

# 케빅

## MAS & 조달우수제품 카탈로그



**MAS**  
다수공급자계약



프로페셔널 AV 기술기업  
주식회사 **케빅**  
[www.kevic.com](http://www.kevic.com)

▼ 케빅 본사 전경



회 사 명	(주)케빅 (KEVIC, Inc.)
대 표	정 병 철 (공학박사, 사회복지학석사)
설립일자	1989년 10월 1일
임직원수	100여명
본 사	서울특별시 강남구 논현로 24길 5 (도곡동 449-8) TEL / (02)579-1533 FAX / (02)579-1538
부산지사	부산광역시 연제구 명륜로 10 (거제동 150-6) 한양타워-빌 1302호 TEL / (051)506-1538 FAX / (051)506-6538
호남지사	전라북도 전주시 완산구 전주객사5길 60 (고사동 19-2) TEL / (063)282-0900
대구지사	대구광역시 북구 유통단지로 25 (산격 2동 1626번지) 전자상가 5동 303호 TEL.(070)8671-2767 / FAX.(02)579-1538
충청지사	대전광역시 서구 갈마중로 16번길 27 (갈마동 349-17) 1층 TEL.(070)8671-2744 / FAX.(02)579-1538
공 장	강원도 철원군 김화읍 외골길 17-40 (청양리 2876-1) 김화농공단지 TEL / (033)458-0903 FAX / (033)458-0904
창 고	경기도 여주군 흥천면
대표메일	admin@kevic.com

**사훈 : 정이 넘치는 기분 좋은 회사**

배경사진: 2014. 1. 2 시무식

**CONTENTS**

02

다수공급자물품 KEVIC PA 제품

36

다수공급자물품 KEVIC SR제품

52

다수공급자물품 수입브랜드 제품

55

우수조달제품 방송장치 안내



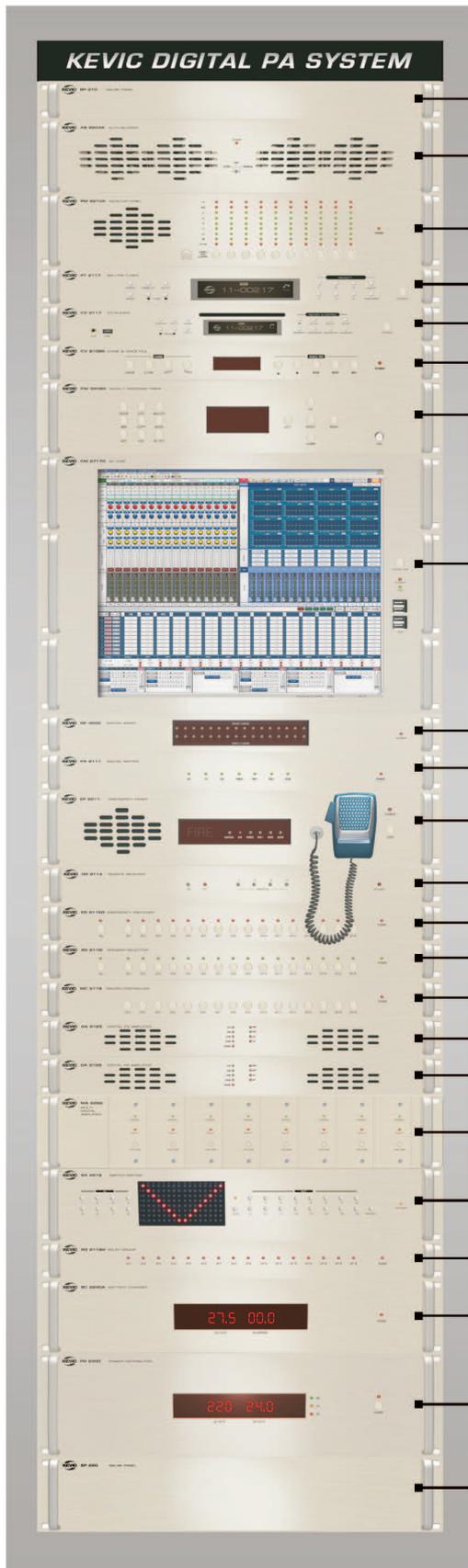
MAS SYSTEM PRODUCTS CATALOG  
DIGITAL PA PRODUCT  
BROADCASTING SYSTEM PRODUCT  
SCHOOL BROADCASTING SYSTEM  
KEVIC SR PRODUCT

# 다수공급자물품 (PA 제품) (영상 제품) (SR 제품)



※본 카탈로그의 예제 그림과 내용의 구분은 시스템의 이해를 돕기위한 것이며 실제적인 부분과 조금은 다를 수 있음을 알려드립니다.

# 디지털 다원화(16zone) 전관방송시스템 랙 구성도



- BP210 [BLANK PANEL]
- AB-2204A [AUTO BLOWER]
- PM2210A [MONITOR PANEL]
- PT2117 [AM / FM TUNER]
- CD2117 [CD PLAYER]
- CV2108G [CHIME & VOICE FILE]
- PW2208G [PROGRAM TIMER]

CM2717G [AV COM]  
[DPSWARE3 GUI]

- DP3000 [DIGITAL MIXER]
- PX2111 [DIGITAL MATRIX]

- EP2211 [EMERGENCY PANEL]
- RR2204 [REMOTE RECEIVER]  
or RR2114 [REMOTE RECEIVER]
- ES2116G [EMERGENCY SWITCHER]
- SS2116I [SPEAKER SELECTOR]
- MC2116 [MACRO CONTROLLER]
- DA2165 [DIGITAL POWER AMP]
- DA2168 [DIGITAL POWER AMP]

- MA2298 [MULTI DIGITAL AMP]
- SX2216 [SWITCH MATRIX]
- RG2116G [RELAY GROUP]
- BC2200A [BATTERY CHARGER]

- PD2300 [POWER DISTRIBUTOR]
- BP220 [BLANK PANEL]

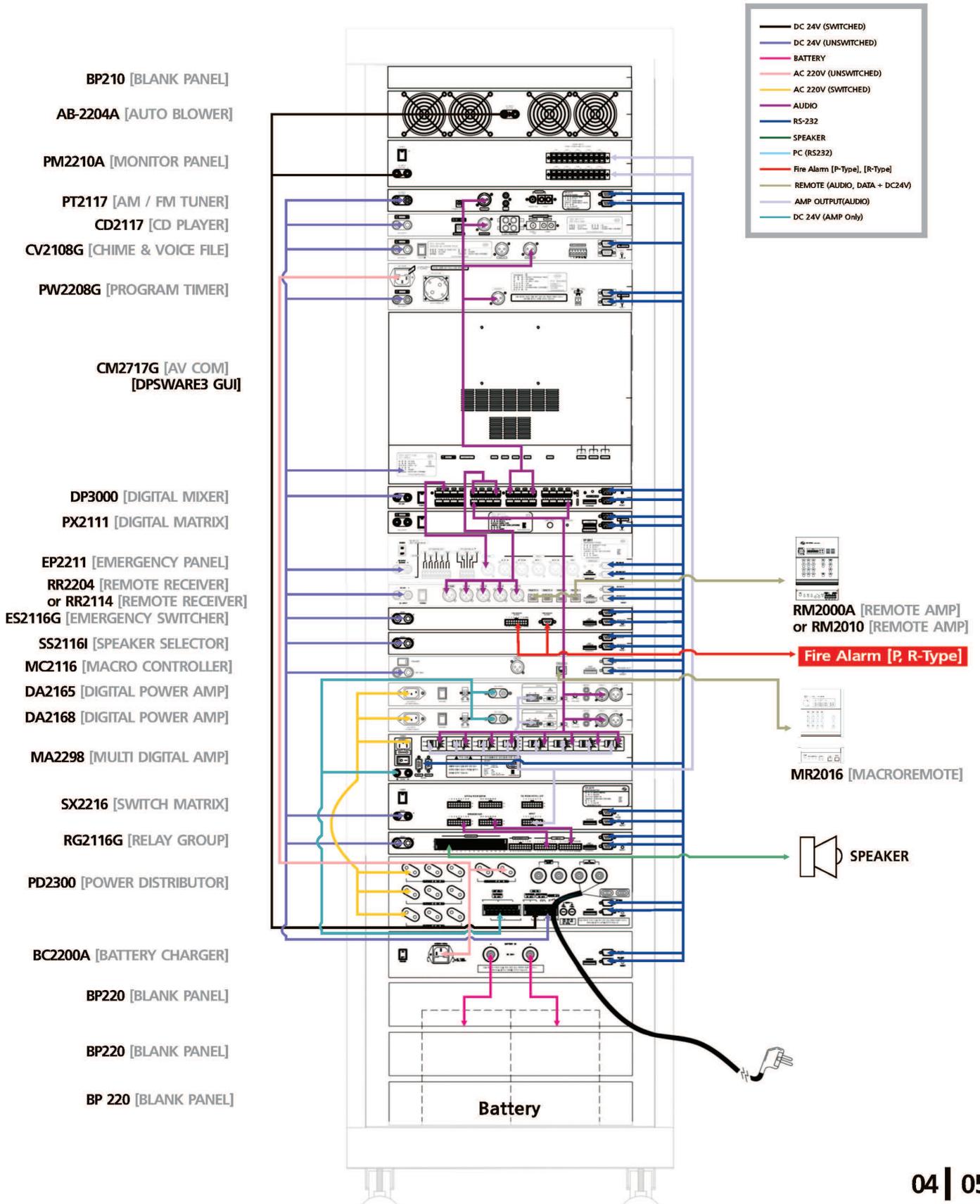


RM2000A [REMOTE AMP]  
or RM2010 [REMOTE AMP]



MR2016 [MACROREMOTE]

# 디지털 다원화(16zone) 전관방송시스템 랙 결선도



# 디지털 다원화 전관방송시스템 특징

## 간편한 운영 환경

모든 방송을 그룹으로 지정하여 더욱 편리하게...  
윈도우 환경의 GUI를 사용한 원터치 방식으로  
손쉽게 장비 세팅, 변경, 추가가 가능합니다.

