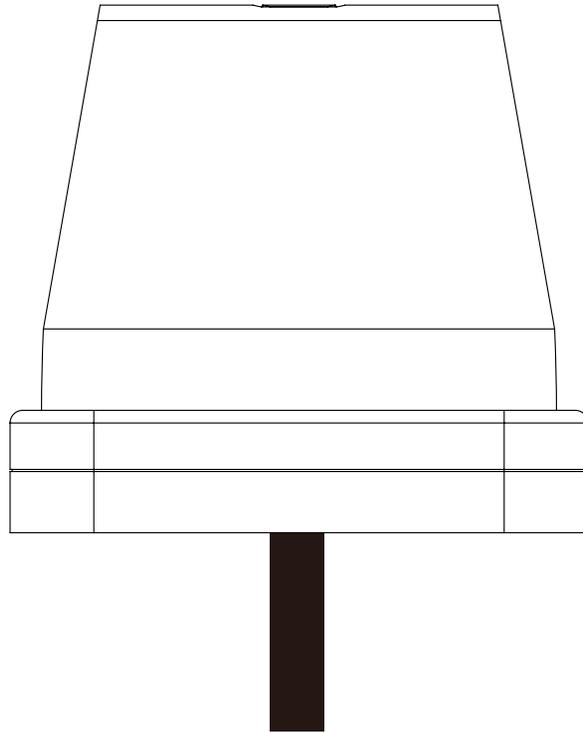


WIRELESS ANTENNA

KWA091S

OPERATING MANUAL



KEVIC
Professional Audio

안전을 위한 주의사항

안전을 위한 주의사항은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 막기 위한 것이므로 반드시 지켜주시기 바랍니다. 제품 사용설명서를 충분히 숙지한 후에는 항상 볼 수 있는 장소에 보관 바랍니다.

취급시 주의사항

- 제품을 임의로 분해, 수리, 개조하지 마십시오.
- 제품 내부를 만질 경우 감전의 위험이 있습니다.
- 제품 통풍구에 금속류(동전, 머리핀 등), 이물질을 넣지 마십시오. (화재 및 감전의 원인이 됩니다.)
- 제품이 물에 닿거나 내부에 물이 들어가지 않게 주의하시고, 젖은 손으로 제품을 만지지 마십시오. (감전의 원인이 됩니다.)
- 제품에서 타는 냄새가 심하게 날 경우 전원 코드를 뽑고 가까운 A/S 지점에 신고하여 주십시오.
- 제품 외부를 청소할 경우에는 휘발유, 벤젠, 시너 등을 사용하지 말고, 깨끗하고 마른 천을 사용하십시오.

설치시 주의사항

- 직사광선에 노출되는 곳에는 설치하지 마십시오.
- 제품 설치시 고온 다습한 곳을 피하고 통풍이 잘되는 곳에 설치하십시오.
- 온도변화가 심한 곳에는 설치하지 마십시오.
- 난방기구 주위에는 설치하지 마십시오.
- 습기나 먼지가 많은 곳에는 설치하지 마십시오.
- 진동이 많은 곳에는 설치하지 마십시오.
- 자성 물질이 가까이 있는 곳에는 설치하지 마십시오.
- 제품 위에 물그릇이나 꽃병, 어항 등을 놓지 마십시오.
- 제품의 통풍구를 막지 마십시오. (고장 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.)
- 알콜, 살충제 등 인화성 물질이 있는 곳에는 설치하지 마십시오.

장비 개요

- 무선신호를 수신하기 위한 외부 안테나입니다.

주의사항

※아래의 장소는 주의하여 설치바랍니다.

- 직사광선이 직접 닿는 곳이나 스팀, 히터, 난로 등 발열체가 가까이 있는 곳
- 통풍이 나쁘고 습기나 먼지가 많은 장소
- 자화성 기기가 가까이 있는 장소
- 진동이나 경사가 있는 불안정한 장소
- 알콜류나 분무식 살충제 등 인화성이 강한 물질이 근처에 있는 장소

※ 본 기기를 청소하실 때는 물기가 없는 부드러운 헝겊에 포리 왁스 등을 묻혀 가볍게 닦아내신 후 마른 용 등으로 닦아내면 깨끗하게 보존하실 수 있습니다.

