데이터시트
절대 꺼지지 않는 보안

tp-link | VIGI

# 풀 컬러

## Wi-Fi 터렛 네트워크 카메라

모델: VIGI C440-W



스마트 감지

양방향 오디오

내장 스토리지

능동적 보안

유무선 네트워킹

## 스마트 감지

누군가 경계를 넘어서거나, 설정한 영역에 들어오거나, 카메라 시야를 가리면 알림을 받고 피드를 확인합니다.



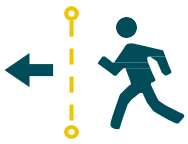
### 움직임 감지

카메라가 움직임을 감지하면 즉각적으로 알림을 받습니다.



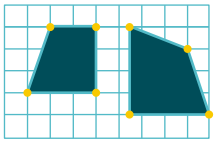
### 사람 감지

스마트한 보안 경보는 날아다니는 곤충, 작은 동물, 나뭇잎 대신 사람의 움직임을 감지합니다.



### 라인 크로싱

경계선을 설정하고 사람이 한 방향 또는 양 방향에서 경계를 넘을 때 마다 경고를 받습니다.



### 영역 침입

보다 집중된 모니터링을 위해 주요 영역 주변에 사용자 지정 활동 영역을 설정합니다.



### 카메라 템퍼링

누군가 카메라 시야를 가리면 경고를 받습니다.

## SmartVid




### 스마트 IR

사물이 멀리 떨어져 있을 때 화면에 잘 잡히도록 하고 어두운 밤에 카메라에 가까이 있을 때에는 과다 노출되는 것을 방지 합니다.




### WDR(광역 역광 보정)

조명 대비를 조정하여 그림자 효과를 최소화하고 이미지를 선명하게 구현합니다.

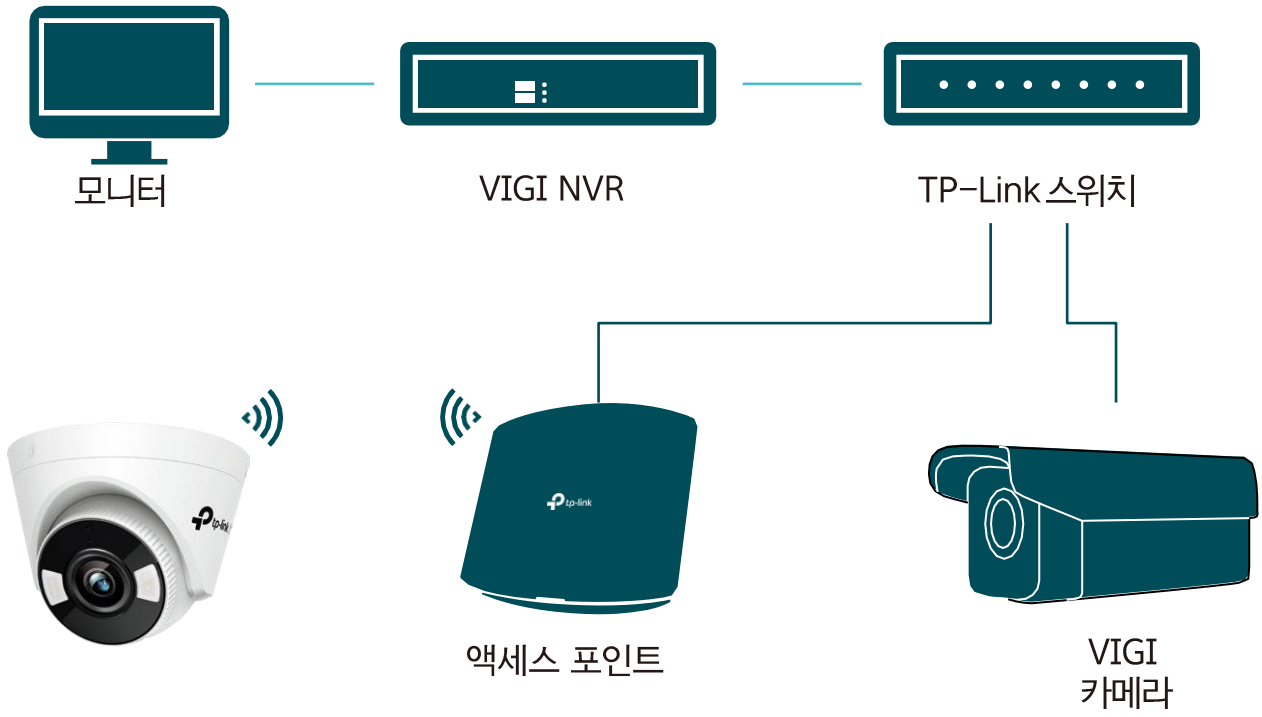



### 3D DNR

비정상적인 픽셀을 제거하여 노이즈를 없애고 선명한 영상을 제공합니다.

