

Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller (클라우드 컨트롤러)

Cisco Flex[®] 7500 Series Cloud Controller는 확장성이 뛰어난 다중 사이트 [무선](#) 배포용 지사 컨트롤러입니다. Cisco Flex 7500 Series Controller는 사설 클라우드에 배치되며 총 운영 비용이 절감되는 중앙 집중식 제어를 제공하는 한편 분산된 지사로 무선 서비스의 확장이 가능합니다.

<p>설비 투자(CapEx)의 감소</p> <ul style="list-style-type: none"> 다수의 컨트롤러를 하나의 컨트롤러로 통합할 수 있습니다. 통합된 컨트롤러는 최대 6천개의 액세스 포인트를 지원하게 되어 1RU 플랫폼으로 랙 공간을 절약할 수 있습니다. 적은 컨트롤러 수로 인해 전원과 스위치 포트가 절약되며 큰 규모의 배포가 지원됩니다. 높은 액세스 포인트 용량 라이선스를 낮은 프리미엄을 통해 구매하여 라이선스 비용을 절약하십시오. 그리고 여러 사이트에서 라이선스를 사용할 수 있는 이점을 잘 활용하십시오.
<p>운영 경비(OpEx)의 감소</p> <ul style="list-style-type: none"> 여러 컨트롤러를 하나로 통합해 데이터 센터에 적은 수의 컨트롤러를 배치하십시오. 통합된 컨트롤러는 최대 6천개의 지사를 관리할 수 있습니다. 단일 접점으로 최대 6천개의 액세스 포인트와 6만4천개의 클라이언트 구성과 관리, 그리고 장애를 해결함으로써 운영 비용의 절약을 제공합니다.
<p>라이선스 유연성 및 설비 투자 보호</p> <ul style="list-style-type: none"> 액세스 포인트 용량 라이선스를 추후 추가할 수 있습니다. 바로 사용 가능한 라이선스(EULA 수락 포함)가 신속하고 간편한 라이선스 활성화를 위해 부여됩니다.
<p>FlexConnect 솔루션</p> <ul style="list-style-type: none"> 지능형 RF 제어 평면, 중앙 집중식 소프트웨어 업데이트, 제어, 관리 및 문제 해결이 지원됩니다. 분산형 데이터 평면을 사용하여 지사 내(로컬로 스위칭됨) 음성, 비디오 및 데이터 집중 애플리케이션을 무선으로 배포합니다. Cisco FlexConnect[™]를 최대 1백개의 액세스 포인트와 함께 사이트에 배포합니다. WAN 링크가 실패하거나 컨트롤러가 불안정한 경우에도 원활한 무선 서비스를 제공합니다. 새로운 클라이언트용 로컬 RADIUS 서버로 네트워크에 연결하고 서비스를 액세스합니다.
<p>광범위한 유선 및 무선 보안</p> <ul style="list-style-type: none"> 컨트롤러 암호화에 대한 전체 CAPWAP 액세스 포인트가 지원됩니다. 비인가 액세스 포인트 감지 및 서비스 거부 공격 방지가 지원됩니다. 관리 프레임 보호 기능으로 악의적인 사용자 감지와 함께 네트워크 관리자에게 위험을 알립니다.
<p>안전한 게스트 액세스</p> <ul style="list-style-type: none"> 6천개 사이트에 간단하면서도 안전한 게스트 액세스 서비스를 배포합니다.

Cisco Flex 7500 Series(그림 1)는 최대 6천개 지사의 무선 [액세스 포인트](#)를 관리할 수 있습니다. 해당 컨트롤러를 통해 IT 관리자는 데이터센터에서 최대 6천개의 액세스 포인트와 6만4천개의 클라이언트를 구성 및 관리, 장애를 해결할 수 있습니다. Cisco Flex 7500 Series Controller는 안전한 게스트 액세스, PCI(Payment Card Industry) 규정 준수를 위한 비인가 감지, 지사 내(로컬로 스위칭됨) Wi-Fi 음성 및 비디오를 지원합니다.

그림 1: Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller



기능

Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller는 중앙 집중식 제어와 관리 및 문제 해결 기능을 제공합니다. 해당 컨트롤러는 광역 네트워크를 통해 데이터 센터의 컨트롤러에 연결된 액세스 포인트를 사용하는 소규모 지사 네트워크용 Cisco FlexConnect[™] 솔루션을 지원합니다. 액세스 포인트의 데이터 트래픽은 지사에서 로컬로 스위칭되므로 지사에서 WAN에 장애가 발생할 경우에도 무선 클라이언트는 네트워크에 계속 연결되며 지사 내 로컬 리소스를 통해 액세스할 수 있습니다.

Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller는 무선 구성 및 관리 기능을 자동화하고 네트워크 관리자에게 비용 효율적으로 지사 네트워크 성능을 관리, 보안 및 최적화하는 데 필요한 가시성 및 제어 기능을 제공합니다. 해당 컨트롤러는 Cisco Unified [Wireless Network](#)의 구성 요소로서 [Cisco Aironet[®] 액세스 포인트](#), Cisco Prime[™] Infrastructure 및 [Cisco Mobility Services Engine](#) 간 실시간 통신을 제공하며 다른 Cisco 컨트롤러와 상호 운용 가능합니다. Cisco CleanAir[™] 기술이 통합된 Cisco Flex 7500 Series는 업계에서 유일한 지사용 자체 복구(self-healing) 및 자체 최적화(self-optimizing) 무선 네트워크를 제공합니다.

소프트웨어 라이선싱 유연성

Cisco Flex 7500 Series Controller는 빠르게 배포할 수 있도록 바로 사용 가능한 라이선스 활성화 기능(EULA 계약 포함)을 제공합니다. 또한 비즈니스 성장에 맞춰 액세스 포인트(최대 6000개 액세스 포인트)를 추가로 지원할 수 있는 유연성을 제공합니다.

표 1에는 Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller의 기능과 이점이 나열되어 있습니다.

표 1. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller 기능

기능	이점
확장성	<ul style="list-style-type: none"> 300, 500, 1000, 2000, 3000 및 6000개 액세스 포인트 지원 64,000개 클라이언트 지원 최대 6,000개 지사 지원(최대 2,000개 Cisco FlexConnect 그룹)
RF 관리	<ul style="list-style-type: none"> 시스템 전반에 걸친 Cisco CleanAir 기술 통합을 통해 컨트롤러 전반의 네트워크 성능에 영향을 미치는 RF 간섭에 대한 실시간 및 시간별 정보 제공
Cisco FlexConnect	<ul style="list-style-type: none"> 지사당 최대 100개의 액세스 포인트 무선 지사 배포 중앙 집중식 제어, 관리 및 클라이언트 문제 해결 Cisco FlexConnect 그룹 내의 100개 액세스 포인트에서 원활한 계층 2 로밍 WAN 링크 장애(로컬 데이터 스위칭) 시 원활한 클라이언트 액세스 로컬 RADIUS 서버 지원으로 새 클라이언트가 중앙 RADIUS 서버에 연결하지 않고도 무선 서비스에 액세스 가능 대기 시간이 긴 WAN 링크 지원 안전한 게스트 액세스 10Gbit 이더넷 연결 지원: 이중화를 위한 10Gbit 이더넷 포트 2개 액세스 포인트 이미지 다운로드와 관련 WAN 링크 활용률을 최적화하는 효율적인 액세스 포인트 업그레이드 Cisco OfficeExtend 기술이 Cisco Aironet 1130 또는 1140 Series Access Point에 연결된 안전한 유선 터널로 모바일 및 원격 근무자를 위한 기업 무선 서비스 지원 wIPS(무선 침입 방지 시스템)를 사용한 향상된 보안 PCI 준수에 대해 비인가 감지 3G 오프로드용 Wi-Fi Certified™ Passpoint(Hotspot 2.0) 향상된 WAN 대역폭 활용률을 위한 로컬 스플릿 터널링 SSO(Single Sign On)의 배포 유연성을 위한 VLAN 기반 라우팅 로컬 스위칭을 위한 WGB/uWGB 지원으로 원격 위치에서 유선 전용 장치의 배포 간소화
액세스 포인트 지원	<ul style="list-style-type: none"> Cisco Aironet 600 Series Access Point, Cisco Aironet 1040 Series Access Point, Cisco Aironet 1130 Series Access Point, Cisco Aironet 1140 Series Access Point, Cisco Aironet 3600 Series Access Point, Cisco Aironet 3500 Series Access Point, Cisco Aironet 2600 Series Access Point, Cisco Aironet 1250 Series Access Point, Cisco Aironet 1260 Series Access Point, Cisco Aironet 1240 Series Access Point, Cisco Aironet 1550 Series Access Point 및 Cisco 891 Series Integrated Services Router와 Cisco 881 Series Integrated Services Router
포괄적인 엔드-투-엔드 보안	<ul style="list-style-type: none"> 원격 WAN 링크의 액세스 포인트와 컨트롤러 간의 제어 평면에 CAPWAP(Control And Provisioning of Wireless Access Point) 호환 DTLS(데이터그램 전송 계층 보안) 암호화 제공
엔드-투-엔드 음성	<ul style="list-style-type: none"> 메시징, 프레즌스 및 회의 기능을 통해 협업 생산성을 향상시킬 수 있도록 Cisco Unified Communications 지원 실시간 음성 서비스를 저렴하게 제공하는 모든 Cisco Unified Communications Wireless IP Phone 지원
고장 허용 범위	<ul style="list-style-type: none"> 액세스 포인트는 컨트롤러에 장애가 발생하는 경우에도 원활한 서비스 제공하는 한편 중앙 집중식 제어 및 관리를 위해 다른 백업 컨트롤러에게 시스템 대체 작동 조치 제공 예비 전원 공급 장치로 최대 가용성 지원
환경 친화 책임	<ul style="list-style-type: none"> 조직 차원에서 전력 소비량을 줄이기 위해 한가한 시간대에 액세스 포인트 무선 비활성화 설정 가능