## 깔끔한 배선마감 & 배선의 원가절감

손쉽고 깔끔한 배선마감과 원가절감의 일석이조 효과  
아날로그 장비보다 배선의 수량이 확연히 줄어들어 원가절감과  
깔끔한 마감으로 복잡함이 없으며 차후 기기의 변경 및 확장을  
손쉽게 할 수 있습니다.

## 비상 및 긴급상황 즉시대처

비상상황을 신속히 알려 피해를 최소화  
방송담당자 및 운영자가 부재중인 경우에도 비상 상황이나 장비의  
불량 발생이 일어나면 지정된 담당자에게 즉시 문자를 전송하여  
화재 및 비상상황을 신속히 알려 피해를 최소화 할 수 있습니다.

## 로그파일 시스템을 통한 사용기록 저장

방송여부 및 장비사용의 기록 저장  
방송을 하거나 방송장비의 세팅 값을 변경하였을 경우 시간과 작동의 내역을  
저장하여 방송 변경의 유무 및 방송사고 후의 방송행적을 추적할 수 있습니다.  
장비의 동작 상태 및 장비가 동작한 내용을 실시간으로 컴퓨터에 저장하고,  
로그파일은 파일 크기에 따라서 날짜 별로 저장하여 쉽게 검색을 할 수 있습니다.

## 비상시설에 꼭 필요한 스피카 라인 체크기능

릴레이 그룹을 자동 차단하여 앰프를 보호  
스피커 회선의 합선 및 단선을 세팅한 시간에 맞추어 정기적으로 체크하여  
스피커 선로의 상태를 확인 할 수 있으며, 스피커 합선 및 단선으로  
인한 선로 이상 발생시 릴레이 그룹을 자동 차단하여 앰프를  
보호 할 수 있습니다.

## 편리한 원터치 기능

매번 번거로운 방송 세팅. 원터치 세팅으로 고민 해결!  
매번 페이더를 올려줘야 하는 불편함이 있던 기존 아날로그 방식의  
장비와 다르게 자주 사용하는 방송 (조회 / 아침명상의 시간 / 등, 하교 BGM등)을  
할 때마다 방송의 특성을 고려하여 저장한후 필요한 때에 원터치로 불러서  
방송을 할 수 있는 원터치 기능을 가지고 있습니다

## 간단한 예약 방송

정확한 알림과 순위은 음원 교체  
교내의 예약 방송(수업시작 및 종료 멜로디등)을 PC상으로 운영자가  
손쉽게 설정 및 편집 할 수 있으며 파일로 저장이 가능하므로  
여러 가지의 음원들을 쉽고 편리하게 불러올 수 있습니다.

## 인터넷 네트워크 방송 및 음성전송기능

방송 담당자가 타지역에서 긴급 방송 및 제어를 원할경우  
인터넷이 연결된 상태이면 국내외 어느곳에 있어도 손쉽게 방송을  
제어할 수 있으며, 또한 마이크가 연결된 상태라면  
위성전송까지도 편리하게 할 수 있습니다. (최고 44KHz 8bit 모노압축)

## 방송사고 예방의 앰프 체크기능

방송 시 앰프 상태 체크하여 준비된 방송 사고 예방  
앰프의 입력과 출력을 서로 비교하여 적정레벨이상 출력이 없는 경우  
앰프의 고장으로 판단하고 미리 준비되어 있는 앰프로 전환하여  
방송사고를 사전에 예방할 수 있습니다.

## 고장경보 발생기능

장비의 상태를 수시로 체크하여 시스템을 최적 상태로 유지  
자동 복구 기능을 수행 했음에도 불구하고 장비 오류가 발생하면 장비  
점검을 요구하는 알람이 울리도록 되어 있습니다.

## 회로 변경을 매우 손쉽게...

학교 방송같은 경우 매년 학급 변경 시 스피커 회선 변경 작업을 더욱 쉽게...  
Digital Switch Matrix를 이용하여 신학기 반 개편 등으로 학년과 반의  
교실이 바뀔 때마다 직접 스피커 회선을 바꾸던 작업을 라인 변경없이  
간편한 스위치 선택으로 원하는 송출 선택이 가능하며, 수동모드와  
GUI를 이용한 원터치 방식 모두 사용이 가능합니다.

## 원격제어에 의한 신속한 A/S

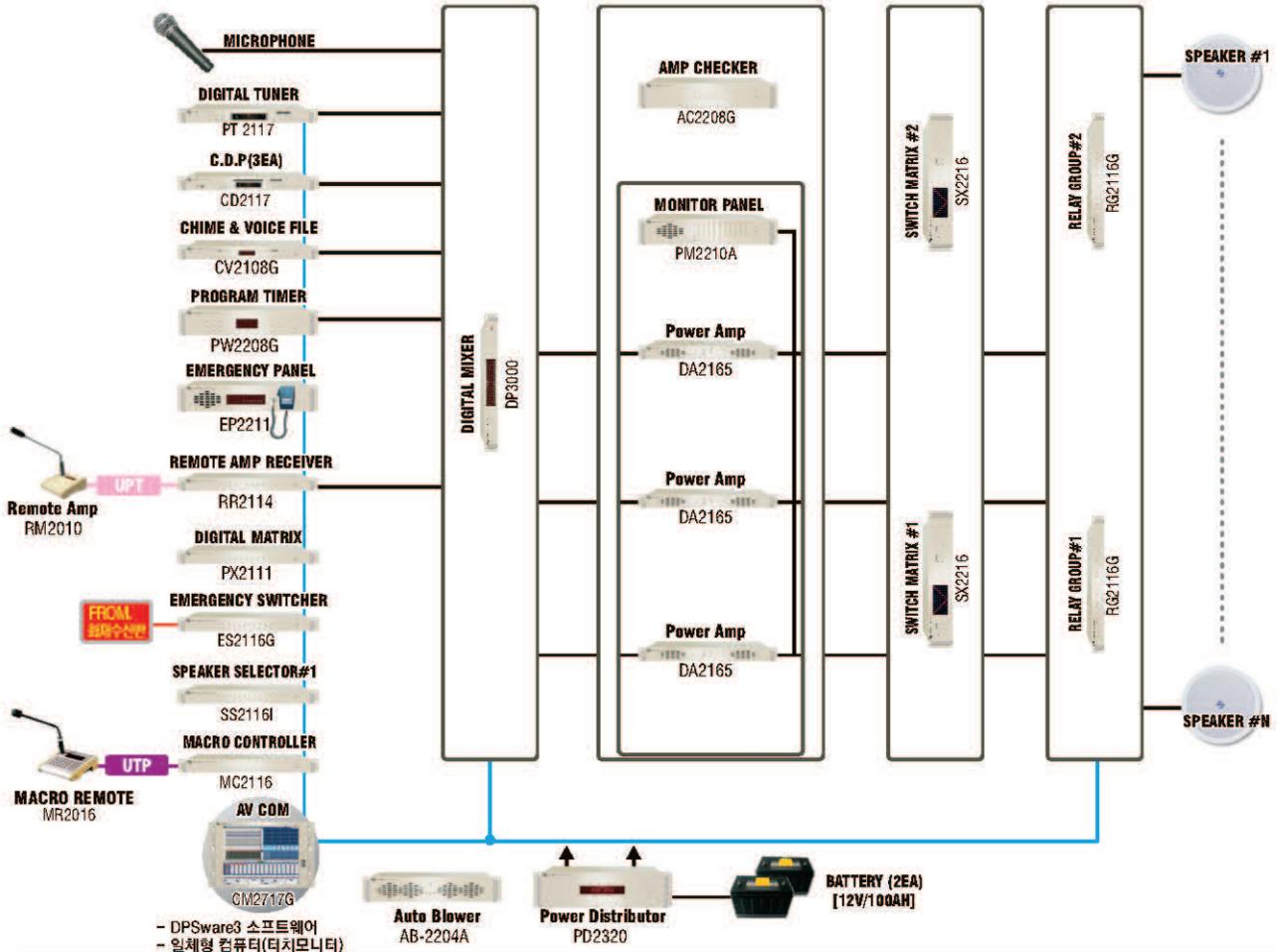
소프트웨어 오류 등 고객의 불편사항을 원격으로 신속히  
본사와 네트워크망을 이용하여 신속한 A/S를 할 수 있습니다.

# 디지털 다원화 전관방송시스템 [기본 구성도]

디지털 다원화 방송시스템의 기본 구성도로 16입력에 16출력인 디지털 오디오 믹서와 500W의 디지털 파워 앰프로 구성되었으며, 오디오 믹서의 모든 기능 및 라디오, CD플레이어 등 음원장비를 윈도우 프로그램으로 제어가 가능합니다.

\*본 시스템은 회전 수 및 용량에 따라 제품의 수량을 증감하여 규모별로 사용자가 원하는 시스템으로 구성할 수 있습니다.

Block Diagram 범례 — / Signal — / Data — / UPT — / REC — / Diglink — / Audio



## A. RACK SECTION(음향시스템)

## 제품 구성품 Product List

제품명	모델명 및 규격	수량
1 Amp Checker	8CH	1
2 Auto Blower	Auto Fan	1
3 Battery	12V/100Ah	2
4 Battery Charger	DC 24V	1
5 Blank Panel	2H	3
6 Blank Panel	1H	2
7 C. D. P	1CD+USB	1
8 Digital Tuner	FM/AM	1
9 Chime & Voice File	5Source	1
10 Control PC Desk	Steel/Custom	1
11 Digital Matrix	RS232	1
12 Digital Mixer	16CH	1
13 Digital Mixer Software	DPSware3	1
14 EM Panel	E/M	1
15 Switch Matrix	16CH	2

제품명	모델명 및 규격	수량
16 EM Switcher	EM/16CH	1
17 Mic Ext. Cord	L-10M	1
18 Mic Stand	Desk Type	1
19 Microphone	Dynamic	1
20 Monitor Panel	10CH	1
21 Power Amp	500W	3
22 Power Distributor	AC220V/60Hz	1
23 Program Distributor	2IN/8OUT	1
24 Program Timer	14Track	1
25 Rack Cabinet	19"	1
26 Relay Group	16CH	2
27 Remote Amp	F.S.K	1
28 Remote Receiver	4CH	1
29 Speaker Selector	16CH	1
30 Macro Controller	16CH	1

전관방송용

# DIGITAL MIXER [DP3000] DPSware3 GUI

## 다양한 입력채널 기능

16개의 모든 입력 채널에는 고급 제품에만 볼수 있는 PHANTOM(+48V), PAD(-20dB), PEQ(HI, HI-MID, LOW-MID, LOW), EXPANDER, COMPRESSOR 등의 기능을 적용하여 사용자가 편리하게 사용할 수 있도록 하였습니다.