## VIGI 감시 솔루션

TP-Link의 VIGI 전문 감시 시스템은 언제 어디서든 사용자의 비즈니스를 보호하는데 전념합니다. 뛰어난 기능, 신뢰할 수 있는 품질 보증 및 간단한 설치로 비즈니스를 안전하게 보호합니다.




## 유연한 설치

천장 판넬에 구멍을 뚫어 카메라의 케이블을  연결하거나 구멍을 뚫지 않고 카메라의 측면 아울렛을 통해 연결할 수 있습니다.



## 제품 사양

| 카메라 | |
|---|---|
| 이미지 센서 | 1/3” 프로그레시브 스캔 CMOS |
| 주간 & 야간 | IR 컷필터 |
| 디지털 노이즈 감소 | 3D DNR |
| WDR | DWDR |
| **렌즈** | |
| 렌즈 유형 | 고정 초점 렌즈, 4mm |
| 조리개 | 4 mm : F1.6 |
| 화각 | 4mm : 수평 화각: 79°수직 화각: 43°대각선 화각: 93° |
| 렌즈 마운트 | M12 |
| **일루미네이터** | |
| IR LED | 범위: 30m ;<br>파장: 850nm |
| 백색LED | 범위: 30m |
| **압축 표준** | |
| 비디오 압축 | 메인 스트림: H.265/H.264<br>서브 스트림: H.265/H.264 |
| H.264 형식 | Main Profile/High Profile |
| H.264+ | 메인 스트림 지원 |
| H.265 형식 | Main Profile |
| H.265+ | 메인 스트림 지원 |
| 비디오 비트 레이트 | 메인 스트림 : 256 Kbps ~ 3 Mbps<br>서브 스트림: 64 Kbps ~ 512Kbps |
| **스마트 기능-세트** | |
| 스마트 이벤트 | 영역 침입 감지, 라인 크로싱 감지, 사람 감지 |
| 기본 이벤트 | 움직임 감지, 비디오 템퍼링 감지, 예외 (불법 로그인) |
| 연결 방법 | 알림경보: ONVIF, HTTPS |
| 주시 영역 | 1 영역 |

| 이미지 | |
|---|---|
| 최고 해상도 | 4MP |
| 메인 스트림 | 프레임 레이트: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps<br>해상도: 2560x1440, 2304x1296, 2048x1280, 1920x1080 |
| 서브 스트림 | 프레임 레이트: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps<br>해상도: 640x480, 352x288, 320x240 |
| 이미지 개선 | BLC/3D DNR/적외선 과다 노출 방지 |
| 이미지 설정 | 미러, 밝기, 대비, 채도, 선명도, 노출, WDR, 클라이언트 소프트웨어로 조정 가능한 화이트 밸런스 |
| 주간/야간 전환 | 주간/야간/자동/스케줄 |
| 네트워크 | |
| 프로토콜 | TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP UDP, SSL/TLS |
| 일반 기능 | 2개 스트림, 미러, 프라이버시 마스크, 이메일을 통한 비밀번호 재설정, HTTP 수신 |
| API | ONVIF |
| 보안 | 비밀번호 보안, HTTPS 암호화, IP주소 필터, 다이제스트 인증 |
| 라이브 뷰 동시 시청 | 3개 메인 스트림 & 3개 서브 스트림 |
| 사용자/호스트 | 최대 21명의 사용자 |
| 클라이언트 | VIGI Security Manager, VIGI 앱 |
| 무선 | |
| 주파수 | 2.4 GHz |
| 무선 채널 | 1-13 |
| 주파수 대역폭 | 20M |
| 전송 전력 | 높음 |
| 무선 속도 | 11Mbps (802.11b),<br>54Mbps (802.11g), 150Mbps (802.11n) |
| 무선 보안 | WPA/WPA2-PSK |

| | |
|---|---|
| 무선 모드 | AP, AP 클라이언트 |
| **인터페이스** | |
| 통신 인터페이스 | 1 RJ45 10/100M 자가 적응형 이더넷 포트 |
| 비디오 출력 | 없음 |
| 리셋 버튼 | 있음 |
| SD 카드 슬롯 | 있음 |
| 내장 스피커 | 있음 |
| 내장 마이크 | 있음 |
| **일반** | |
| 작동 온도 | -30 – 60 °C |
| 전원 공급 | 12V DC ± 5%, 5.5mm 동축 전원 플러그 |
| 전력 소모 | 12V DC : 최대 7W |
| 재질 | 플라스틱 |
| 크기 | 123*123*84mm |
| 인증 | CE, RCM, BSMI, VCCI, RoHS, NCC, JRF, KC |

제품 사양은 예고 없이 변경될 수 있으며 www.tp-link.com.에서 확인할 수 있습니다.

©2022 TP-Link