

네트워크 제품군

자세한 내용을 보려면,
www.al-enterprise.com을 방문하십시오.



OmniAccess Stellar

Wi-Fi 7 아웃도어 OmniAccess Stellar 1570

가혹 환경을 위한 아웃도어 미드레인지 Wi-Fi 7 액세스

- 9.328Gbps • 768개의 클라이언트 • 48개의 SSID
- 3중 라디오, 6GHz 2x2, 5GHz 2x2 및 2.4GHz 2x2
- USB-C • 라디오 스캔 • USB 2.0
- 1 x 10GbE + 1 x 1GbE • MLO • 320MHz
- 4K-QAM • DL 및 UL MU-MIMO
- 최대 전력: 50W • WPA3 • 온도: -40°C ~ 65°C
- BLE/Zigbee 통합 • TPM 2.0
- PoE 전원 공급 802.3at/bt • IP67
- 이전 표준과 역호환 가능

Wi-Fi 7 실내 OmniAccess Stellar 1540

실내 하이레인지 Wi-Fi 7 액세스 포인트

- 18.67 Gbps • AP 당 1536개의 클라이언트 • 라디오 당 16개의 SSID, AP 당 48개의 SSID
- 3중 라디오, 6GHz 2x2, 5GHz 4x4, 5 GHz 4x4.4 및 2.4 GHz 4x4 • USB 2.0과 USB-C 포트 • 라디오 스캔 • BLE/Zigbee 라디오
- 1x10GbE + 콤 포트 1x10GbE / SFP/SFP+
- MLO • OFDMA • DL 및 UL MU-MIMO
- 320MHz • 4K-QAM • WPA3 • 온도: 0°C ~ 45°C
- TPM 2.0 • PoE 전원공급 802.3bt 이중화
- PoE 전원 공급 802.3at 로드 밸런싱 (2개의 이더넷 포트 이용) • 이전 표준과 역호환 가능

Wi-Fi 7 아웃도어 OmniAccess Stellar 1561

가혹 환경을 위한 아웃도어 엔트리급 Wi-Fi 7 액세스 포인트

- 9.328Gbps • 768개의 클라이언트 • 16개의 SSID
- 3중 라디오, 6GHz 2x2, 5GHz 2x2 및 2.4GHz 2x2
- 1 x 2.5GbE • 320MHz
- 최대 전력: 25W • 4K-QAM • MLO
- OFDMA • DL 및 UL MU-MIMO • WPA3
- 온도: -40°C ~ 65°C • TPM 2.0
- PoE 전원 공급 802.3at • IP67
- 이전 표준과 역호환 가능

Wi-Fi 7 실내 OmniAccess Stellar 1521

실내 미드레인지 Wi-Fi 7 액세스 포인트

- 12.2 Gbps • 1536개의 클라이언트 • 48개의 SSID
- 3중 라디오, 6GHz 2x2, 5GHz 4x4.4 및 2.4GHz 2x2
- USB-C • 라디오 스캔 • USB 2.0
- 1 x 10GbE + 1 x 1GbE • MLO • 320MHz
- 4K-QAM • DL 및 UL MU-MIMO
- WPA3 • 온도: 0°C ~ 45°C
- BLE/Zigbee 통합 • TPM 2.0
- PoE powered 802.3at/bt
- 이전 표준과 역호환 가능

Wi-Fi 7 실내 OmniAccess Stellar 1511

실내 엔트리급 프리미엄 Wi-Fi 7 액세스 포인트

- 9.328Gbps • 768개의 클라이언트 • 48개의 SSID
- Tri Radio, 6GHz 2x2, 5GHz 2x2 및 2.4GHz 2x2
- USB-C • USB 2.0 • 1x 5GbE • MLO
- 320MHz • DL 및 UL MU-MIMO
- WPA3 • 온도: 0°C ~ 50°C
- BLE/Zigbee 통합
- TPM 2.0 • PoE powered 802.3at
- 이전 표준과 역호환 가능

Wi-Fi 7 실내 OmniAccess Stellar 1501S

중소기업용 실내 엔트리급 Wi-Fi 7 액세스 포인트

- 3.5 Gbps • 256명의 클라이언트
- 3.5 Gbps • 1536개의 클라이언트 • 48개의 SSID
- 16개의 SSID
- 듀얼 라디오, 2.4GHz 2x2 및 5GHz 2x2
- DC 48V 잭 • 1x2.5GbE
- MLO • OFDMA • DL 및 UL MU-MIMO
- 320MHz • 4K-QAM • WPA3
- 온도: 0°C ~ 40°C
- 최대 전력: 13W
- PoE IEEE 802.3at 준수
- 이전 표준과 하위 호환

Wi-Fi 7 실내 OmniAccess Stellar 1501

실내 엔트리급 Wi-Fi 7 액세스 포인트

- 9.328 Gbps • 768개의 클라이언트 • 24개의 SSID
- 3중 라디오, 2.4GHz 2x2, 5GHz 2x2 및 6GHz 2x2
- 콘솔 포트 USB-C • 1x2.5GbE
- MLO • OFDMA • DL 및 UL MU-MIMO
- 320MHz • 4K-QAM • WPA3
- 온도: 0°C ~ 50°C
- 최대 전력: 23.4W
- PoE 전원 공급 802.3at
- 이전 표준 2.0과 역호환 가능
- PoE 전원 공급 802.3at • 최대 전력: 20W