## 16원화 방송

16in x 16out 믹서를 사용하여 동시에 16개 지역에 개별 방송이 가능하며, 각 입력 채널마다 MUTE ON/OFF 스위치 및 입력 볼륨, 입력 레벨미터 등이 있어 사용자가 편리하게 사용할 수 있도록 하였습니다.

## 릴레이 그룹 (스피커셀렉터)

사용자가 방송을 출력할 지역을 개별선택과 그룹선택이 가능하며, ALL 버튼을 추가하여 사용자의 편의를 더했습니다.

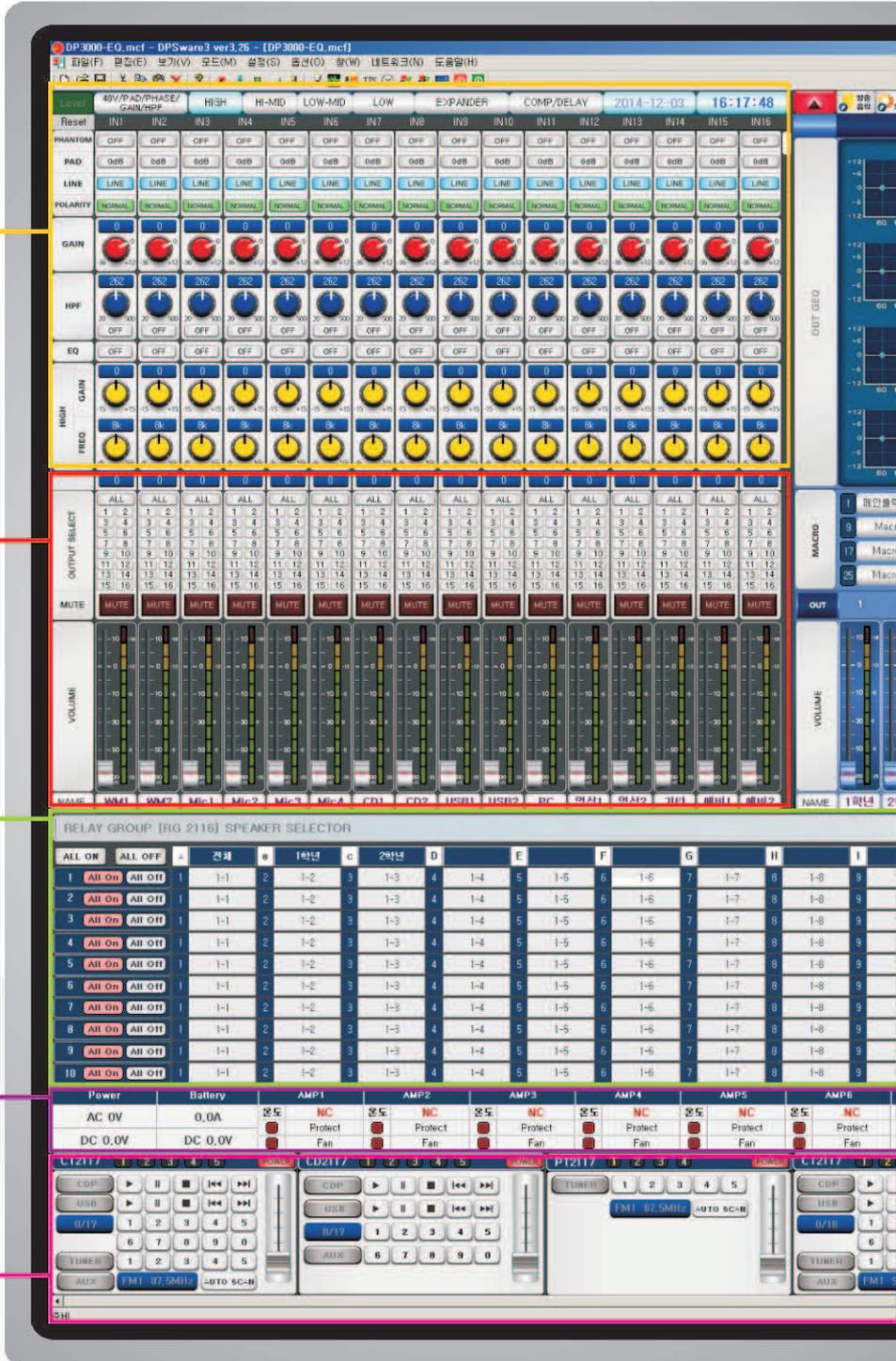
## 장비상태 모니터링

설치된 당사 장비상태를 한눈에 모니터링하는 기능으로 전원분배기, 배터리 충전기, 앰프등의 동작 상태를 체크할 수 있습니다

## 음원장비

- 1.CT2117 : CDP+USB+TUNER
- 2.CD2117 : CDP+USB
- 3.PT2117 : TUNER

음원 장비를 제어하는 부분으로 전용 GUI를 통하여 좀 더 편안하고 빠르게 각종 음원 장비 제어가 가능합니다.



DPSware 3 GUI는 16 입력, 16출력의 DIGITAL MIXER 제품인 DP3000 장비를 제어하기 위한 전용 프로그램입니다. MIXER를 제어하는 기능 뿐 아니라, 음원 소스 제어 또는 전관 방송을 위한 비상 방송 셋팅, 예약방송, 리모트 방송, 등의 모든 기능을 GUI 한 화면에서 가능합니다.



### 출력채널 7BAND-GEQ

16개의 모든 출력 채널에 7-BAND 그래픽 이퀄라이저를 적용하여 더 세밀한 음원 제어가 가능하며, 사용자의 취향에 맞게 음색 조절이 가능합니다.

### 매크로 기능

16CH 매크로 장비를 사용하여 최대 32개의 매크로 기능을 사용할 수 있으며 버튼 한번으로 사용자가 원하는 기능을 저장하여 동작할 수 있습니다.

### 16개 ZONE 방송

층별이나 존별로 방송을 자유롭게 할수있어 완벽한 멀티채널 방송이 가능합니다.

### 설치환경

- 운영체제=Windows XP, Windows 7, Windows 8
- CPU=펜티엄3 400Mhz ~펜티엄4 1.6Ghz 이상
- RAM=128M ~ 256이상
- HDD=50M~80G이상
- 기타=RS-232 통신포트



**DP3000**  
관련페이지[16P]

DIGITAL MIXER

G2B · 22720464 조달가격 ₩2,926,000

# SR용 DIGITAL MIXER [DX2116] DMXware3 GUI

## 다양한 입력채널 기능

16개의 모든 입력 채널에는 고급 제품에만 볼수 있는 PHANTOM(+48V), PAD(-20dB), PEQ(HI, HI-MID, LOW-MID, LOW), EXPANDER, COMPRESSOR 등의 기능을 적용하여 사용자가 편리하게 사용할 수 있도록 하였습니다.

## 그룹버스 선택 스위치

MAIN L,R, GROUP 1~8, PFL, MONO 그룹 버스로 보내는 셀렉터 스위치 및 MUTE ON/OFF 스위치를 모든 입력 채널에 적용하여 사용자가 사용하기 편리하게 사용하도록 하였습니다.



1. OUTPUT SELECT : 입력된 신호를 최종 출력으로 보내는 출력 그룹버스로 MAIN L, R, GROUP 1 ~ 8, MONO, PFL 등으로 사용자가 원하는 출력으로 입력된 신호를 보낼 경우에 사용함.
2. MUTE : 각각의 모든 입력 채널에 MUTE 버튼을 내장하여 사용자가 사용하기 편리하도록 함.



**DX2116**  
관련페이지[17P]

DIGITAL MIXER

G2B · 22577249 조달가격 ₩2,926,000

DMXware3 GUI는 16 입력, 16출력의 DIGITAL MIXER 제품인 DX2116 장비를 제어하기 위한 전용 프로그램입니다. MIXER의 모든 기능을 한눈에 보기 용이 하도록 구성하여 사용자가 사용하기 편리 하도록 하였습니다.

31-BAND, 15-BAND GRAPHIC EQ

출력 채널 MAIN L,R 에 31-BAND GEQ, AUX 1 ~ 4 출력 채널에 15-BAND GEQ를 적용하여 좀 더 풍부한 음원 제어가 가능하며, 사용자의 취향에 맞게 음색 조절이 가능합니다.

매크로 기능

16CH 매크로 장비를 사용하여 최대 32개의 매크로 기능을 사용할 수 있으며 버튼 한번으로 사용자가 원하는 기능을 저장하여 동작할 수 있습니다.

MUTE & DELAY

각 모든 출력 채널에 MUTE ON/OFF 스위치 및 DELAY (0~500ms)를 적용하여 사용자가 사용하기 편리 하도록 하였습니다.



