■ 안전을 위한 주의사항

- 제품을 사용하기 전에 본 사용 설명서의 주의 사항과 내용을 잘 숙지하고 올바르게 사용하여 주시기 바랍니다.
- 소비자의 위험이나 제품 손상을 미리 방지하기 위한 내용이므로 본 설명서의 내용을 반드시 지켜 사용해 주세요.
- 마이크는 지정된 마이크를 사용 하시기 바랍니다.

경고 사항

▷날카로운 것(못, 칼, 가위 등)으로 제품에 충격을 주지 마세요.
▷제품이 물에 젖거나 잠기지 않도록 하세요.
▷어린아이나, 애완동물이 제품을 물거나 빨지 않도록 하세요.
▷젖은 손으로 제품을 만지거나, 전원플러그를 만지지 마세요.
▷제공하는 충전기 이외의 충전기를 사용하지 마세요.

주의 사항

▷직사광선이나 고온/다습한 곳(찜질방, 사우나 등)을 피해 주세요.
▷난로, 전자레인지 등 열기구 가까이 두거나 안에 넣지 마세요.
(제품이 변형되거나 폭발 또는 화재의 원인이 됩니다.)
▷전자레인지나 무선랜 가까이에서 사용하지 마세요.
(동일 주파수를 사용하는 제품간 전파 간섭으로 오동작, 잡음 등이 발생 할 수 있습니다.)
▷사용 중 마이크와 수신기 사이에 사람이나 전파를 간섭 또는 방해하는 요소가 있을 경우 오동작 및 잡음이 발생할 수 있습니다.
▷항상 전원을 끈 상태로 보관하시고, 50℃ 이상의 고온이나 직사광선 아래 뜨거운 차량 내부 등은 피해서 보관하세요.
▷고온에서 보관하면 제품의 성능이 저하되고, 배터리의 수명이 줄어들 수 있습니다.
▷제품의 낙하 또는 심한 충격을 주지 마세요.
▷사용자 임의로 개조, 분해 및 수리하지 마세요. 임의로 개조, 분해, 수리한 경우에는 무상 수리를 받을 수 없습니다.

⚠ 주의

본 제품은 사용중에 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

■ DMK951N

■ 채널 설정 방법

1) 채널을 설정할 충전기와 수신기를 준비합니다.

2) 충전기 아랫면에 모드 스위치를 UNLOCK에 위치 시킨 후 충전기의 채널 변경 스위치(UP/DOWN)를 이용하여 아래 채널표와 같이 채널을 세팅합니다. "채널 변경 스위치를 누르면 FND 2개가 동시에 채널이 변경됩니다."

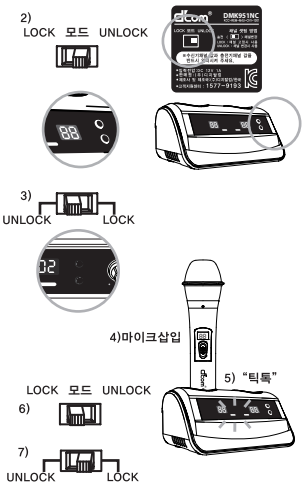
3) 수신기 전면의 모드 스위치를 UNLOCK에 위치한 후 채널 변경 스위치(UP/DOWN)를 이용하여 충전기 채널 값과 일치 시켜 줍니다.

4) 마이크를 수신기와 동일한 채널로 맞추기 위해서는 미리 수신기와 동일하게 세팅된 충전기에 마이크를 충전 삽입구에 부드럽게 삽입합니다.

5) 그순간 "틱톡" 소리가 나면서 충전기와 동일하게 마이크의 채널이 변경되고 FND에 변경된 채널이 표시됩니다. 이후 충전상태가 FND에 표시됩니다.

6) 세팅이 완료되었다면 충전기 아랫면의 모드 스위치를 LOCK으로 선택합니다. 이때부터 충전기는 채널 변경이 안되며 충전 기능만 작동됩니다.

7) 수신기 전면의 모드 스위치를 LOCK으로 위치 시킵니다.



■ 마이크 Battery 사용시간

1) 배터리 사용 시간은 배터리 상태 또는 온도에 따라 사용 시간이 ±15% 정도의 오차가 있을 수 있습니다.

2) 배터리 잔량이 5%(하단LED-보라색)일 경우에는 10분 이내에 마이크 전원이 OFF 되므로 즉시 충전기에 마이크를 충전해야 합니다.

