



주소 경기도 부천시 송내대로 388 부천테크노파크 203동 701호

전화번호 032 - 666 - 8191 팩스 032 - 666 - 8192

이메일 mpia@mpiatek.com

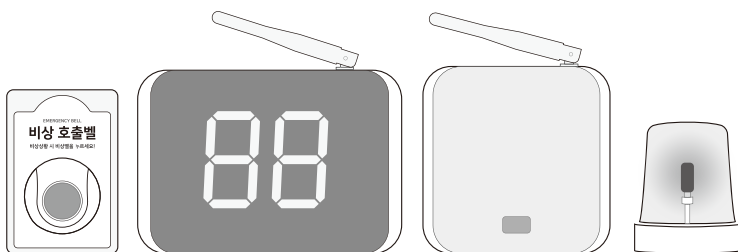
홈페이지 <http://www.mpiatek.com>

Copyright © MPIA Co., Ltd. All rights reserved.



사용 설명서

자가발전 비상벨 시스템



안전하고 편리한 사용을 위해 반드시 제품을 사용하기 전에 사용 설명서를 읽어주세요.

사용 설명서는 제품을 사용하는 사람이 누구나 볼 수 있는 장소에 보관하십시오.

품질보증서는 사용 설명서에 포함되어 있습니다.

1. 안전을 위한 주의사항	02	5. 중계기 - 기능 및 명칭	10
경고	02		
주의	03	6. 중계기 - 설정 및 동작	11
2. 시스템 구성	04	F1 : 비상벨 등록	11
		호출 신호 중계 예시	11
3. 1창 모니터 - 기능 및 명칭	05	F2 : 혼선 방지	12
		F3 : 송출시간 설정	12
		F4 : 비상벨 삭제(일괄)	13
		F5 : ID설정(원거리 중계용)	13
4. 1창 모니터 - 설정 및 동작	06		
F1 : 비상벨 등록	06	7. 품질보증서	14
F2 : 호출음 변경	07		
F3 : 호출 알림 횟수 설정	07		
F4 : 모니터 표시 시간 설정	07		
F5 : 등록된 비상벨 삭제	08		
F6 : 호출음 크기 설정	08		
호출 신호 표시 및 저장	09		
호출 신호 삭제	09		

1 안전을 위한 주의사항

☑ 사용하기 전 읽어주시기 바랍니다

- 여기에 제시된 주의사항은 제품을 올바르게 안전하게 사용하고, 사용자 또는 타인에 대한 위험 및 손해를 미연에 방지하기 위한 것입니다.
- 안전을 위한 주의사항은 위험이나 손해의 크기와 정도를 명시하기 위해, 잘못된 취급을 했을 경우 발생 될 수 있는 상황을 고려하여, 내용을 경고와 주의로 구분하였습니다.
- 모두 안전에 관한 중요한 내용이니 반드시 지켜주시기 바랍니다.

☑ 안전 기호와 의미

- ⚠ 경고**
준수하지 않았을 경우 심각한 상해나 사망에 이를 가능성이 있는 경우를 나타냅니다.
- ⚠ 주의**
준수하지 않았을 경우 경미한 상해나 제품 손상의 가능성이 있는 경우를 나타냅니다.

☑ 경고

- ⚠**
아래 사항을 준수하지 않으면 화재나 감전 등으로 심각한 상해나 사망의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 전원 플러그 및 전원선을 다룰 때

- 제품을 닦거나 손질하기 전에 전원 플러그를 뽑아주세요. (감전의 우려가 있습니다.)
- 전원코드나 플러그가 손상되거나, 콘센트와의 삽입이 느슨할 때는 사용하지 마세요. (감전이나

합선되어 발화될 수 있습니다.

- 여기에 제시된 주의사항은 제품을 올바르게 안전하게 사용하고, 사용자 또는 타인에 대한 위험 및 손해를 미연에 방지하기 위한 것입니다.
- 젖은 손으로 전원 코드를 뽑지 마세요. (감전의 원인이 됩니다.)
- 전원코드를 손상시키거나 파손하거나, 무리하게 구부리거나, 잡아당기거나, 비틀거나, 묶거나, 가공하거나 하지 마세요. (감전이나 쇼트가 되어 발화될 수 있습니다.)
- 전원코드를 거칠게 다루지 마세요. (감전이나 쇼트가 되어 발화될 수 있습니다.)

