



1000/100/10Mbps PoE 스플리터

모델명 : NM-BW07G

사용자 매뉴얼

주의!

- 1) 사용전 사용 장비의 전압을 확인해야 합니다.
- 2) 전압 변경시 반드시 먼저 전원을 끄고 전압(V)을 변경해야 합니다.
- 3) 정격(2A) 이상 제품을 연결해서는 안됩니다.

 **강원전자주식회사**

www.KWshop.co.kr

고객지원 02)702-3369

1장 : 소개



1.1 제품 소개

NETmate NM-BW07G는 PoE 신호(Data+Power)에서 이더넷(Data) 신호와 전원(Power)을 분리하여 동시에 사용할 수 있게하는 제품으로 PoE 케이블을 이용하여 외부전원 공급없이 일반 장비에 전원을 공급하는 제품입니다.

1.2 제품 특징

- IEEE802.3at PoE+ 표준 지원
- IEEE802.3/802.3u 표준 지원
- 1000/100/10Mbps 전송속도 지원
- END Span 및 MID Span 모두 지원
- 최대 100m 전송 지원
- 5V/7.5V/9V/12V 2A(Max) 전원 출력 지원
- PoE, Non-PoE 장비 자동 인식 및 보호
- 보호 회로 내장

1.3 제품 구성

- NM-BW07G 본체
- Jack 타입 전원 케이블 1개
- 한글 매뉴얼

1.4 제품 세부 사항



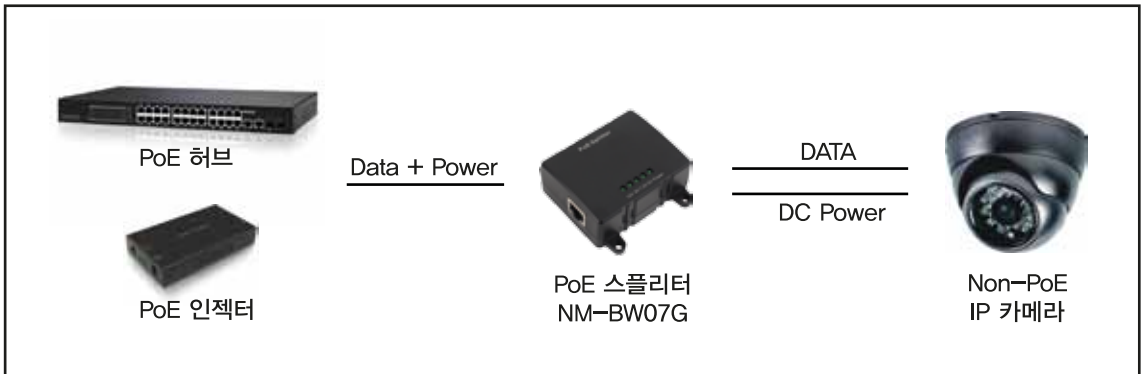
- ① **DATA Out 포트**
- UTP DATA 신호가 출력되는 포트입니다.
- ② **Power Out 단자**
- 전원 출력 단자입니다.
- ③ **전압(V) 조절 스위치**
- 출력 전압을 5V, 7.5V, 9V, 12V로 조절하는 스위치입니다.
- ④ **작동 표시 LED**
- 전원 입력 상태와 출력 전압을 표시하는 LED입니다.
- ⑤ **PoE In 포트**
- PoE 신호가 입력되는 포트입니다

1.5 제품 상세 스펙

| | |
|--------|-----------------------------|
| 모델명 | NM-BW07G |
| 지원 표준 | IEEE802.3 / 802.3u |
| PoE 표준 | IEEE802.3at |
| 연결 거리 | 100m (UTP/STP 사용시) |
| 출력 전압 | DC 5V/7.5V/9V/12V |
| 전송 속도 | 1000Mbps / 100Mbps / 10Mbps |
| 작동 온도 | 0°C to 40°C |
| 보관 온도 | -20°C to 90°C |
| 습도 | 10% to 90% (비응축) |
| 크기 | 71 x 56 x 28 mm (L x W x H) |
| 무게 | 72g |

2장 : 설치 방법

2.1 제품 연결하기



- 1) PoE 스플리터의 전압(V)를 사용 장비의 전압으로 변경합니다.
- 2) IP 카메라에 UTP(DATA) 케이블과 DC JACK을 연결합니다.
- 3) PoE 스플리터를 PoE 허브 혹은 인젝터와 연결합니다.
- 4) IP 카메라의 작동 상태를 확인합니다.

[LED 작동 표시]

| LED | Color | Status | Description |
|-------|---------------|--------|-------------|
| Power | Yellow | On | Power On |
| 5V | Yellow(Green) | On | 5V 출력 |
| 7.5V | Yellow(Green) | On | 7.5V 출력 |
| 9V | Yellow(Green) | On | 9V 출력 |
| 12V | Yellow(Green) | On | 12V 출력 |

주의!

- 1) 사용전 사용 장비의 전압을 확인해야 합니다.
- 2) 전압 변경시 반드시 먼저 전원을 끄고 전압(V)을 변경해야 합니다.
- 3) 정격(2A) 이상 제품을 연결해서는 안됩니다.

제품 보증서

본 제품의 품질 보증 기간은 구입일로부터 산정되므로 정확히 숙지하시기 바랍니다.
제품 보증은 소비자 피해보상 기준에 준합니다.

1. 제품 보증기간 : 구입일로부터 1년

- 구입일자가 확인되지 않을 경우 제품에 표기된 제조 년월일을 기준으로 보증기간을 책정합니다.

2. 무상 A/S 기준

- 구입일로부터 1년 이내에 제품의 기능상 문제가 발생한 경우 또는 정상적으로 사용하던 도중 성능상의 문제가 발생한 경우에 무상 A/S를 받으실 수 있습니다.

3. 유상 A/S 기준

다음과 같은 경우 제품 보증기간 내의 제품이라도 유상 A/S가 적용됩니다.

- 소비자의 과실로 인한 고장, 임의 개조에 의한 고장 또는 사용자의 취급 부주의로 인한 제품 고장 발생시
- 본 제품에 연결되어 사용하는 제품의 전원 이상 또는 불량으로 인한 고장 발생시
- 천재지변(화재, 염해, 수해등)에 의한 고장 발생시
- 당사의 전문 A/S 직원이 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- 제품 보증기간이 지난 후 고장 발생시

강원전자주식회사

| | |
|---------|---|
| 고객지원 전화 | 02-702-3369 |
| 근무시간 | 09:30 ~ 18:00 (월~금, 토/일요일/공휴일 휴무) |
| 온라인 | http://www.KWshop.co.kr |
| 제품명 | |
| 시리얼 번호 | |
| 구입 일자 | |