3) 마이크 만충시 충전기 표시창에 "FL" 상태로 표시됩니다.

4) 만충시 약 12시간 사용.

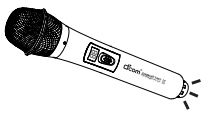
※배터리 컨넥터가 분리되거나, 배터리가 불량일 경우 또는 과충전 됐을 경우에는 충전기 표시창에 "Er" 상태로 표시됩니다.

시간	FND
10분	5%
약1시간	10%
약2시간	20%
약3시간	30%
약4시간	40%
약5시간	50%
약6시간	60%
약7시간	70%
약8시간	80%
약9시간	90%
10~12시간	99%

■ 마이크 하단 LED 상태표시

※ 평소 LED상태

홀수채널	짝수채널	LOW Battery(5%)
빨강색	파랑색	보라색

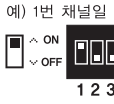


■ DMK9110

■ 채널 설정 방법

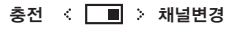
1) 채널을 설정할 수신기를 준비 합니다. 채널변경표와 같이 채널을 세팅합니다. (방 번호에 따라 순서대로 채널을 세팅합니다)

예) 1번 채널일 경우



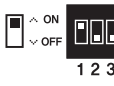
(DMK9110R 수신기)

2) 채널을 설정할 충전기를 준비 합니다. 우선 충전기 바닥에 모드 스위치를 채널변경에 위치 시켜 놓습니다.



(DMK9110C 충전기배면)

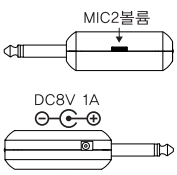
3) 채널변경표와 같이 채널을 세팅합니다. 한번의 스위치 조작으로 마이크1과 마이크2가 동시에 세팅이 됩니다. (방 번호에 따라 순서대로 채널을 세팅합니다)



■ 수신기 명칭 및 기능

MIC2볼륨: MIC2(적색)의 볼륨은 MIC1(녹색)과의 오디오음압 밸런스를 맞추기 위한 볼륨입니다. -MIC2(적색)의 오디오 음압만 조절되며, MIC1(녹색)은 고정입니다.-

⚠ 입력전압은 DC8V 1A 전용이며, 9V 이상이면 오동작 할 수 있습니다.



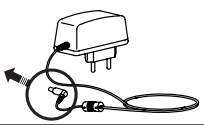
■ MIC구분

수신기 / MIC	LED
1	녹색
2	적색
1, 2	주황색

■ 어댑터구분

- **충전기** 전용어댑터(12V/1A)
- **수신기** 전용어댑터(8V/1A)

충전기 잭 1:1 싸이즈
수신기



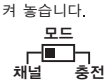
※반드시 디지탈컴에서 제공하는 어댑터를 사용하세요. 타사제품 사용후 문제시 책임을 지지 않습니다.

■ DMK9410,DMK9411,DMK9412,DMK9210 DMK941N

■ 채널 설정 방법

1) 채널을 설정할 충전기와 수신기를 준비합니다. 우선 충전기 바닥에 모드 스위치를 채널에 치시켜 놓습니다.

예)

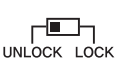


2) 충전기를 채널변경표와 같이 채널을 세팅합니다. 한번의 스위치 조작으로 마이크1과 마이크2가 동시에 세팅이 됩니다. (방 번호에 따라 순서대로 채널을 세팅합니다.)

예)

3) 수신기 모드 스위치를 UNLOCK으로 위치시킵니다.

예)



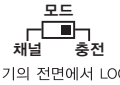
4) 수신기의 채널 UP, DOWN 버튼을 이용해 충전기 채널 값과 일치 시켜줍니다.

예)

5) 마이크를 세팅된 충전기에 꽂는 순간 충전기의 붉은램프가 두번 "깜박" 거리면서 마이크는 설정된 채널 값으로 자동 세팅 됩니다.

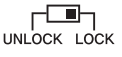
6) 세팅이 완료 되었다면, 충전기 바닥의 모드 스위치를 충전쪽으로 선택합니다. 이때 부터 충전기는 채널 변경이 안되며, 충전 기능만 작동됩니다.

예)

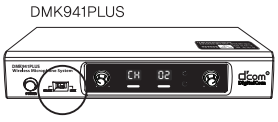


7) 수신기의 전면에서 LOCK 모드로 위치시킵니다.

