SPYPOINT | FORCE-PRO-S 2.0

사용자 설명서



Machine Translated by Google

소개

FORCE-PRO-S 2.0 프레젠테이션

SPYPOINT FORCE-PRO-S 2.0은 내장 리튬 배터리를 충전하는 태양광 패널을 탑재하여 수개월 동안 사용할 수 있습니다. FORCE-PRO-S 2.0은 최대 4K 해상도의 음성 녹화를 지원하여 모든 영상의 미세한 디테일까지 선명하게 담아낼 수 있습니다. 또한, 풀 컬러 LCD 사진 및 동영상 화면을 통해 간편하게 설정을 조정하고, 촬영한 영상을 카메라에서 바로 확인하고 관리할 수 있습니다.

이 카메라는 SPYPOINT 카메라 중 가장 긴 감지 범위와 0.25초 미만의 초고속 트리거 속도를 자랑합니다. 이는 감지 범위가 짧고 트리거 속도가 1초에 가까운 카메라보다 목표물을 놓치는 경우가 훨씬 적다는 것을 의미합니다. 더욱 세밀한 포착을 위해 FORCE-PRO는 감지된 목표물당 최대 6장의 사진을 촬영하는 멀티샷 기능을 제공합니다. 54개의 LED 조명은 90피트(약 27미터)의 조명 범위를 제공하며, 적외선 부스트 기술은 중요한 순간에 조명을 극대화하여 낮이든 밤이든 고품질 사진이나 비디오를 촬영할 수 있도록 해줍니다.

SPYPOINT 제품을 선택해 주셔서 감사합니다.

이 사용 설명서는 새 FORCE-PRO-S 2.0의 기능을 소개하고, 모든 기능을 최대한 활용할 수 있도록 사용법을 안내합니다.

저희의 최우선 목표는 고객 여러분께 최고의 서비스를 제공하는 것입니다. 카메라 관련 기술 지원이 필요하시면 아래 연락처로 문의해 주세요.

SPYPOINT 웹사이트(www.spypoint.com) 의 지원 섹션 오른쪽 하단에 있는 "채팅 시작" 창을 클릭하여 채팅 서비스를 통해 직접 문의하실 수 있습니다.

- 월요일부터 금요일까지 — 오전 8시 30분부터 오후 8시까지
- 토요일-일요일 — 오전 8시 30분부터 오후 5시 30분까지

자세한 내용은 www.spypoint.com/en/support 를 방문하세요 .
저희 기기에 대해 알아보세요.

회사 소개

SPYPOINT의 사명은 사용하기 쉽고, 혁신적이며, 합리적인 가격에 탁월한 품질의 제품을 제공하는 것입니다. 당사 제품은 주로 사냥 분야와 주거 및 상업 안전 분야에서 사용되며, 전 세계 대륙에 유통되어 높은 평가를 받고 있으며 지속적으로 성장하고 있습니다. 번창하고 신뢰받는 기업인 SPYPOINT는 끊임없이 새로운 기술을 개발하고 고객의 요구에 귀 기울여 사냥 및 야외 활동을 향상시키는 실질적인 솔루션을 제공하는 최첨단 제품을 제공하기 위해 노력하고 있습니다.

스파이포인트 커뮤니티에 참여하세요

www.facebook.com/SPYPOINT

www.twitter.com/SPYPOINTcamera

www.youtube.com/SPYPOINTtrailcam

www.instagram.com/spypointcamera

www.tiktok.com/@spypointcamera

Machine Translated by Google

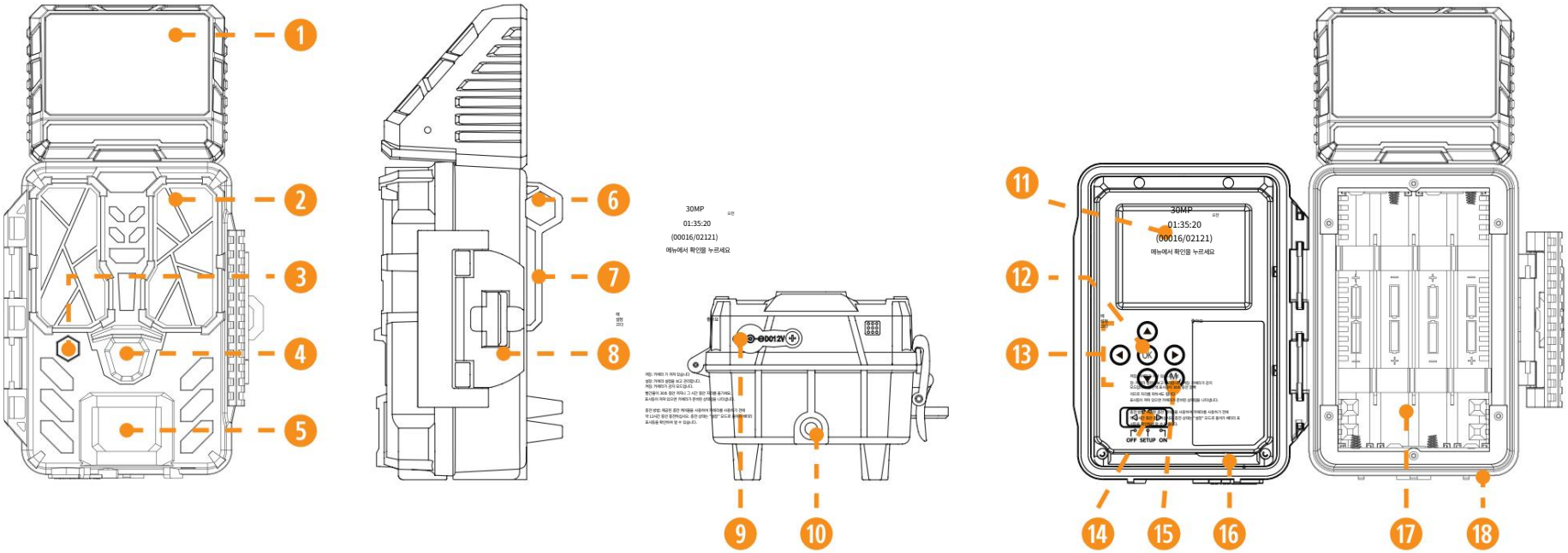
목차



구성 요소 4
특징.....6
전력.....7
메모리 카드 8
설정..... 10 설치 및
업데이트..... 15 컴퓨터 로 파일 전
송 16
제공되는 액세서리 17
문제 해결..... 18 보
증..... 22 규
정..... 23 폐
기..... 24

Machine Translated by Google

구성 요소



q 태양광 패널
w 발광 플래시 없
음 e 빨간색 LED 표시
등 r 사진 렌즈
t 감지 렌즈 y 케이
블 잠금 구멍

u 설치 스트랩용 슬롯 i 잠금
식 도어 래치 o 12V 잭
a 표준
¼"-20 나사산 s LCD 화면 d 확인 버
튼

f 내비게이션 버튼 g 전
원 켜기/설정/끄기 메뉴
버튼 SD 카드
슬롯 배터리
함 도어

Machine Translated by Google

구성 요소

1. 태양광 패널 및 내장 리
튬 배터리 충전용 태양 에너지 센서.

