

더 강력해진 AI 태양광 보안 카메라 울트라

4K
Ultra HD

Tapo C465



조절 가능한 태양광 패널 각도



태양광으로 끊이지 않는 전원 공급

간편한 설치를 위한
자석 마운트

180일 백업
배터리^a

구독료 없는
AI 기반 감지

365일 연중무휴
연속 캡처[‡]



// 주요 특징

놀라운 4K 화질의 태양광 구동 보안감시

가정 보안의 정점을 경험해 보세요: 뛰어난 4K 화질, 무선 작동, 지속 가능한 태양광 발전, 스마트 온디바이스 AI를 구독료 없이, 사용자의 선호도에 맞춰 제공합니다.



// 특징



4K 8MP UHD 실시간 화면

1080p보다 4배 높은 해상도로 라이브 뷰의 모든 중요한 디테일을 선명하게 보여줍니다.



햇빛이 없어도 문제없습니다

7800mAh 백업 배터리로 한 번 충전으로 최대 180일[△]동안 전원을 유지합니다.



듀얼 나이트 비전 모드

Starlight 컬러 나이트 비전 기능으로 밤에도 선명하고 생생한 디테일을 포착하거나, 850nm IR 모드로 전환하여 감지가 어려운 야간 모니터링도 가능합니다.



어떤 날씨에도 견디도록 설계

IP65 방수방진 등급으로 비, 눈, 먼지, 극심한 더위로부터 확실하게 보호합니다.



카메라를 안전하게 보호하세요

침입자가 카메라를 훔치려 할 경우, 템퍼링 방지 코드가 카메라를 제자리에 고정하고 시끄러운 사이렌이 울려 사용자에게 경보를 보냅니다.



50분간의 햇빛으로 하루 종일 보안 유지

내장형 태양광 패널로 지속적이고 안정적인 전력을 공급합니다. 단 50분의 햇빛만으로도 카메라를 하루 종일 작동시킬 수 있습니다. [†]



AI 기반 감지: 월 이용료 없음

사람, 반려동물, 차량을 대상으로 한 즉각적이고 정확한 로컬 AI 감지 기능을 경험해 보세요. 실시간 알림을 제공하며, 민감한 데이터는 오프라인에서 안전하게 보호합니다.



24시간 녹화: 항상 켜져 있고, 항상 모니터링

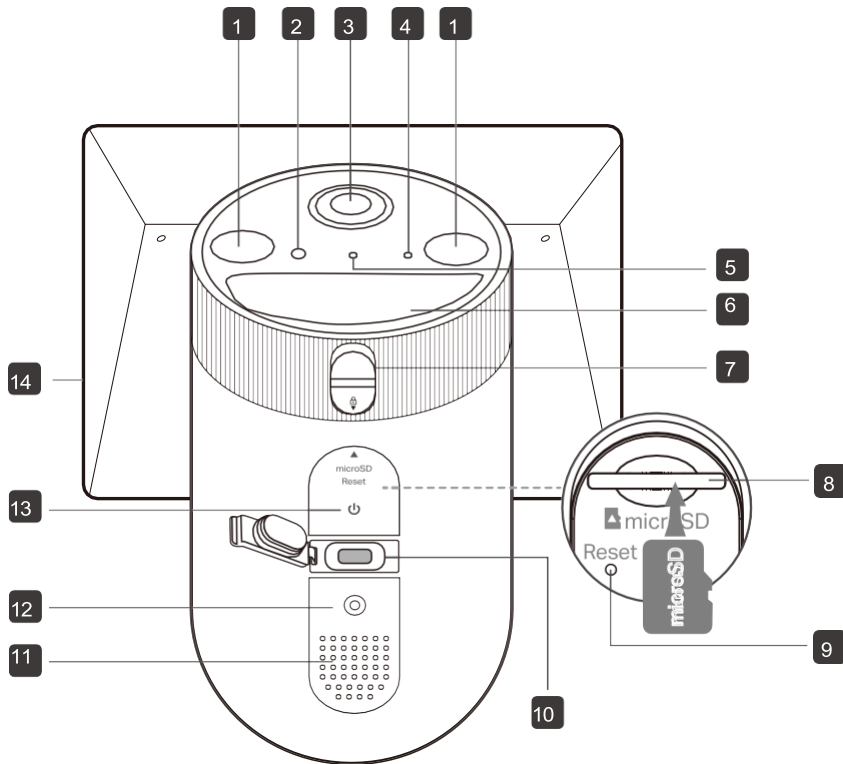
자동 캡처 간격 기능으로 모든 중요한 사건이 완벽하게 기록되어 놓치는 일이 없습니다. [‡]




로컬 및 클라우드 스토리지

microSD 카드(최대 512 GB, 별도 판매)를 통한 로컬 온디바이스 스토리지를 선택하거나 Tapo Care를 통한 클라우드 스토리지를 선택하세요. [§]

// 외관



- 1 스포트라이트**
- 2 라이트 센서**
- 3 렌즈**
- 4 마이크**
- 5 상태 LED**
- 6 동작감지 센서**
- 7 잠금 버튼**
- 8 microSD 카드 슬롯**
커버를 여십시오. microSD 카드*를 삽입하고 Tapo 앱에서 초기화하여 로컬 녹화를 설정하십시오.
*microSD 카드는 포함되어 있지 않습니다.
- 9 재설정 버튼**
5초간 길게 누르세요:
다른 설정은 유지한 채 Wi-Fi를 재설정합니다.
10초 동안 길게 누르세요:
공장 설정 초기화.
- 10 C타입 충전 포트**
USB 충전을 위해 커버를 여십시오.
- 11 스피커**
- 12 도난 방지 코드 나사 구멍**
- 13 전원 버튼** 
카메라를 켜거나 끄려면 약 3초 동안 길게 누르십시오.
- 14 태양광 패널**

