

KANALS

UHF 900MHz PLL WIRELESS MICROPHONE

카날스 무선 마이크 시스템
사용설명서



User Manual

안전을 위한 주의 사항

-  **위험** 지시사항을 위반할 시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 매우 높은 경우
-  **경고** 지시사항을 위반할 시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우
-  **주의** 지시사항을 위반할 시 경미한 상해나 물적 손해가 발생할 가능성이 있는 경우

 **경고** 아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주십시오.

- 본 제품을 분해, 수리, 개조 하지 마십시오.(오동작으로 화재, 감전, 다침의 우려가 있습니다.)
- 천동, 번개가 치거나, 오랜시간 사용하지 않을 때는 전원 플러그를 빼주십시오.
- 표시된 전원, 전압 이외의 전압으로 사용하지 마십시오.
- 본 제품에 무거운 물건을 올리지 마시고 안전한 곳에 설치하십시오.
- 본 제품의 위에 화병, 화분, 컵, 화장품, 약품, 물 등이 차있는 용기를 놓지 마십시오.
- 제품내의 통풍 구멍 등으로 금속물체나 타기쉬운 이물질들을 집어 넣거나 떨어뜨리지 마십시오.
- 가연성 스프레이, 인화성 물질 등을 본 제품 가까운 곳에서 사용하거나 보관하지 마십시오.
- 연기가 나거나 이상한 냄새가 날 때는 즉시 전원을 빼고 서비스 센터로 연락하십시오.
- 제품은 통풍이 잘 되고 열을 받지 않는 곳에 설치하십시오.

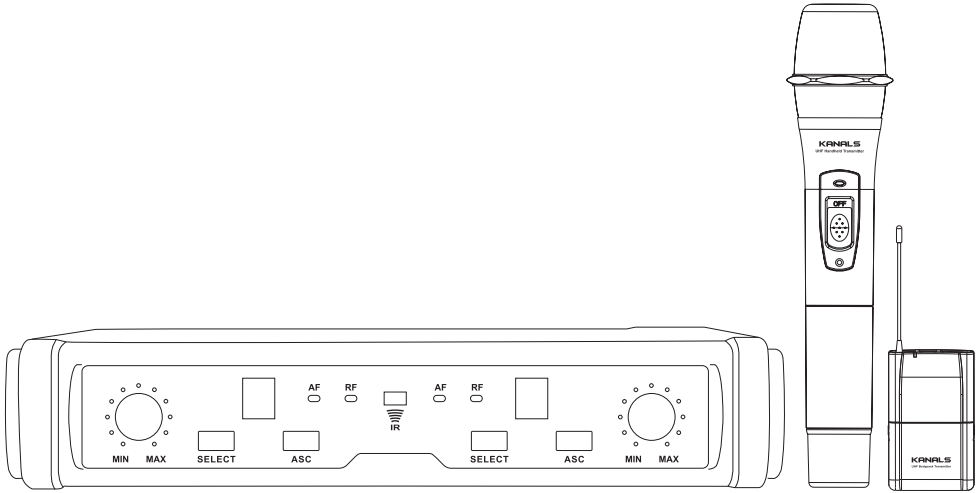
 **주의** 아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주십시오.

- 습기, 먼지나 그을음 등이 많은 장소에 제품을 설치하지 마십시오.
- 책장 등 통풍이 잘되지 않는 협소한 장소에 제품을 설치하지 마십시오.
- 제품에 물건을 떨어뜨리거나 충격, 또는 진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리해 주십시오.
- 온도가 너무 높은 곳(35℃ 이상)이나 낮은 곳(5℃ 이하), 습기가 많은 곳에 놓지 마십시오.
- 제품을 안전한 곳에 설치해 주십시오.
- 제품 운반시 주의하여 주십시오.
- 흔들리기 쉬운 곳이나 평탄하지 않은 장소에 설치하지 마십시오.
- 지정한 건전지 이외는 사용하지 마십시오.

전원 연결시 주의 사항

- 공급된 AC/DC 어댑터를 본 시스템의 DC 어댑터 잭에 밀착 연결 후 어댑터의 AC플러그를 AC전원에 연결 하여야 합니다.
- 공급된 AC/DC 어댑터 이외의 어댑터를 사용 하실 경우 시스템 고장 및 A/S처리가 불가 할 수 있으므로 절대 타사 어댑터를 사용하지 마십시오.