⚠ 제품을 사용할 때

- 수리기술자 이외의 사람은 제품을 분해하거나 수리, 개조하지 마세요. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)
- 연기가 나거나 이상한 냄새나 소리가 날 때는 사용하는 것을 멈추고 전원 플러그를 뽑아 주세요. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)
- 습도 93% 이상의 환경에서는 사용하지 마세요. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)
- 내부에 물이나 이물질이 들어갔을 때나 외장 케이스가 파손되었을 때는 사용하는 것을 멈추고 전원 플러그를 뽑아 주세요. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)
- 직사광선이 내리 쏘는 곳에 두지 마세요. 온도가 섭씨 50도 이상, -10도 이하의 환경에서는 사용하지 마세요.
- 물이나 그 밖의 액체를 뿌리거나 벤진, 신나 등으로 닦지 마세요. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)

☑ 주의



아래 사항을 준수하지 않으면 경미한 상해나 제품 손상의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 제품을 설치할 때

- 전원 플러그가 흔들리거나 빠지지 않도록 단단히 안쪽까지 꽂아주세요. (전기 접속이 불안정해져 데이터 소거 등의 요인이 될 수 있습니다.)
- 화기나 난로 등의 열기구 근처에 두지 마세요. (변형이나 화재, 감전, 고장의 원인이 될 수 있습니다.)
- 기울어진 장소 등 불안정한 곳에 두지 마세요. (낙하하면 변형, 고장의 원인이 될 수 있습니다.)
- 어댑터는 인증된 정품을 사용하시기 바랍니다.
- 자기를 띤 것에 가까이 하지 마세요. (화재나 고장의 원인이 될 수 있습니다.)
- 제품 사용 중 발생할 수 있는 전파간섭으로 인하여 원활한 송수신기의 동작이 이루어지지 않을 수 있으니, 이러한 경우 전파 간섭을 일으키는 대상을 제거한 후 다시 사용해 주시기 바랍니다.
- 알루미늄이나 금속, 철근 콘크리트 등 전파가 통과하기 어려운 물건, 또는 반사되는 물건이 본 제품 간 사이나 근처에 있으면 전파의 도달거리가 짧아질 수 있습니다.

⚠ 제품을 사용할 때

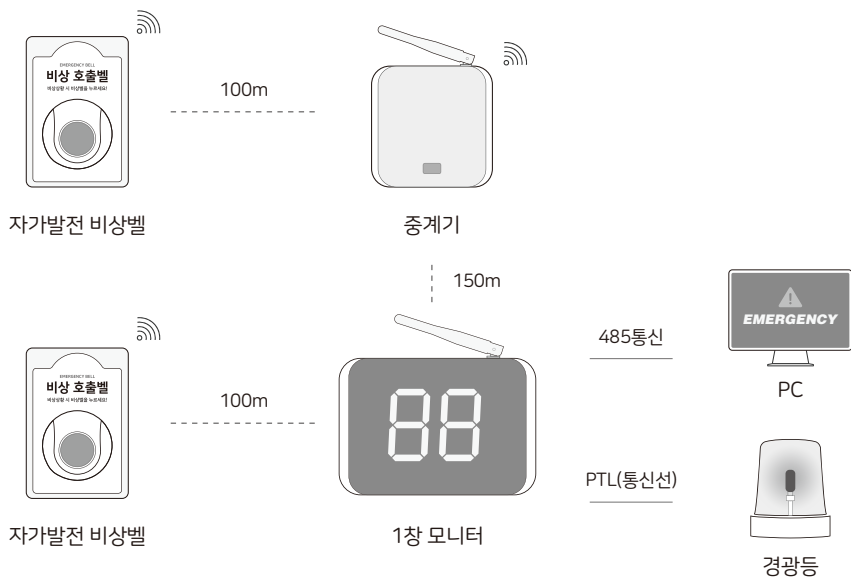
- 전원코드를 뽑을 때는 선을 잡아당겨 빼지 마시고, 코드 몸체 부분을 당겨 안전하게 분리하시기 바랍니다.
- 천둥 또는 번개 발생 시 전원 플러그를 건드리지

마세요. (화재나 감전의 우려가 있습니다.)

- 장기간 사용하지 않을 때는 안전을 위해 전원 플러그를 콘센트로 부터 빼주세요. (화재 원인이 될 수 있습니다.)
- 강한 충격을 주거나 던지지 마세요.
- 버튼이나 디스플레이 등을 뽕족한 것(펜이나 손톱)으로 찍지 마세요. (고장의 원인이 될 수 있습니다.)
- 가능한 제품이 물에 젖지 않도록 주의하시기 바랍니다. 만일, 물에 젖은 경우에는 전원 플러그를 뽑고, 마른 천으로 신속히 닦아내고, 완전히 건조한 후에 전원을 켜 주시기 바랍니다. (그래도 정상적으로 작동하지 않는 경우에는 판매점에 문의해 주세요.)