구성품

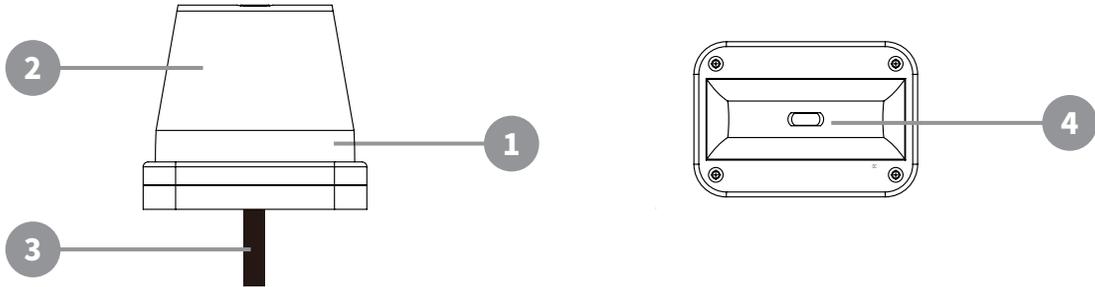
1. 사용설명서

2. BNC x 2EA

3. 스크류 x 2EA

제품 설명

각 부의 명칭 및 기능 설명 · 전면부



1 전원 LED

- 케이스 내부에 존재하며 수신기의 안테나 입력에 연결하면 LED에 불이 들어옵니다.

2 안테나 (본체)

- 송신기로부터 수신된 주파수를 내부에 안테나로 수신합니다.

3 동축케이블(RG58C/500Ω임피던스)

- 수신기의 안테나 입력에 연결되며 수신기로부터 9V의 전원과 송신기로부터 수신된 신호를 전달하는 기능을 합니다.

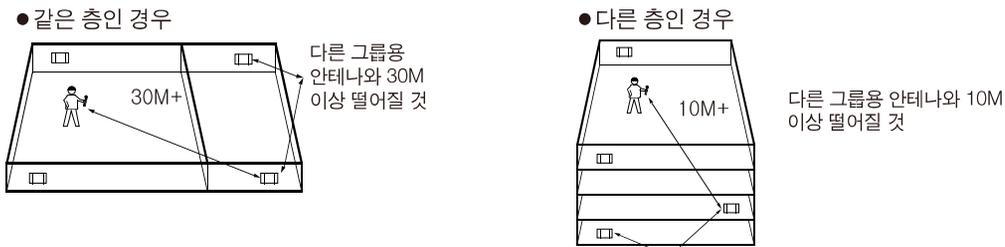
4 감쇄 스위치 (Pad Switch)

- 송신기로부터 수신된 신호를 감쇄합니다. (왼쪽: -12dB, 가운데: 0dB, 오른쪽: -6dB)

- 적정 케이블 사용 길이

0dB : 8~20m 이내 , -6dB : 1~8m 이내, -12dB : 거리를 줄이거나 혼신을 방지하기 위해 사용

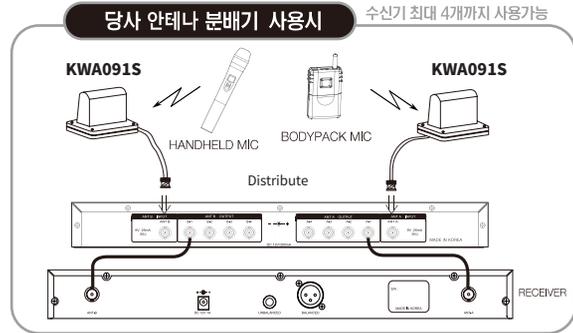
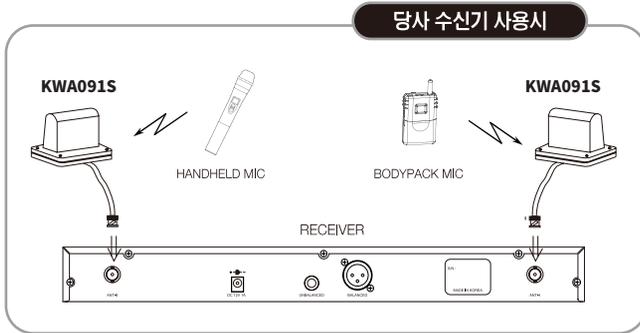
기본동작



