

SPAVER[®]

IR Helmet Light



DESIGNED AND MANUFACTURED
IN REPUBLIC OF KOREA



MIL-STD-810G

STANDARD
MIL-STD
810G

스페이버 시그나티 V 피아식별IR라이트

순수 국내 기술로 개발된 차세대 피아식별기

제조사
(주)포스트엑스



PostX

제품특장점

Features



BLACK



COYOTE



OD

제품특징

- **재질** : 고강도 폴리 카보네이트 돔 커버 소재 적용
- **패턴** : 펄스 패턴 입력 및 저장 기능 (기본 4개, 확장 가능)
- **LED** : 백색 x 2개, 3색(적색/녹색/청색) x 2개, IR x 4개
고휘도 백색 x 1개 등 총 5컬러 9개 램프 적용
- **동기화** : IR/LED는 5가지 그룹별 점멸 기능 및 자동 동기화,
사용자에 의한 프로그래밍 동기화 기능(오토싱크)
- **출력** : 4단계 저출력 및 고출력 선택운용 가시/비가시 출력 기능
- **내구성** : 낙하, 방수, 방진(먼지/모래), 저온 및 고온 저장/운용 온도 등 시험 완료
- **편웨어** : 근거리 무선 통신 방식 및 무선 편웨어 업데이트 방식 적용
- **편리성** : 한손 조작 기능 및 조작 진동 피드백, LED/IR SOS 및 플래시 기능
- **운용** : AA 배터리 적용 최대 약 130시간 작동 가능

제품시험성적

- **밝기 및 지속시간** : 자체시험성적 (LED 130시간, IR 125시간)
- **낙하** : KS C IEC 60068-2-31 (1.5m)
- **침수** : MIL-STD-810G 512.5 (10m 1시간)
- **방진/먼지** : MIL-STD-810G:2008 METHOD 510.5 PROCEDURE I
- **방진/모래** : MIL-STD-810G:2008 METHOD 510.5 PROCEDURE II
- **고온 저장/운용**
MIL-STD-810G METHOD 501.5 PROCEDURE I (23~63°C)
/PROCEDURE II (23~43°C)
- **저온 저장/운용**
MIL-STD-810G METHOD 502.5 PROCEDURE I (-33~23°C)
/PROCEDURE II (-32~23°C)
- **KC 인증** : 방송통신기자재등의 적합등록 필증 (BO5R392-2112B)



방진(먼지/모래)

MIL-STD-810G:2008 METHOD 510.5

PROCEDURE
I

PROCEDURE
II



고온 및 저온 저장/운용

MIL-STD-810G METHOD 501.5 / 502.5

PROCEDURE
I

PROCEDURE
II



침수테스트

MIL-STD-810G 512.5
KS C IEC 60529:2013

10M
1시간



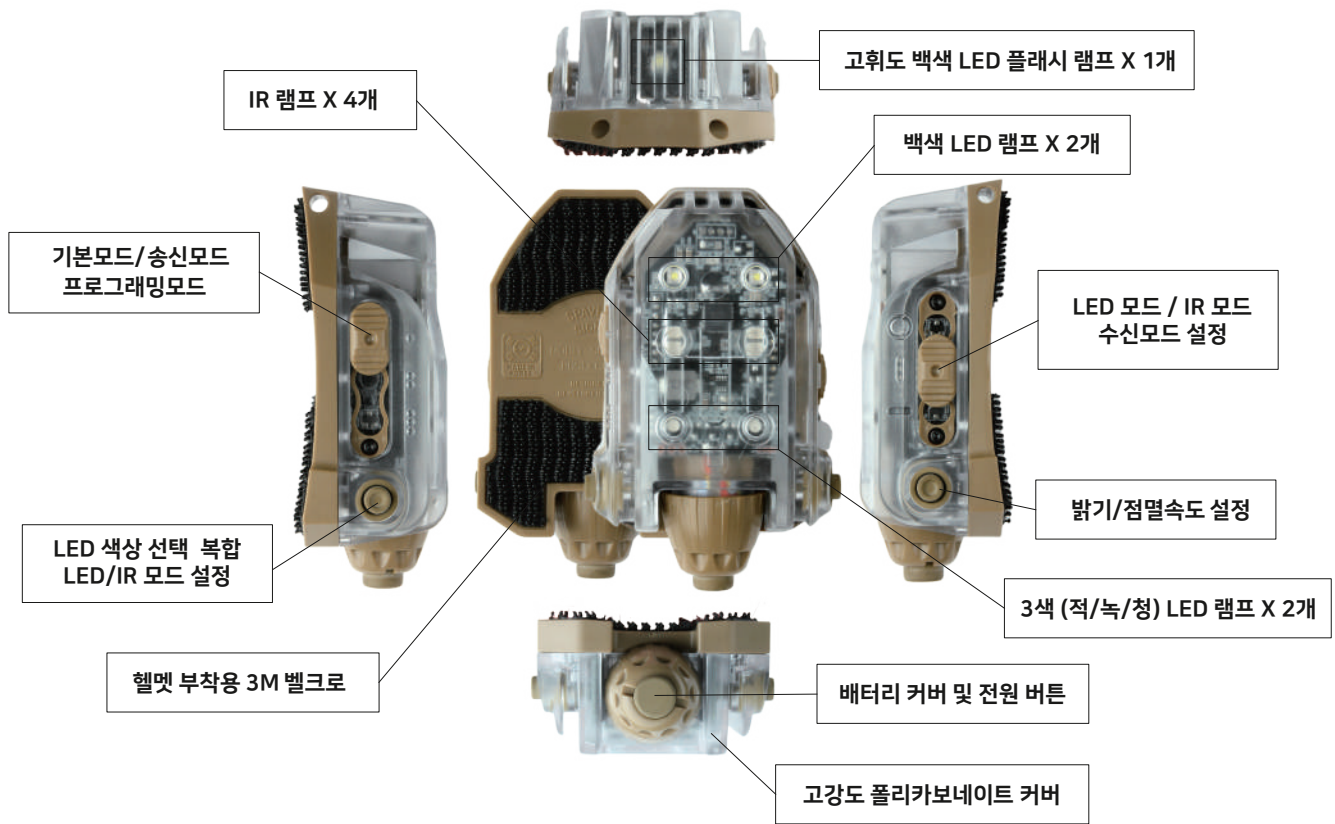
낙하테스트

KS C IEC 60068-2-31 (1.5m)

높이
1.5m

각부분 기능 및 명칭

Function



제품스펙

Specification

제품명	스페이버 시그나티 V 피아식별IR라이트
모델명	SPY-IRGB01
크기/무게	약 90 x 59 x 34mm / 105g (AA 배터리, 몰리 결속 어댑터 포함)
LED 램프	백색 x 2개, 3색(적색/녹색/청색) x 2개, IR x 4개, 고휘도 백색 x 1개
소재	고강도 폴리 카보네이트 외
제품컬러	BLACK / COYOTE / OD 등 총 3가지 컬러 (커스텀 생산 가능)

스페이버 시그나티[®] V 피아식별 IR라이트 Signaty[®] V IR Light

STANDARD
MIL-STD
810G



제조사 (주)포스트엑스
제품명 스페이버 시그나티 V 피아식별IR라이트
Spaver Signaty V IR Light
모델명 SPY-IRGB01

주요구성품

Components



제품 본체 + AA 배터리



몰리 결속 어댑터



전용 몰리 파우치