2 시스템 구성

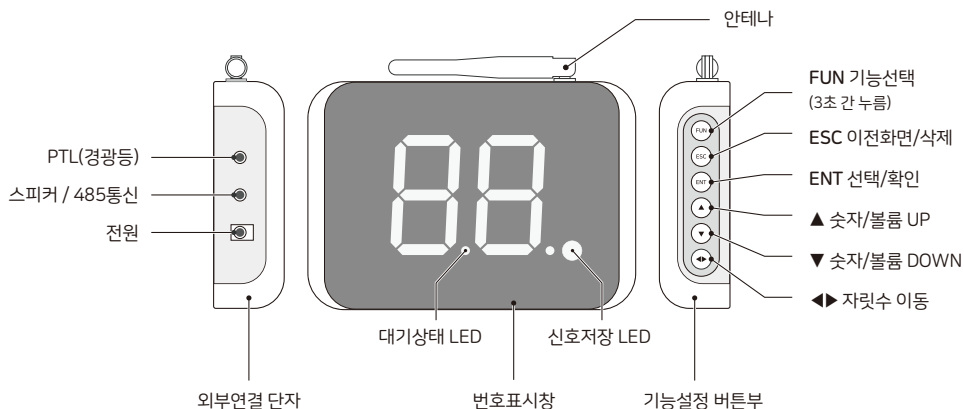
- 자가발전 비상벨(송신기)로 호출 시, 1차 모니터(수신기)에 등록된 번호가 표시됩니다.
사용자는 위치에 해당하는 번호를 확인합니다.



• 거리는 오픈필드 기준입니다.

제품	설명
자가발전 비상벨	자가발전으로 비상 신호를 보냅니다.
중계기	비상벨의 신호를 중계하여 1차 모니터에 전달할 수 있는 거리를 확장합니다.
1차 모니터	비상벨로부터 받은 신호를 표시합니다. 이후 추가되는 신호(최대 5개)는 저장합니다. 경광등 및 스피커를 연결할 수 있는 단자로 구성되어 있습니다.

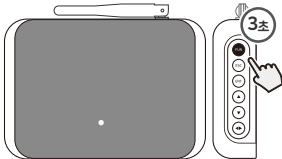
3 1창 모니터 - 기능 및 명칭



기능	설명
전원 표시	전원 어댑터 연결 시, 번호표시창 LED가 3회 깜빡이고 번호표시창 대기상태 LED 불이 켜짐
추가 신호 저장 및 표시	미리 호출된 신호 표시 중, 추가로 수신한 호출 신호(최대 5개)를 저장하며, 신호저장 LED의 불이 켜짐. 기존 신호 포함 추가로 호출된 신호는 2초 간격으로 순차적으로 표시됨
호출 신호 표시	수신된 호출 신호는 설정한 시간만큼 표시된 후 꺼짐 (최초 설정 시간 : 무한(00))
반복 호출 강조	동일 번호의 신호가 반복하여 수신되면 - 2회 : 번호 깜빡임, 3회 : 번호 빠르게 깜빡임
호출 번호 제거	ESC버튼을 3초 간 누르면, 번호표시창에 표시된 호출 신호 1개 삭제됨
F1 : 비상벨 등록	등록 가능한 번호(225개) : • 숫자 : 1~99 • 영문자(대소문자 구분)+숫자 : A0~A9, b0~b9, C0~C9, d0~d9, E0~E9, F0~F9, H0~H9, J0~J9, n0~n9, o0~o9, P0~P9, r0~r4
F2 : 호출음 변경	호출음 변경(20종류)
F3 : 호출 알림 횟수 설정	호출 알림 횟수(1~5회) 설정
F4 : 모니터 표시 시간 설정	호출 시 번호표시창에 신호가 표시되는 시간 설정(1~99초 또는 무제한(00))
F5 : 등록된 비상벨 삭제	1창 모니터에 등록된 비상벨 개별 또는 일괄 삭제
호출음 크기 설정	호출음 크기(0 : 무음, 1~9단계), UP(▲) & DOWN(▼) 버튼으로 설정

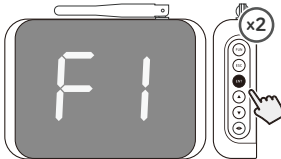
☑ F1 : 비상벨 등록

1



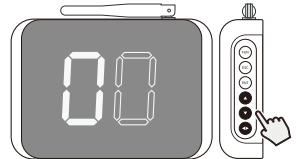
- 대기상태에서 **FUN** 버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 모드 진입 ('F1'표시)

2



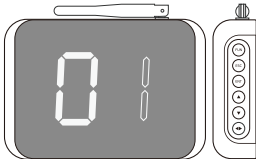
- F1 상태에서 **ENT**버튼을 **2번** 누릅니다.
▶ F1 기능 진입 ('00'표시 1의 자리수 깜빡임)

3



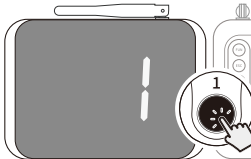
- ▲▼◀ 버튼을 눌러
등록할 번호 지정
(1~99, A0~r4)

4



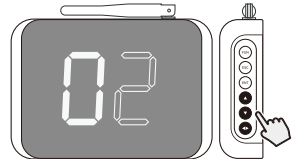
- 설명 예) '1'번 지정
- '01'표시됨 ('1'깜빡임)
▶ 비상벨 입력 대기 상태

