전원 공급 장치가 필요합니다.

전원 공급 장치 없이 액세스 포인트를 구매하고자 하면 "전원 공급" 카테고리의 "AIR-NO-PWR-SUPPLY"를 선택하십시오. 액세스 포인트 또는 파워 인젝터를 위한 전원 공급 장치가 필요한 경우에는 이 옵션을 선택하지 마십시오.

전원 공급 장치 선택 여부와 관계 없이 Cisco Aironet 1240AG Series의 가격은 동일합니다.

표 2. Cisco Aironet 1240AG 전원 공급 장치 제품 번호

제품 번호	제품 설명
AIR-PWR-A	1240AG Series 를 위한 Cisco Aironet 전원 공급장치 포함
AIR-NO-PWR-SUPPLY	전원 공급 장치 포함되지 않음

분실 또는 손상되었을 경우, 전원 공급 장치를 교체 부품(표3)으로 주문할 수도 있습니다. 교체 부품의 경우에는 추가 비용이 필요합니다.

표 3. Cisco Aironet 1240AG 교체 전원 공급 장치 제품 번호

제품 번호	제품 설명
AIR-PWR-A=	1240AG Series 를 위한 Cisco Aironet 전원 공급장치

파워 인젝터

Cisco Aironet 파워 인젝터는 주문 시 구성하거나 별도 항목(표4)으로 주문할 수 있습니다. 파워 인젝터를 주문 시 요청할 경우에는 액세스 포인트의 패키지에 포함됩니다. 파워 인젝터를 별도로 주문할 경우에는 별도의 상자로 제공됩니다.

파워 인젝터에는 전원 공급 장치가 없으며, 액세스 포인트에서 전원을 공급 받습니다. 파워 인젝터 사용을 원하시면, “전원 공급” 카테고리에서 “AIR-PWR-A” 옵션을 선택하거나 해당 카테고리를 그냥 뚫으로써 액세스 포인트에 전원 공급 장치를 포함시킵니다. “전원 공급” 카테고리에서 “AIR-NO-PWR-SUPPLY”를 선택하지 않도록 주의하십시오.

파워 인젝터는 별도로 주문이 가능합니다. 이전에 전원 공급 장치 없이 액세스 포인트를 주문했을 경우, 파워 인젝터를 사용하려면 전원 공급 장치가 필요합니다. 표3에서 전원 공급 장치 부품 번호를 참조하십시오.

표 4. Cisco Aironet 1240AG Series Power Injector 제품 번호

제품 번호	제품 설명
AIR-PWRINJ3	1240AG Series 를 위한 Cisco Aironet 파워 인젝터
AIR-PWRINJ3=	1240AG Series 를 위한 Cisco Aironet 파워 인젝터
AIR-PWRINJ-FIB	Cisco Aironet 파워 인젝터 광 미디어 전환기
AIR-PWRINJ-FIB=	Cisco Aironet 파워 인젝터 광 미디어 전환기(부품)

콘솔 케이블

Cisco Aironet 1240AG Series는 콘솔 포트를 사용하여 구성할 수 있습니다. 콘솔 케이블은 액세스 포인트와 함께 공급되지는 않지만 별도로 주문이 가능합니다(표5).

표 5. Cisco Aironet 1240AG Series 콘솔 케이블 부품 번호

Product Number	Product Description
AIR-CONCAB1200=	Cisco Aironet 1130AG, 1200 및 1240AG 시리즈 콘솔 케이블



■ Gold SI 파트너	· (주)데이터크레프트 코리아	02-6256-7000	· 쌍용정보통신(주)	02-2262-8114	· 삼성네트웍스(주)	02-3415-6754
	· (주)인네트	02-3451-5300	· 에스넷시스템(주)	02-3469-2400	· (주)LG 씨엔에스	02-6363-5000
	· (주)인성정보	02-3400-7000	· (주)링네트	02-6675-1216	· SK 씨앤씨(주)	02-6400-0114
	· 한국 IBM	02-3781-7800	· 한국후지쯔(주)	02-3787-6000	· 한국 HP	02-2199-0114
■ Silver SI 파트너	· (주)콤텍 시스템	02-3289-0114				
	· 포스테이타주식회사	031-779-2114	· 한국 NCR	02-3279-4300		
■ Uncertified SI 파트너	· 오토에버시스템즈	02-3458-1400				
■ Local 디스트리뷰터	· (주)소프트뱅크 커머스 코리아	02-2187-0176	· (주)영우디지털	02-6004-7050	· (주) SK 네트워크	02-3788-3673
	· (주)아이넷뱅크	02-3400-7490				
■ IPCC 전문파트너	· 한국 IBM	02-3781-7114	· (주)인성정보	02-3400-7000	· GS 네오텍	02-2630-5280
	· 한국 HP	02-2199-4272	· 삼성네트웍스(주)	02-3415-6754		
	· (주)LG 씨엔에스	02-6363-5000	· 미리넷(주)	02-2142-2800	· 에스넷시스템(주)	02-3469-2900
■ Optical 전문 파트너	· 크리스넷	1566-2837	· (주)패킷시스템즈 코리아	02-558-7170		
■ IP Communication 전문 파트너	· 인포섹(주)	02-2104-5114	· (주)티아이에스에스	051-743-5940	· 유엔넷시스템즈(주)	02-565-7034
■ Security 전문파트너	· (주)나래시스템	02-2199-5533				
■ WLAN 전문파트너	· (주)에어키	02-584-3717	· 사운드파이프코리아(주)	02-568-5029	· (주)해창시스템	031-343-7800
	· (주)패킷시스템즈 코리아	02-558-7170	· 메크로임팩트	02-3446-3508		