UHF PLL WIRELESS MICROPHONE



UHF 900MHz PLL WIRELESS MICROPHONE SYSTEMS

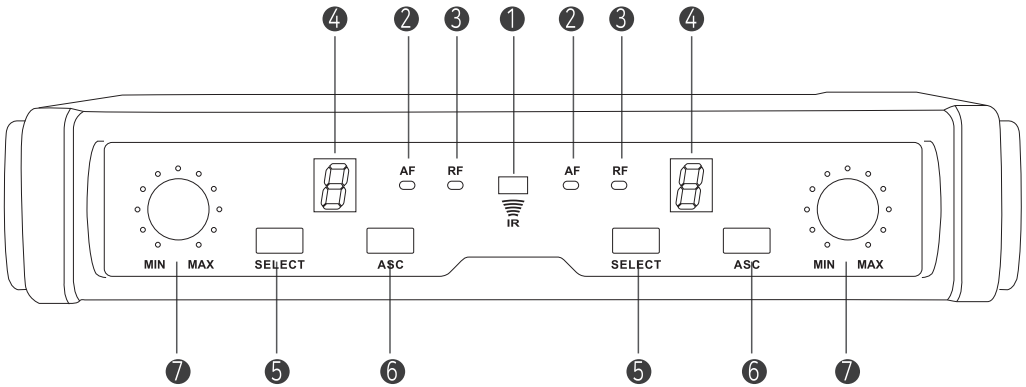
카날스 무선 마이크 시스템은 공연, 강연, 대규모 종교행사등 다양한 퍼포먼스를 위하여 특별히 개발된 제품입니다.

900MHz의 주파수 대역으로 혼선없는 맑고 풍부한 파워풀한 음질을 출력하며, PLL 자동 채널 IR 방식을 채택 16개의 채널을 설정할 수 있습니다.

포터블 무선 마이크 시스템 - 특징

- 900Mhz PLL 자동 채널 IR 변경 방식
- 16채널
- 끊김 없는 다이버시티 방식
- 혼선없는 깨끗한 음질
- 마이크 2대 동시 사용
- 노이즈 최소화
- 뛰어난 흡입력
- 쉽고 편리한 유닛 교체
- 스테인레스 재질의 특수 코딩 바디

Control PANEL



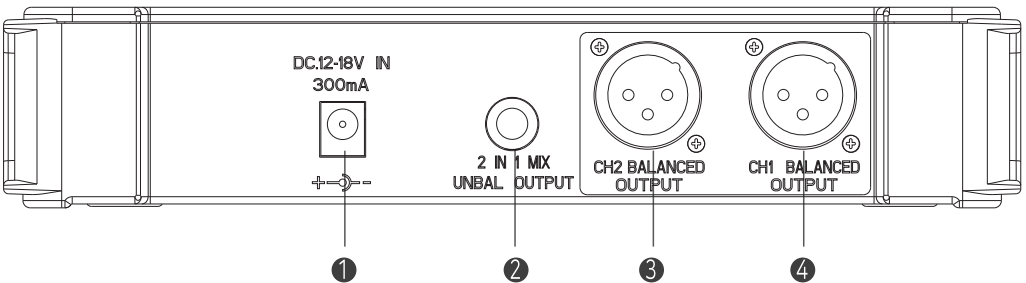
- ① IR 적외선 수신창
- ④ 채널 표시 창
- ⑦ 볼륨 조절 버튼
- ② 마이크 음성신호 표시 LED
- ⑤ 채널 선택 버튼
- ③ 마이크 음성신호 표시 LED
- ⑥ IR 싱크 버튼(하단 참조)

IR 적외선 싱크부(자동 채널 설정)

수신기에서 ⑥번 SELECT 버튼을 눌러 원하는 채널의 주파수를 맞추후 수신기의 IR포트와 송신기(핸드/핀 마이크)의 IR포트를 5센티 정도 가까이 맞대고 수신기의 ⑥번 ASC 버튼을 0.5초 누르면 10초 이내에 송신기의 주파수가 자동으로 설정 됩니다.

수동 채널 설정

⑥번 SELECT 버튼을 누르면 A~F와 0~9까지 원하는 16개의 채널을 설정 하실 수 있습니다.

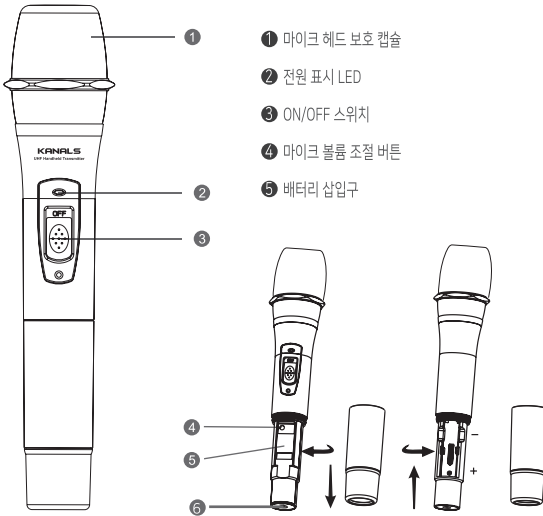


- ① 직류 전원 입력 단자
- ② 마이크 A, B 혼합 음성출력 단자
- ③ 2번 채널 캐논 단자
- ④ 1번 채널 캐논 단자

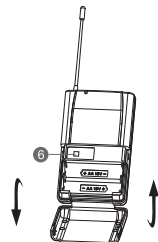
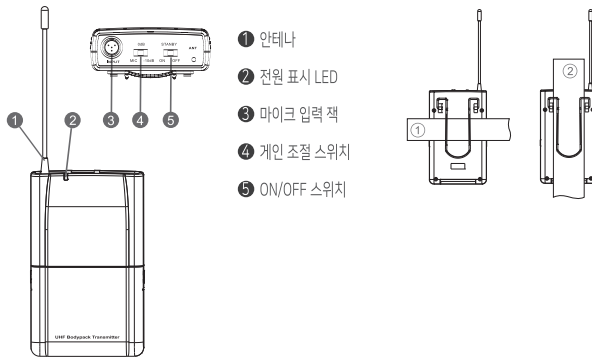
Wireless Microphone

혼선 없는 맑은 음질/최고의 흡입력

무선 마이크 시스템은 혼선이 없는 맑은 음질과 최고의 흡입력으로 강의, 회의, 공연 등에 폭넓게 사용되는 편리한 무선 마이크입니다.