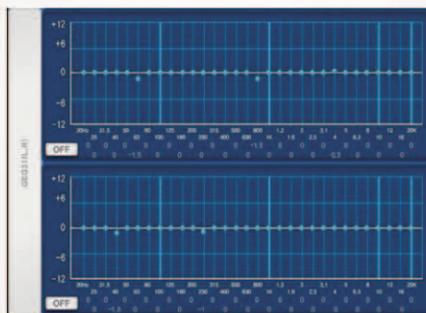
설치환경

- 운영체제=Windows XP, Windows 7, Windows 8
- CPU=펜티엄3 400Mhz ~펜티엄4 1.6Ghz 이상
- RAM=128M ~ 256이상
- HDD=50M~80G이상
- 기타=RS-232 통신포트

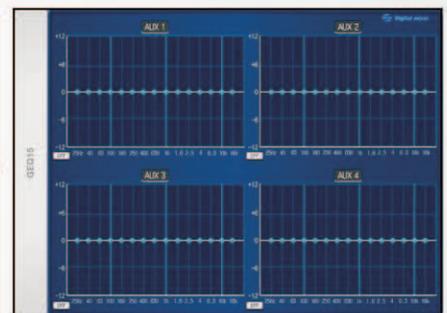
31-BAND, 15-BAND GRAPHIC EQ



REVERB



31 BAND GRAPHIC EQ



15 BAND GRAPHIC EQ

# GUI 화면 기능소개(공통)



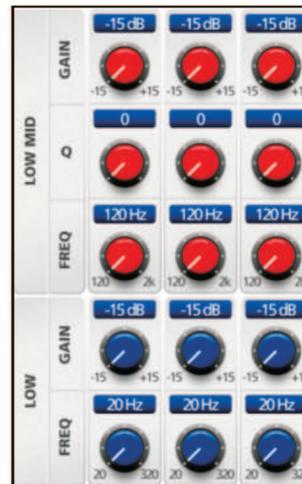
1. PHANTOM : 직류전압 +48V 가 공급되며 모든 입력 채널마다 단독의 팬텀 스위치가 있어 개별적으로 구분해서 콘덴서 마이크를 사용
2. PAD : -20dB PAD 사용하여, 큰 입력 신호 등이 들어 올 경우 신호를 감쇄하여 적정 레벨의 신호로 변환 시 사용하는 스위치
3. MIC/LINE : MIC 및 LINE 변경 하는 스위치
4. POLARITY : 입력 신호의 극성을 변환하는 스위치



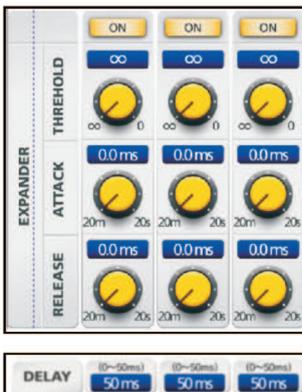
1. GAIN : 입력된 신호를 적정레벨로 조절하는 가변 볼륨
2. HPF : HIGH PASS FILTER로서 20~500Hz 까지 주파수 조정 가능하며, ON/OFF 스위치가 있어 사용이 편리



1. EQ ON/OFF :파라메트릭 EQ(PEQ) ON/OFF 스위치
2. HIGH(shelving) : PEQ의 HIGH 부분의 주파수 및GAIN을 조정하는 부분으로 ±15dB의 가변폭과 주파수 4KHz~16KHz까지 조정 가능
3. HI-MID(peak) : PEQ의 HI-MID 부분의 주파수 및 GAIN을 조정하는 부분으로 ±15dB의 가변폭과 주파수 400Hz~8KHz까지 조정 가능



4. LOW-MID(peak) : PEQ의 LOW-MID부분의 주파수 및 GAIN을 조정하는 부분으로 ±15dB의 가변폭과 주파수 100Hz~2KHz까지 조정 가능
5. LOW(shelving) : PEQ의 LOW 부분의 주파수 및 GAIN을 조정하는 부분으로 ±15dB의 가변폭과 주파수 20Hz~320Hz까지 조정 가능



1. EXPANDER: 사용자가 THRESHOLD의 기준값을 이용하여 미약한 잔류신호를 제거 하는데 사용하며, 사용자가 깨끗한 음원을 만들기 위해 사용



1. COMP : COMPRESSOR를 내장하여 과입력 신호가 유입되었을 경우를 대비하여 장비의 오작동및 고장을 미연에 방지

1. 채널 DELAY : 각 입력 채널의 신호에 DELAY 효과를 주기 위한 부분이며, 0~50ms 의 DELAY를 1ms 단위로 조정이 가능함.

# CM2717G AV CONTROLLER

AV CONTROLLER

G2B · 22096938 조달가격 ₩2,614,700

## 터치 스크린으로 더욱 간편하게 운영하는 KEVIC Digital PA System



손 끝으로 부드럽게 반응하는 터치 방식



### Check Point!

- ✓ 17인치로 더욱 넓게! 통합 사운드카드!
- ✓ 높은 해상도로 보다 선명하게!
- ✓ 빠른 응답 속도로 스피드하게!
- ✓ 넓은 시야각으로 한눈에!
- ✓ 5선 방식의 터치반응으로 더욱 정확하게!
- ✓ 16.2M 색상과 1280x1024(SXGA)해상도!
- ✓ 터치 패널 : 16.2M 컬러 저항방식 터치 패널



<옆면>



<후면>



### SPECIFICATIONS

MODEL	CM2717G
CPU	ATOM N270
CHIPSET	INTEL 945GSE + ICH7M
BIOS ROM	AWARD BIOS SUPPORT ACPI FUNCTION
MEMORY	1x200Pin DDR II SO-DIMM MEMORY slot
색 상	16.2M COLOR
해상도	1280 x 1024
SIZE	17.0Inch
화면응답속도	Max 10msec
연결 방식	USB type
시리얼	1 x RS232 Ports
사용 전압	AC110V(4A) / AC220V(2A) / 50Hz ~ 60Hz
중 량	7kg
외형 규격	482(W) x 310(H) x 93.5(D) mm

## DP3000

DIGITAL MIXER **전관방송용**

DIGITAL MIXER

G2B · 22720464 **조달가격** ₩2,926,000



### FEATURES

- 16 밸런스 마이크/라인 입력
- GAIN, 팬텀파워, PAD, (0-50msec delay), 채널 MUTE LCF(FREQ가변), EXPANDER/GATE, COMP / LIMITER PEQ(H, L, MH, ML)
- MIC -60 ~ -0dB, LINE -40 ~ +20dB 입력레벨 조정
- 16개 입력 / 출력 매트릭스 선택스위치
- PC 콘트롤 시스템제어 GUI
- 16개 출력 채널 7밴드 G.EQ 내장
- 사용자 중심의 GUI 연동 제어 방식 / 정전 보상 기능 내장
- 2개 임베디드 고속 DSP채용 / 입력및 출력 표시 LED
- DC+24V 전원 동작 / RS-232C 표준 제어 프로토콜

### PRODUCT ABOUT

- 16x16 DIGITAL AUDIO MIXER로 고성능의 DSP를 내장하여 고음질의 음원 청취가 가능
- 고급 제품에서 볼수 있는 Graphic EQ 기능 내장
- 1U 사이즈의 컴팩트한 사이즈로 공간 활용이 좋음.
- 전면에 입,출력 신호 LED를 장착하여 상태 확인 용이.

### SPECIFICATIONS

- 입력=16CH ■ 출력=16CH ■ 통신방식/속도=RS-232 / 115,200bps
- 사용전원/전류=DC24V / 1[A]이하
- 외형 규격=482(W)x44(H)x378(D) ■ 중량=3.6kg



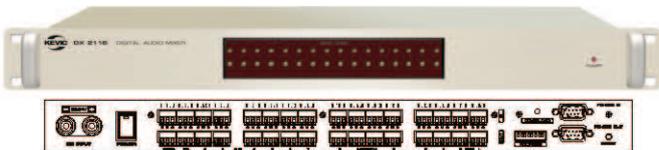
DPSware3 GUI

## DX2116

DIGITAL MIXER **SR용**

DIGITAL MIXER

G2B · 22577249 **조달가격** ₩2,926,000



### FEATURES

- 16 밸런스 마이크/라인 입력 (선택형)
- GAIN, 팬텀파워, -20dB PAD, DELAY(0-50mS), 채널 MUTE Expander/GAIN, COMP / LIMITER, PEQ(H, L, MH, ML)
- MIC -60, 0dB, LINE -40 TO +20dB 입력레벨 조정
- 채널 팬 볼륨, MONO, L, R 버스선택스위치
- 4 AUX 프리/포스트 선택스위치/개별 입력레벨볼륨
- 8 GROUP 개별 선택 스위치, PFL 모니터 스위치
- MAIN L/R 밸런스 출력(REVERB프로세서, 31BAND GEQ, 최대500mS Signal Delay)
- 4 AUX SEND 출력 기능(15BAND GEQ, DELAY 최대 500mS)
- 8 GROUP 출력 기능(DELAY MAX 500mS)
- 디지털 믹서 전용 GUI와 연동 제어 방식
- 정전 보상 기능 내장 / 2개 임베디드 고속 DSP채용
- 이중 Dual 보상형 Sound DSP (특히 적용)

### PRODUCT ABOUT

- 16x16 DIGITAL AUDIO MIXER로 고성능의 DSP를 내장하여 고음질의 음원 청취가 가능
- 고급 제품에서 볼수 있는 Graphic EQ 기능 내장
- 1U 사이즈의 컴팩트한 사이즈로 공간 활용이 좋음.
- 전면에 입,출력 신호 LED를 장착하여 상태 확인 용이.

### SPECIFICATIONS

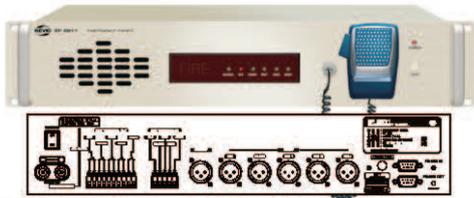
- 입력=16CH ■ 출력=16CH ■ 통신방식/속도=RS-232 / 115,200bps
- 사용전원/전류=DC24V / 1[A]이하
- 외형 규격=482(W)x44(H)x378(D) ■ 중량=3.6kg



DMXware3 GUI

**EP2211**  
EMERGENCY PANEL

EMERGENCY PANEL **G2B · 22563567** 조달가격 ₩748,000



**PRODUCT ABOUT**

- 비상 발생시 비상멘트 송출, 입력 채널 우선 순위 방송 가능
- 전면에 상태 LED를 내장 하여 사용자가 상태 확인 용이.
- PTT MIC를 내장하여 비상 방송에 적합함.