2. 플래시 없이 야간 조명을 사용
하여 흑백 사진 및 동영상을 촬영합니다.

3. 빨간색 LED 표시등: 버튼이 '설정'
위치에 있고 설정을 완료하면 카메라 전면의 빨간색 표시등이 깜빡여 움직임 감지를 확인합니다. 버튼을 '켜짐'
위치로 이동하면 빨간색 표시등이 30초 동안 깜빡여 사용자가 촬영되지 않고 자리를 떠날 수 있도록 합
니다.

4. 사진 렌즈
이미지 센서.

5. 감지 렌즈는 카메라의 동작 감
지 센서의 감지 영역을 확대합니다.

6. 케이블 잠금 구멍을 통해
#CLM-6FT 자물쇠 케이블(별매)을 설치하여 제품을 안전하게 잠글 수 있습니다.

7. 설치용 스트랩 슬롯이 있어 동봉된 설치용 스트랩을 사용
하여 카메라를 설치할 수 있습니다.

8. 잠금식 도어 래치를 사용 하면 카메라 도어
를 잠그고 열 수 있습니다.

9. 12V 잭을 사용
하면 외부 12V 전원에 연결된 전원 코드를 삽입할 수 있습니다.

10. 표준 ¼”-20 나사산 으로 ¼”-20 규격의 삼각대를 장착할 수 있습니
다.

11. LCD 화면을 통해 사
용자는 카메라 설정 메뉴에 접근하고 사진을 볼 수 있습니다.

12. 확인 버튼은 사용자
가 선택을 확정할 수 있도록 합니다.

13. 탐색 버튼 카메라 메뉴를 탐색하고 카메
라를 설정하는 버튼입니다.

14. 전원 켜기/설정/끄기 버튼을 통해 사용자
는 카메라를 켜고 끌 수 있을 뿐 아니라 설정 메뉴에도 접근할 수 있습니다.

15. 메뉴 버튼을 누르면 카메
라 설정 메뉴에 접근할 수 있습니다.

16. SD 카드 슬롯: 사진과
동영상을 저장하는 데 필요한 SD 카드를 삽입할 수 있는 공간입니다.

17. 배터리 칸: AA 배터리 8개를 넣을 수 있는 공
간.

18. 도어를 통
해 배터리함, 전원 스위치, 내비게이션 버튼, 설정 화면 및 SD 카드 슬롯에 접근할 수 있습니다.

Machine Translated by Google

특징

사진 기록	
사진 해상도	2, 8, 16, 30, 48 MP
사진 파일 형식	JPG
타임랩스 모드	1분, 2분, 3분, 4분, 5분, 10분, 30분, 1시간, 6시간, 12시간, 24시간
멀티샷 모드	탐지당 최대 6장의 사진
정보 표시줄	날짜, 시간, 온도(°C/°F), 달의 위상, SPYPOINT 로고 및 카메라 모델
캡처 모드	낮에는 컬러, 밤에는 흑백
비디오 녹화*	
비디오 해상도	VGA, HD, FHD, QHD, 4K (자세한 내용은 8페이지를 참조하십시오)
비디오 파일 형식	아비
시퀀스 길이	10초에서 60초 사이로 조절 가능
캡처 모드	낮에는 컬러, 밤에는 흑백
오디오 녹음	
오디오 모드	예
메모리	
내부 메모리	없음
외부 메모리	최대 512GB SD/SDHC/SDXC 카드 지원 (32GB SD 카드 포함)
보기	
내장형 화면	LCD (설정용)

전원	
알칼리 또는 리튬 AA 배터리 (충전 불가)	AA 건전지 8개 (미포함)
외부 12V 배터리	12V 배터리 SPYPOINT에서 선택 가능한 액세서리: #KIT6V-12V, #KIT-12V, #BATT-12V)
태양광 패널 리튬 배터리	태양광 패널 리튬 배터리 #SPLB-22 또는 #SPLB-10 (미포함)
탐지 시스템	
동작 감지기	적외선
감지 각도	40도
탐지 범위	최대 34미터/110피트
트리거 속도	0.2초
각 감지 간 지연 시간은 즉시 감지부터 최대 60분까지 조절 가능합니다.*	
조명 옵션	
주도의	54 LED
야간 조명 범위	최대 27미터/90피트
노출	적외선 조명의 자동 조절
물리적 차원	
10.6cm(가로) x 19.6cm(세로) x 7.6cm(깊이) 4.17인치(가로) x 7.7인치(세로) x 3.0인치(깊이)	
권장 사항	
작동 온도	-30°C ~ 50°C (-22°F ~ 131°F)
보관 온도	-40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)

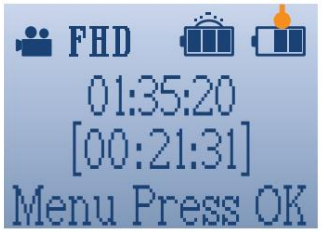
*'영상 길이'를 20초 이상으로 선택할 경우, 낮 시간대 영상에만 적용됩니다.
야간 동영상은 배터리 수명 절약을 위해 20초로 제한됩니다.

Machine Translated by Google

힘

배터리 잔량 아이콘

카메라 설정 모드에서는 화면 오른쪽 상단에 배터리 아이콘 두 개가 표시됩니다. 왼쪽 아이콘은 내장 배터리를, 오른쪽 아이콘은 AA 배터리를 나타냅니다. 카메라는 내장 배터리를 먼저 사용한 후 AA 배터리를 사용합니다. 두 배터리 모두 잔량이 부족한 경우(배터리 잔량 막대가 하나만 표시되는 경우)에도 카메라는 계속해서 사진을 촬영합니다.



단, 카메라 배터리가 완전히 방전되기 전에 충전하거나 AA 배터리를 교체하는 것을 강력히 권장합니다. 동영상 촬영 중 배터리 잔량이 0%가 되면 카메라가 자동으로 꺼지기 전에 파일을 저장합니다.