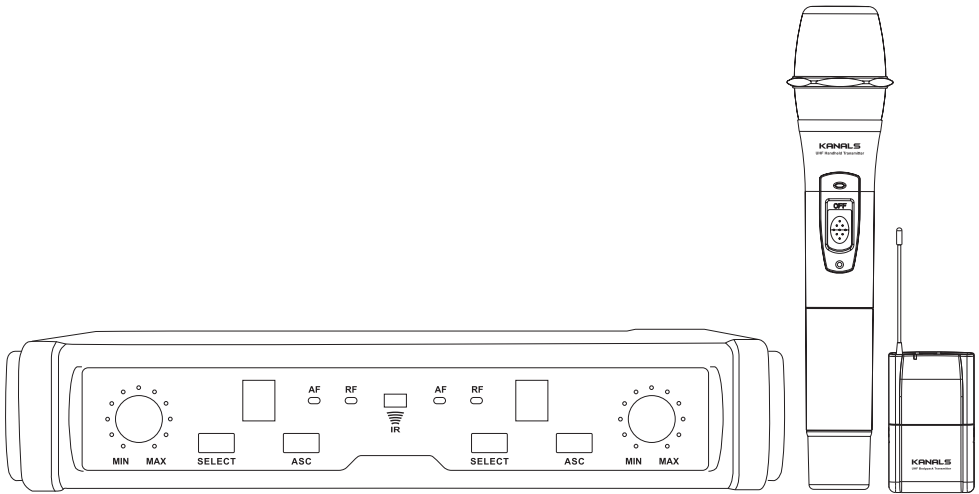
6 IR 포트(주파수를 일치시키기 위한 적외선 송신부)



6 IR 포트(주파수를 일치시키기 위한 적외선 송신부)

▶ 주파수 설정 방법
수신기에서 원하는 채널의 주파수를 맞춘 후 수신기의 IR포트와 송신기(핸드/핀 마이크)의 IR포트를 5센티 정도 가까이 맞대고 수신기의 ASC버튼을 0.5초 누르면 10초 이내에 송신기의 주파수가 자동으로 설정 됩니다.

Specification



Receiver

Audio Input Level maximum	XLR connector (into 600Ω load) : -12 dBV		Sensitivity	<-90 dB (중간 주파수 조정 오디오 소음 출력)
	1/4inch connector (into 3000 Ω load) : -18 dBV		Image Rejection	> 60 dB
Output Impedance	XLRconnector	200ohm	Dimension	210(W)×42(H)×116(D)mm
	1/4inch connector	1kilohm	Weight	350g

Handheld Transmitter

Audio Input Level maximum	>600mV	batteries Battery Life	> 10 hours (Alkaline)
Dimensions	245mm × 47mm		
Weight	195g		
Battery Requirements	2 "AA" alkaline batteries		

Body pack Transmitter

Audio Input Level maximum	>2000mV	batteries Battery Life	> 10 hours (Alkaline)
Gain adjustment Range	30dB	Dimensions	105(H)×65(W)×23(D)mm
Input Impedance	470 kilohm	Weight	80g
Battery Requirements	2 "AA" alkaline batteries		

제품 보증

◆ 품질 보증서

제품 보증서	
제품명 :	모델명 :
구입일자 : 년 월 일	고객성명 :
	전화번호 :
제품의 보증기간은 구입한 날짜로부터 (제품 1년)이내에 보증기간 내에 소비자의 정상적인 사용 중 발생한 고장에 대하여 당사의 A/S 센터를 통하여 무상으로 수리 및 서비스를 받으실 수 있습니다.	

1. 제품의 보증기간은 구입한 날짜로부터 (제품 1년)이내에 보증기간 내에 소비자의 정상적인 사용 중 발생한 고장에 대하여 당사의 A/S 센터를 통하여 무상으로 수리 및 서비스를 받으실 수 있습니다.
2. 아래 고장의 경우는 A/S 서비스를 유상으로 받으실 수 있습니다.
 - 사용시 소비자의 부주의로 인하여 발생한 고장
 - A/S 기간이 지난 후 발생한 고장
 - 당사에서 지정하지 않은 장소에서 수리하여 발생한 고장
 - 천재지변으로 인하여 발생한 고장
 - 완전 방전시 배터리 교체
3. 수리요청 시에는 본 보증서를 필히 제시하시기 바랍니다.
4. 본 보증서는 구입하신 지역(나라)에서 유효하며 재 발행하지 않습니다.

KANALS