Wi-Fi 6E 실내 OmniAccess Stellar 1451

증가하는 IoT 수요를 위한 실내 고급 프리미엄 Wi-Fi 6E 액세스 포인트

- 10 Gbps • 1536개의 클라이언트 • 48 SSID
- Tri Radio 2.4GHz 4x4, 5GHz 8x8 & 6GHz 4x4
- 라디오 스캔 • USB 3.0 • 10GE+10GE
- DL 및 UL MU-MIMO • WPA3
- Target Wake Time • 온도: 0°C ~ 45°C
- 최대 전력: 49W
- 이전 표준과 역호환 가능
- PoE 전원 공급 802.3bt
- BLE/Zigbee 통합

Wi-Fi 6E 실내 OmniAccess Stellar 1431

높은 클라이언트 밀집 환경에 적합한 고효율, 고성능을 제공하는 실내 프리미엄 Wi-Fi 6E 액세스 포인트입니다.

- 4.2Gbps • 512개의 클라이언트 • 16 SSID
- Tri Radio, 6GHz 2x2, 5GHz 2x2 및 2.4GHz 2x2
- 최대 전력: 34W • USB 3.0 • 2.5GE + 2.5GE
- DL 및 UL MU-MIMO • WPA3
- Target Wake Time 온도: 0°C ~ 45°C
- 이전 표준과 역호환 가능
- PoE 전원 공급 802.3bt • BLE/Zigbee 통합

Wi-Fi 6 아웃도어 OmniAccess Stellar 1360

고밀도 아웃도어 환경을 위한 견고한 Wi-Fi 6E 액세스 포인트

- 3Gbps • 1024개의 클라이언트
- 16 SSID • 2.23 Kg • DPI • IP67 등급
- 4개의 라디오 • USB 3.0 • 10GE+10GE
- WPA3 • DL 및 UL MU-MIMO
- Target Wake Time
- 이전 표준과 역호환 가능
- PoE 전원 공급 802.3bt/at
- BLE 통합

Wi-Fi 6 실내 OmniAccess Stellar 1351

매우 까다로운 환경에 맞는 뛰어난 대역폭 및 속도

- 10Gbps • 1536개의 클라이언트 • 24 SSID • 1200 g
- DPI • WPA3 • Tri Radio 2.4GHz 및 Dual 5Ghz
- 1개의 스캔 전용 라디오
- DL 및 UL MU-MIMO • Target Wake Time
- 온도: 0°C ~ 45°C • 최대 전력: 60W
- 이전 표준과 역호환 가능
- PoE 전원 공급 802.3bt • BLE/Zigbee 통합

Wi-Fi 6 실내 OmniAccess Stellar 1331

Wi-Fi 사용량이 많은 대기업을 위한 Wi-Fi 6 프리미엄 미드레인지 액세스 포인트

- 3.55Gbps • 1024개의 클라이언트
- 32 SSID • TWT • 985 g • DPI
- 듀얼 라디오 DL 및 UL MU-MIMO
- 17개의 스캔 전용 라디오 • 온도: 0°C ~ 45°C
- PoE 전원 공급 802.3bt/at
- BLE/Zigbee 통합 • 이전 표준과 역호환 가능
- 최대 전력: 23W

Wi-Fi 6 실내 OmniAccess Stellar 1301

SMB에 이상적인 Wi-Fi 6 액세스 포인트, 실내용 기본 엔트리 레벨

- 1.77Gbps • 512개의 클라이언트 • 16 SSID
- 574 g • DPI • 듀얼 라디오 • WPA3
- DL 및 UL MU-MIMO
- Target Wake Time • 온도: 0°C ~ 45°C
- 이전 표준과 역호환 가능
- PoE 전원 공급 802.3/af

Wi-Fi 6 실내 OmniAccess Stellar 1301H

버티컬 산업 및 재택근무자를 위해 디자인된 실내 Wi-Fi 6 미드레인지 액세스 포인트

- 1.77Gbps • 1024개의 클라이언트 • 32 SSID
- 320 g • DPI • 듀얼 라디오 • WPA3
- DL 및 UL MU-MIMO • TWT
- 온도: 0°C ~ 45°C
- 최대 전력: 12.7W
- PoE 전원 공급 802.3at/af
- BLE/Zigbee 통합
- 이전 표준과 역호환 가능

분산된 Wi-Fi 컨트롤 아키텍처

Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar 제품은 액세스 포인트(AP)에 WLAN 제어를 내장하므로 물리적 중앙 집중식 컨트롤러가 필요하지 않습니다. Alcatel-Lucent 스마트 어드밴스드 AP는 분산되고 조직화된 방식으로 단일 시스템 또는 클러스터로 관리됩니다. Alcatel-Lucent 분산 아키텍처는 최고의 성능과 확장성을 제공하며 운영 간소화와 낮은 TCO (Total Cost of Ownership)로 고가용성을 보장합니다.