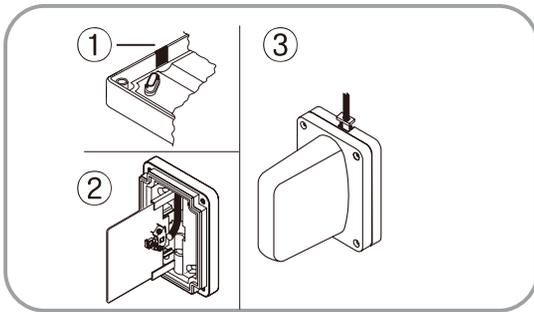
- 1) 수신기의 외부 ANTENNA IN에 각각 본 안테나 부스터를 연결합니다.
- 2) 연결 Cable 은 임피던스 50Ω의 RG58C/U를 사용하여 주세요.
- 3) 사용하고자 하는 장소의 환경에 따라 Cable 설치 길이가 차이가 있지만 대략 20m 이내에 사용할 것을 권장합니다. (Cable의 길이가 길면 RF Sensitivity가 저하되기 때문입니다.)
- 4) 설치 시 Cable을 가능하면 짧게 설치하고 남은 Cable 은 잘라 버리세요.
- 5) 안테나 부스터 간의 거리는 대략 2m ~ 20m 범위 내에서 설치해 주세요.
- 6) 송신기가 안테나 부스터의 측면(모델명 인쇄 부분)을 바라보며 사용할 수 있게 안테나 부스터를 설치하십시오.
- 7) 동일 건물 내에서 다른 그룹을 사용할 경우 혼신이 발생할 수 있으므로 좌측과 같은 사항을 주의해 주십시오.
- 8) 외부에 설치 시 본체에 물이 들어가지 않도록 주의하여 주세요.

제품 설명

연결 방법

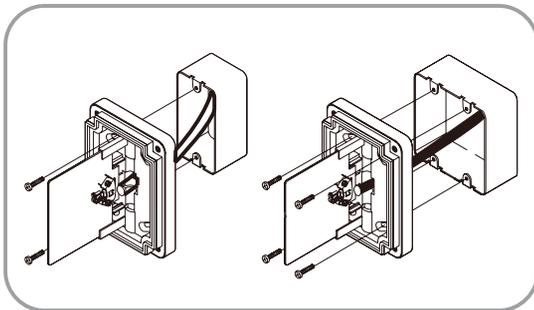


설치 방법



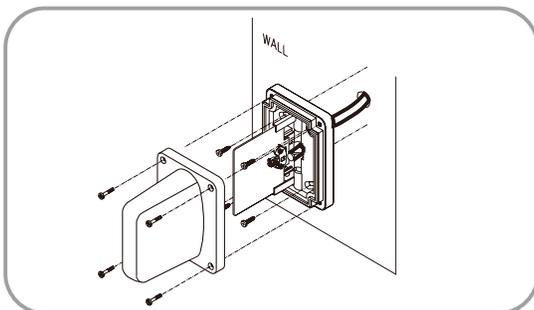
Cable을 벽천정에 붙여서 배선 할 경우

- 1) Cable의 출구를 Nipper로 잘라내세요.
- 2) 본체를 열어 Cable을 위 그림과 같이 접속합니다.
- 3) 위 그림과 같이 조립합니다.



배전BOX로 배선하는 경우

- 1) 배전BOX로 배선하는 경우 배전 BOX에서 나온 Cable을 그림과 같이 조립합니다.