전원 선택하기

다음 네 가지 옵션 중에서 선택하실 수 있습니다:

- 내장 배터리: 처음 사용 시 충전이 필요합니다. 제공된 케이블을 사용하여 카메라의 12V 포트에 연결하여 충전하십시오. 배터리 완전 충전에는 약 12시간이 소요됩니다. 전원 스위치를 "SETUP" 위치로 밀고 화면의 배터리 표시기를 확인하여 충전이 완료되었는지 확인할 수 있습니다. 4칸이 표시되면 완충된 것입니다.

- 알칼리 또는 리튬 AA 배터리
- 12V 충전식 배터리 (#KIT-12V는 별도 판매)
- 태양광 패널 리튬 배터리 12V (#SPLB-22 및 #SPLB-10 별도 판매)

배터리함에 표시된 극성(+)과 (-)에 맞춰 AA 배터리를 반드시 삽입하십시오.

최상의 결과와 누수 방지를 위해

- 새 알칼리 또는 리튬 배터리만 사용하십시오.
- 새 배터리와 사용한 배터리를 혼용하지 마십시오.
- 충전식 AA 배터리는 사용하지 마십시오(전압이 낮아 작동에 문제가 발생할 수 있습니다).

SPLB-22 또는 SPLB-10: 태양광 패널 리튬 배터리 콤보 유닛



- 태양광 패널과 리튬 배터리를 결합한 제품
  - 배터리를 하나의 장치에 통합하여 배선 및 설치 시간을 줄였습니다. •

카메라에 직접 연결하여 카메라에 장시간 지속적인 배터리 수명을 제공하므로 방문 횟수를 줄일 수 있습니다. • 추가 잭과 플러그를 통해 다양한 장치와 유연하게 연결할 수 있습니다.

다양한 카메라 전원 공급 관리

외부 12V 배터리(#KIT-12V, 별도 판매)를 연결하려면 다음 단계를 따르십시오.
카메라에 장착하면 카메라의 새로운 주 전원이 됩니다.
AA 배터리는 12V 배터리가 모두 소모된 후에만 사용됩니다.

Machine Translated by Google

메모리 카드

메모리 카드 설치하기

카메라 작동에는 메모리 카드 사용이 필수적입니다.
이 기능을 사용하면 사진과 동영상을 저장할 수 있습니다. 최적의 성능을 위해 512GB 이하 용량의 SD/SDHC/SDXC 카드만 사용하는 것을 권장합니다. SD 어댑터를 사용하여 microSD 카드를 사용하는 것은 피하십시오.



SD 카드의 저장 용량이 한계에 도달하면 카메라가 사진이나 동영상 촬영을 중단합니다. SD 카드를 교체하거나 내용을 다른 저장 매체로 옮기세요.

카메라 전원이 켜져 있지만 메모리 카드가 삽입되어 있지 않으면 화면에 "카드 없음"이라는 메시지가 표시됩니다.

다음은 메모리 카드 용량별로 저장할 수 있는 동영상 개수를 대략적으로 보여주는 세 개의 표입니다.

사진 해상도

	2MP	8MP	16MP	30MP	48MP
8GB	12,855	3 213	1639	886	554
16GB	25 711	6,427	3,279	1772	1 108
32GB	51 422	12,854개	6,558	3,544개	2 216
64GB	102,844	25708	13 116	7088	4,432
128GB 205,688		51,416개	26232	14,176개	8,864
512GB 822 752		205 664	104,928	56 704	35,456

1분 길이 동영상 저장 가능

	VGA	HD	FHD	QHD	4K
8GB	79	23	23	23	23
16GB	158	47	47	47	47
32GB	316	94	94	94	94
64GB	632	188	188	188	188
128GB	1,264	376	376	376	376
512GB	5056	1 504	1 504	1 504	1 504

비디오 해상도

VGA	HD	FHD	QHD	4K
640 x 480	1280 x 720	1920 x 1080	2,560 x 1,440	3,840 x 2,160

Machine Translated by Google

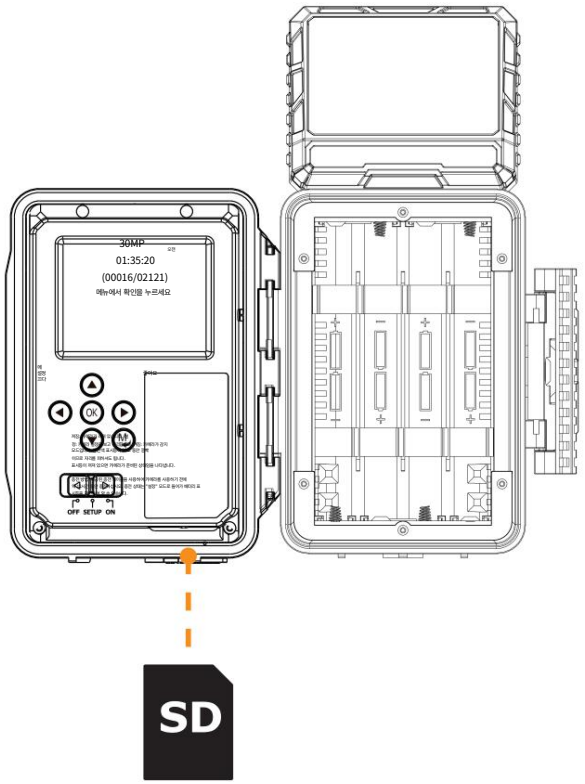
메모리 카드

메모리 카드 삽입하기

SD 카드를 카메라에 삽입하기 전에 컴퓨터를 통해 포맷해야 정상적으로 작동합니다. SD 카드 포맷에 도움이 필요하시면 www.spypoint.com/en/support를 방문하세요.

• SD 카드 분실이나 손상을 방지하기 위해 카메라 전원이 꺼져 있는지 확인하십시오.
SD 카드 측면에 있는 스위치가 잠금(LOCK) 상태로 설정되어 있지 않은지 확인하십시오.

• SD 카드 슬롯을 찾으세요. 카메라 하단 오른쪽 모서리에 있습니다(그림 참조). • 표준 SD 메모리 카드(최대 512GB 용량)를 SD 카드 슬롯에 삽입하세요. 카드 모서리가 오른쪽 위쪽을 향하도록 삽입하십시오(그림 참조).



• 딸깍 소리가 나면 카드가 제대로 삽입된 것입니다.

• SD 카드는 사용하기 전에 카메라에서 포맷해야 합니다.

• 전원 스위치를 SETUP 옵션으로 밀어주세요.

• 메뉴 버튼을 누르세요.

