

수동형 접이식 다목적 이동형 CCTV 감시 시스템 WPH-1000



태양광+배터리형



→ 제품특징

- 200만 화소 고해상도
- 모션 감지 기능 내장
- 64GB 카메라 내장 메모리 (최대 128GB 지원)
- 카메라 2채널 (다중채널)
- 현장에 맞는 카메라로 변경 가능
- 주/야간 자동 음량 조절 가능
- 전용 앱(스마트폰, 태블릿PC) 영상 확인 가능
- 통신연결 시 중앙감시실에서 확인 가능
- 한국어 외 다국어 4종 지원(중국어, 러시아어, 베트남어, 영어)
- 낙뢰보호 (20KV 이상)
- LED 안내판 탑재
- 일정온도 (40℃)이상 시 냉각팬 작동
- WIFI 지원
- 3단계 감지 강도 조절
- 태양광 충전 모듈
- 방수 설계 적용 및 경량 스틸 재질
- 수동 높이 조절 (최대 3m)

→ 주요기능

- 인체가 감지되면 무단투기 금지 안내 방송 송출, 경고판 점등, 녹화 진행
- 야간의 경우 음량이 자동으로 낮아짐

사람 접근 → 감지 → 경고방송 → 영상녹화 → 사용자가 앱을 통해 확인 가능



→ 주요사양

WPH-1000		
카메라	해상도	200만 화소
	감지 강도	3단계 조절
	화각	1대당 120°
	모션감지기능	내장
	메모리	64GB (카메라 내장 방식 / 최대 128GB 지원)
	야간 촬영	저조도 CCD카메라, 적외선 IR
	채널	다중 채널 (2채널)
음성	전용 어플리케이션	스마트폰, 태블릿 PC
	스피커	다중음원 (사용자 선택 가능)
	야간 음성	설정된 음성크기로 자동 변환
	음성 조절	리모컨 지원
호환	언어	다국어 지원 (한국어, 중국어, 러시아어, 베트남어, 영어)
	Wi-Fi	공유기 지원, 스마트폰과 무선 연결
메인보드	원격	통신연결시 중앙감시실에서 확인
	감지 방식	모션 감지
	경고 방식	경고 방송, 영상 자동 녹화, 연속촬영 및 녹화
	녹화 방식	Overwrite 기능 (지속적인 녹화)
조도 센서	안내판	LED 조명
	감지	가시광, 적외선 대역 감지
	주/야간 구분	빛-전압 출력 센서 탑재
	주/야간 운용	경고조명, 경고 방송 음량 자동 제어
외함	재료	경량 스틸 재질
	방수	방수 설계 적용
	높이	1.2m ~ 3m
	무게	50Kg
	입력 전원	배터리 / 태양광
	이동 방식	바퀴
	낙뢰 보호	20KV 이상
	방열 장치	일정 온도 (40℃)이상 시 냉각팬 작동
방열 방식	공랭식 방열	

■ 표기된 이미지나 사양은 제품성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

→ 부위별 기능



→ 외관도



→ 특징점

낙뢰보호

- 본 기기는 낙뢰 및 공급되는 전원에서 순간적으로 **고전압, 고전류** 등으로부터 스마트 CCTV 기기를 보호하기 위한 장비를 설치하며, 낙뢰 차단방지 기능으로 **20KV** 이상의 충격전압에도 오작동 Trip을 억제함으로 전원 장애를 최소화하고 **30~40KA의전원** 써지보호기와 함께 사용하여 누전차단기 Trip 전원장애의 근본적 해결을 하여 장비 품질을 향상한다.

안내판

- **관련 법규**가 적혀 있는 무단투기를 금지하는 전면안내판은 부드럽고 균일한 발광으로 눈부심을 예방하는 **빛 확산판 / LED 조명**을 적용한다.

방열장치

- 일정온도 (40°C) 이상 시에는 작동하는 냉각팬 부착
- 공랭식을 통한 방열이 가능토록 외함 제작

→ 음성안내문구

- 한국어, 러시아어, 베트남어, 영어, 중국어 지원

<p>CCTV 녹화중입니다</p> <p>이곳에서는 쓰레기를 버릴 수 없으니 되가져 가세요. 위반 시 100만원 이하의 과태료가 부과됩니다.</p>	<p>CCTV 녹화중입니다</p> <p>쓰레기는 종량제 봉투를 이용하여 일몰 후에 배출합니다. 위반 시 100만원 이하의 과태료가 부과됩니다.</p>	<p>CCTV 녹화중입니다</p> <p>쓰레기는 재활용품과 종량제 봉투에 담은 일반 쓰레기로 분리하여 배출하여 주세요. 위반 시 100만원 이하의 과태료가 부과됩니다.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

→ 관련모델



고정형 (소)
WPH-1000(F1)

고정형 (중)
WPH-1000(F2)

→ 자주 묻는 질문

? 솔라 패널은 몇 와트인가요?

- 태양광 패널 80W을 사용합니다.

? 배터리만 있을 때 사용 가능한 시간

- 겨울철 3일 (통상 3~4일) 정도 사용 가능합니다.

? 솔라 패널 + 배터리 사용 시 사용 가능한 시간

- 일조량에 따라 다릅니다. 태양을 1일 최소 4시간 이상 받아야 지속적인 사용이 가능하며, 일조량 부족할 시 저녁엔 자동으로 OFF, 아침엔 자동으로 ON상태가 됩니다.

? 배터리 완충 시간

- 배터리 완충 소요 시간은 24시간입니다.

※ 이동형 감시장치는 상시 전원선을 연결할 수 있으며, 상시 전원 사용 시 메인보드쪽 스위치를 변경해줘야 하며, 태양광 패널은 사용할 수 없게 됩니다. (동시 사용 불가)