

2022년 **01** 월호

# 아이엠피 조달 뉴스레터

2022  
신년인사

HAPPY NEW YEAR



2022년 희망찬 새해, 뜻깊은 명절 보내시길 기원합니다.

방송음향  
기술  
세미나



## 방송음향 기술(초급)과정

(주)아이엠피에서는 12월 1일 (동남권), 12월 2일 (서남권), 12월 8일 (수도권) 3일간에 걸쳐 방송음향 기술(초급)과정 PA 6000 시스템, ONB Network 시스템, A/V 시스템 교육을 대구 지사, 광주 지사, 본사 교육실에서 진행하였습니다.

이달의  
제품 소개



## IM-RM-6024P System Remote MIC Station

IM-RM-6024P는 원거리 지역에서 IM-6000 시스템을 컨트롤 하여 마이크, CHIME, BGM 방송을 할 수 있는 System Remote MIC Station입니다. 이전 IM-RM-6024 대비 감도, 주파수 특성이 뛰어난 구즈넥 마이크가 적용되어 보다 좋은 퍼포먼스를 가지고 있습니다.

2022  
신년인사

HAPPY NEW YEAR



2022년 희망찬 새해,  
뜻깊은 명절 보내시길 기원합니다.

지난 한 해 동안 변함없이 쏟아주신 성원에 감사드리며  
그 성원에 보답하기 위해 올해도 정진하겠습니다.  
항상 건강과 행복이 함께하시길 기원합니다.

(주)아이엠피 임직원 일동

방송음향  
기술  
세미나

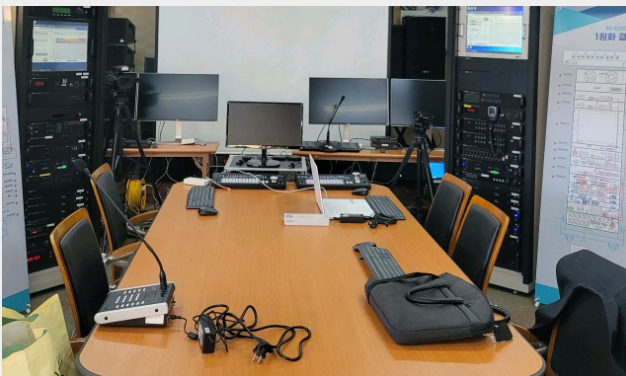
# 방송음향 기술(초급)과정

## PA 6000시스템, ONB Network 시스템, A/V 시스템 세미나 진행

(주)아이엠피에서는 12월 1일 (동남권), 12월 2일 (서남권), 12월 8일 (수도권) 3일간에 걸쳐 방송음향 기술(초급)과정 PA 6000 시스템, ONB Network 시스템, A/V 시스템 교육을 대구 지사, 광주 지사, 본사 교육실에서 진행하였습니다. 이번 교육은 각 시스템에 대한 실습 교육 위주로 커리큘럼을 구성하여 현장에서 발생할 수 있는 여러 상황들을 신속하게 대처할 수 있도록 하였습니다. 코로나 19 상황속에서도 참가자분들의 열띤 참여와 철저한 방역지침 준수에 동참하여 성황리에 교육을 마쳤습니다.



대구지사 세미나



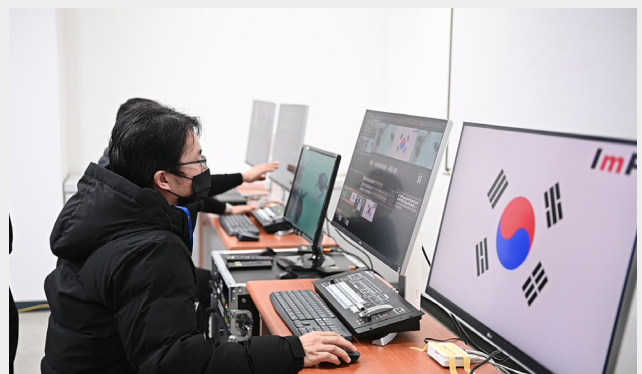
방송음향  
기술  
세미나

# 방송음향 기술(초급)과정

## PA 6000시스템, ONB Network 시스템, A/V 시스템세미나 진행



광주지사 세미나



서울지역 세미나

이달의  
제품 소개



## IM-RM-6024P System Remote MIC Station

IM-RM-6024P는 원거리 지역에서 IM-6000 시스템을 컨트롤 하여 마이크, CHIME, BGM 방송을 할 수 있는 System Remote MIC Station입니다. 이전 IM-RM-6024 대비 감도, 주파수 특성이 뛰어난 구즈넥 마이크가 적용되어 보다 좋은 퍼포먼스를 가지고 있습니다.

| G2B 식별번호 : 24217303 | 쇼핑물 등록가 : ₩ 570,000원 |

### 제품 정보

품명	리모트앰프
적용사양	리모트앰프, 아이앰피, IM-RM-6024P, 24ch

### 제품 특징

## IM-RM-6024 vs IM-RM-6024P

### 보다 업그레이드된 구즈넥 마이크 적용

기존 IM-RM-6024의 구즈넥 마이크는 전지향성 콘덴서 마이크를 사용하였으나, IM-RM-6024P는 수음력 개선을 위해 Cardioid Pattern을 가진 더욱 뛰어난 음질의 콘덴서 마이크를 적용하였습니다.