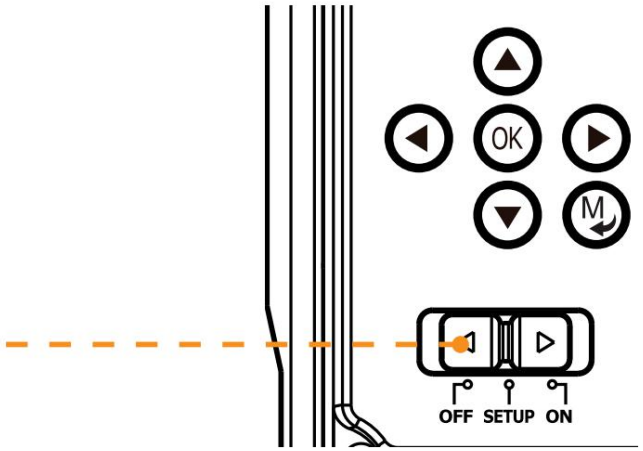
• 방향 버튼을 사용하여 '포맷' 옵션으로 이동하세요. '확인' 버튼을 눌러 선택하세요. • 경고 – SD 카드에 저장된 모든 데이터가 삭제됩니다. SD 카드에 저장된 모든 정보를 삭제해도 괜찮다면 '예'를 선택하세요.

메모리 카드 제거하기

• 메모리 카드를 제거하기 전에 항상 카메라 전원을 끄십시오.
• 카드에 저장된 파일이 삭제되거나 손상되는 것을 방지합니다. • 카드를 제거하려면 딸깍 소리가 날 때까지 카메라 안쪽으로 살짝 밀어 넣으세요.
그런 다음 기기에서 꺼내세요.

Machine Translated by Google

설정



일반 설정 구성

버튼을 사용하여 LCD 화면으로 전환하거나 옵션을 변경하고, 확인 버튼을 눌러 선택하십시오.
몇 가지 설정 페이지가 표시됩니다.

1. 카메라를 켜거나 끄려면 ON/SETUP/OFF 스위치를 사용하십시오.
   ON 위치에 놓으면 카메라가 켜지고, OFF 위치에 놓으면 카메라가 꺼집니다.
2. 초기 설정을 하려면 스위치를 '설정' 위치에 놓아야 합니다.
3. 스위치가 SETUP 위치에 있을 때 MENU 버튼을 눌러 메뉴를 엽니다.

메뉴 설명

시사	카메라의 SD 카드에 저장된 이미지와 비디오를 볼 수 있습니다.
시계/날짜 설정	현재 날짜와 시간을 설정할 수 있습니다.
시간	12시간 또는 24시간 형식으로 변경할 수 있습니다.
온도	온도의 측정 단위를 화씨(F) 또는 섭씨(C)로 변경할 수 있습니다.

방법

사진 사진 전용 모드 - 카메라가 사진을 촬영할 수 있도록 합니다.	이미지 크기: 촬영된 사진의 화소 수를 변경할 수 있습니다.
	촬영 횟수: 카메라가 각 감지 시 촬영할 사진의 수를 선택할 수 있습니다. 이것은 일반적으로 멀티샷이라고 불립니다.
동영상 전용 모드 - 카메라로 동영상을 촬영할 수 있습니다.	비디오 크기: 촬영된 비디오의 화질을 선택할 수 있습니다.
	동영상 길이: 촬영할 동영상의 길이를 선택할 수 있습니다.
사진 및 비디오: 카메라가 감지될 때마다 사진과 비디오를 모두 촬영합니다.	이미지 크기: 촬영된 사진의 화소 수를 변경할 수 있습니다.
	촬영 횟수: 카메라가 피사체를 감지할 때마다 몇 장의 사진을 촬영할지 선택할 수 있습니다. 이는 일반적으로 멀티샷이라고 합니다.
	비디오 크기: 촬영된 비디오의 화질을 선택할 수 있습니다.
	동영상 길이: 촬영할 동영상의 길이를 선택할 수 있습니다.

Machine Translated by Google

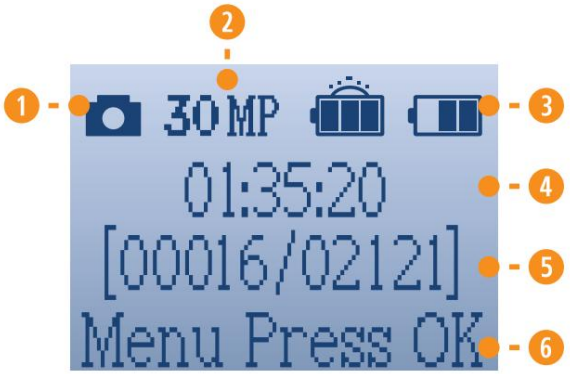
타임랩스 카메라가 사진을 찍을 것입니다 정해진 간격으로.	TL Freq: 사진 촬영 간격을 설정할 수 있습니다.
	TL 기간: A/B 카메라가 사진/동영상을 촬영할 두 개의 서로 다른 활성 시간대를 설정할 수 있습니다.
타임랩스 + 카메라는 설정된 간격으로 그리고 움직임이 감지 될 때 사진을 촬영합니다.	TL Freq: 사진 촬영 간격을 설정할 수 있습니다.
	TL 기간: A/B 카메라가 사진/동영상을 촬영할 두 개의 서로 다른 활성 시간대를 설정할 수 있습니다.
지연	이 설정을 사용하면 감지 시 사진 또는 동영상 촬영 간격을 선택할 수 있습니다.
센서 레벨	이 설정을 통해 감지 시스템의 감도를 변경할 수 있습니다.
플래시 모드 3가지 플래시 설정 중에서 선택할 수 있습니다.	최적의 효과: 야간 시야 흐림 현상 감소.
	부스트: 최대 밝기를 제공합니다.
	최소 흐림 효과: 움직이는 물체의 흐림 정도를 최소화합니다.
활동 시간 설정	이 기능을 사용하면 카메라가 사진이나 동영상을 촬영할 시간대를 설정할 수 있습니다.
체재	카메라에서 SD 카드를 포맷할 수 있습니다.
기본	카메라를 공장 초기 설정으로 되돌립니다.
이미지 재활용	SD 카드 용량이 가득 차도 사진 촬영을 계속할 수 있도록 합니다. 이 경우 SD 카드에 저장된 가장 오래된 파일부터 덮어씁니다.
언어	메뉴 언어를 설정할 수 있습니다.
카메라 이름	기기에 사용자 지정 이름을 설정할 수 있습니다.
소프트웨어 업데이트	SD 카드에 펌웨어 파일을 넣어둔 경우 소프트웨어 업데이트를 시작할 수 있습니다.
버전	현재 펌웨어 버전을 표시합니다.
사진에 대한 정보 (고정되어 있으며, 설정 불가능합니다)	각 사진에 날짜, 시간, 온도, 달의 위상, SPYPOINT 로고 및 카메라 모델이 표시됩니다. 초승달 / 1분기 / 만월 / 지난 분기 초승달 / 상현달 / 하현달 / 초승달이 기울어가는 모습

Machine Translated by Google

3가지 작동 모드에 맞게 설정을 조정하세요.