예)



DMK941PLUS



채널변경표

수신기 / 충전기 〈채널〉 수신기 / 충전기			
CH1		CH16	
CH2		CH17	
CH3		CH18	
CH4		CH19	
CH5		CH20	
CH6		CH21	
CH7		CH22	
CH8		CH23	
CH9		CH24	
CH10		CH25	
CH11		CH26	
CH12		CH27	
CH13		CH28	
CH14		CH29	
CH15		CH30	

적용모델 : DMK9410,DMK9411,DMK9412

채널표

1	8	15	21
2	9	16	22
3	10	17	23
4	11	18	24
5	12	19	25
6	13	20	26
7	14		

적용모델 : DMK9210

※수신기채널 값과 충전기채널 값을 반드시 일치시켜 주세요.

DigitalCom Co.,Ltd.

Wireless Microphone System

DMK941N
DMK951N
DMK9410
DMK9411
DMK9412
DMK9210
DMK9110

간단 사용 설명서

www.mic4u.co.kr

MADE IN KOREA

사용하기전에 [안전을 위한 주의사항]을 반드시 읽고 올바르게 사용하세요.

제 품 보 증 서

제 품 명			모 델 명	
제 조 번 호				
고 객	성 명		전 화	
	주 소			
보증책임자	명 칭		전 화	
	주 소			
판 매 일 자	년 월 일		보증기간	1년

제품의 특징

* 본 무선 마이크는 국내전파법상 무선마이크 특정 소출력 무선 설비기기로 무선형식 등록이 되어 있는 제품으로 사용상 일체의 면허 및 허가를 받을 필요가 없습니다.
* 국내전파법상 무선마이크용으로 할당된 900MHz 대역의 전파를 사용하고 있습니다.
* 본 무선마이크는 허가된 공중선을 이용 보안성이 없고 특정 지역에서 혼선 우려가 있습니다.
* 본 무선 마이크는 성능 향상 및 품질 개선을 위하여 개별 통보없이 변경 될 수 있습니다.

보증내용

1. 본제품은 엄격한 성능검사 및 품질관리 절차를 거쳐 만들어진 제품입니다.
2. 소비자의 정상적인 사용으로 발생한 고장에 대하여 구입하신 판매점이나 고객 지원 센터에서 보증 기간동안 무상으로 수리 및 서비스를 받을 수 있습니다.
3. 보증기간이 경과 하거나, 보증기간 내라도 본 보증서 내 유상 서비스에 해당하는 경우 유상 서비스 요금을 받고 수리해 드립니다.
4. 수리를 요청하실 때는 본 보증서를 꼭 제시하시기 바랍니다.
5. 보증서는 재 발행하지 아니오니 소중히 보관하시기 바랍니다.
6. 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.

서비스를 신청할 때

1. 제품 사용 중 이상이 발생한 때에는 사용설명서를 다시 한번 읽어 확인하신 후, 판매 대리점 또는 (주)디지탈컴 고객 지원 센터 (1577-9193)로 연락 주시기 바랍니다.
2. 서비스 의뢰 시 본 보증서를 제시하여 주시기 바랍니다.
3. 연락 하실 때에는 고장증상 및 제품 내용을 충분히 설명하여 주십시오.

보증규약

1. 제품 구입일로 부터 보증기간 내에 정상적으로 사용한 상태에서 발생한 제품의 고장, 이상현상 등이 발생한 경우는 무상으로 수리하여 드립니다.
2. 다음과 같은 경우는 서비스요금 (부품비+수리비)을 받고 수리하여 드립니다.

* 사용상 취급 부주의로 인한 고장이 발생한 경우
* 판매대리점이나 당사 고객지원센터 이외에서 제품수리를 하여 제품의 내용이 변경 또는 손상된 경우
* 고장원인이 본 제품 이외의 기기에 의한 고장인 경우
* 천재지변에 의한 고장인 경우.

VER.1504

(주)디지탈컴 경기도 부천시 오정구 삼정동 36-1 부천테크노파크 쌍용3차 303동 801호 전화 : 032-624-1980

■ 제품 개요

- 이 제품은 900MHz 대역의 무선마이크 송신기로서 수신기와 함께 PA 및 노래방 등의 AUDIO SYSTEM에 장착되어 고품질의 음질을 제공합니다.
- PLL 방식을 사용하여 다양한 채널 환경에 쉽게 적용할 수 있으며, 각 채널 별 멀티톤 시스템을 적용하여 노이즈 및 혼선 방지 기능을 내장한 제품입니다.