5



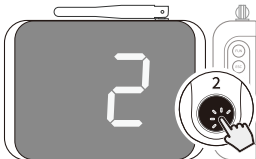
- 등록할 비상벨을 입력하여
번호 '1'의 비상벨 등록을
완료합니다. ('01'깜빡임 멈춤)
▶ 비상벨 등록완료

6



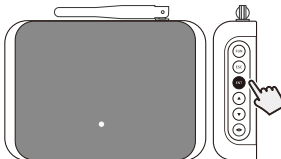
- ▲▼◀ 버튼을 눌러
추가로 등록할 번호를
지정합니다.
▶ 설명 예) '2'번 지정

7



- 등록할 비상벨을 입력하여
번호 '2'의 비상벨 등록을
완료합니다. ('02'깜빡임 멈춤)
▶ 비상벨 추가 등록완료
* ⑥ ~ ⑦ 반복하여
연속해서 추가 비상벨 등록

8



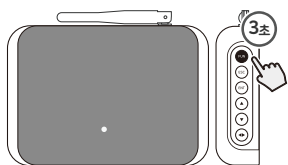
- 준비된 비상벨의 등록이
완료되면 **ENT**버튼을 눌러
비상벨 등록을 종료합니다.
▶ 대기상태 복귀

☑ 알아두기

- 덮어쓰기 기능 :
기존 등록된 번호에
새로운 비상벨 등록 시
덮어 씌여집니다.
- 기능 설정 진행 중
버튼 입력 없이 1분이
경과하면 자동으로
설정모드가 종료됩니다.

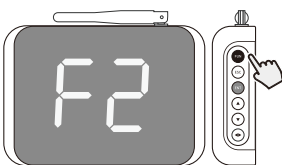
☑ F2 : 호출음 변경

1



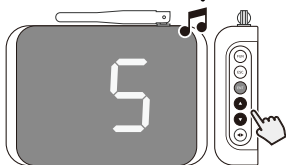
- 대기상태에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 모드 진입 ('F1'표시)

2



- F1 상태에서 **FUN**버튼을 **1번** 누르고 ('F2'표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ F2 기능 진입 (최초 호출음 '5'표시됨)

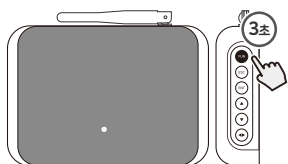
3



- ▲▼ 버튼으로 **호출음** (1-20 종류)을 선택하고, **ENT**버튼을 눌러 확정합니다.
▶ 호출음 변경 → 대기상태 복귀

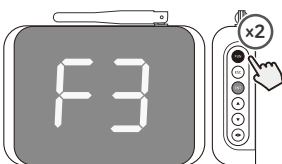
☑ F3 : 호출 알림 횟수 설정

1



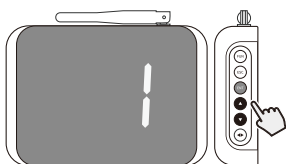
- 대기상태에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 모드 진입 ('F1'표시)

2



- F1 상태에서 **FUN**버튼을 **2번** 누르고 ('F3'표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ F3 기능 진입 (최초 호출 알림 횟수 '1'표시됨)

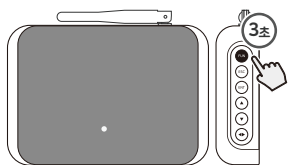
3



- ▲▼ 버튼으로 **호출 알림 횟수** (1-5회)를 선택하고, **ENT**버튼을 눌러 확정합니다.
▶ 호출 알림 횟수 변경 → 대기상태 복귀

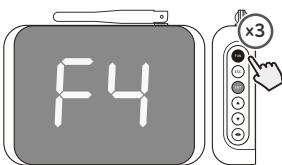
☑ F4 : 모니터 표시 시간 설정

1



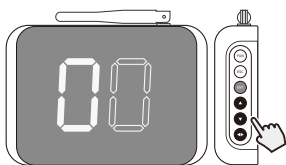
- 대기상태에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 모드 진입 ('F1'표시)

2



- F1 상태에서 **FUN**버튼을 **3번** 누르고 ('F4'표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ F4 기능 진입 (최초 표시 시간 '00'(무한) 표시)

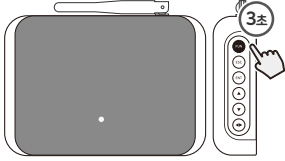
3



- ▲▼◀▶ 버튼으로 **표시 시간** 설정 (1~99초, '00':무한) 후, **ENT**버튼을 눌러 확정합니다.
▶ 호출음 변경 → 대기상태 복귀