표 2에는 Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller의 제품 사양이 나열되어 있습니다.

표 2. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller의 제품 사양

항목	사양
무선	IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11d, WMM/802.11e, 802.11h, 802.11n
유선/스위칭/라우팅	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX 사양, 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000-BASE-LH, IEEE 802.1Q VLAN 태깅
Data RFC(Request For Comment)	<ul style="list-style-type: none"> • RFC 768 UDP • RFC 791 IP • RFC 2460 IPv6(패스쓰루 브리징 모드 전용) • RFC 792 ICMP • RFC 793 TCP • RFC 826 ARP • RFC 1122 인터넷 호스트용 요구 사항 • RFC 1519 CIDR • RFC 1542 BOOTP • RFC 2131 DHCP • RFC 5415 CAPWAP 프로토콜 사양
보안 표준	<ul style="list-style-type: none"> • WPA • IEEE 802.11i(WPA2, RSN) • RFC 1321 MD5 메시지 다이제스트 알고리즘 • RFC 1851 The ESP 삼중 DES 변환 • RFC 2104 HMAC: 메시지 인증용 키-해싱 • RFC 2246 TLS 프로토콜 버전 1.0 • RFC 2401 인터넷 프로토콜 보안 아키텍처 • RFC 2403 HMAC-MD5-96 ESP 내부 및 AH • RFC 2404 HMAC-SHA-1-96 ESP 내부 및 AH • RFC 2405 ESP DES-CBC 명시적 IV의 비밀번호 알고리즘 • RFC 2407 ISAKMP용 해석 • RFC 2408 ISAKMP • RFC 2409 IKE • RFC 2451 ESP CBC-모드 비밀번호 알고리즘 • RFC 3280 인터넷 X.509 PKI 인증 및 CRL 프로필 • RFC 4347 DTLS(데이터그램 전송 계층 보안) • RFC 4346 TLS 프로토콜 버전 1.1
암호화	<ul style="list-style-type: none"> • WEP(Wired Equivalent Privacy) 및 TKIP-MIC(일시적 키 완전성 프로토콜 - 메시지 완전성 확인): RC4 40, 104 및 128비트(정적 및 공유 키) • 고급 표준 암호화(Cipher Block Chaining): 암호 차단 체인, CCM(Counter with CBC-MAC), 암호 차단 체인 메시지 인증 코드 프로토콜로 대응(Counter with Cipher Block Chaining Message Authentication Code Protocol) • DES(Data Encryption Standard): DES-CBC, 3DES • SSL(Secure Sockets Layer) 및 TLS(Transport Layer Security): RC4 128비트 및 RSA 1024 및 2048비트 • DTLS(데이터그램 전송 계층 보안): AES-CBC • IPsec: DES-CBC, 3DES, AES-CBC
인증, 권한 부여 및 계정 관리(AAA)	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.1X • RFC 2548 Microsoft 벤더 전용 RADIUS 특성 • RFC 2716 PPP EAP-TLS • RFC 2865 RADIUS 인증 • RFC 2866 RADIUS 계정 관리 • RFC 2867 RADIUS 터널 계정 관리 • RFC 3576 RADIUS에 대한 동적 권한 부여 확장 • RFC 3579 RADIUS EAP용 지원 • RFC 3580 IEEE 802.1X RADIUS 가이드라인 • RFC 3748 확장 가능한 인증 프로토콜 • 웹 기반 인증