사진 모드

1. 사진 모드를 나타내는 카메라 아이콘 .
2. 선택한 메가픽셀 수.
3. 배터리 잔량 아이콘.
4. 시간.
5. SD 카드에 저장 가능한 사진 수 (현재까지 촬영한 사진 수/남은 사진 수).
6. 설정에 접근하려면 확인을 누르세요.



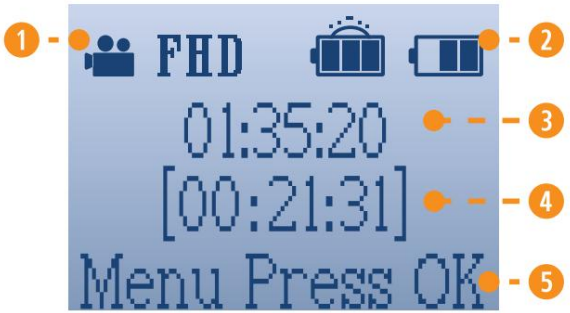
지연 즉시; 3초; 5초; 10초; 20초; 30초 1m; 5m; 10m; 30m; 60m	카메라가 다시 피사체를 감지하고 다음 사진을 녹화하기까지 기다릴 시간을 선택할 수 있습니다. 지연 시간을 길게 설정하면 촬영되는 사진 수가 최소화되어 배터리 수명이 최대화됩니다. 지연 시간을 짧게 설정하면 해당 영역의 감시 범위는 넓어지지만 전력 소모가 많아집니다. 보안 목적으로 카메라를 사용할 때는 지연 시간을 짧게 설정하는 것이 좋습니다. 지연 시간을 선택했으면 확인을 누르세요.
품질 2 MP; 8MP; 16MP; 30 MP; 48MP	2MP, 8MP, 16MP, 30MP 또는 48MP 해상도 중에서 선택할 수 있습니다. 선택 후 확인을 누르세요.
멀티 1; 2; 3; 4; 5; 6	감지된 물체당 최대 6장의 연속 사진을 촬영할 수 있으며, 각 사진 사이에는 1초의 지연 시간이 있습니다. 선택을 완료하셨으면 확인을 누르세요.
감지하다 낮음; 보통; 높음; 자동	이 기능을 사용하면 기기의 감지 감도를 선택할 수 있습니다. 감도가 높을수록 카메라 앞의 움직임을 더 효과적으로 감지하여 더 많은 사진을 촬영할 수 있습니다. 선택을 완료한 후 확인을 누르세요.

Machine Translated by Google

설정

비디오 모드

1. 비디오 모드를 나타내는 아이콘 .
2. 배터리 잔량 아이콘.
3. 시간.
4. 녹화 가능한 예상 영상 시간.
5. 설정에 접근하려면 확인을 누르세요.



지연 즉시; 3초; 5초; 10초; 20초; 30초 1분; 5분; 10분; 30분; 60분	카메라가 다시 피사체를 감지하고 다음 영상을 녹화하기까지 기다릴 시간을 선택할 수 있습니다. 지연 시간을 길게 설정하면 촬영되는 영상 수가 최소화되어 배터리 수명이 최대화됩니다. 지연 시간을 짧게 설정하면 감시 범위는 넓어지지만 전력 소모가 많아집니다. 보안 목적으로 카메라를 사용할 때는 지연 시간을 짧게 설정하는 것이 좋습니다. 지연 시간을 선택했으면 확인을 누르세요.
품질 VGA; HD; FHD; QHD; 4K	VGA, HD, FHD, QHD 또는 4K 해상도 중에서 선택할 수 있습니다. 선택을 완료한 후 확인을 누르십시오.
지속 시간: 10초; 20초; 30초; 60초	카메라가 비디오 모드일 때 사용자가 녹화 시간을 선택할 수 있도록 합니다. 선택을 완료하셨으면 확인을 누르세요.
감지하다 낮음; 보통; 높음; 자동	이 기능을 사용하면 기기의 감지 감도를 선택할 수 있습니다. 감도가 높을수록 카메라 앞의 움직임을 더 효과적으로 감지하여 더 많은 영상을 촬영할 수 있습니다. 설정을 완료한 후 확인을 누르세요.

Machine Translated by Google

설정

타임랩스 모드

1. 타임랩스 모드를 나타내는 카메라 아이콘 .
2. 배터리 잔량 아이콘.
3. 시간.
4. SD 카드에 저장 가능한 사진 개수
   (지금까지 촬영한 사진 수/남은 촬영 횟수).
5. 설정에 접근하려면 확인을 누르세요.



지연 5m; 10m; 15m; 30m	설정된 간격으로 카메라가 사진을 촬영할 수 있도록 합니다. 예를 들어 타임랩스 모드에서 "5분"을 선택하면 피사체 감지가 없더라도 5분마다 사진이 촬영됩니다. 참고: 타임랩스 모드는 사진에만 적용되며 동영상에는 적용되지 않습니다. 타임랩스 모드를 선택하면 지연 촬영 옵션과 멀티샷 모드가 비활성화됩니다.

Machine Translated by Google

설치 및 업데이트

카메라 소프트웨어 업데이트

카메라 소프트웨어 업데이트 방법에 대한 자세한 내용은 www.spypoint.com/en/support를 참조하십시오 .

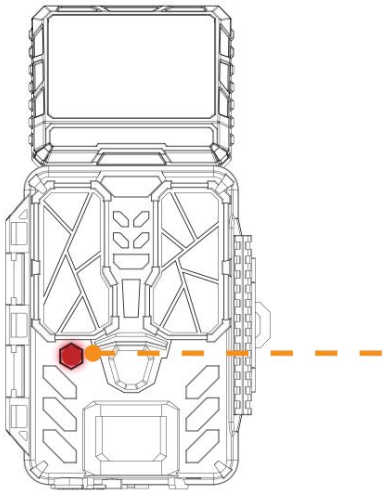
작업

설정이 완료되면 버튼을 SETUP에서 ON으로 돌리십시오. SETUP에서 OFF로 돌린 후 나중에 기기를 ON으로 켤 수도 있습니다.

