

Omada
by tp-link

VIGI
by tp-link

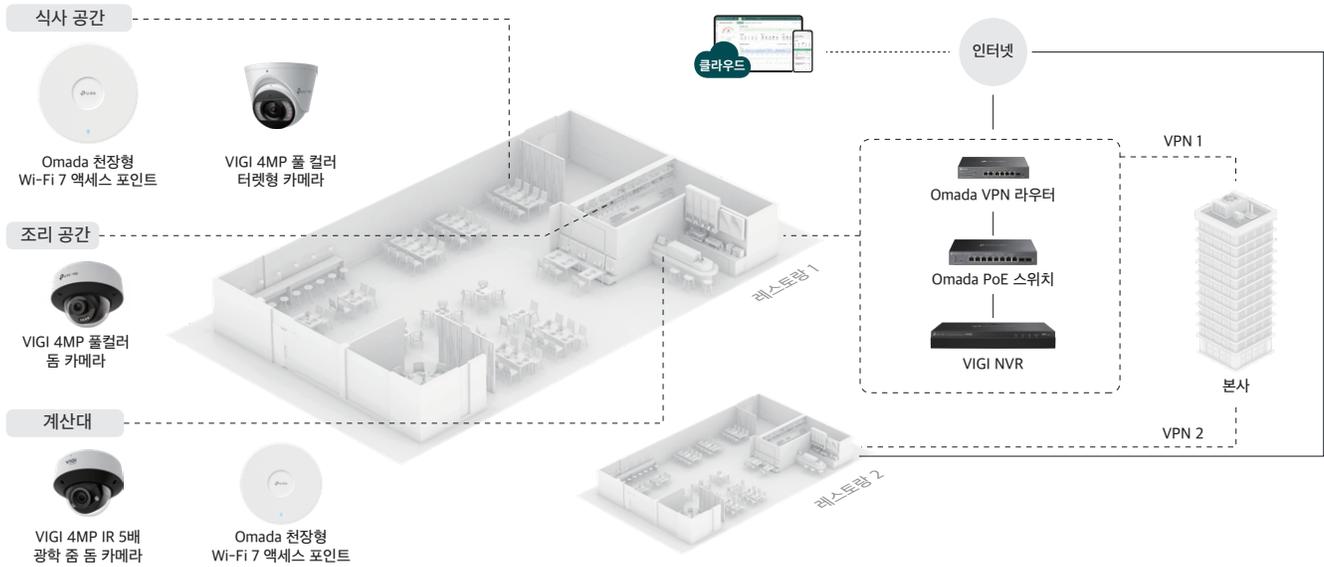
레스토랑 / 매장용 네트워킹 및 보안감시 통합 솔루션



- √ 간편한 설치와 설정
- √ 단일 시스템으로 통합 관리
- √ 신속한 원격 문제 해결
- √ 비즈니스 확장과 수익성 향상
- √ 포괄적인 네트워킹 및 보안감시 제품