항목	사양
	<ul style="list-style-type: none"> 관리자를 위해 터미널 액세스 컨트롤러 액세스 - 컨트롤 시스템(Terminal Access Controller Access-Control System) 지원
관리	<ul style="list-style-type: none"> SNMP v1, v2c, v3 RFC 854 텔넷 RFC 1155 TCP/IP-기반 인터넷용 관리 정보 RFC 1156 MIB RFC 1157 SNMP RFC 1213 SNMP MIB II RFC 1350 TFTP RFC 1643 Ethernet MIB RFC 2030 SNTP RFC 2616 HTTP RFC 2665 Ethernet-Like 인터페이스 유형 MIB RFC 2674 트래픽 등급, 멀티캐스트 필터링 및 가상 확장과의 브리징을 위한 관리된 개체의 정의 RFC 2819 RMON MIB RFC 2863 인터페이스 그룹 MIB RFC 3164 Syslog RFC 3414 SNMPv3용 사용자 기반 보안 모델 SNMP용 RFC 3418 MIB RFC 3636 IEEE 802.3 MAUs용 관리된 개체의 정의 Cisco 사설 MIB
관리 인터페이스	<ul style="list-style-type: none"> 웹 기반: HTTP/HTTPS 커맨드라인 인터페이스: 텔넷, SSH(Secure Shell) 프로토콜, 직렬 포트 Cisco WCS(Wireless Control System)
인터페이스 및 표시기	<ul style="list-style-type: none"> 10기가비트 이더넷 인터페이스 2개 SFP(Small Form-Factor Pluggable) 옵션(Cisco SFP만 지원됨): SFP-10G-SR LED 표시기: 네트워크 링크, 진단 서비스 포트 1개: 10/100/1000Mbps 이더넷(RJ-45)
제품 외부 사양	<ul style="list-style-type: none"> 크기(WxDxH): 17.30 x 28.00 x 1.69인치 (440.0 x 711.4 x 43.0mm) 무게: 15.9kg(35.1lbs)(전원 공급 장치 2개 포함)
환경 조건	<p>공기 온도:</p> <ul style="list-style-type: none"> 어플라이언스를 켜 상태: 10°C~35°C(50°F~95°F), 고도: 0~914.4m(3000피트), 고도가 1,000피드 상승할 때마다 시스템 온도가 1.0°C 내려감 어플라이언스를 끈 상태: 5°C~45°C(41°F~113°F), 최대 고도: 3048m(10,000피트) 보관: -40°C~60°C(-40°F~140°F), 최대 고도: 3048m(10,000피트) <p>습도:</p> <ul style="list-style-type: none"> 어플라이언스를 켜 상태: 20%~80%; 최고 이슬점: 21°C, 최대 변경률: 시간당 5 °C 어플라이언스를 끈 상태: 8%~80%; 최고 이슬점: 27°C <p>전기 입력:</p> <ul style="list-style-type: none"> 정현파 입력(47~63Hz) 필수 입력 전압 하한 범위: <ul style="list-style-type: none"> 최소: 100V ac 최대: 127V ac 입력 전압 상한 범위: <ul style="list-style-type: none"> 최소: 200V ac 최대: 240V ac 입력 kVA(kilovolt-amperes), 근사치: <ul style="list-style-type: none"> 최소: 0.090kVA 최대: 0.700kVA 발열(최대) 시간당 2302Btu(675와트) 음향 노이즈 방출: <ul style="list-style-type: none"> 음향 파워, 유향: 6.1벨(최대) 음향 파워, 작동 중: 6.1벨(최대)

항목	사양
규정 준수	CE 마크 안전: <ul style="list-style-type: none"> • UL 60950-1:2003 • EN 60950:2000 • EMI 및 전자파 내성(클래스 A): • 미국: FCC Part 15.107 및 15.109 • 캐나다: ICES-003 • 일본: VCCI • 유럽: EN 55022, EN 55024

표 3에는 Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller용 주문 및 액세스리 정보가 나열되어 있습니다.