빨간색 LED 표시등

설정 모드에서는 움직임이 감지될 때 표시등이 깜빡입니다. 또한 사용자는 설치 중에 목표 감지 거리가 적절한지 확인할 수 있습니다.

켜짐 모드: 설치 후 사용자가 사진 촬영을 피하면서 해당 구역을 떠날 수 있도록 표시등이 30초 동안 깜빡입니다. 표시등이 꺼지면 카메라를 사용할 준비가 된 것입니다.

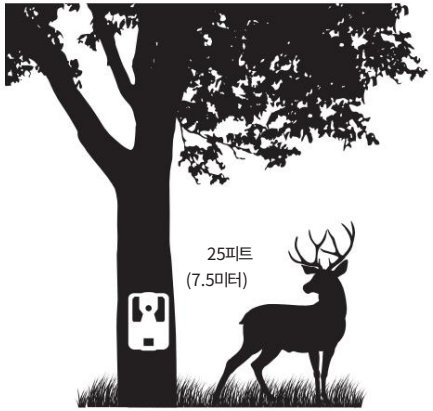


빨간색 LED 지시자



카메라 설치하기

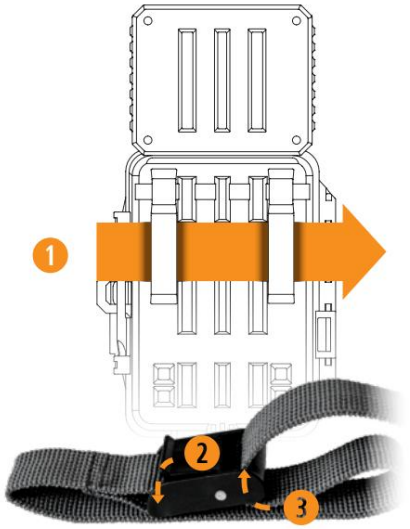
1. 카메라를 설치하려면 설치용 스트랩을 지정된 슬롯에 끼우십시오. (도표 참조).
2. 바람에 흔들리지 않는 튼튼한 나무를 고르세요. 흔들림이 있는 나무는 오탐지를 유발합니다.
3. 카메라 바로 앞쪽에 바람에 날아갈 수 있는 나뭇가지나 잔가지가 없는지 확인하십시오.
4. 카메라는 동물의 몸통 중앙 높이와 같은 높이에 있어야 합니다.
5. 촬영 대상 동물은 카메라에서 7.5미터(25피트) 떨어져 있어야 합니다.
6. 야간에 더 밝은 사진을 찍으려면 배경에 카메라 플래시를 반사하는 물체가 있어야 합니다.



설치 방법
스트랩 제공

동봉된 스트랩의 크기는 2.5cm(1인치) x 152cm(60인치)입니다.

1. 카메라 뒷면에 있는 설치용 스트랩 슬롯에 스트랩을 끼우십시오.
2. 걸쇠를 꾹 눌러 고정하세요.
3. 아래 그림과 같이 스트랩을 뒤쪽에서 걸쇠에 끼워 넣으세요.



Machine Translated by Google

컴퓨터로 파일 전송하기

컴퓨터로 파일 전송하기

- 카메라를 끄세요.
- 카메라에서 SD 카드를 꺼내세요.
- SD 카드를 컴퓨터의 SD 카드 슬롯에 삽입하거나, SD 카드용 USB 어댑터를 사용하십시오.
- 컴퓨터가 SD 카드를 인식하지 못하면 메모리 카드가 손상된 것이므로 교체해 야 합니다.

PC에서

바탕 화면에서 "내 컴퓨터" 또는 "이 PC"를 클릭하세요.

"이동식 디스크" 에서 해당 장치를 찾아 클릭하여 접근하세요. 그런 다음 "DCIM" 과 "100DSCIM" 폴더를 클릭하여 저장된 사진과 비디오를 모두 확인하세요. 해당 폴더에서 사진이나 비디오가 보이지 않으면 다른 "이동식 디스크" 폴더에서 다시 시도해 보세요.

복사할 파일을 선택하세요. 일부 Windows 버전에서는 "홈" 탭을 클릭하고 오른쪽에 있는 "모두 선택"을 선택하는 것이 가장 간단한 방법입니다. 또는 "Ctrl" 키 와 "A" 키를 동시에 누르거나 "편집" 메뉴를 클릭하고 "모두 선택"을 선택할 수도 있습니다.

리본 메뉴 왼쪽에 있는 "복사" 아이콘을 클릭하거나 (또는 "Ctrl" 키 와 "C" 키를 동시에 누르세요).

사진과 동영상 전송이 완료되면 작업 표시줄에 있는 "하드웨어 안전하게 제거 및 미디어 꺼내기" 버튼을 클릭한 다음 "대용량 미디어 저장 장치 꺼내기"를 클릭하십시오.

모든 사진이나 동영상을 선택하지 않으려면 Ctrl 키를 누른 상태에서 선택하려는 파일을 클릭한 다음 복사 아이콘을 클릭하세요.

사진과 비디오를 저장할 폴더에 접근하거나, "새 폴더" 버튼을 클릭하여 새 폴더를 만드세요. (또는 "Ctrl", "Shift", " N" 키를 동시에 눌러 새 폴더를 만들거나, "사진" 폴더의 빈 공간에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭 하고 "새로 만들기"를 선택한 다음, 나타나는 메뉴에서 "폴더"를 클릭할 수도 있습니다 .)

새 폴더의 이름을 입력하고 Enter 키 를 누른 다음, 폴더를 두 번 클릭하여 엽니다. "홈" 탭에서 "붙여넣기"를 선택 하거나 Ctrl 키 와 V 키를 동시에 누릅니다. 사진과 동영상이 새 폴더에 복사됩니다.

맥에서

도구 모음 에서 검색 도구를 클릭합니다 . "이동" 탭을 클릭한 다음 "컴퓨터"를 선택합니다.

"위치" 탭 에서 기기를 찾아 클릭하여 접근하세요. 그런 다음 "DCIM" 과 "100DSCIM" 을 클릭하면 저장된 모든 사진과 동영상을 찾을 수 있습니다.

화면 상단의 도구 모음에서 "편집"을 클릭한 다음 "모두 선택" 을 클릭합니다.
기기에 있는 모든 파일을 개별적으로 선택하려면 "Cmd" 키와 "A" 키를 동시에 누르세요. "모두 선택" 옵션은 "Cmd" 키 와 "A" 키를 동시에 눌러 사용할 수도 있습니다. 모든 파일을 가져오고 싶지 않다면 원하는 사진이나 비디오만 개별적으로 선택할 수 있습니다. "Cmd" 키를 누른 상태에서 파일 이름을 클릭하여 사진과 비디오를 전송하세요. 선택한 파일을 복사하려면 "다시 편집"을 클릭한 다음 "복사" (또는 "Cmd" 키 와 "C" 키)를 누르세요.