- 통합 WLAN 컨트롤러
- 조화로운 인텔리전스
- 더 낮은 CAPEX & OPEX
- 향상된 복원력
- 트래픽 병목 현상이 없으며 지연 시간은 감소됨
- 향상된 확장성

OmniFabric: 보안 강화를 위한 네트워크 패브릭

중단간 보안을 보장하는 다중 기술 자율 패브릭

- 단일 운영 체제(AOS) 내에서 SPB, MPLS 및 EVPN을 지원하여 뛰어난 유연성과 성능을 보장.
- 내장된 자동 IoT 장치 감지 및 분할 기능 제공.
- 고급 자동화 기능을 통해 네트워크 운영을 간소화하고, 수동 개입을 줄이며, 인적 오류를 최소화.
- 다양한 공급업체의 장비가 공존하는 환경과 호환되어 공급업체에 종속되지 않음.
- 최적화된 총 소유 비용(TCO)
- 실내/실외 및 가혹 환경 모두에서 사용.

최단 경로 브리징 (SPB)

업그레이드된 이더넷 네트워크 프로버저닝: SPB는 사용 가능한 최단 경로로 트래픽을 전달하여 가상화 및 실시간 애플리케이션을 지원합니다.

가상 새시, 포트, 메시 또는 스파인 및 리프 구성 등 기본적인 물리적 아키텍처 설계와 상관없이 네트워크 장치를 추가, 제거 또는 교체할 때 네트워크 성능을 최적화하고 다운타임을 최소화 합니다.

- 다이나믹 네트워크 토폴로지
- 간편한 작업
- 트래픽 배포를 위한 다중 경로 패브릭 만들기
- 자동 구성
- 플러그 앤 플레이 기능
- 시간 절약
- 사용 가능한 대역폭 최적화

프리미엄 액세스 OmniSwitch 6870

캠퍼스 및 데이터 센터 네트워킹을 위한 어드밴스드 24/48포트 1G/Multi-gig 및 25G 스위치

- PoE 모델의 모든 Multi-gig 포트, 포괄적인 2.5G/5G/10G 모델 선택 가능
- 포트당 최대 95W의 802.3bt PoE 및 3.3kW PoE 예산 • 유연한 PSU 부하공용 PoE
- PoE 및 non-PoE 모델을 함께 쌓을 수 있습니다. • 최대 200G까지의 다양한 업링크 속도
- 준비된 OmniFabric • 모든 포트에서 256비트 MACsec • 원격 측정 • SPB • VXLAN
- 가상 새시 • QoS • IPv4/v6 • VRF • 어드밴스드 라우팅 • 멀티캐스트 • UNP

프리미엄 액세스 OmniSwitch 6860E

캠퍼스 및 데이터 센터 네트워킹을 위한 어드밴스드 24/48포트 1G/멀티가비트 스위치

- PoE+ 및 bi-PoE 모델 • 최대 75W PoE 및 1.5kW PoE 예산
- VXLAN • SPB • OmniFabric • 가상 새시 • 자동 VLAN
- 컨텍스트 기반 QoS • JTIC • IPv4/v6 • FIPS • VRF • 고급 라우팅
- 멀티캐스트 • EAL-2/NDcPP • UNP • 스마트 분석
- 애플리케이션 분석 • MACsec 암호화

고급 액세스 OmniSwitch 6570M

엔터프라이즈 및 서비스 제공업체 네트워크를 위한 고급 12/28포트 1G/10G 스위치

- 메트로 이더넷 1G/10G 모델 • 가상 새시 • 자동 VLAN
- 고급 QoS • IPv4/v6 • 정적/동적 라우팅 • 멀티캐스트
- UNP • EAL-2/NDcPP • CE 3.0 인증 • MACsec 암호화

고급 액세스 OmniSwitch 6560/E

대규모 IoT 기반 및 Wi-Fi 6/7 네트워크를 위한 Wi-Fi 6E 액세스 스위치

비용 효율적인 Layer 3 24/48 포트 Multigig 액세스 스위치

- PoE+ 및 non-PoE 모델 • 포트당 최대 95W를 지원하는 멀티 가비트(2.5G) PoE 모델 • 10G SFP+ 업링크
- ISSU를 통한 최대 8대의 가상 새시 • 모든 PoE 모델에서 영구 및 고속 PoE 지원 • 최대 760W PoE 예산 (48포트 모델)
- 팬리스 12/24포트 모델 제공 • 제로 트러스트 아키텍처, 보안 부팅 • 액세스 가디언 • UNP • IoT 기기 프로파일링 및 격리
- 고급 QoS 및 ACL • DoS 보호 • LPS • DHCP 스누핑 • 정적/동적 IPv4/v6 라우팅 (SW 라이선스를 통한 고급 라우팅)
- 제로 터치 프로버저닝 • WebView 2.0 • RESTful API • NDcPP 인증을 위해 설계됨

고급 액세스 OmniSwitch 6370

기업 지사 및 IoT 지원 네트워크용 95W PoE를 지원하는 스택형 12/24/48포트 가비트 및 멀티 가비트 액세스 스위치

- PoE+ 및 non-PoE 모델 • 포트당 최대 95W를 지원하는 멀티 가비트(2.5G) PoE 모델 • 10G SFP+ 업링크
- ISSU를 통한 최대 8대의 가상 새시 • 모든 PoE 모델에서 영구 및 고속 PoE 지원 • 최대 760W PoE 예산 (48포트 모델)
- 팬리스 12/24포트 모델 제공 • 제로 트러스트 아키텍처, 보안 부팅 • 액세스 가디언 • UNP • IoT 기기 프로파일링 및 격리
- 고급 QoS 및 ACL • DoS 보호 • LPS • DHCP 스누핑 • 정적/동적 IPv4/v6 라우팅 (SW 라이선스를 통한 고급 라우팅)
- 제로 터치 프로버저닝 • WebView 2.0 • RESTful API • NDcPP 인증을 위해 설계됨