### 주요 기능

#### 1 Zone Macro 기능

IM-MS-6100/6800 시리즈 소프트웨어에서 각 버튼마다 Zone Macro 기능을 설정하여 한 개의 버튼에 특정 지역 또는 여러 개의 지역을 묶어 호출할 수 있습니다.  
(버튼 한 개당 최대 160개 지역)



#### 2 확장 키 패드(IM-RM-6012KP)

확장 키 패드(IM-RM-6012KP)를 추가하면 총 48개 Macro 버튼을 사용할 수 있습니다.  
(확장 키 패드는 최대 2대까지 연결 가능)



#### 3 차임 기능

리모트 마이크 방송을 알리는 예고 음으로 사용됩니다.



#### 4 외부 AUX 기능

외부의 음원을 Mixing 시켜서 마이크 방송 시 BGM으로 사용 가능합니다.

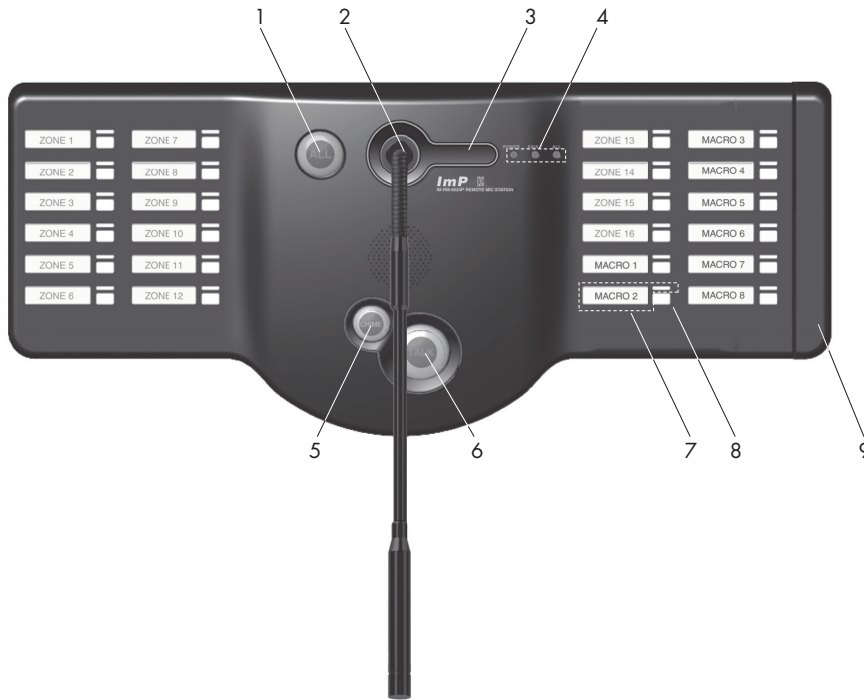


이달의  
제품 소개

# IM-RM-6024P System Remote MIC Station



## 전면 패널



**1 ALL 버튼** : 전체 지역을 선택하여 방송하고자 할 때 사용

**2 마이크** : 콘덴서 마이크 사용

**3 출력 레벨 LED** : 마이크 출력 레벨을 표시

**4 POWER/FAULT/BUSY LED**

- POWER LED (GREEN) : 전원 입력 상태를 표시
- FAULT LED (RED) : 통신에 이상이 발생할 경우에 점등
- BUSY LED (RED) : 1원화 시스템에서 사용시, 높은 우선 순위 방송이 있을 경우에 깜빡입니다. 다원화 시스템에서 사용시, 높은 우선 순위 방송이 있을 경우에는 사용되지 않습니다.

**5 CHIME 버튼**

CHIME 버튼은 TALK 상태에서만 동작합니다.

**6 TALK ON/OFF 버튼**

방송할 지역을 선택한 후 TALK 버튼을 짧게 눌러 방송합니다. 방송을 종료할 때는 TALK 버튼을 조금 길게(1초 정도) 눌러줍니다.

**7 ZONE 표시 LED 및 라벨**

- 지역 선택 버튼을 누르면 해당 LED(GREEN)가 점등
- 다원화 시스템인 경우, 높은 우선 순위 방송이 있을 때, LED (GREEN)가 점등 되어 표기됨
- 지역에 대한 정보를 라벨로 만들어 넣을 수 있습니다.