**FEATURES**

- 타사 장비 연동 사용 가능 설계 / 32bit 고속 CPU 적용
- MP3급 고음질 비상 멘트 및 각종 음원 SD 카드저장
- GUI를 이용한 이벤트 플레이어 기능
- 모니터 스피커 및 전면의 FIRE 창으로 비상시 확인 용이

**SPECIFICATIONS**

- 입력 채널=5CH ■ 출력 채널=1CH
- 접점 출력=5 CH(EM, TIMER, RM1, RM2, BGM)
- 접점 입력=4 CH(EM, TIMER, RM1, RM2) ■ SD CARD=4GB 내장
- 통신방식/속도=RS-232 / 9,600bps ■ 전원=DC24V / 0.3[A] 이하
- 외형규격=482(W) x 88(H) x 378(D) ■ 중량=5kg
- 재질=PANEL : AL/3T, CASE : STEEL(EGI)/1T

**MC2116**  
MACRO CONTROLLER

MACRO CONTROLLER **G2B · 22774787** 조달가격 나라장터에서 확인



**PRODUCT ABOUT**

본 기기는 사용자가 원하는 동작 상태를 셋팅하여 원터치로 장비를 동작시키는 장비이며, PC의 고장 등으로 이용하지 못할 경우에도 동작이 가능합니다. 또한, 당사의 MR2016과 연결하여 원거리에서도 동작이 가능합니다. 소스의 우선 순위는 일반 방송과 동일하며 그 이외의 동작보다는 우선 순위가 낮으므로 동작 및 사용시 유의 하시기 바랍니다.

**FEATURES**

- 당사의 DP3000 시스템을 원터치로 동작이 가능합니다.
- 당사의 MR2016(Macro Remote Amp) 연결하여 원거리에서도 동작이 가능하며, 사용 수량은 1대까지 가능합니다.

**SPECIFICATIONS**

- 통신방법=RS-232
- 통신속도=9,600bps ■ 채널=16CH
- 사용전압=DC24V ■ 소비전류=0.2A 이하
- 재질=CHASSIS -> STEEL / 1T, A/L -> 3T
- 외형규격(mm)=483(W)x44(H)x378(D)
- 중량=3.5kg



**MR 2016**  
MACRO REMOTE AMP  
메크로 컨트롤 리모트 앰프도 있습니다.  
[관련페이지 17p]

**PX2111**  
DIGITAL MATRIX

DIGITAL MATRIX **G2B · 22581342** 조달가격 ₩374,000



**PRODUCT ABOUT**

- 16원화 시스템의 메인 장비로서 음원 소스에 의한 실질적인 우선 순위 제어 및 방송 선택 지역을 제어하는 제품
- 디지 링크가 있어 GUI 통한 음원 소스제어가 가능.
- 고성능의 CPU 사용으로 안정적인 동작 및 제어가 가능

**FEATURES**

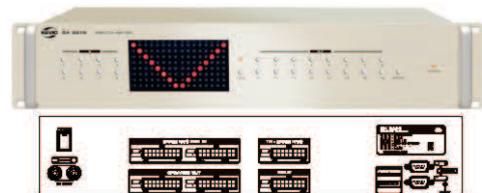
- 디지털 믹서 연동형 메인 방송 제어 시스템
- 32bit CPU 및 데이터 저장용 EEPROM적용 응답속도개선
- DP3000(디지털 믹서)와 연동하여 16원화 시스템 운용 가능
- BGM < Rm2 < Rm1 < TIMER < EM 우선순위 방송 제어

**SPECIFICATIONS**

- 음원소스 기기 제어 방식=DIGI LINK III or NEC FORMAT
- 음원소스 기기 제어 채널=1CH
- 통신방식/속도=RS-232 / 38,400bps
- 사용전원 (최대 사용)=DC 24V / 0.2A
- 외형규격=482(W) x 44(H) x 378(D) ■ 중량=3.16kg
- 재질=PANEL : AL/3T, CASE : STEEL(EGI)/1T

**SX2216**  
SWITCH MATRIX

SWITCH MATRIX **G2B · 22564617** 조달가격 ₩1,980,000



**PRODUCT ABOUT**

학교에서 매년 새로운 학급 편성으로 인하여 스피커 회선을 바꿔야 하는 번거로움을 SX2216 하나로 손쉽게 해결하는 제품입니다. 8원화 16채널을 기본으로 하여 세트화 확장이 가능합니다.

**FEATURES**

- 8IN 16OUT 으로 8원화 시스템에 적합한 스위치 매트릭스
- 도트 매트릭스를 사용하여 확인이 용이
- 전면의 LOCK SW가 있어 오 동작 방지
- 후면의 확장 커넥터를 이용한 편리한 확장성
- 수동 및 GUI를 이용한 동작 가능
- 정전 보상 기능 및 편리한 편집 가능

**SPECIFICATIONS**

- 앰프 입력=8CH ■ 앰프 출력=16CH ■ 통신 방식 / 속도=RS-232 / 9,600bps
- 사용 전원 / 전류=DC24V / 2[A]이하
- 외형 규격 (mm)=483(W) x 88(H) x 378(D) ■ 중 량=5kg
- 재 질=AL : 3T, STEEL : 1T

# CONTROLLER

## SS2116I SPEAKER SELECTOR

G2B · 20841915    조달가격    ₩297,000



스피커를 간접적으로 제어하는 스피커 셀렉터

**FEATURES**

- 사용자가 간접적으로 방송구역을 on/off 할 수 있는 장비
- 표시 램프가 있어 확인이 용이하며, 채널 확장이 용이



**SPECIFICATIONS**

- 출력 채널=16CH ■ 통신 방식=RS-232
- 사용 전원=DC 24V, 100mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378
- 중량=3.2kg

## SS2116G SPEAKER SELECTOR

G2B · 21781719    조달가격    ₩378,400



스피커를 직접적으로 제어하는 스피커 셀렉터

**FEATURES**

- 사용자가 직접적으로 방송구역을 on/off 할 수 있는 장비
- 표시 램프가 있어 확인이 용이하며, 채널 확장이 용이
- 비상, 리모트 등의 자동제어는 불가



**SPECIFICATIONS**

- 출력 채널=16CH ■ 앰프 입력 채널=2CH
- 입력 레벨=100V ■ 사용 전원=DC 24V / 300mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378
- 중량=3.2kg

## ES2116G EMERGENCY SWITCHER

G2B · 21202355    조달가격    ₩374,000



화재 발생시 릴레이 그룹을 제어하는 기기

**FEATURES**

- 비상 방송 구역을 on/off 할 수 있는 장비
- R형, P형의 화재 수신이 가능하며, 표시 램프가 있어 확인이 용이



**SPECIFICATIONS**

- 감지 회선수=K형 16회선 / R형 50회선
- 통신 방식/속도=RS-232/9,600bps
- 사용 전원=DC 24V/100mA이하
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378 ■ 중량: 3.2kg

## ADA2108 AUDIO DISTRIBUTOR

G2B · 21046727    조달가격    ₩605,000



오디오 분배기

**FEATURES**

- 오디오 분배기로서 최대 8CH까지 분배 가능
- 입, 출력 채널의 각각 신호 LED가 부착되어 현재 상태 확인이 용이
- 입력채널: 2CH, 출력채널: 8CH



**SPECIFICATIONS**

- 입력 채널= 2CH ■ 출력 채널= 8CH ■ 주파수 응답(-3dB)= 20Hz~20kHz
- 신호 대 잡음비 라인입력= More than 70dB
- 고주파 왜곡= Less than 0.1%
- 외형 규격(W x H x D)mm= 482 X 44 X 377 ■ 중량: 3.2kg

## TB2154 TERMINAL BOARD

G2B · 20858733    조달가격    ₩273,900



다양한 소스로부터의 신호를 간단하게 링크하며 단자로 전환하여 기기 연결을 매우 편리하게 하는 기기

**FEATURES**

- 신뢰성 높은 특수 커넥터를 사용하여 연결이 간편함
- 오점점 및 오점속을 방지하고 설치 및 운용이 용이
- 27채널의 스피커 터미널 채용으로 최대 27개의 방송이 가능
- 동일한 규격의 디지제품보다 많은 채널을 설정



**SPECIFICATIONS**

- 18핀 멀티 커넥터=18핀 멀티 커넥터 x 3EA
- 18핀 스크류 터미널=18핀 스크류 터미널 x 3EA
- 크기=482(W)×44(H)×378(D)mm ■ 중량=1.5kg

## RG2106G RELAY GROUP

G2B · 21202356    조달가격    ₩407,000



2선식 출력되는 스피커의 회로를 릴레이를 이용하여 제어하는 기기

**FEATURES**

- 당사 메인 장비와 연동하여 리모트, 일반 등의 제어 신호에 의해 스피커 회선을 절제
- 기본 16채널로 회로의 확장이 용이하고 스피커 선로 2선식 방식에 용이



**SPECIFICATIONS**

- 입력 회선: 16회선 ■ 출력 회선: 16회선 ■ 제어 회선: 16회선
- 통신 방식/속도: RS-232/9,600bps
- 사용 전원: DC 24V, 400mA
- 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 44 x 378 ■ 중량: 3.2kg

**RG2116G**  
RELAY GROUP

G2B · 21202357    조달가격    ₩605,000



■ 2선식, 3선식 출력되는 스피커의 회로를 릴레이를 이용하여 제어하는 기기

**FEATURES**

- 당시 메인 장비와 연동하여 비상, 리모트, 일반 등 제어 신호에 의해 스피커 회선을 릴레이
- 기본 16CH이며 회로의 확장이 가능하고 스피커 선로 2,3선식 방식에 용이

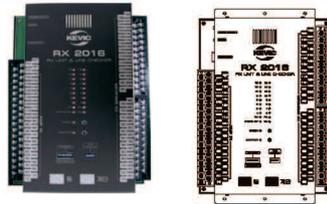


**SPECIFICATIONS**

- 입력 회선: 16회선    ■ 출력 회선: 16회선    ■ 제어 회선: 16회선
- 통신 방식/속도: RS-232/9,600bps
- 사용 전원: DC 24V, 400mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량: 3.2kg

**RX2016**  
RX UNIT & LINE CHECKER

G2B · 22579020    조달가격    ₩693,000



■ 3선식 방식의 라인체커

**FEATURES**

- 당시 장비인 TX2104와 연동 가능한 장비
- 3선식 방식을 채택하여 비상방송 송출이 가능
- 라인체커 기능이 내장되어 선로의 불량유무 확인이 용이
- 전원 라인에 통시를 함께 수신하기 때문에 별도의 통시선이 필요 없으므로 선로 점검에 효과