러기다이즈드 OmniSwitch 6865

가장 혹독한 산업 환경에서 작동 하도록 설계된 어드밴스드 Layer 3 팬리스 이더넷 스위치

- PoE+ 및 non-PoE 모델 SFP+ 업링크 SPB 가상 새시
- 온도: -40°C ~ 75°C • EAL-2/NDcPP
- 어드밴스드 스택링 및 라우팅
- VRF • 멀티캐스트 • IPv4/v6 • JTIC • UNP
- 자동 VLAN • 어드밴스드 L3
- 고속/영구적 • High surge tolerance
- 802.3bt PoE • 최대 75W/포트
- IoT 지원 • FIPS 140-2 • iFAB
- 인증 완료: DNV MIL 철도 전기 변전소 TAA NEMA-TS2

견고한 산업용 엣지 스위치 OmniSwitch 6575

가혹하고 중요한 환경에 맞는 고성능 PoE, 정밀한 타이밍 및 안전한 자동화 기능을 제공하는 고급 팬리스 레이더 3 산업용 이더넷 스위치

- 작동 온도: -40°C ~ +75°C • 충격, 진동, 서지 및 EMI/EMC에 대한 높은 내성
- 팬리스, 대류 냉각 방식의 산업용 디자인 • DIN 레일, 벽/패널 및 19인치 랙 마운팅
- PoE+ 및 bi-PoE 모델 • 포트당 최대 90W IEEE 802.3bt PoE 지원
- Fast PoE 및 Perpetual PoE • SFP+ 업링크
- IEEE 1588v2 PTP, G.8275.1/2, 및 SyncE 지원
- 마이크로초 미만/나노초 수준의 시간 동기화 • MACsec-256
- 이중화된 AC/DC 전원 입력 • 통합 알람 릴레이 인터페이스
- 가상 새시 • SPB • 자동 패브릭 및 제로 터치 프로버저닝
- 고급 레이더 3: VRF, 멀티캐스트, IPv4/IPv6 라우팅
- IEC 61850-3, EN 50155, IEEE 1613 인증 획득

견고한 고온 용 모델 OmniSwitch 6465/6465T

산업용 소형 경화 팬리스 6/12/28 포트 가비트 이더넷 스위치

- PoE+ 및 non-PoE 모델 • 802.3bt PoE
- HPoE 최대 60W/포트 • 순차/연속 PoE
- 네트워크 자동화 • 가상 새시 • High surge tolerance
- DIN 마운트 가능 • MACsec 암호화 • 제로 터치 프로버저닝
- IEEE 1588v2 PTP, G.8275.1/2, 및 SyncE 지원
- 마이크로초 미만/나노초 수준의 시간 동기화 • MACsec-256
- 이중화된 AC/DC 전원 입력 • 통합 알람 릴레이 인터페이스
- 가상 새시 • SPB • 자동 패브릭 및 제로 터치 프로버저닝
- 고급 레이더 3: VRF, 멀티캐스트, IPv4/IPv6 라우팅
- IEC 61850-3, EN 50155, IEEE 1613 인증 획득

모듈식 코어 스위치 OmniSwitch 9900

코어 캠퍼스 및 데이터 센터 네트워크 용 고밀도 새시

- 7 & 12 슬롯 모듈형 새시
- 25.6Tb/s의 총 스위칭 용량 (2개의 OS9907-CFM 포함)
- 최대 10,800W의 PoE 예산
- 가상 새시 • VRF • 어드밴스드 라우팅
- MACsec • 멀티캐스트 • IPv4/v6
- 1G/10G/25G/40G/100G에서 FIPS 140-2 코어 네트워크 및 DC 패브릭
- Programmability: Python, RESTful API, OpenStack
- EAL-2/NDcPP • JTIC
- SPB • UNP

고정식 코어/스파인 스위치 OmniSwitch 6920

데이터센터 코어 및 패브릭 아키텍처를 위한 고밀도 400G 스위치

- 1U 고정형 플랫폼 스위치 • 400G 이더넷을 지원하는 32개의 QSFP-DD 포트
- 최대 12.8Tb/s의 총 대역폭 • 스파인, 슈퍼 스파인 및 보타 리프 역할을 위한 초고밀도 스위칭 • AI 및 HPC를 위한 패브릭 데이터 센터
- Microsoft Azure Local 인증 획득 • 레이더 2 및 레이더 3 스위칭
- 고대역폭 동서 트래픽 처리 • RoCEv2 및 PFC • SPB
- 멀티테넌트 패브릭 및 VPN 서비스 지원
- 고급 라우팅 및 VRF • IPv4/IPv6 유니캐스트 및 멀티캐스트
- 에너지 효율적인 아키텍처
- 프로그래밍 가능: RESTful API, JSON/XML, Python, CLI, SNMP, 제로 터치 프로버저닝, SDN 지원

스택형 코어 스위치 OmniSwitch 6900

코어 캠퍼스 및 데이터 센터 네트워크를 위한 고정형 스위치

- 1U 스위치 • 1/10/25/40/100G 포트의 멀티플 fixed configuration • 가상 새시 • 어드밴스드 라우팅
- VRF • 멀티캐스트 • IPv4/v6 • JTIC • ISSU • SPB • UNP
- 프로그래밍 능력: SDN, OpenStack, Python, Rest API, SSH • FIPS 140-2 • EAL-2/NDcPP • MACsec