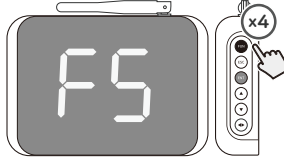
☑ F5 : 등록된 비상벨 삭제

1



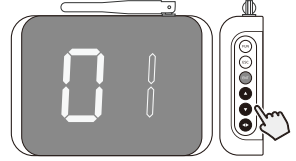
- 대기상태에서 **FUN**버튼을 **3초 간** 누릅니다.
▶ 기능 선택 모드 진입 ('F1' 표시)

2



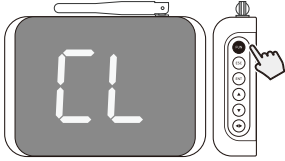
- F1 상태에서 **FUN**버튼을 **4번** 누르고 ('F5' 표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ F5 기능 진입 ('01'의 1의 자리수 깜빡임)

3



- ▲ ▼ ◀ 버튼으로 삭제할 번호를 선택하고, **ENT**버튼을 눌러 확인합니다.
▶ 'CL' 표시됨

4



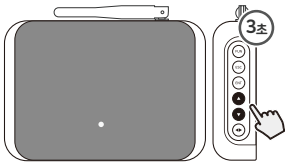
- **ENT**버튼을 눌러 해당 번호를 삭제합니다.
▶ 대기상태 복귀

☑ 알아두기

- 등록된 비상벨 전체 삭제 : F5 기능 진입 → 'U0' 설정 후 **ENT**버튼을 누르면 등록된 모든 비상벨이 삭제됩니다.

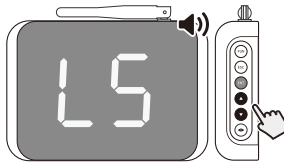
☑ 호출음 크기 설정

1



- 대기상태에서 ▲ 또는 ▼ 버튼을 **3초 간** 누릅니다.
▶ 호출음 크기 설정 상태 진입 (최초 5단계('L5') 표시됨)

2



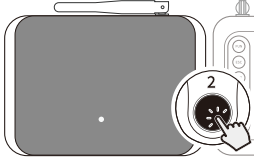
- ▲ ▼ 버튼으로 호출음 크기를 조절(L0~L9)하고, **ENT**버튼을 눌러 확정합니다.
▶ 호출음 크기 변경 → 대기상태 복귀

☑ 알아두기

- 호출음 크기 설정 중 버튼입력 없이 5초가 경과하면 설정모드가 자동으로 종료됩니다.

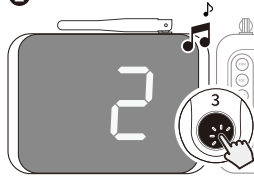
☑ 호출 신호 표시 및 저장

1



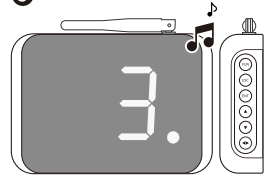
- 대기상태에서 등록된 비상벨(설명 예:'2'번) 누릅니다.

2



- '2'이 표시되는 상태에서 등록된 다른 비상벨(설명 예:'3')을 누릅니다.

3



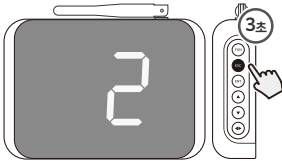
- 마지막에 호출한 '3.'신호와 기존 호출된 '2.'신호가 **2초 간격**으로 반복 표시됩니다.
▶ '3.(신호저장)' 표시

☑ 알아보기

- 추가된 호출 신호는 최대 5개까지 저장하며, 최대 6개의 신호가 간격을 두고 표시됩니다. 신호는 개별 표시 시간을 가지며, 기존 호출된 신호가 소멸될 경우 나머지 저장된 순서대로 호출 신호가 표시됩니다.

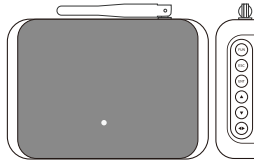
☑ 호출 신호 삭제

1



- 호출 신호 표시 중일 때(설명 예 '2' 표시 중) **ESC**버튼을 3초 간 누릅니다.
▶ 해당 호출 신호 소멸

2

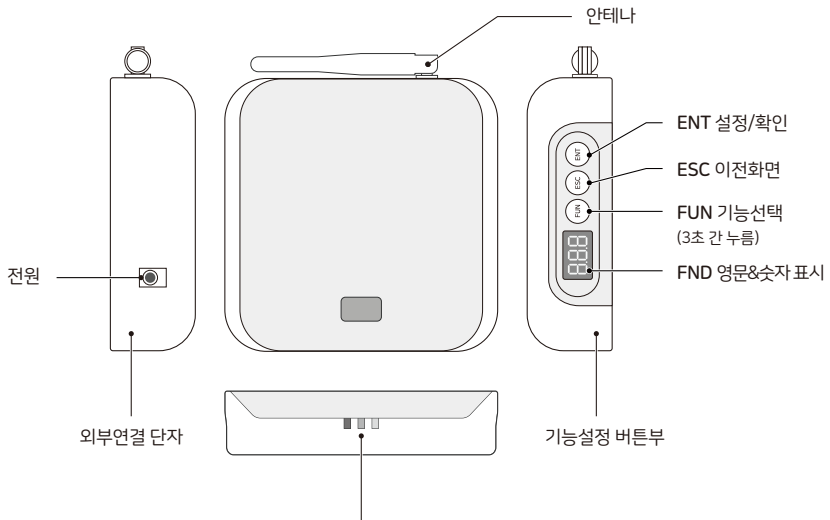


- 대기상태 복귀

☑ 알아보기

- 저장된 신호를 제외한, 현재 표시되고 있는 신호 1개만 삭제됩니다.