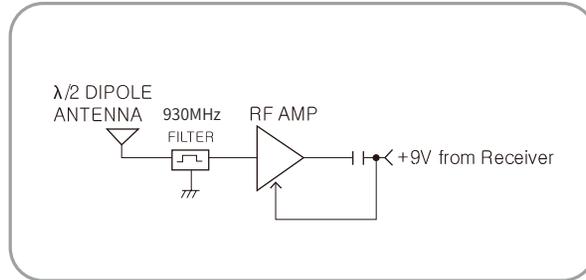


Cable을 벽에서 바로 뽑을 경우

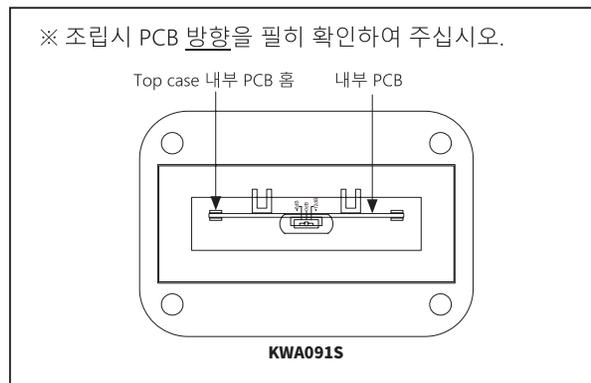
- 1) Cable을 벽에서 바로 뽑을 경우 벽면에 ϕ 20mm 정도의 구멍을 가공하여 위 그림처럼 조립합니다.

제품 설명

블럭도



조립시 주의사항



조립방향

SPECIFICATIONS

내 용	Wireless Antenna
주파수대역	925-937.5MHz
임피던스	50Ω
사용 전압	DC 9V
규격 (W x H x D)	104 x 139 x 129mm
무게	300g

※ 본 제품은 제품의 성능 개선 및 품질 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

제품보증서



품질보증기간은구입일로부터 1년간이며, A/S용부품의보증기간은 5년간입니다.
A/S용 부품이란 외장을제외한 회로, 기능부품을말합니다. (※당사규정)

제 품 명		모 델 명	
구 매 일 시	년 월 일	일련번호	
구 매 처	주 소		
	성 명	전화번호	
판 매 처	주 소		
	성 명	전화번호	

• 제품 보증 조건

무상 서비스: 보증기간 내의 경우

유상 서비스: 1. 보증기간이 경과한 경우

2. 보증기간 이내인 경우

- 사용상의 취급 부주의로 인한 고장 발생 시
- 사용자 임의의 수리나 개조하여 고장 발생 시
- 수송 중의 잘못으로 인한 고장 발생 시
- 화재, 수해 등 천재지변에 의한 고장 또는 손상 발생 시
- 전원의 이상으로 인한 고장 발생 시
- 보증서의 제시가 없을 시
- 소모성 부품이 마모되어 고장 발생 시

• 제품 보증서

- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사 과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 제품이 제조상의 결함으로 인한 고장이 발생했을 경우 구입일로부터 보증기간 이내에는 무상 수리해 드립니다.
- 본 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 실비로 유상 수리해 드립니다.
- 이 보증서의 각 해당란에 소정 항목이 기재되지 않거나 보증서를 분실했을 경우 무상 서비스를 받지 못하므로 별도 보관 바랍니다.

• 서비스 접수 안내

- 제품에 고장이 발생하였을 경우에는 구입하신 판매자에게 연락해 주십시오.
- 접수하실 때에는 주소, 성명, 전화번호와 고장상태, 불편한 사항을 알려주십시오.

KEVIC
Professional Audio

www.kevic.com | A/S : 02-6249-2140~2

본사 · 경기도 의정부시 배꽃길 105 (민락동) 1동 6층 606호, 607호

(민락동, 의정부 더리브 센텀스퀘어 지식산업센터) TEL: 1661-2669 FAX: 02)579-1538

서울사무소 · 서울특별시 강남구 논현로24길5 (도곡동449-8) TEL: 02)579-1533 FAX: 02)579-1538