사진과 동영상을 저장할 폴더에 접근하거나, 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하고 "Cmd" 키를 동시에 누른 다음 메뉴에서 "새 폴더" 를 선택하여 새 폴더를 만드세요.

"수정" 을 클릭한 다음 "복사" (또는 "Cmd" 와 "V" 키) 를 클릭하여 선택한 파일을 선택한 폴더에 복사하세요. 사진과 동영상 다운로드에는 파일 크기와 개수에 따라 몇 분 정도 소요될 수 있습니다.

사진과 동영상 전송이 완료되면 기기 이름 옆에 있는 "꺼내기" 아이콘을 클릭한 다음 기기를 Mac에서 분리하세요.

Machine Translated by Google

제공되는 액세서리



리튬 배터리 태양광 패널

12V 소켓이 있는 모든 SPYPOINT 장치와 호환됩니다. DC 전원 어댑터, 장착 브래킷 및 설치 스트랩이 포함되어 있습니다.

#SPLB-22



소형 리튬 배터리 태양광 패널

12V 소켓이 있는 모든 SPYPOINT 장치와 호환됩니다. DC 전원 어댑터, 장착 브래킷 및 설치 스트랩이 포함되어 있습니다.

#SPLB-10



12V 배터리, 충전기 및 하우징 키트

12V 소켓이 있는 모든 SPYPOINT 장치와 호환됩니다. 케이스, AC 충전기, 3.6미터 전원 케이블(#PW-12FT) 및 스트랩이 포함되어 있습니다.

#키트-12V



조절 가능한 장착 암

표준 ¼"-20 규격의 모든 카메라에 호환됩니다.
나사식 삼각대 마운트.

#MA-50012 V



전원 케이블

12V 카메라 배터리에 연결할 수 있는 악어 클립이 달린 3.6미터(12피트) 길이의 케이블.

#CB-12FT



케이블 잠금 장치

SPYPOINT의 모든 카메라 및 보안 박스와 호환되는 6피트(4.57미터) 케이블 잠금 장치입니다.

#CLM-6FT



32GB SD 카드

32GB SDHC UHS-1 메모리 카드. 10년 보증. 초고속 클래스 10.

#SD-32GB

다른 액세서리에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.
www.spypoint.com 으로 이동하세요 .

Machine Translated by Google

문제 해결

문제	가능한 해결책
카메라를 켤 수 없습니다	1. 선택한 전원이 완전히 충전되었는지 확인하십시오. 2. AA를 사용하는 경우, 올바르게 설치되었는지 확인하십시오. 3. AA 배터리를 교체하세요. 4. 최신 업데이트를 설치하십시오(www.spypoint.com 의 지원 섹션에서 다운로드 가능). 5. 내장 배터리를 충전하십시오.
카메라 화면이 꺼집니다	카메라를 껐다가 다시 켜세요.
카메라가 더 이상 반응하지 않습니다.	1. 카메라를 껐다가 다시 켜세요. 2. AA 배터리를 사용하는 경우, 배터리를 제거한 후 다시 삽입하십시오.
이 카메라는 사진이나 동영상을 촬영하지 않습니다.	1. 카메라가 켜져 있는지 확인하세요. 2. 카메라에 배터리가 있는지 확인하세요. 3. 배터리를 교체하세요. 4. 아직 보호 스티커를 제거하지 않았다면 제거하십시오. 카메라의 검출 렌즈에 있습니다. 5. SD 카드를 포맷하십시오. "빠른 포맷" 옵션을 선택하지 마십시오. 6. 위의 해결 방법들이 모두 효과가 없다면, 재설정하십시오. 카메라와 설정.
흐릿한 사진	조명이 약하거나 피사체가 빠르게 움직일 경우 사진에 줄무늬가 생길 수 있습니다. 이럴 때는 "야간 모드"를 "최소 흐림"으로 설정해 보세요.
카메라 앞의 빨간 불빛이 번쩍인다	1. 설치 과정 중에는 지연 표시등이 30초 동안 깜빡여 사용자가 준비할 시간을 줍니다. 사진 찍히지 않고 자리를 떠나는 것. 2. 카메라가 테스트 모드이며 움직임을 감지합니다.

Machine Translated by Google

문제 해결

문제	가능한 해결책
사진/동영상에 사람이나 동물이 등장하지 않도록 해주세요.	1. 카메라가 일출이나 일몰 방향을 향하지 않도록 하십시오. 오탐지가 발생할 수 있습니다. 2. 야간에는 동작 감지기가 적외선 LED의 감지 범위를 벗어난 영역까지 감지할 수 있습니다. 카메라 감도를 낮추십시오. 3. 작은 동물이 카메라에 오작동을 일으킬 수 있습니다. 카메라 감도를 낮추거나 카메라 높이를 높이십시오. 4. 동작 감지기는 나뭇잎 사이로 동물을 감지할 수 있습니다. 5. 카메라가 설치된 나무가 안정적이고 움직이지 않는지 확인하십시오. 6. 카메라 바로 앞쪽에 바람에 흔들릴 수 있는 나뭇가지나 잔가지가 없는지 확인하십시오. 그렇지 않으면 오탐지가 발생할 수 있습니다.
카메라가 어둠을 담아낸다 야간 사진/동영상	1. 야간 조명이 꺼져 있을 경우 배터리 충전량을 확인하십시오. 배터리 충전량이 부족하면 오작동할 수 있습니다. 2. 피사체가 야간 조명 범위(약 80피트) 내에 있는지 확인하십시오. 3. 야간 촬영 시 더 나은 사진을 얻으려면 "야간 모드"를 "부스트"로 설정하여 적외선 LED의 강도를 높여보세요. 4. 적외선 LED의 빛이 반사될 수 있는 배경 요소가 있는지 확인하십시오. 5. 어두운 방에서 야간 조명을 테스트하여 좋은 품질의 빛을 얻을 수 있는지 확인하십시오. 흑백 사진들.
카메라가 블랙을 담아낸다 사진/동영상	1. 배터리 잔량을 확인하여 배터리 전원이 충분한지 확인하십시오. 배터리가 거의 다 소모되면 플래시가 작동을 멈춥니다. 특히 동영상을 녹화할 경우 배터리 수명에 영향을 미칩니다. 2. 적외선 LED의 빛이 반사될 수 있는 배경 요소가 있는지 확인하십시오. 3. 어두운 방에서 야간 조명을 테스트하여 좋은 품질의 빛을 얻을 수 있는지 확인하십시오. 흑백 사진들.