5 중계기 - 기능 및 명칭

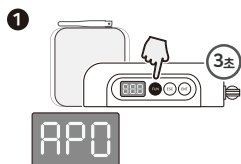


LED 상태표시 :
(왼쪽부터) Rx(녹색) 수신, Power(적색) 전원, Tx(노랑) 송신

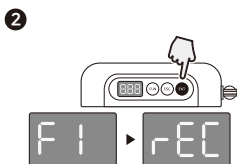
기능	설명
전원 표시	전원 어댑터 연결 시, FND에 'AP0'를 표시하며, LED 상태표시 Power(적색) 불이 켜짐
신호 중계 표시	호출 신호를 중계할 경우 - LED 상태표시 : Rx(녹색) 수신 켜짐 ▶ Tx(노랑) 송신 켜짐 - FND에 비상벨 등록번호가 1초 간 표시됨 - Rx(수신), Tx(송신) LED는 'F3 : 송출 시간 설정'에 따라 변화하는 속도가 달라짐
F1 : 비상벨 등록	신호 중계될 비상벨의 등록 순서에 따라 순차적으로 등록번호(001~100)가 부여됨
F2 : 혼선 방지	중계기에 등록된 비상벨의 신호만 선택하여 중계시킴
F3 : 송출 시간 설정	중계기가 수신한 신호를 설정된 시간만큼 경과한 후에 송출함 0.25/0.5/1/1.5/2(초)
F4 : 비상벨 삭제(일괄)	중계기에 등록된 비상벨 등록번호를 일괄 삭제
F5 : ID설정(원거리 중계용)	2대 이상의 중계기를 연결하여 중계 거리 확장 시, 중계기의 ID를 순서에 맞춰 설정함 AP0 → AP1 → AP2 → AP3 → AP4 → AP5 → AP6 → AP7 → AP8 → AP9의 순서로 연결 (최대 10대의 중계기 연결 가능, 비상벨 등록은 AP0에만 하면 됨)

6 중계기 - 설정 및 동작

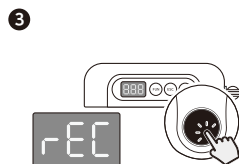
☑ F1 : 비상벨 등록



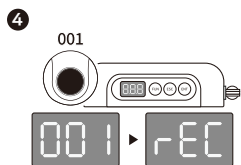
- 대기상태('APO')에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 진입 ('F1'표시)



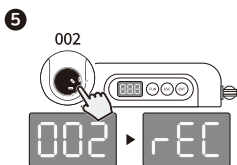
- F1 상태에서 **ENT**버튼을 누릅니다. ('reC'표시)
▶ 등록 대기 상태 진입



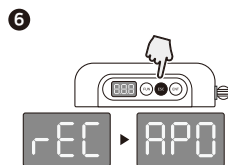
- 'reC'상태에서 **등록할 비상벨**을 누릅니다.



- '001'(첫번째 비상벨 등록번호) 1초 간 표시 후 다시 'reC'로 돌아옵니다.
▶ '001' 비상벨 등록완료



- 추가 비상벨 연속 등록 시, 다음 등록번호('002'~'99')가 표시된 후, 'reC'로 복귀합니다.
▶ 등록 순서에 따라 번호 자동 부여(001~099) 최대 99개 등록

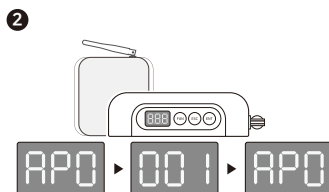


- 준비된 비상벨의 등록이 완료되면 **ESC**버튼을 **2번** 눌러 대기상태로 복귀합니다.
▶ **ESC** 기능 선택('F1') → **ESC** 대기화면('APO')

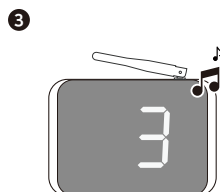
☑ 호출 신호 중계 예시



- 1차 모니터와 중계기에 모두 등록된 비상벨을 누릅니다.
▶ 설명 예 : 중계기('001'), 1차 모니터('3')