¹ 50분의 일조 시간은 표준 환경 조건(1000W/m2, 25°C, AM1.5) 및 지정된 작동 그룹(하루 최대 100회 이벤트 발생)을 기준으로 합니다. 실제 필요한 일조 시간은 다를 수 있습니다.
² 180일 배터리 사용 시간은 하루 300초 사용 시 Tapo 실험실 테스트를 기준으로 합니다. 사용 시간에는 녹화 및 실시간 화면 사정이 포함됩니다. 실제 배터리 사용 시간은 기기 설정, 사용량, 라우터 사양 및 환경적 요인에 따라 달라질 수 있습니다.
³ microSD 카드는 별도로 구매해야 합니다. 실제 스토리지 용량은 사용된 microSD 카드의 용량에 따라 다릅니다. 클라우드 스토리지 구독은 <https://www.tapo.com/tapocare/>에서 신청하세요.
⁴ 365일 캡처 기능은 배터리 구동 카메라가 물체가 감지되지 않을 때도 사용자 지정 간격(1초, 5초, 10초 또는 최대 60초 등)으로 이미지를 촬영할 수 있게 하여, 전력을 절약하면서도 365일 보안감시를 보장합니다. 물체가 감지되면 카메라는 자동으로 표준 녹화 모드로 전환되어, 놓치는 상황과 오경보를 줄여줍니다.
 자세한 내용은 <https://www.Tapo.com/>을 방문해 주십시오.
 모든 브랜드 및 제품명은 해당 소유자의 상표 또는 등록 상표입니다. 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

// 사양

카메라	이미지 센서	1/2.7인치 프로그레시브 스캔 CMOS Starlight 센서
	렌즈	초점 거리: 3.17 mm 조리개: F1.65 시야각: 134° (대각선), 113° (수평), 59° (수직)
	나이트 비전	850 nm IR LED (42 ft / 13 m) Starlight 컬러 나이트 비전
	주간/야간 전환	IR 모드 / 풀 컬러 모드
	조명	내장형 스포트라이트 2개 모션 감지, 앱 제어
	인터페이스 및 버튼	전원 버튼 1개 1 × 재설정(RESET) 버튼 microSD 카드 슬롯 1개 (최대 512 GB)
영상 및 오디오	최대 해상도	4K 8MP UHD (3840 × 2160 픽셀)
	프레임 속도	15 fps
	디지털 줌	18배
	비디오 압축	H.264
	라이브 뷰	지원
	이미지 향상	3D DNR WDR
	오디오 입력 및 출력	내장 마이크 및 스피커
	오디오 커뮤니케이션	소음 제거 기능이 있는 양방향 오디오

영상 및 오디오	사이렌 음량	100 dBA (4인치 거리에서 측정된 레벨) 80 dBA (40인치 거리에서 측정된 레벨)
스토리지	로컬 스토리지	카메라의 microSD 카드 슬롯 (최대 512 GB)
	클라우드 스토리지	Tapo Care 클라우드 스토리지 서비스 (구독 필요)
감지 & 알림	센서	단일 동작감지 센서 (시야각: 수평 130°) 단일 주변광 센서
	감지	동작 감지 사람 감지 반려동물 감지 차량 감지
	활동 구역	지원
	출력 알림	시스템 알림 스냅샷이 포함된 시스템 알림 (Tapo Care 서비스)
네트워크	네트워크 연결	Wi-Fi를 통한 연결
	무선 연결	IEEE 802.11b/g/n, 2.4 GHz Wi-Fi IEEE 802.11a/n, 5 GHz Wi-Fi
	전송 속도	11b: 11 Mbps 11a/g: 54 Mbps 11n: 72.2 Mbps
	프로토콜	TCP/IP, DHCP, ICMP, DNS, NTP, HTTPS, TCP, UDP
보안	보안	SSL/TLS를 통한 128비트 AES 암호화 WPA/WPA2-PSK/WPA3-PSK

전원	전원	7,800mAh 내장형 리튬 이온 충전식 배터리 일체형 태양광 패널
	입력 전압	어댑터 입력: 100-240 V, 50/60 Hz
	출력 전압	어댑터 출력: 5.0 V, 2.0 A
	전원 코드 길이	USB 어댑터 케이블 길이: 0.5 m (19.68 in)
	일반적인 전력 소비량	카메라 일반 소비 전력: 1.15 W
	최대 전력 소비	카메라 최대 전력 소비: 3.79 W
일반	스마트 연동	Google Assistant, Amazon Alexa
	내후성	IP65
	마운팅 옵션	벽걸이형
	작동 온도	-20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
	보관 온도	-40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)
	작동 습도	10% ~ 90% RH, 이슬 맺힘이 없는 상태

일반	보관 습도	0 ~ 90% RH, 이슬 맺힘이 없는 상태
	충전 온도	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
	치수	카메라 치수: 109 × 84 × 120 mm (4.29 × 3.30 × 4.72 in)
	무게	카메라 무게: 15.87 oz / 450 g 자석 받침대 무게: 2.68 oz / 76 g
	패키지 구성	Tapo C465 카메라 x1 자석 받침대 x1 금속 플레이트 x1 마운팅 템플릿 x1 마운팅 나사 마운팅 나사 앵커 도난 방지 코드 x1 USB 충전 케이블 x1 빠른 시작 가이드