네트워크에서 보안까지 포괄하는 레스토랑/매장용 통합 관리 솔루션



간편한 설치와 설정

사이트 및 장치 템플릿

- ✓ 템플릿 자동 동기화로 즉각적인 새 사이트 네트워크 설정

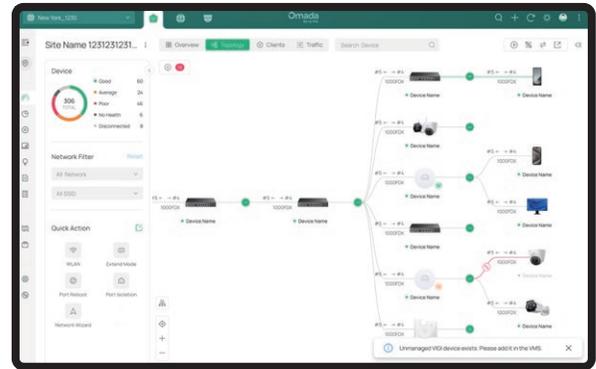
순쉬운 현장 설정

- ✓ 자동 장치 식별과 원클릭 연동으로 시간 절약

제로 터치 프로비저닝(ZTP)으로 간편한 원격 설정

- ✓ IT 전문 지식 없이 현장 설치 가능, 간단하고 효율적인 구축으로 비용 절감

원클릭 PoE 확장으로 간편한 카메라 배치



자동 토폴로지 인식

단일 시스템으로 통합 관리

SD-WAN

- ✓ 원클릭으로 다수의 레스토랑 VPN 설정 및 간편한 유지보수

자동 QoS 및 포트 격리

- ✓ 카메라의 안정적인 작동 및 강력한 보안 유지

시각화된 관리

- ✓ 단일 시스템에서 모든 Omada 네트워킹, VIGI 보안감시 장치 관리

원격 운영 및 관리

- ✓ 현장 IT 유지보수 최소화, MSP/SI 운영에 따른 인력과 비용 절감

사용자별 다양한 권한 할당

- ✓ 복잡성 감소 및 유연성 향상

신속한 원격 문제 해결

카메라 오프라인 알림

단일 시스템 문제 해결로 시간 절약

24시간 지능형 이상 징후 감지

언제든지 확인 가능한 로그와 경고 메시지

빠른 문제 해결을 위한 토폴로지

통합 문제 해결 도구

- ✓ 케이블 테스트, 속도 테스트, SSH 등

비즈니스 확장과 높은 수익성

복잡성 감소

IT 또는 보안 감시 비즈니스로 손쉽게 확장

자체 제조 역량을 보유한 솔루션 제공사가 최적의 가격, 최상의 품질 제공

단일 공급업체, 통합 솔루션

- ✓ 설치 시간을 단축하고 전체 비용을 절감해 높은 수익성 실현

신뢰성 높은 Omada 네트워킹 [레스토랑 및 매장용]

중단 없는 POS 시스템으로 매출 성장 촉진

- √ 4G 백업 기능을 지원하는 Omada 4G 멀티 WAN 라우터로 네트워크 장애 방지
- √ 알림과 웹훅으로 실시간 거래 실패 파악 및 문제 해결
- √ 속도 제한과 QoS로 결제 서비스 우선 처리

안전한 결제 정보 전송, 네트워크 세분화, 보안표준 준수

- √ PCI DSS 표준을 통해 카드 결제 정보 보호, 정보 유출 및 사기 방지
- √ Wildcard FQDN ACL로 인증된 도메인에만 접속 가능한 POS 시스템 VLAN 기능으로 추가 보호
- √ 다중 VPN으로 지점과 본사 간의 결제와 데이터 전송을 안전하게 수행

매장 전체에서 끊기지 않는 Wi-Fi 연결

- √ 이동식 POS 단말기의 원활한 작동을 위한 Wi-Fi 7 심리스 로밍
- √ 캡티브 포털로 사용자 인증과 매장 홍보를 동시에 실현

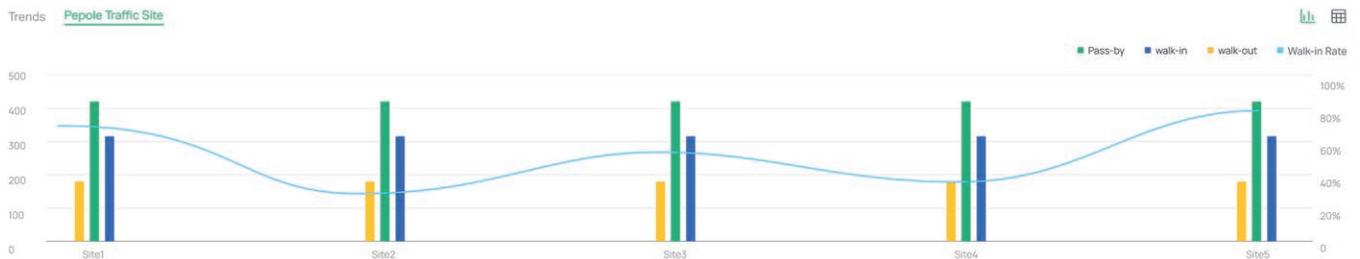
높은 호환성과 확장성을 갖춘 네트워크로 비즈니스 성장 촉진

- √ Open API를 기반으로 재고 관리 시스템, POS 시스템 등의 타사 애플리케이션과 원활하게 연동
- √ 보안감시용 PoE 스위치
- √ 예산에 맞는 풀스택 솔루션
- √ 대규모 인프라 변경 없이 네트워크 간편 확장 및 관리