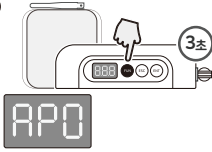
- 중계기 대기상태('APO')에서 비상벨의 등록번호('001')가 **1초 간** 표시된 후 다시 대기상태로 전환합니다.
▶ 중계기 신호 중계



- 1차 모니터에서 비상벨 등록번호('3')가 표시됩니다.
▶ 1차 모니터 수신

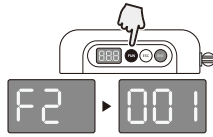
☑ F2 : 혼선 방지

1



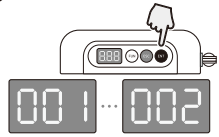
- 대기상태('APO')에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 진입 ('F1'표시)

2



- F1 상태에서 **FUN**버튼을 **1번** 누르고('F2'표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ F2 기능 진입 ('001' 표시됨)

3



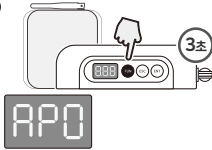
- **ENT**버튼을 눌러 혼선 방지 기능('001' 또는 '002')을 선택하고 **ESC**를 **2번** 눌러 대기상태로 복귀합니다.

☑ 알아두기

- '001': 선택 시 수신된 신호를 모두 중계합니다.
- '002': 선택 시 중계에 등록된 비상벨의 신호만 중계합니다.

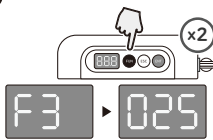
☑ F3 : 송출시간 설정

1



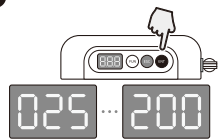
- 대기상태('APO')에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 진입 ('F1'표시)

2



- F1 상태에서 **FUN**버튼을 **2번** 누르고('F3'표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ F3 기능 진입 (최초 송출시간 '025' 표시됨)

3

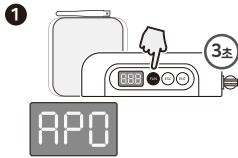


- **ENT**버튼을 눌러 송출시간 ('025', '050', '100', '150', '200' 중 선택)을 선택하고 **ESC**를 **2번** 눌러 대기상태로 복귀합니다.

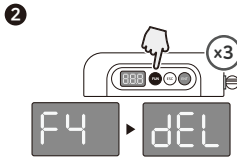
☑ 알아두기

- 예) '025': 신호 수신(Rx) 후 0.25초 후에 송신(Tx)
'050': 0.5초, '100': 1초, '150': 1.5초, '200': 2초

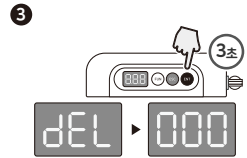
☑ F4 : 비상벨 삭제(일괄)



- 대기상태('APO')에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 진입 ('F1' 표시)



- F1** 상태에서 **FUN**버튼을 **3번** 누르고('F4' 표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ **F4** 기능 진입 ('dEL' 표시됨)

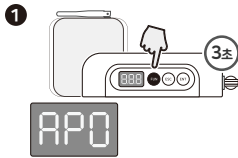


- ENT**버튼을 **3초** 간 누르면 '000'이 표시되고 등록된 모든 비상벨이 삭제됩니다. 이후 **ESC**를 **2번** 눌러 대기상태로 복귀합니다.

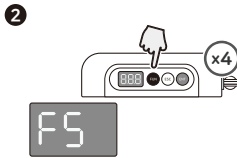
☑ 알아두기

- 중계기는 등록된 비상벨의 등록번호를 부분적으로 삭제할 수 없습니다. 삭제 시, 중계기에 등록된 **모든 비상벨의 등록번호가 전체 삭제**됩니다.

☑ F5 : ID설정(원거리 중계용)



- 대기상태('APO')에서 **FUN**버튼을 **3초** 간 누릅니다.
▶ 기능 선택 진입 ('F1' 표시)



- F1** 상태에서 **FUN**버튼을 **4번** 누르고('F5' 표시) **ENT**버튼을 눌러 진입합니다.
▶ **F5** 기능 진입 (최초 ID 'APO' 표시됨)



- ENT**버튼을 눌러 'APO'~'AP9' 중 선택한 후, **ESC**를 **2번** 눌러 대기상태로 복귀합니다.

☑ 알아두기

- 비상벨의 신호는 'APO' 중계기만 받습니다.
- 중계기를 연결하여 사용 시 'APO' → 'AP1' → 'AP2' → 'AP3' → 'AP4' → 'AP5' → 'AP6' → 'AP7' → 'AP8' → 'AP9' 순서로 설정합니다.
- 비상벨은 'APO' 중계기에만 등록하고, 설정된 순서로만 신호를 중계합니다.
예) 'AP1'은 'APO'에서 보낸 신호만 수신

7 품질보증서

☑ 품질보증기간

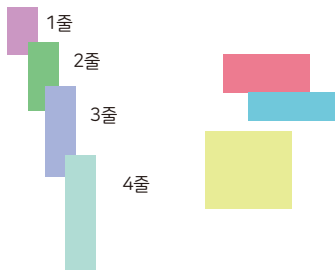
- 본 제품은 제품을 구매한 날로부터 1년 간 무상 품질보증기간 입니다. 이 품질보증서는 무상 수리 요청 시 필요하므로, 제품 구매 후 품질보증서의 기재사항을 작성하고 보관하시기 바랍니다.
- 품질보증기간이 경과한 경우, 품질보증서를 분실하였거나 보증서의 기재사항이 누락된 경우, 고객의 과실로 발생하는 품질문제의 경우 수리 요청 시에는 유상 수리됨을 알립니다.