SMB 및 웹스마트 액세스 OmniSwitch Lite 2270/2370

중소기업 및 IoT 지원 네트워크를 위한 스마트한 스택형 8/24/48포트 가비트 이더넷 스위치

- PoE+ 및 non-PoE 모델 (2270) • 전체 PoE+ 모델 (2370)
- 2370 모델의 10G SFP+ 업링크 • 2270 모델의 1G SFP 업링크 • 최대 8대까지 가상 새시 구성 가능 (2370) • 독립형 (2270)
- 최대 760W PoE 예산 (OS2370L-P48X) • 최대 370W (2270/P48)
- 파베츄윙 PoE 및 패스트 PoE 지원
- 팬리스 모델 제공 (8포트 모델)
- 정적 IPv4/v6 라우팅 및 RIP
- 802.1X/MAC 인증 • 고급 QoS 및 ACL
- 제로 터치 프로버저닝
- IoT 지원: DHCP 스누핑, LPS, DoS 보호
- LACP, MSTP/RSTP/PVST+ • 9KB 정보 프레임

SMB 및 웹스마트 액세스 OmniSwitch 2260/2360

비용 효율적인 8/24/48포트 스택형 웹스마트 가비트 이더넷 스위치

- 가상 새시 • 스택드 옵션 • PoE+ 및 non-PoE 모델
- 정적 IPv4/v6 라우팅 • 파이버 SFP 포트
- 팬리스(10/P10/24 포트) • 영구적/Fast PoE
- 802.1X/맥 인증 • 어드밴스드 QoS와 ACL
- "X" 모델의 10G SFP+ 업링크

Alcatel-Lucent OmniVista®: 네트워크 관리용 플랫폼

유연한 클라우드 또는 온프레미스 구축 환경에서 통합 LAN/WLAN 관리 가능 제공

- 웹 기반 사용자 인터페이스 • 다 테넌트 지원, 다중 고객 관리
- UPAM을 통한 종합적인 분석, 사전 예방적 서비스 보장 및 고급 네트워크 제어
- Rainbow CPaaS를 통한 지능형 QoE 지표, 사용자 및 네트워크 행동 분석과 실시간 경보
- AI 기반 효율성 향상: AI 기반 분석 및 지능형 챗봇 지원 활용

Alcatel-Lucent 네트워크 자산 관리

단일 플랫폼에서 네트워크 재고 및 자원 현황 제공

- 무료 온라인 도구
- OmniVista 관리 시스템을 통한 재고 관리
- 수동으로 시리얼 번호 가져오기 가능
- 서비스/지원 상태, 기기 수명 보증, 소프트웨어 버전 확인
- 규정 준수 평가 및 관리 (예: NIS2)

Alcatel-Lucent OmniVista® Network Advisor

Network Advisor는 네트워크 팀의 일상 업무를 간소화하는 AI 기반 IT 관리자

- 네트워크 문제 감지
- 문제 해결 간소화
- 보안 위협 탐지, 대응 및 완화 가속화
- 네트워크 성능 벤치마크
- 프로버저닝 오류 가능성에 대한 알림 및 수정 제안 받기
- 네트워크 상태에 대한 종합적인 정보 얻기

플러그인 비디오 관리 시스템

마일스톤 솔루션을 위한 OmniSwitch VMS 플러그인

운영 효율성을 높이고 영상 감시 인프라 보안을 개선하십시오.

- 사용자는 VMS가 관리하는 카메라에 연결된 Alcatel-Lucent 스위치를 생성, 수정 및 삭제 가능
- 카메라 문제의 최대 70%는 VMS 운영자가 원격으로 해결 가능
- 카메라 관리 시스템의 효율성과 응답성 향상
- 스위치 보드에 연결된 카메라를 확인하고 스위치 및 포트의 실시간 상태 확인 가능
- 멀티 클라이언트에서 직접 카메라를 재설정하고 MAC 주소를 포트에 고정 가능



Network
as a Service

Alcatel-Lucent 의 서비스형 네트워크

이는 기업이 네트워크 인프라(하드웨어, 라이선스, 애플리케이션 및 관리 도구)와 민첩한 라이프사이클 서비스를 함께 구매할 수 있는 새로운 구독 서비스로서 고객은 비즈니스 요구에 맞춰 서비스를 선택할 수 있습니다.

- 해택 실현까지 시간 단축
- 비즈니스 요구에 신속하게 대응
- 최고의 민첩성과 확장성
- 개선된 네트워크 운영으로 IT 인력의 업무 부담 경감
- 예측 가능한 네트워크 인프라 비용
- 통합형 지원 서비스

통신 제품군

미션 크리티컬 통신

연결된 플랫폼 - 하이브리드 클라우드

온프레미스 연결 플랫폼에서 클라우드 서비스(프라이빗 또는 퍼블릭 SaaS)로의 연결 하이브리드/IP/SIP/디지털 연결

SMB를 위한 커뮤니케이션 스위트
OXO Connect • SMB 비즈니스 커뮤니케이션 • 컴팩트하고 작은 모델
OXO Connect Evolution • 100% IP • Rainbow WebRTC 게이트웨이 포함