레스토랑/매장의 보안 효과와 수익성을 극대화하는 VIGI

다수 매장의 유동인구 분석으로 운영 효율성 및 수익성 증대

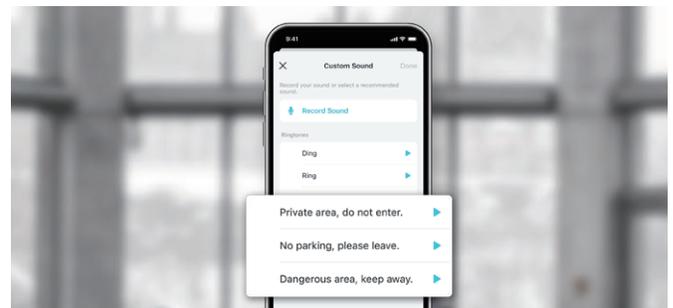
고객 트래픽을 분석하여 직원 배치를 최적화하고, 마케팅 캠페인 효과를 평가하고, 수익성을 높이기 위한 전략을 개선할 수 있습니다.



단일 어안 카메라로 모든 영역 커버

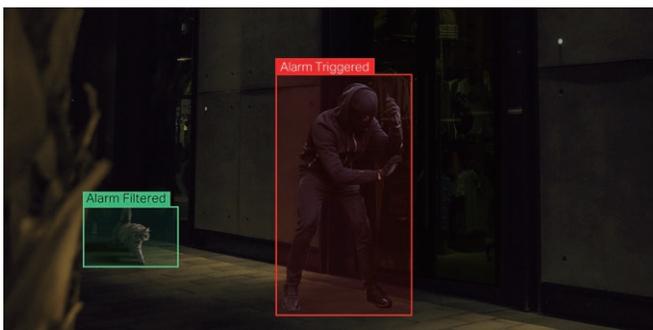


사용자 지정 음성 경고로 영업 시간 이후 침입자 저지



사람과 다른 피사체의 동작을 구분하여 오경보 감소

동물, 낙엽, 자동차 불빛 등 사람이 아닌 다른 피사체로 인한 오경보를 최소화하여 모니터링 부담을 줄여줍니다.



경광등과 사이렌으로 효과적인 침입자 저지

영업 시간 외에도 매장 침입자를 효과적으로 저지하고, 재산을 보호하며, 앱으로 즉시 알림을 받을 수 있습니다.