품 명	자가발전 비상벨 시스템	무상 수리 보증기간
구입일	년 월 일	구입한 날로부터 1년
고 객	성명 / 연락처	
	주 소	
판매자	상호 / 연락처	
	주 소	
제조사	엠피아(주) / 한국	

☑ 확인사항

- 제품을 임의로 분해하거나, 내부의 부품을 교체하지 마십시오.
- 1차 모니터 및 중계기의 전원이 들어오지 않는 경우, 어댑터 연결 상태를 다시 한번 확인하시기 바랍니다.
- 어댑터 전원 코드 분리 시 선을 잡아당겨 빼지 마시고, 코드 몸체 부분을 당겨 안전하게 분리하시기 바랍니다.
- 사용 중 발생될 수 있는 전파간섭으로 인하여 원활한 송수신기의 동작이 이루어지지 않을 수 있으니, 이러한 경우 전파 간섭을 일으키는 대상을 제거한 후 다시 사용해 주시기 바랍니다.

표여백 글여백



헤드라인

대제목

중제목

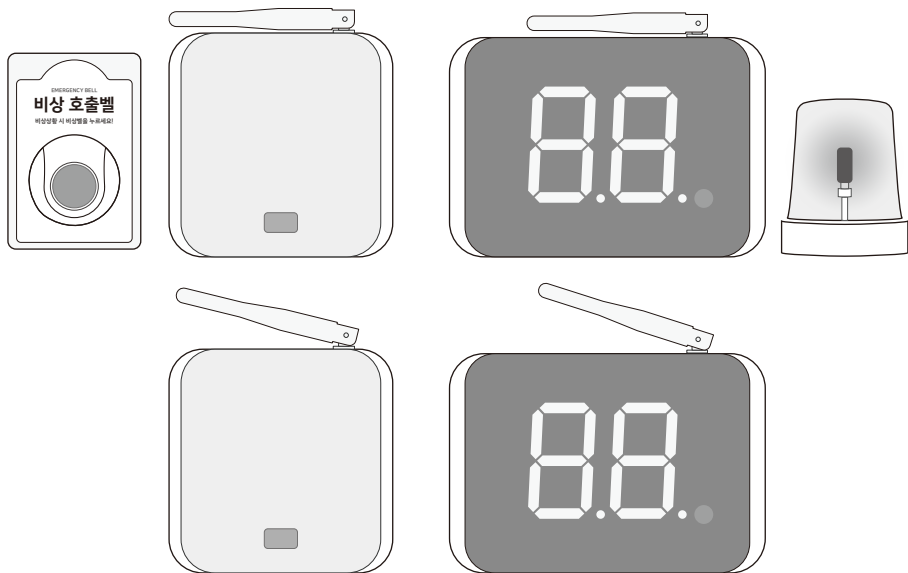
소제목

본문 8.5

본문 8

최소 단어 / 표 내용

원본(확장 전)



8 7 6 5 4 3 2 1 0 9

☑ 자가발전 비상벨 시스템 - 제품사양



자가발전 비상벨(MWST-110)

사이즈	Ø62 X H24 (mm)	무게	38g
주파수	920.700MHz(FSK)	안테나	내장안테나
송신거리	약 100m (오픈필드)	방진·방수	IP57
내구성	100,000회 이상 동작	전원	자가발전



1층 모니터(MWSM1-300)

사이즈	W154 X D108 X H33 (mm)	무게	280g
주파수	920.700MHz(FSK)	안테나	외장안테나
수신거리	약 150m (오픈필드)	번호등록	숫자+알파벳, 최대 225개
신호저장	최대 10개	전원	DC 12V, 1A 어댑터
디스플레이	FND 2digit, 신호저장 LED		



중계기(MWSRT-800)

사이즈	W115 X D115 X H28 (mm)	무게	160g
주파수	920.700MHz(FSK)	안테나	외장안테나
통신거리	약 150m (오픈필드)	거리확장	+150m (오픈필드)
최대연결	중계기 10EA	전원	DC 12V, 1A 어댑터
디스플레이	FND 3digit, 상태표시LED		



경광등(DL-125B)

사이즈	Ø125 X H115 (mm)	무게	380g
전원	DC 12V, 1A 어댑터		