■ 제품의 기본 정보

- 기기의 명칭 : 음성 및 음향신호 전송용 무선기기
- 디자인 등록 번호 : 30-2012-0043607, 30-2012-0025703, 30-0440345, 유사/0307169 3
- 형식 번호 : KCC-CRM-M4U-TN1-1301 (DMK951NT)
  KCC-CRM-M4U-DMK921T-1107
  (DMK9110T,DMK9210T,DMK9410T,DMK9411T,DMK9412T,DMK941PLUS)
  MSIP-CRM-M4U-TN7-1409 (DMK941NT)
- 인증받은자 상호 : (주)디지탈컴
- 제조회사 : (주)디지탈컴
- 제조국가 : 한국
- 모델명 : DMK941N Series (송신기DMK941NT, 수신기 DMK941PLUS, 충전기941NC)
  DMK951N Series (송신기DMK951NT, 수신기 DMK951NR, 충전기95NC)
  DMK9110 Series (송신기DMK941PLUS, 수신기 DMK9110R, 충전기9110C)
  DMK9210 Series (송신기DMK941PLUS, 충전수신기 DMK9210RC)
  DMK9410 Series (송신기DMK941PLUS, 수신기 DMK941PLUS, 충전기9410C)
  DMK9411 Series (송신기DMK941PLUS, 수신기 DMK941PLUS, 충전기9411C)
  DMK9412 Series (송신기DMK941PLUS, 수신기 DMK941PLUS, 충전기9412C)

■ A/S 센터 연락처

A/S센터	주 소	전화번호
본사 A/S센터	경기도 부천시 오정구 석천로 397 (삼정동,부천테크노파크 쌍용3차 303동 801호-804호)	1577-9193
을지로 A/S센터	서울특별시 중구 을지로 157 (산림동, 대림상가 라열 377호)	02-2275-9193
영등포 A/S센터	서울특별시 영등포구 영등포로 109 (당산동2가, 3층 가열 8호)	02-267l-9193

※A/S 수리시 교체 요청되는 소모품은 보증기간에 관계없이 유상 처리 됩니다.
(보증기간: 제품 1년, 배터리 6개월)

■ 외부기기 연결

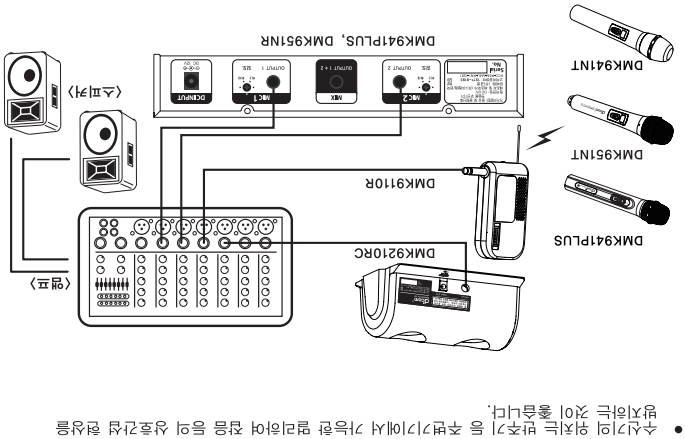
- 오디오 케이블의 한쪽 끝을 수신기 뒷면에 있는 **출력 포트**에 연결하고, 다른 한쪽은 앰프의 **마이크 포트**에 연결하시면 됩니다.

DMK9210RC는 아래에서 보듯이 수신기 뒷면에 1개의 **출력 포트**가 있습니다.

DMK9110R은 수신기의 뒷판을 열면 마이크포트에 바로 연결하여 사용합니다.

DMK941PLUS, DMK951NR은 마이크1, 2 각각의 **출력 포트**로 2채널을 따로 연결하거나 1개의 **통합 포트**로 연결하여 마이크1, 2를 동시에 사용할 수 있습니다.

- 수신기의 위치는 반주기 등 주변기기에서 가능한 멀리하여 잡음 등의 상호간섭 현상을 방지하는 것이 좋습니다.



■ 채널세팅시

※ 인접한 여러방에 본 기기를 설치 할때 세팅 방법은 간단하게 아래 방 번호에 따라 순서대로 그룹별 채널표를 조합하여 설치 하세요.

예) 만약 방의수가 11개일 경우 아래표와 같이 방번호 순서대로 차례로 설치 하시면 됩니다.

방번호	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
채널표	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11