주문은 Cisco 주문 웹 사이트(<http://www.cisco.com/en/US/ordering/index.shtml>)를 방문하십시오.

표 3. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller 및 액세스리에 대한 주문 정보

제품 번호	제품 이름	Cisco SMARTnet® Service 8x5xNBD
AIR-CT7510-300-K9	최대 300개의 Cisco 액세스 포인트용 7500 Series Cloud Controller	CON-SNT-CT75300
AIR-CT7510-500-K9	최대 500개의 Cisco 액세스 포인트용 7500 Series Cloud Controller	CON-SNT-CT75500
AIR-CT7510-1K-K9	최대 1000개의 Cisco 액세스 포인트용 7500 Series Cloud Controller	CON-SNT-CT751K
AIR-CT7510-2K-K9	최대 2000개의 Cisco 액세스 포인트용 7500 Series Cloud Controller	CON-SNT-CT752K
AIR-CT7510-3K-K9	최대 3000개의 Cisco 액세스 포인트용 7500 Series Cloud Controller	CON-SNT-CT753K
AIR-CT7510-6K-K9	최대 6000개의 Cisco 액세스 포인트용 7500 Series Cloud Controller	CON-SNT-CT756K
AIR-CT7510-HA-K9	7500 Series High Availability Wireless Controller	CON-SNT-ACT7510

추가 용량 업그레이드 라이선스

표 4 및 5에는 Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller에 사용할 수 있는 추가 용량 업그레이드 라이선스가 표시되어 있습니다.

표 4. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller 추가 용량 라이선스에 대한 주문 정보(e-제공 PAK)

	제품 번호	제품 설명	SMARTnet 8x5xNBD
e-라이선스	L-LIC-CT7500-UPG	기본 업그레이드 SKU: 하나의 제품 인증 키로 하나 또는 여러 컨트롤러를 업그레이드하려면 이 SKU 아래에서 다음 옵션 중 원하는 조합 또는 번호 선택	
	L-LIC-CT7500-100A	7510 Controller용 100개 액세스 포인트 추가 라이선스(e-제공)	CON-SNT-LC75100A
	L-LIC-CT7500-200A	7510 Controller용 200개 액세스 포인트 추가 라이선스(e-제공)	CON-SNT-LC75250A
	L-LIC-CT7500-500A	7510 Controller용 500개 액세스 포인트 추가 라이선스(e-제공)	CON-SNT-LC75500A
	L-LIC-CT7500-1KA	7510 Controller용 1000개 액세스 포인트 추가 라이선스(e-제공)	CON-SNT-LC751KA

표 5. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller 추가 용량 라이선스에 대한 주문 정보(문서 PAK)

	제품 번호	제품 설명	SMARTnet 8x5xNBD
문서 라이선스	LIC-CT7500-UPG	기본 업그레이드 SKU: 하나의 제품 인증 키로 하나 또는 여러 컨트롤러를 업그레이드하려면 이 SKU 아래에서 다음 옵션 중 원하는 조합 또는 번호 선택	
	LIC-CT7500-100A	7510 컨트롤러의 100개 액세스 포인트 추가 라이선스	CON-SNT-LC75100A
	LIC-CT7500-200A	7510 컨트롤러의 200개 액세스 포인트 추가 라이선스	CON-SNT-LC75250A
	LIC-CT7500-500A	7510 컨트롤러의 500개 액세스 포인트 추가 라이선스	CON-SNT-LC75500A
	LIC-CT7500-1KA	7510 컨트롤러의 1000개 액세스 포인트 추가 라이선스	CON-SNT-LC751KA

표 6에는 Cisco Flex 7500 Series Wireless Controller에 대한 선택적 DTLS 라이선스가 나열되어 있습니다. 고객이 Cisco Flex 7500 Series를 주문하고 Optional Licenses(선택적 라이선스) 탭에서 "none selected(선택 없음)" (기본값)를 선택한 경우 데이터 DTLS 암호화가 사용되지 않습니다.

모든 Cisco OfficeExtend 배포에서 데이터 평면 트래픽을 암호화하려면 DTLS(데이터그램 전송 계층 보안)가 필요합니다. 이 기능을 활성화하려면 무료 DTLS 라이선스가 있어야 합니다. 이 장치를 러시아에 물리적으로 설치하려는 고객의 경우, DTLS 라이선스를 활성화하려면 물리적 PAK이 있어야 하며 Cisco.com에서 라이선스를 다운로드해서는 안 됩니다. DTLS 암호화 허용 여부는 현지의 관할 규제 기관에 문의해 주십시오.