MLE를 위한 커뮤니케이션 스위트
OmniPCX Enterprise Purple • 캠퍼스 • 중앙 집중식 멀티 사이트
• 가상 또는 어플라이언스 • 기본 암호화 • Single Pair Ethernet
Purple on Demand • Subscription-base 오피
• OmniPCX Enterprise Purple 플랫폼 및 해당 애플리케이션 제품군 기반
OmniPCX Open Gateway
• OmniPCX Enterprise Purple 플랫폼용 REST 전체 API 플랫폼
OpenTouch 세션 보더 컨트롤러
• MLE에 대한 SIP 경계 방어

네트워크 관리 시스템
Alcatel-Lucent OmniVista 8770 NMS • 모듈러 네트워크 관리
• 역할 기반 위임 • VoIP 보고서

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



- Rainbow 하이브리드**
- 연결된 플랫폼용 통합 커뮤니케이션(WebRTC 게이트웨이 통합 또는 PBX에 연결)
 - 다중 장치(데스크톱, 웹, iOS, Android) • 단일 번호 서비스 • 콜 트랜스퍼
 - 오디오/영상 통화 • 팀 협업 • 보안 메시징 • 파일 공유
 - 최대 49명의 온스크린 참가자 화상 회의 • 회의실 장비
 - Microsoft 365* 및 Google Suite*와의 통합 • SaaS 커넥터(Office suite, CRM, ERP, ITSM)

Rainbow Hybrid 서비스 플랜:

Rainbow Hybrid는 사용자/월 또는 연간 단위로 비즈니스, 엔터프라이즈, 엔터프라이즈 다이얼인, 어텐던트 및 옵션(연결, 콜, 알림)을 구독할 수 있습니다.

자세한 내용은 영업 담당자 또는 Business Partner에 문의하여 확인할 수 있습니다.

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



개인용 클라우드

Rainbow Edge
• 프라이빗 클라우드 또는 온프레미스의 자체 인스턴스에서 데이터를 호스팅해야 하는 대기업의 경우



Purple on Demand

- 서비스형 비즈니스 커뮤니케이션(구독 기반)
- 호스티드 또는 온프레미스
- OmniPCX Enterprise Purple 플랫폼 기반

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



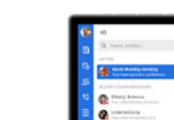
UCaaS 퍼블릭 클라우드

Rainbow Hub
모든 커뮤니케이션 요구 사항을 충족하는 완벽한 클라우드 기반 솔루션 Business Partner를 통한 트래픽.

올인원: 텔레포니, 협업 및 화상 회의
다중 장치: PC, 태블릿 및 스마트폰에서 사용 가능한 직관적인 단일 애플리케이션
유연함: 완벽한 확장성을 갖춘 사용자당 과금 모델
신뢰성: 독립 클라우드 플랫폼

Rainbow Hub 서비스 플랜:
Rainbow Hub는 사용자/월 또는 연간 단위로 음성 전화, 음성 비즈니스, 음성 엔터프라이즈, 음성 엔터프라이즈 다이얼인, 음성 어텐던트 및 옵션(연결, 콜, 알림)을 구독할 수 있습니다.
자세한 내용은 영업 담당자 또는 Business Partner에 문의하여 확인할 수 있습니다.

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



보안 및 컴플라이언스

- ANSSI CSPN
 - ISO 27001
 - 유럽 GDPR
 - HiPAA
 - HDS
 - ENS
 - FERPA
 - 통신 및 데이터 암호화
- 당사 공개 웹 사이트에 대한 솔루션별 세부 정보.

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



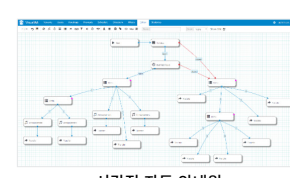
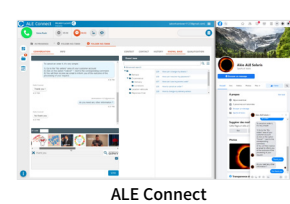
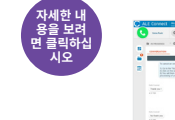
응용 프로그램

컨택 센터 - 상담원 - 녹취 고객 상호작용

SMB 솔루션
• **OmniTouch** Call Center Office • 회사 인사말 • 배포 • 리포팅 • 통계
• **발트인 OXO Connect** 애플리케이션 • 인사말 메시지 • 자동 attendant
• Attendant console • 보이스 메일 • 스마트 콜 라우팅 • 호스피탈리티 기능
• **PIMphony** • Basic • Pro • Team • Attendant • 퍼스널 커뮤니케이션 매니저

MLE 솔루션:
• **ALE Connect** • Omnichannel 컨택 센터(이메일, 실시간 채팅, 소셜 미디어, 전화)
• 웹 기반 에이전트 데스크톱 • OmniTouch Contact Center SE를 통한 하이브리드 클라우드 서비스
• **OmniTouch Contact Center SE** • 콜 관리 및 배포
• **소프트 패널 매니저** • Contact Center 통계 및 비즈니스 데이터 실시간 표시
• **시각적 자동 안내원** • 365일 자동 콜 라우팅 및 인사말
• **Alcatel-Lucent 4059 확장 에디션 Attendant Console** • Professional welcome PC application
• **OmniPCX RECORD Suite** • 통화 녹음, 비디오 및 화면 캡처