Machine Translated by Google

문제 해결

화면에 표시된 메시지	설명/해결책
카드 없음	동영상과 사진을 저장하려면 메모리 카드가 필요합니다. 카메라 전원이 꺼져 있는지 확인한 후 SD 메모리 카드를 삽입하고 카메라 전원을 다시 켜십시오.
카드 오류	카메라가 메모리 카드에 접근할 수 없습니다. 1. 카메라를 껐다가 다시 켜세요. 2. 메모리 카드를 제거한 후 다시 삽입하십시오. 3. 금색 접점이 깨끗한지 확인하십시오. 4. 카드 측면에 있는 스위치가 잠금(LOCK) 위치에 있지 않은지 확인하십시오. 5. 메모리 카드를 포맷하세요 (파일이 삭제되지 않도록 포맷하기 전에 파일을 외부 저장 장치에 복사해 두세요). 6. SD 카드를 교체하세요.
배터리 부족	카메라가 꺼지기 직전에 화면에 나타납니다: 1. 배터리를 새 배터리로 교체하세요. 2. 기기를 12V 전원에 연결하십시오. 3. 내장 배터리를 충전하세요.
서식 지정 작업 진행 중	서식 지정 프로세스가 완료될 때까지 기다리세요.
서식 지정 완료	더 이상의 조치는 필요하지 않습니다.

Machine Translated by Google

문제 해결

화면에 표시된 메시지	설명/해결책
서식 오류	1. SD 카드를 포맷해 보세요. 2. SD 카드를 교체하세요.
메모리가 가득 찼습니다	재활용 옵션을 활성화하세요.
바쁘다	카메라가 사용 중입니다. 잠시 기다려 주세요.
업데이트	카메라 업데이트가 진행 중입니다. 잠시 기다려 주세요.
업데이트 파일이 없습니다	SD 카드에 카메라 업데이트에 필요한 파일이 없는 상태에서 업데이트를 진행하려고 합니다. 업데이트를 시작하기 전에 이러한 파일들을 업로드했는지 확인하십시오.

Machine Translated by Google

보증

제한적 보증

본 SPYPOINT 제품은 구매일로부터 2년간 부품 및 제조상의 결함에 대한 보증이 적용됩니다. 전자 영수증은 구매 증빙 자료이며, 보증 적용을 위해서는 반드시 제시해야 합니다.

본 보증은 최초 구매 국가에서만 유효합니다.

이 SPYPOINT 보증은 다음 사항에는 적용되지 않습니다.

- 배터리를 포함하되 이에 국한되지 않는 소모품
  이러한 제품의 성능은 시간이 지남에 따라 저하되는 것으로 알려져 있습니다.
- 기기의 부적절한 사용으로 인한 손상, 기기의 사용으로 인한 손상
  다른 제품과의 접촉, 부주의, 사고, 액체와의 접촉
  화재, 지진 또는 기타 외부 원인.
- 승인되지 않은 판매처에서 온라인으로 구매한 SPYPOINT 제품.
- 수정 또는 변경된 제품.
- 외관상 손상(긁힘이나 플라스틱 파손 등을 포함하되 이에 국한되지 않음).
- SPYPOINT의 권장 사항을 벗어난 제품 사용으로 인해 발생한 손해.

Machine Translated by Google

FCC 성명서

규정 준수 책임자가 명시적으로 승인하지 않은 변경 또는 수정은 사용자의 장비 작동 권한을 무효화할 수 있습니다.

본 장비는 FCC 규정 제15조에 따라 클래스 B 디지털 장비에 대한 제한 사항을 준수하는 것으로 테스트 및 확인되었습니다. 이러한 제한 사항은 주거 환경에서 유해한 간섭으로부터 합리적인 보호를 제공하기 위해 마련되었습니다. 본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며, 사용 설명서에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다.

하지만 특정 설치 환경에서 간섭이 발생하지 않을 것이라는 보장은 없습니다. 이 장비가 라디오 또는 텔레비전 수신에 유해한 간섭을 일으키는 경우(장비를 껐다가 켜서 확인할 수 있음), 사용자는 다음 조치 중 하나 이상을 통해 간섭을 해결하도록 권장됩니다.

• 수신 안테나의 방향을 바꾸거나 위치를 변경하십시오. • 장비와 수신기 사이의 거리를 늘리십시오. • 장비를 수신기가 연결된 회로와 다른 회로의 콘센트에 연결하십시오.

• 도움이 필요하면 판매점이나 숙련된 라디오/TV 기술자에게 문의하십시오.

이 장치는 FCC 규정 제15조를 준수합니다.
본 운영은 다음 두 가지 조건에 따라 진행됩니다.

1. 이 장치는 유해한 간섭을 일으키지 않을 수 있습니다.
2. 이 장치는 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 수신되는 모든 간섭을 수용해야 합니다.

Machine Translated by Google

처분

반드시 정품 예비 부품 및 액세서리만 사용하십시오.

만약 카메라를 너무 많이 사용해서 교체해야 하거나 더 이상 필요하지 않게 되면, 재활용 센터에 폐기해야 할 의무가 있습니다.

전자제품 반환 장소에 대한 정보는 지역 폐기물 처리 업체 또는 지역 관공서에서 얻을 수 있습니다.

가전제품에는 재활용 가능한 귀중한 원자재가 포함되어 있을 뿐만 아니라, 부적절하게 폐기할 경우 공중 보건과 환경에 악영향을 미칠 수 있는 물질도 포함되어 있습니다. 귀중한 원자재가 재활용될 수 있도록 사용하던 가전제품을 중앙 수거 장소로 반납해 주세요.

WEEE(폐전기전자제품 지침) 기호는 해당 라벨이 부착된 카메라를 전기전자제품의 적절한 재활용을 위해 별도의 센터로 보내야 할 의무를 나타냅니다.

CAN ICES-3(B)/
NMB-3(B)

Natural Resources Canada

Ressources naturelles Canada

스파이포인트 포스-프로-S 2.0 | 중국 제조 | 12V DC • R6(AA) 배터리 8개 (6V 2개)

제조사: SPYPOINT

주소: 330 de la Jacques-Cartier, Victoriaville QC G6T 1Y3 • 캐나다

이메일: info@spypoint.com

수입업체 정보: SPYPOINT

회사명: 스파이포인트

주소: 330 de la Jacques-Cartier, Victoriaville QC G6T 1Y3 • 캐나다

유통 센터 3000 Gannett Avenue, Des Moines IA 50321 • 미국

EUROHUNT GmbH Harzblick 25, 99768 Harztor OT Ilfeld • 독일