**8 지역 선택 버튼**

- 방송할 지역 선택시 사용
- PC 윈도우 프로그램에서 각 버튼마다 ZONE MACRO 기능을 사용하여 여러 개의 지역을 묶을 수 있습니다. (버튼 한 개당 최대 160개 지역)
- 확장 키 패드(IM-RM-6012KP)를 추가시 총 48개의 MACRO 버튼을 사용가능 (확장 키 패드 최대 2대까지 연결 가능)

**9 사이드 패드**

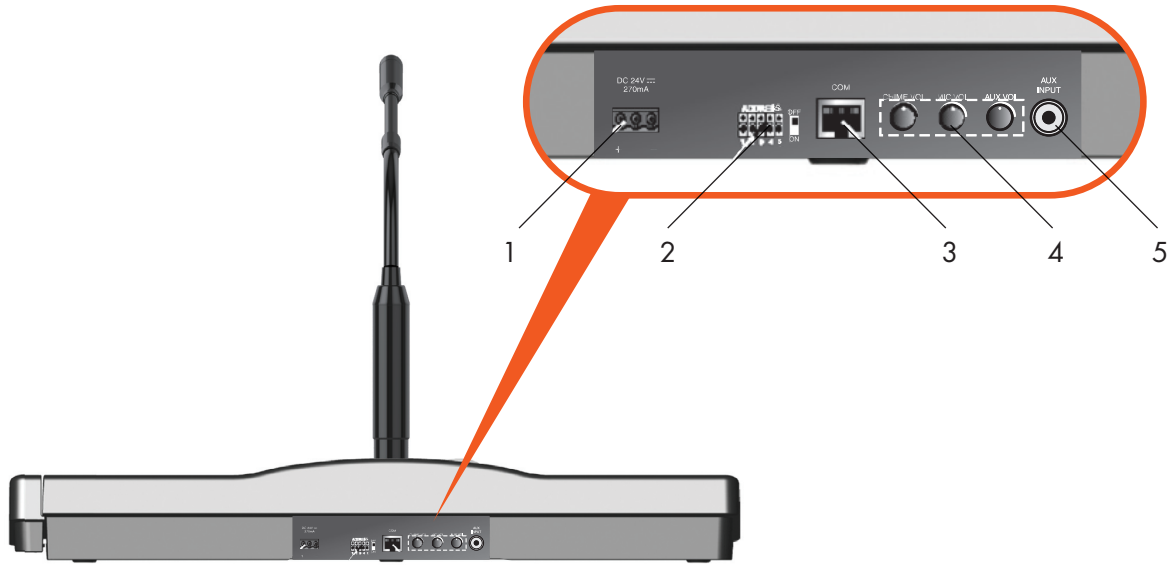
- 사이드 패드를 분해한 후 IM-RM-6012KP를 사용하여 KEY PAD를 확장 가능
- IM-RM-6012KP는 최대 2대까지만 확장 가능 (총 48개 버튼)
- ※ 주의 : IM-RM-6024P에 확장 키 패드(IM-RM-6012KP) 연결 시 반드시 전원을 OFF한 상태에서 연결하여 주십시오.

이달의  
제품 소개

# IM-RM-6024P System Remote MIC Station



## 후면 패널



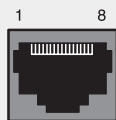
### 1 DC INPUT 단자

- 전원 입력 단자입니다. DC 24V를 극성에 유의하여 연결하여 주십시오.
- PD(POWER DISTRIBUTOR)와 연결할 경우에는 반드시 UNSWITCHED 단자에 연결하여 주십시오.

### 2 ADDRESS 스위치 : 장비 번호를 설정하는 스위치

### 3 DATA & AUDIO 단자 (RJ-45)

통신 DATA 및 AUDIO 신호를 전달하는 단자



PIN NO.	기능
1	RS-422 Data - TX+
2	RS-422 Data - TX-
3	RS-422 Data - RX-
4	Live Date
5	GND
6	RS-422 Data - RX+
7	Balanced Audio Output - HOT
8	Balanced Audio Output - COLD

### 4 MIC/AUX/CHIME 볼륨

- CHIME Volume : CHIME 출력 레벨을 조절합니다.
- MIC Volume : MIC에 대한 볼륨을 조절합니다.
- AUX Volume : AUX에 대한 볼륨을 조절합니다.

### 5 AUX 입력 단자

AUX IN 단자로 외부 음원을 입력하여 IM-RM-6024P를 통해서 방송 하고자 할 때 사용합니다.  
이런 경우에는 MIC 음원과 AUX 음원이 Mixing되어 출력됩니다.