**SPECIFICATIONS**

- 입력=16 채널    ■ 출력=16 채널    ■ 사용전원=DC 24V / 0.5A
- 통신방식/속도=F.S.K 통신 / 9,600bps    ■ EM 출력=16 채널
- 외형 규격(W x H x D)mm=212 x 317 x 44

**RX2116G**  
RX & LINE CHECKER UNIT

G2B · 21637973    조달가격    ₩564,300



■ 릴레이 그룹 기능에 스피커 라인 체커 기능이 추가된 기기

**FEATURES**

- 당시 메인 장비와 연동하여 리모트, 일반 등 신호에 의해 스피커 회선을 릴레이
- 라인체커 기능을내장하여 선로의불량 유무 확인이 가능
- 기본 16CH이며 회로 확장이 가능, 선로 2선식 방식에 용이



**SPECIFICATIONS**

- 입력 회선=16회선    ■ 출력 회선=16회선
- 통신 방식/속도=RS-232/9,600bps
- 사용 전원=DC 24V, 0.2A 이하
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량=4.5kg

**LAC2002**  
LAN AUDIO CONTROLLER

G2B · 21133480    조달가격    ₩1,831,500



■ 건물 간, 지역 간 오디오 및 RS-232를 전송하는 기기

**FEATURES**

- LAN으로 오디오 및 RS-232 통신을 주고 받을 수 있는 장비
- Encoder와 Decoder간의 네트워크 연결이 끊어질 경우 자동으로 다시 연결



**SPECIFICATIONS**

- LINE IN=MONO 1CH (XLR)    ■ LINE OUT=MONO 2CH (XLR)
- 음질=최대 44kHz 16Bit
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량=3.5kg

**RR2204**  
REMOTE RECEIVER

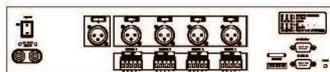
G2B · 21046720    조달가격    ₩770,000



■ RM2000A 제어기

**FEATURES**

- 당시의 리모트 엠프(RM2000A)와 연동하여 사용하는 장비
- 4대의 리모트 엠프를 수용 가능



**SPECIFICATIONS**

- 채널=4CH    ■ 입력 레벨=-0dBm/600Ω    ■ 출력 레벨=-0dB/600Ω    ■ 평형
- 주파수 특성(-3dB)=100Hz ~ 15kHz    ■ 신호 대 잡음비=-85dB 이상
- 전 고조파 비율=0.3%    ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378
- 중량=3.5kg

**RR2114**  
REMOTE RECEIVER

G2B · 22774788    조달가격    나라장터에서 확인



■ RM2010 제어기

**FEATURES**

- 당시의 리모트 엠프(RM2010)와 연동하여 사용하는 장비
- 4대의 리모트 엠프를 수용 가능



**SPECIFICATIONS**

- 채널=4CH    ■ 입력 레벨=-0dBm/600Ω    ■ 출력 레벨=-0dB/600Ω    ■ 평형
- 주파수 특성(-3dB)=100Hz ~ 15kHz    ■ 신호 대 잡음비=-85dB 이상
- 전 고조파 비율=0.3%    ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378
- 중량=3.5kg

# PA AMPLIFIER

## SYS120 POWER AMPLIFIER

G2B · 22289736 조달가격 w543,400

## SYS240 POWER AMPLIFIER

G2B · 22289737 조달가격 w652,300

## SYS360 POWER AMPLIFIER

G2B · 22289738 조달가격 w761,200



### SPECIFICATIONS

- SYS120 ■ 출력=120W ■ 출력레벨 및 임피던스=100V(83ohm), 70V(42ohm), 21.9(4ohm) ■ 주파수 특성=50Hz ~ 15kHz ■ 왜율: LESS THAN 1%  
 ■ 신호 대 잡음 비=90dB ■ 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 88 x 309 ■ 중량=13kg
- SYS240 ■ 출력=240W ■ 출력레벨 및 임피던스=100V(42ohm), 70V(21ohm), 31(4ohm) ■ 주파수 특성=50Hz ~ 15kHz ■ 왜율: LESS THAN 1%  
 ■ 신호 대 잡음 비=90dB ■ 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 88 x 309 ■ 중량=17kg
- SYS360 ■ 출력=360W ■ 출력레벨 및 임피던스=100V(28ohm), 70V(14ohm), 38(4ohm) ■ 주파수 특성=50Hz ~ 15kHz ■ 왜율: LESS THAN 1%  
 ■ 신호 대 잡음 비=90dB ■ 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 88 x 309 ■ 중량=20kg

## PA2141/M POWER AMPLIFIER

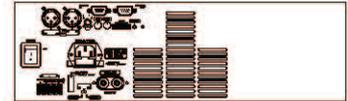
G2B · 20801761 조달가격 w858,000



■ PA시스템용으로 적합하게 설계된 램프

### FEATURES

- 1CH 140W 정격 출력 파워 램프로써, 저잡음 고출력 회로 채택하여 안정적인 동작가능
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장하여 명료도를 높임



### SPECIFICATIONS

- 정격 출력(왜율1%)=140W x 1CH  
 ■ 주파수 특성(+1/-3dB)=50Hz ~ 17kHz  
 ■ 전 고조파 왜율=1% 이하 ■ 신호 대 잡음비=95dB 이상  
 ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 378 ■ 중량=14kg

## PA2142/M POWER AMPLIFIER

G2B · 20730368 조달가격 w1,694,000



■ PA시스템용으로 적합하게 설계된 램프

### FEATURES

- 2CH 140W 정격 출력 파워 램프로써, 저잡음 고출력 회로 채택하여 안정적인 동작가능
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장하여 명료도를 높임



### SPECIFICATIONS

- 정격 출력(왜율1%)=140W x 2CH ■ 입력 감도/임피던스=1V/10kΩ, BAL  
 ■ 주파수 특성(+1/-3dB)=50Hz ~ 17kHz  
 ■ 전 고조파 왜율=1% 이하 ■ 신호 대 잡음비=95dB 이상  
 ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 378 ■ 중량=21kg

## PA2261/M POWER AMPLIFIER

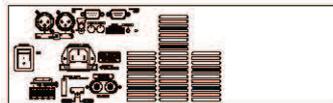
G2B · 20801762 조달가격 w990,000



■ PA 시스템용으로 적합하게 설계된 램프

### FEATURES

- 1CH 260W 정격 출력 파워 램프로써, 저잡음 고출력 회로 채택하여 안정적인 동작가능
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장하여 명료도를 높임



### SPECIFICATIONS

- 정격 출력(왜율1%)=260W x 1CH  
 ■ 주파수 특성(+1/-3dB)=50Hz ~ 17kHz  
 ■ 전 고조파 왜율=1% 이하 ■ 신호 대 잡음비=95dB 이상  
 ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 378 ■ 중량=19kg

## PA2262/M POWER AMPLIFIER

G2B · 20730369 조달가격 w1,980,000



■ PA시스템용으로 적합하게 설계된 램프

### FEATURES

- 2CH 260W 정격 출력 파워 램프로써, 저잡음 고출력 회로 채택하여 안정적인 동작가능
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장하여 명료도를 높임



### SPECIFICATIONS

- 정격 출력(왜율1%)=260W x 2CH ■ 입력 감도/임피던스=1V/10kΩ, BAL  
 ■ 주파수 특성(+1/-3dB)=50Hz ~ 17kHz ■ 전 고조파 왜율=1% 이하  
 ■ 신호 대 잡음비=95dB 이상  
 ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 378 ■ 중량=30kg

# DIGITAL PA AMPLIFIER

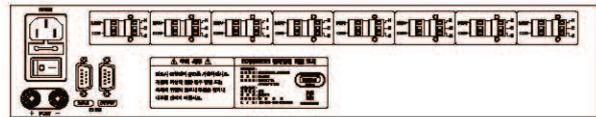
## MA2298

### MULTI DIGITAL AMPLIFIER

MULTI DIGITAL AMPLIFIER **G2B · 22767307** 조달가격 나라장터에서 확인

#### PRODUCT ABOUT

학교 방송에 최적화된 착탈식 모듈형 멀티 채널 PA앰프입니다. 최대 100W 앰프 모듈을 1대당 8개 까지 설치하여 필요한 수량만큼 탈착하여 사용할 수 있습니다. 2U 사이즈 랙에 8개 모듈 앰프가 장착되어 공간활용이 효율적입니다.



#### FEATURES

- 8개 모듈장착 채널당 100W 전체출력 800W의 고출력 PA 앰프
- AC220V, DC24V 사용전원, AC전원 동작 우선순위
- 모듈별 개별 음량조정 볼륨, 모듈별 밸런스 입력, 입력 신호 상태표시 LED 기능
- 개별 모듈 D-CLASS 앰프 및 스위칭 파워 전원설계를 통한 저소비, 저발열 설계
- 케비 스위치 매트릭스(SX 2216)을 통한 모니터상 방송 송출 구역 변경 가능
- 앰프 모듈별 입력 및 출력 단자내장, 모듈별 과부하, DC 검출, 과열, 스피커 단락 등에 대한 보호회로 내장
- 맑고 명료한 주파수특성 60Hz-20KHz (+, - 3dB)

#### SPECIFICATIONS

MODEL		MA2298
모듈 정격 출력		100W X8 채널
최대 모듈당 출력전압		100V (100Ω)
입력 감도		1V / 10KΩ , Balanced
T.H.D(1KHz, AES17)	100W	1%
	50W	0.06%
S/N Ratio(A-WTD)		85dB이상
사용 전원		AC 220V / DC24V
소비 전력		200W, 50Hz/60Hz 50W
외형 규격 (mm)		482 x 88 x 378