권장 제품

유형	모델	특징
Omada 액세스 포인트	천장형	EAP723 최대 3.6 Gbps Wi-Fi 7 속도, 4x 공간 스트림, 1x 2.5G PoE+ 포트, 메시, 심리스 로밍, 140 m²의 Wi-Fi 커버리지
		EAP772 최대 11.0 Gbps Wi-Fi 7 속도, 6x 공간 스트림, 1x 2.5G PoE+ 포트, 메시, 심리스 로밍, 140 m²의 Wi-Fi 커버리지
Omada 스위치	액세스 프로	SG2210XMP-M2 8x 2.5G PoE+ RJ45 포트, 2x 10G SFP+ 슬롯, 160 W PoE 공급량
	액세스	SG2210P 8x 기가비트 PoE+ RJ45 포트, 2x 기가비트 SFP 슬롯, 61 W PoE 전력 공급량
Omada VPN 라우터		ER707-M2 2x 2.5G RJ45 포트, 5x 기가비트 포트 (1x SFP, 4x RJ45), 최대 6개의 WAN 포트에서 로드 밸런싱 지원, VPN
		ER8411 2x 10G SFP+ 포트, 9x 기가비트 포트(1x SFP, 8x RJ45), 최대 10개의 WAN 포트에서 로드 밸런싱 지원, VPN
VIGI 카메라	돔	InSight S245 2.8/4 mm, 4MP 해상도, 풀 컬러, LightPro 나이트 비전, H.265+, 양방향 오디오, 사람 및 차량 분석, 행동 감지, IP67, IK10, ONVIF Profile S/T/G
		InSight S245ZI 2.7-13.5 mm, 5배 광학 줌, 4MP 해상도, IR 나이트 비전, H.265+, 사람 및 차량 분석 행동 감지, 1/1 Audio In/Out, 1/1 Alarm In/Out, IP67, IK10, ONVIF Profile S/T/G
	타렛형	InSight S445 2.8/4 mm, 4MP 해상도, 풀 컬러, LightPro 나이트 비전, H.265+, 양방향 오디오, 사람 및 차량 분석, 행동 감지, IP67, ONVIF Profile S/T/G
		InSight S485PI 1.65 mm, 4K 해상도, 180° 파노라마, IR 나이트 비전, H.265+, 사람 및 차량 분석, 행동 분석 감지, 적청 경광등, 1/1 Audio In/Out, 1/1 Alarm In/Out, IP67, IK10, ONVIF Profile S/T/G
	어안	InSight S655I 1.44 mm, 5MP 해상도, 360° 파노라마, IR 나이트 비전, H.265+, 양방향 오디오, 행동 감지 IP67, IK10, ONVIF Profile S/T/G
VIGI 네트워크 비디오 레코더	VIGI NVR2008H-8MP-2TB 8채널, 최대 4-ch@8MP (30 fps) 디코딩 성능, 8x PoE+ 포트 (90 W), 32 TB를 지원하는 2개의 SATA 인터페이스 (1x 2 TB HDD 사전 탑재), 6/4 Alarm In/Out, ONVIF Profile S/T/G	
	VIGI NVR1004H-4P-2TB 4채널, 최대 2-ch@8MP (25 fps)/4-ch@4MP (30 fps) 디코딩 성능, 4x PoE+ 포트 (53 W) 10 TB를 지원하는 1개의 SATA 인터페이스(1x 2 TB HDD 사전 탑재), ONVIF Profile S/T/G	

사례 연구

<https://www.omadanetworks.com/business-networking/case-study/>에서 자세한 내용을 확인해 보세요.

QR 스캔 ▶



센스 카페는 Omada Central Essentials 무료 클라우드 관리 시스템으로 효율적인 통합 네트워크 관리를 시작했습니다.



Omada는 복합문화공간 모비딕에 고속 무선 네트워크를 구축해 쾌적한 무선 인터넷 환경을 구축했습니다.



Omada는 씨카페 레스토랑에 고속 Wi-Fi 솔루션을 기반으로 제주의 탁 트인 오션뷰와 더불어 끊임 없는 인터넷 환경을 제공하고 있습니다.

Omada와 VIGI: 신뢰를 주는 브랜드

29년간 혁신을 이룬 TP-Link의 브랜드 Omada와 VIGI는 최고의 품질과 성능을 갖춘 네트워킹 및 보안감시 솔루션을 통해 고객에게 신뢰와 혁신의 가치를 증명했습니다.

√ 수직 계열화와 엄격한 품질 관리를 통해 안정적인 제품 공급

√ 경쟁력 있는 가격으로 수익 향상

√ 제한적 평생 보증*

√ 업계 최고 수준의 종합 가치

√ 현지 기술 지원 및 영업팀

√ 신속한 출고를 위한 대량 현지 재고 보유*

*한국 시장에 적용되는 내용이며, 타 지역의 조건은 개별 담당 팀에 확인해야 합니다.



참고: 일부 제품 및 기능은 아직 개발 중일 수 있으며 자료상의 이미지와 다를 수 있습니다. 제품 출시 여부는 국가나 지역에 따라 다를 수 있습니다. 현재 제품가격과 최신 소식은 현지 웹사이트에서 확인하세요. TP-Link는 TP-Link Systems Inc. 또는 그 계열사의 상표입니다. ©2025 TP-Link Systems Inc. All rights reserved.

자세한 정보는 <https://www.omadanetworks.com/kr/>과 www.vigi.com/에서 확인하세요. | 문의: sales.kr@tp-link.com