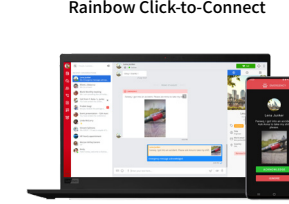
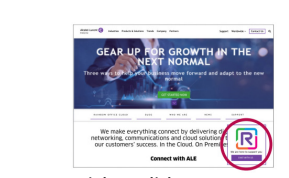
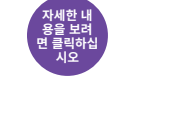
자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



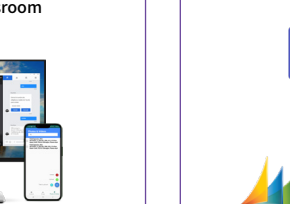
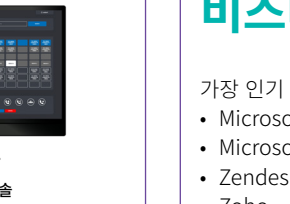
산업 버티컬

- 교육**
- 학생 성공 지원
- 에너지 및 유틸리티**
- 더 스마트하고 안전하며 친환경적인 에너지 및 유틸리티 지원
- 정부**
- 정부 효율성 및 공공 안전 최적화
- 헬스케어**
- 케어 경로 최적화
- 호스피탈리티**
- 직원 디지털 서비스 역량 강화
- 교통**
- 연결된 운송 환경에서 스마트 운송으로
- 시각적 알림 도구미**
- 음성 및 문자 메시지를 휴대폰과 애플리케이션으로 전송
 - Alcatel-Lucent 휴대용 및 스마트폰의 위치 정보를 포함한 상황 관리
- 디스패치 콘솔** • 미션 크리티컬 통신을 위한 지능형 통화 처리
올니PCX 오픈 게이트웨이 • 원하는 비즈니스 애플리케이션에 통신 통합
원격 시각 지원 • 운영 효율성 향상을 위한 현장 서비스 디지털화 및 연결
- 레인보우 호스트피탈리티** • 향상된 커뮤니케이션을 통한 호텔 운영 혁신
레인보우 CPaaS • 실시간 통신을 애플리케이션 생태계에 연결
레인보우 알림 • 지속적인 음성 알림을 포함한 우선순위 기반 메시징
레인보우 클래스룸 • LMS 유무에 관계없이 실시간 협업을 통해 실제 교실 환경 재현
레인보우 클릭 투 커넥트 • 모든 웹사이트로부터 채팅 및 영상 통화

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



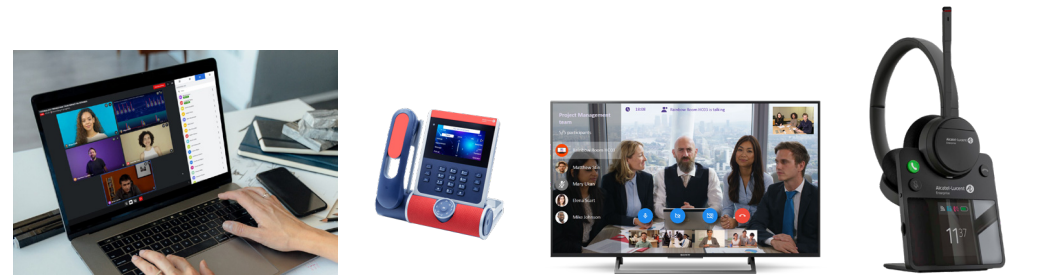
비즈니스 애플리케이션 통합

- 가장 인기 있는 SaaS 애플리케이션용 커넥터:
- Microsoft Teams
 - Microsoft Dynamics
 - Zendesk
 - Zoho
 - Jadu
 - Pipedrive
 - 기타...
 - Google Suite
 - Salesforce
 - Servicenow
 - Hubspot
 - SuiteCRM
 - Freshsales



회의실, 컨퍼런스 및 웨비나

- 레인보우 웨비나**
- 레인보우 클라이언트에서 직접 웨비나 세션 생성.
 - 발표자와 호스트를 간편하게 관리 및 추가.
 - 대기실에 YouTube 동영상을 추가하여 더 나은 경험 제공 가능.
 - 실시간 투표 참여 촉진.
 - 웨비나 세션 녹화.
 - 분석 정보 가져오기.
- ALE-400, ALE-500 데스크폰**
- 3D 오디오 방송
 - 3개의 마이크를 이용한 360° 오디오 캡처
- AD52 헤드셋**
- 원격 회의를 위한 편안한 무선 헤드셋 (DECT 및 블루투스) 레인보우 룸
- 레인보우 룸**
- 어떤 방이든 가상 회의실로 전환 가능



현장 모빌리티 DECT / WLAN

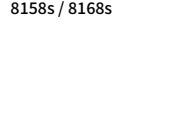
DECT/SIP-DECT 핸드셋
8262/8262Ex • IP65 • 산업 디자인 • 비즈니스 기능
• 블루투스 • 알림 • 나홀로 작업자 보호 • ATEX
8254 • IP65 라기다이즈 • 항균 플라스틱과 렌즈
• 비즈니스 기능 • 대형 컬러 스크린
8244 • 비즈니스 기능 • 대형 컬러 스크린
• 블루투스 • 알림 • 상단 알림 키
8234 • 비즈니스 기능
8214 • 필수 기능을 위한 GAP 모드