**DA2165** DIGITAL PA AMPLIFIER

**G2B · 22614824** 조달가격 w1,320,000

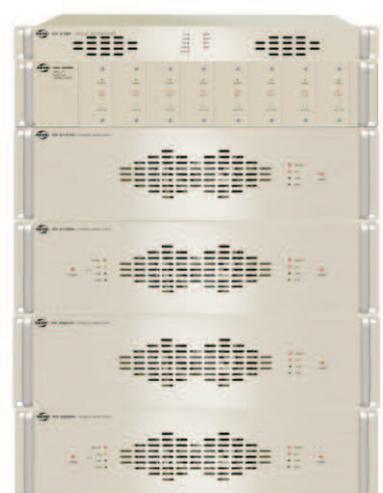
- 500W 디지털 파워 앰프이며 아날로그/디지털 증폭기로서 효율이 뛰어남
- DC/AC SMPS가 내장되어 별도 UPS없이 비상 배터리로 구동이 가능
- 과부하 또는 스피커 라인 쇼트 보호회로, DC 전압 보정 및 보호회로, 온도 상승 보호회로 내장 설계
- 정격출력=500W / 효율 85% ■ HPF 300Hz 12dBoc, 스위치
- 1XLR in 1XLR 링크출력/SPDIF 디지털 오디오 입력단자
- 주파수특성=60Hz-20KHz ■ 입력감도=0dBu ■ S/N비=85dB이상
- 외형 규격(W x H x D)mm=482(w)X44(h)X378(D) ■ 중량=5.4Kg



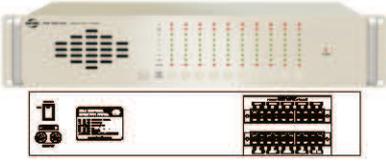
**DA2168** DIGITAL PA AMPLIFIER

**G2B · 22614825** 조달가격 w1,650,000

- 800W 디지털 파워 앰프이며 아날로그/디지털 증폭기로서 효율이 뛰어남
- DC/AC SMPS가 내장되어 별도 UPS없이 비상 배터리로 구동이 가능
- 과부하 또는 스피커 라인 쇼트 보호회로, DC 전압 보정 및 보호회로, 온도 상승 보호회로 내장 설계
- 정격출력=800W / 효율 85% ■ HPF 300Hz 12dBoc, 스위치
- 1XLR in 1XLR 링크출력/SPDIF 디지털 오디오 입력단자
- 주파수특성=60Hz-20KHz ■ 입력감도=0dBu ■ S/N비=85dB이상
- 외형 규격(W x H x D)mm=482X44X378 ■ 중량=6.2kg



SOURCE



**PM2210A** MONITOR PANEL  
**G2B·21046721** 조달가격 ₩352,000

- 파워앰프 모니터 패널
- 파워 앰프의 동작 상태를 모니터 스피커와 LED 레벨 미터로 확인 용이
- 10개 채널의 음량이 동시에 표시가 가능

- 모니터 스피커 출력=2W ■ LED 모니터 출력=10개 동시
- 모니터 입력=10 회로, 100V 입력 ■ 사용전원=DC24V/1A
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378 ■ 중량=4kg



**AC2208G** AMP CHECKER  
**G2B·21202361** 조달가격 ₩1,067,000

- 앰프 체크기
- 앰프 체크 장비로서 앰프의 고장 유무를 측정하여 예비 앰프로 전환하여 방송이 원활하게 가능하도록 하는 장비
- 전면에 스위치를 이용하여 수동 동작 가능

- 입력 채널=8CH ■ 출력 채널=8CH ■ 예비 채널=1CH
- 통신방식/통신속도=RS-232/9,600bps
- LINE 입력 레벨=-30dBm 이상
- AMP 입력 레벨=20mA이상 100V이하 ■ 사용 전원=DC24V/300mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378 ■ 중량=4kg



**BC2200A** BATTERY CHARGER  
**G2B·21018397** 조달가격 ₩539,000

- 배터리 차저
- 예비 전원을 충전하고 충전이 완료되면 자동으로 충전 전류가 감소시켜 항상 충전 상태를 유지시켜 주는 장비
- 전면에 전원 및 전류의 상태가 표시되어 확인 용이

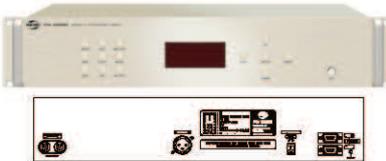
- 충전 완료 전압=27.5V
- 통신방식/통신속도=RS-232/9,600bps
- 사용 전원=AC220V, 60Hz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378
- 중량=5.1kg



**AB-2204** AUTO BLOWER  
**G2B·22350454** 조달가격 ₩385,000

- 공기순환기
- 랙 내부의 온도가 적정 온도 이상으로 상승할 때 수동, 또는 자동으로 팬을 동작시켜 외부로 열기를 배출시켜 시스템을 안정적으로 동작 할 수 있도록 지원하는 장비

- 동작 모드=off, manual, automatic(35° c 이상)
- FAN 소비 전류=최대 900mA ■ FAN 속도=2,600RPM
- 동동 소음 레벨=40dB
- 외형규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 66
- 중량=2kg



**PW2208G** WEEKLY PROGRAM TIMER  
**G2B·21793983** 조달가격 ₩612,700

- 다양한 멜로디를 주간 단위로 예약 방송이 가능한 기기
- 예약 방송 장비로서 사용자가 원하는 시간에 방송이 가능한 장비
- 14 가지의 멜로디를 내장하고 있으며, 점침 및 통신으로 동작 가능

- 멜로디 수=14 TRACK(8kHz 샘플링 녹음)
- 통신 방식/속도=RS-232/9600bps
- 사용전원=DC 24V, 900mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378 ■ 중량=4.8kg



**CV2108G** CHIME & VOICE FILE  
**G2B·21790638** 조달가격 ₩511,500

- 차임 기능과 사용자가 원하는 멘트를 녹음하여 송출하는 기기
- 2 TONE, 4음계(도미솔도, 도솔미도) 차임과 2가지 사이렌을 내장
- 보이스 파일 기능이 있어 트랙을 나누어서 최대 6분까지 녹음 가능

- 차임 트랙=5가지(2분)
- 보이스 파일 녹음용량=6분(8kHz 샘플링 녹음 시)
- 통신방식/속도=RS-232/9600bps
- 사용전원=DC 24V,500mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 44 x 377 ■ 중량=3kg



**CD2117** CD PLAYER  
**G2B·21802049** 조달가격 ₩484,000

- CD 재생기
- CD, USB, AUX 기능이 있으며, MP3, WMA, MP4 포맷 재생 가능
- 자동 메모리 기능이 있어 전원이 차단되어도 이전 동작 상태 기억

- 주파수 특성=20Hz~20KHz(±3dB)
- 신호대 잡음비=70dB이상 ■ 고조파 억울=0.3% 이하
- 출력 레벨=BAL:1.2V(±0.2V), Line:900mA(±50mA)
- 채널 분리도=55dB ■ 사용전원=DC24V,500mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378 ■ 중량=3.5kg



**CT2117** CDP & TUNER  
**G2B·21802048** 조달가격 ₩495,000

- 라디오 / CD재생기
- CD, USB, AUX 기능이 있으며, MP3, WMA, MP4 포맷 재생 가능
- 자동 메모리 기능이 있어 전원이 차단되어도 이전 동작 상태 기억
- 전자식 디지털 튜너를 사용하여 깨끗한 음질 방송이 가능

- 주파수 특성(±3dB)=20Hz~20KHz ■ 신호대 잡음비=70dB 이상
- 채널 분리도=55dB ■ 사용전원=DC24V/500mA이하
- FM(22.5kHz MOD)수신 주파수=87.5~108.0MHz
- AM(30% MOD)수신 주파수=522~1620KHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378 ■ 중량=3.5kg



**PT2117** AM / FM TUNER  
**G2B·21638795** 조달가격 ₩462,000

- AM/FM 라디오
- 자동 메모리 기능이 있어 전원이 차단되어도 이전 동작 상태 기억
- 전자식 디지털 튜너를 사용하여 깨끗한 음질 방송이 가능

- 주파수 범위FM: (22.5% MOD) 87.5 ~ 108MHz
- AM(30% MOD) 522 ~ 1,620kHz
- 신호 대 잡음비FM: 55dB AM: 50dB
- 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 44 x 378 ■ 중량: 3kg

# SOURCE & POWER DISTRIBUTOR



**PD2390** POWER DISTRIBUTOR

**G2B · 20804146** **조달가격** ₩1,036,200

- 순차 전원 공급기 유니트 (방송장비전원공급용)
- 순차 전원 분배기 장치로서, 순간적인 과부하를 막기 위하여 순차적으로 ON/OFF
- SWITCHED : 2kW x 9 OUT, UNSWITCHED : 2kW x 1 OUT
- 직류전원 UNSWITCHED 24V / 1A, SWITCHED 24V/1A를 공급
- 교류 출력 용량-SWITCHED: 2kW x 9OUT, UNSWITCHED=2kW x 1OUT
- 직류 출력 용량-DC12V/1A, DC24V/2A
- 사용 전원=AC220V, 50Hz ~ 60Hz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 378 ■ 중량=5.2kg



**PD2320G** POWER DISTRIBUTOR

**G2B · 21780290** **조달가격** ₩1,116,500

- 전원 공급기 유니트 (방송장비전원공급용)
- 배터리 자동 충전 기능 내장되어있는 전원 분배기 장치로서 SMPS 전원 방식을 채택하여 전원을 효율적으로 공급하며, 순간적인 과부하를 막기 위하여 순차적으로 ON/OFF
- 직류 전원 : DC 24V / 20A · 교류 출력 : SWITCHED 8 OUT, UNSWITCHED 2 OUT
- 교류 출력 용량: SWITCHED=GROUP1(1kW x 4OUT), GROUP2(1kW x 4OUT)UNSWITCHED=1kW x 2OUT
- 직류 전원 출력=DC 24V, 20A ■ 사용 전원=AC220V, 50Hz~60Hz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 378
- 중량=5.6kg



**PD2300** POWER DISTRIBUTOR

**G2B · 20875694** **조달가격** ₩693,000

- 전원 공급기 유니트 (방송장비전원공급용)
- 전원 분배기 장치로서, 록 시스템의 원활한 전원을 공급
- 직류 전원 : DC 24V / 5A · 교류 출력 : SWITCHED 9 OUT, UNSWITCHED 2 OUT
- 교류 출력 용량-SWITCHED=2,000W x 3/UNSWITCHED=700W x 2 ■ 직류 전원 출력=DC24V, 5A ■ 통신방식/통신속도=RS-232C/9,600 bps ■ 사용 전원=AC220V, 50Hz~60Hz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 133 x 350 ■ 중량=9kg