DTLS 종이 PAK 라이선스는 수입 규제에 의해 DTLS가 비활성화된 컨트롤러를 구매했으나, 초기 구매 후 DTLS 지원 추가가 허용되는 고객을 위해 고안된 것입니다. 선택적인 DTLS 라이선스는 Cisco OfficeExtend 구축에 필요합니다.

표 6. Cisco Flex 7500 Series Wireless Controller용 선택적 라이선스(PAK)

제품 번호	설명
LIC-CT7510-UPG	기본 업그레이드 SKU: 하나의 제품 인증 키로 하나 또는 여러 컨트롤러를 업그레이드하려면 이 SKU 아래에서 다음 옵션 중 원하는 조합 또는 번호 선택
LIC-CT7510-DTLS-K9	7500 Series Controller DTLS 라이선스(종이 인증서 - 미국 우편)
L-LIC-CT7500-UPG	기본 업그레이드 SKU: 하나의 제품 인증 키로 하나 또는 여러 컨트롤러를 업그레이드하려면 이 SKU 아래에서 다음 옵션 중 원하는 조합 또는 번호 선택
L-LIC-CT75-DTLS-K9	7500 Series Controller DTLS 라이선스(전자 인증서 - 러시아 고객 주문 금지)

서비스 및 지원

Cisco와 당사 파트너의 지능형 맞춤 서비스로 무선 네트워크 및 모빌리티 서비스 투자의 모든 비즈니스 가치를 신속하게 실현하십시오. 깊이 있는 네트워킹 전문 기술과 다양한 파트너 생태계로 뒷받침되는 Cisco 전문 및 기술 서비스 이용을 통해 네트워크를 강력한 비즈니스 플랫폼으로 계획하고, 구축하고, 실행할 수 있습니다. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller의 성공적인 배포와 모빌리티 솔루션 통합을 통한 총 소유 비용의 효과적인 절감과 무선 네트워크에 보안 적용 등에 대한 도움을 당사의 서비스는 제공할 수 있습니다.

Cisco 무선 LAN 서비스에 대한 자세한 내용을 보려면 <http://www.cisco.com/go/wirelesslanservices>를 방문하십시오.

요약

Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller는 대규모 지사 무선 배포에 대한 지원이 가능하도록 설계되었습니다. 간단한 무선 네트워크의 배포와 운영을 통해 원활한 성능을 보장하는 한편 보안 향상을 제공하며 네트워크 가용성을 최대화할 수 있습니다. Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller는 지사의 모든 Cisco 액세스 포인트 관리를 통해 복잡성을 제거하고 네트워크 관리자에게 가시성과 무선 LAN 제어 기능을 제공합니다.

추가 정보

Cisco 무선 컨트롤러에 대한 자세한 내용은 현지 고객 담당자에게 문의하거나

http://www.cisco.com/en/US/products/ps6302/Products_Sub_Category_Home.html을 참조하십시오.

Cisco Unified Wireless Network 프레임워크에 대한 자세한 내용은 <http://www.cisco.com/go/unifiedwireless>를 참조하십시오.

Cisco Flex 7500 Series Cloud Controller에 대한 자세한 내용은

<http://www.cisco.com/en/US/products/ps11635/index.html>을 참조하십시오.




미주 지역 본부
Cisco Systems, Inc.
San Jose CA

아시아 태평양 지역 본부
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
싱가포르

유럽 지역 본부
Cisco Systems International BV Amsterdam,
네덜란드

Cisco는 전 세계에 200여 개 이상의 지사가 있습니다. 각 지사의 주소, 전화 번호 및 팩스 번호는 Cisco 웹 사이트 www.cisco.com/go/offices에서 확인하십시오.

 Cisco 및 Cisco 로고는 미국 및 기타 국가에서 Cisco Systems, Inc. 및/또는 계열사의 상표 또는 등록 상표입니다. Cisco 상표 목록을 확인하려면 www.cisco.com/go/trademarks로 이동하십시오. 언급된 타사 상표는 해당 소유주의 재산입니다. "파트너"라는 용어는 Cisco와 기타 회사 간의 파트너 관계를 의미하지는 않습니다. (1110R)