- WLAN 핸드셋**
- 견고한 디자인 • 15 hours talk time
 - 8158s** • SIP/NOE • 비즈니스 기능
 - 컬러 디스플레이 • 알림 기능
 - 8168s** • 비즈니스 기능 • SIP/NOE
 - 광대역 오디오 • 컬러 디스플레이
 - 알림 버튼 • BTLE 호환

SIP-DECT, IP-DECT, DECT 액세스 포인트
8328/8368 SIP-DECT / 8378 IP-xBS
8379 IBS DECT / 8379 IBS DECT ATEX



자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



데스크폰 - 소프트폰 ALE DeskPhones

- ALE 데스크폰: 엔터프라이즈**
- NOE-IP 및 SIP (OmniPCX Enterprise Purple)
 - Symphonic HD 오디오 • 3D 사운드바
 - 2xUSB-C 포트 • 듀얼 기가비트 이더넷 포트
 - 비즈니스 기능 • 핫데스킹 모드
 - VPN 클라이언트 • 커스터마이징 키트: 4가지 색상
 - ALE-108 블루투스 / WLAN 모듈
 - ALE-100 알파벳 키보드
 - ALE-120 컬러 화면 키 확장 모듈
 - ALE-500** • 5.5" 터치 스크린 • 마이크 3개
 - 블루투스 핸드셋 옵션 • 핸드셋 모델 없음
- ALE-400** • 4.3" 터치 스크린
- 기계식 다이얼 패드
 - 마이크 3개 • 블루투스 핸드셋 옵션
- ALE-300** • 3.5" 컬러 스크린
- LED가 있는 10개의 컨텍스츄얼 키
- ALE-300** • 3.5" 컬러 스크린
- LED가 있는 10개의 컨텍스츄얼 키

- ALE 데스크폰: 에센셜**
- NOE-IP 및 SIP (OmniPCX Enterprise Purple)
 - 광대역 오디오 • 비즈니스 기능
 - USB-A, USB-C ports • ALE-10 알파벳 키보드
 - EM200 컬러 확장 모듈
- ALE-30/30h** • 3.5" 컬러 스크린
- LED가 있는 10개의 컨텍스츄얼 키
 - 듀얼 기가비트 이더넷 포트
 - Hybrid digital / IP 포트 (ALE-30h)
- ALE-20/20h** • 2.8" 백라이트 스크린
- 6개의 컨텍스츄얼 키(LED 포함)
 - 듀얼 기가비트 이더넷 포트
 - 하이브리드 디지털 / IP 포트(ALE-20h)

- ALE 데스크폰: Basic**
- ALE-3** • 2.8" 컬러 스크린 • 4개의 컨텍스츄얼 키
 - SIP • USB-A • 듀얼 기가비트 이더넷 포트
 - ALE-2** • 2.8" 백라이트 스크린 • 3개의 컨텍스츄얼 키
 - SIP • 듀얼 기가비트 이더넷 포트

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



기업형 모델



선택 사양



필수형 모델



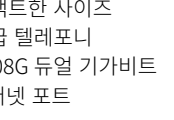
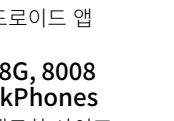
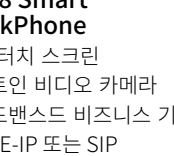
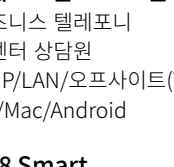
선택 사양



기본형 모델



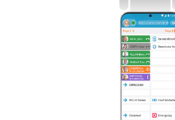
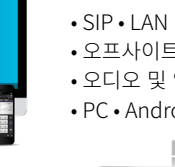
IP 데스크톱 소프트폰



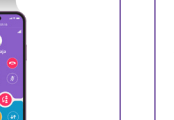
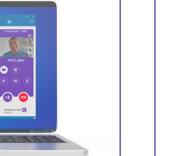
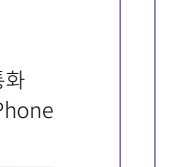
ALE 소프트폰



8088 Smart DeskPhone



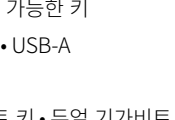
ALE 소프트폰



SIP 전화 ALE SIP 데스크폰

- 타사 SIP 통신 시스템용**
- OpenVPN • PoE • IPv4/IPv6
 - M 시리즈용 USB 포트 2개 및 확장 모듈
 - M8** • 5" 컬러 스크린 • BT 5.2 • Wi-Fi
 - SIP 계정 20개
 - M7s pro** • 3.5" 컬러 스크린 • BT 5.2
 - Wi-Fi • SIP 계정 8개
 - M7s** • 3.5" 컬러 스크린 • BT 4.1 (M7)
 - 8개의 프로그래밍 가능한 키
 - M5s** • 2.8" 컬러 스크린
 - 8개의 프로그래밍 가능한 키
 - M3s** • 2.8" 백라이트 스크린 • 6개의 프로그래밍 가능한 키
 - ALE-3** • 2.8인치 컬러 화면 • 4개의 컨텍스트 키 • USB-A
 - 듀얼 기가비트 이더넷 포트
 - ALE-2** • 2.8인치 백라이트 화면 • 3개의 컨텍스트 키 • 듀얼 기가비트 이더넷 포트

자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



자세한 내용을 보려면 클릭하십시오



자세한 내용을 보려면 클릭하십시오