**PD2218** POWER DISTRIBUTOR

**G2B · 22541736** **조달가격** ₩770,000

- 순차 전원 공급기 유니트 (방송장비전원공급용)
- DV24V/2A 출력이 내장되어 있는 순차 전원 공급 장치로서 채널 1번부터 채널 8번까지 순차적으로 전원을 공급하고 역순으로 전원을 차단하는 장치
- 교류 출력 : 7채널 순차 전원, 1채널 항시 전원 바이 패스 기능 내장 (순차 전원 공급이 필요 없을 경우 사용)
- 채널 수=8CH or 7CH + 고정 1CH
- 연속작용 사이의 시간 간격=0.5초, 1초, 2초, 4초 ■ 링크: 가능
- 출력단자(Out Connector)=3단자 전원 터미널 블록
- 외형규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 300 ■ 중량=7.5 Kg



**RM2000A** Digital PA System 전용 REMOTE AMP

**G2B · 21866765** **조달가격** ₩465,300

- Digital PA System 전용 리모트 앰프
- 방송 전, 후 차임으로 방송 예고 및 종료할 수 있음.
- 라인레벨의 외부신호(C.D.P등)를 AUX 입력을 통하여 방송 가능.
- 마이크, 차임, AUX의 개별 볼륨 조절을 할 수 있음.
- 각종 동작 상태를 LED INDICATOR로 확인할 수 있음.
- 4개의 리모트를 동시에 사용 가능.
- 입력 레벨=-45dBm/600ohm, -10dBm/10kohm
- 출력 레벨=0dB/600Ω 평형 ■ 주파수 특성=100Hz-15kHz
- 신호대 잡음비=65dB이상
- 외형 규격(W x H x D)mm=201 x 68 x 212 ■ 중량=1.5kg



**RM2010** Digital PA System 전용 REMOTE AMP

**G2B · 22770470** **조달가격** ₩498,000

- Digital PA System 전용 리모트 앰프
- 방송 전, 후 차임으로 방송 예고 및 종료할 수 있음.
- 라인레벨의 외부신호(C.D.P등)를 AUX 입력을 통하여 방송 가능
- 마이크, 차임, AUX의 개별 볼륨 조절을 할 수 있음.
- 각종 동작 상태를 LED INDICATOR로 확인할 수 있음.
- 4개의 리모트를 동시에 사용 가능.
- 입력 레벨=-45dBm/600ohm, -10dBm/10kohm
- 출력 레벨=0dB/600Ω 평형 ■ 주파수 특성=100Hz-15kHz
- 신호대 잡음비=65dB이상
- 외형 규격(W x H x D)mm=201 x 68 x 212 ■ 중량=1.5kg



**RG2020** Digi Combo Amplifier 전용 REMOTE AMP

**G2B · 22307777** **조달가격** ₩880,000

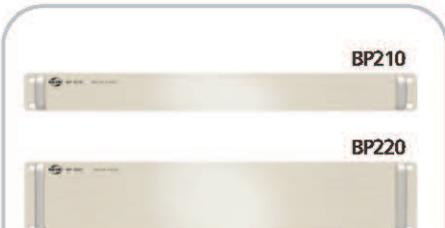
- Digi Combo Amplifier 전용 리모트 앰프
- 방송전 차임으로 방송 예고 가능
- 라인 레벨의 외부신호(C.D.P등)를 AUX 입력을 통하여 방송가능
- MIC, CHIME, AUX의 개별 볼륨 조절가능
- 개별 UNIT 번호를 설정하여 여러대의 리모트앰프를 링크 사용 가능
- 각종 동작 상태, 출력 레벨을 LED 배터리 확인가능
- 입력레벨=-50dBm/-10dBm ■ 출력레벨=0dB ■ 신호대 잡음비=-60dB 이상 ■ 고조파 왜곡율=0.1% 이하 ■ 사용전압=DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm=201 x 68 x 212 ■ 중량=1.5kg



**MR2016** MC2116(Macro Controller) 전용 REMOTE AMP

**G2B · 22770471** **조달가격** ₩674,000

- MC2116(Macro Controller) 전용 리모트 앰프
- 방송전 차임으로 방송 예고 가능
- 라인레벨의 외부신호(C.D.P등)를 AUX 입력을 통하여 방송가능
- MIC, CHIME, AUX의 개별 볼륨 조절 가능
- 개별 UNIT 번호를 설정하여 여러 대의 리모트앰프를 링크 사용 가능
- 각종 동작 상태, 출력 레벨을 LED 배터리 확인가능
- 입력레벨=-50dBm/-10dBm ■ 출력레벨=0dB ■ 신호대 잡음비=-60dB 이상 ■ 고조파 왜곡율=0.1% 이하 ■ 사용전압=DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm=201 x 68 x 212 ■ 중량=1.5kg



**BP210** 1U패널 Blank Panel

**G2B · 21689704** **조달가격** ₩22,000

**BP220** 2U패널 Blank Panel

**G2B · 21689705** **조달가격** ₩25,300

- 용도=블랭크 패널 ■ 재질=알루미늄사시

# DIGI COMBO AMPLIFIER

## DG SERIES

DIGI COMBO AMPLIFIER

DG2412(120W) / DG2424(240W) / DG2436(360W) / DG2448(480W)

20회로 기본에 16회로 추가(옵션) 확장가능!! 일반방송에서 비상방송까지 완벽하게 해결



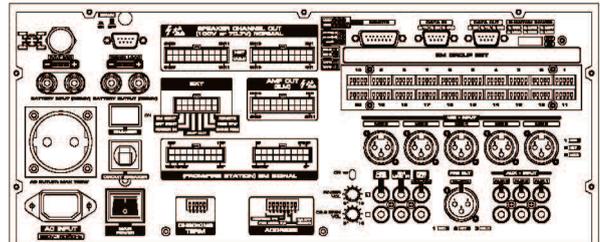
5~7배  
공간절약



- 포터블 앰프로서 소규모 독립, 전관 비상방송에 적합
- 액티입의 전관방송장치 대부분의 기능을 본기기 하나로 수행가능
- 이발로그와 디지털을 조합한 제품으로 전용 PC S/W로 제어가능
- 기존의 포터블시스템과 달리 비상방송 기능 수행

### FEATURES

- 비상 방송에 완벽한 Line Checker 기능과 채널 확장 가능
- 출력 마스터 볼륨은 전자볼륨으로 구성 (DCAware 사용자 3밴드 전자EQ 가능)
- 모드전환 스위치를 이용하여 셀렉터를 E.M과 Normal로 전환하여 사용 가능
- 방열용 팬은 온도에 반응하여 속도 제어가능
- 후면 DC24V 출력 (사용전류 1[A]미만)
- 화재수신반과 연동하여 비상방송기능을 수행할 수 있음 (20채널 무전위 접점방식 / 제품 측면에 P.T.T 마이크 장착)
- 기존의 액티입의 전관방송장치의 대부분의 기능을 본 기기로 수행
- 전용의 소프트웨어(DCAware)로 손쉽게 컴퓨터에 의한 방송 시스템을 운영
- 20채널의 스피커 셀렉터 기능으로 많은 구역의 원활한 방송이 가능
- 리모트 앰프를 연결하여 사용가능
- 화재발생 및 리모트 작동 시 제품의 전원이 꺼져있어도 자동으로 (Main Power는 on 상태)전원이 들어와 안전하고 원활한 방송가능



### DG2412

디지털 콤보 앰프(120W)

G2B · 22307005

조달가격 ₩4,620,000

- 입력 채널MIC=6CH,AUX: 3CH ■ 정격 출력=120W ■ 출력 임피던스=8Ω
- 신호 대 잡음비=90dB 이상 ■ 고조파 왜곡=0.5% 이하
- 주파수 응답=75Hz~15kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm 렉 타입=482 x 177 x 378 ■ 중량=18kg

### DG2436

디지털 콤보 앰프(360W)

G2B · 22307007

조달가격 ₩6,941,000

- 입력 채널MIC=6CH,AUX=3CH ■ 정격 출력=360W ■ 출력 임피던스=28Ω
- 신호 대 잡음비=90dB 이상 ■ 고조파 왜곡=1% 이하
- 주파수 응답=75Hz~15kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm 렉 타입=482 x 177 x 378 ■ 중량=21kg

### DG2424

디지털 콤보 앰프(240W)

G2B · 22307006

조달가격 ₩5,896,000

- 입력 채널MIC=6CH,AUX: 3CH ■ 정격 출력=240W ■ 출력 임피던스=42Ω
- 신호 대 잡음비=90dB 이상 ■ 고조파 왜곡=0.5% 이하
- 주파수 응답=75Hz~15kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm 렉 타입=482 x 177 x 378 ■ 중량=19kg

### DG2448

디지털 콤보 앰프(480W)

G2B · 22307008

조달가격 ₩7,018,000

- 입력 채널MIC=6CH,AUX=3CH ■ 정격 출력=480W ■ 출력 임피던스=21Ω
- 신호 대 잡음비=90dB 이상 ■ 고조파 왜곡=1.5% 이하
- 주파수 응답=75Hz~15kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm 렉 타입=482 x 177 x 378 ■ 중량=22kg



### CE2216

콤보 익스펜더

G2B · 22581665

조달가격 ₩990,000

- 입력 16채널 / 출력 16채널 의 놀라운 확장성
- 메인링비의 스피커 확장 기능 / 비상 출력 확장 가능
- 디지털모니터링과 RS232통신으로 편리한 제어
- 릴레이그룹에 라인체크가 추가된 안전한 장비 운영체제
- 디지털모니터링을 위한 36채널 운영 가능
- 비상방송을 위한 3선식 방식 적용

- 입력=16 채널 ■ 출력=16 채널 ■ EM 출력=16 채널
- 사용전원=DC 24V ■ 통신방식/속도=RS232 통신 / 9600 bps

## DCAware

232Port로 연결된 컴퓨터에서 자유롭게 콘트롤 하며, 실제 제품과 동일하게 제작되어 사용이 매우 편리합니다.



- ✓ Normal 및 비상 Speaker Selector, Relay Group등 방송 구역 설정
- ✓ TCP/IP 네트워크 연결 (서버/클라이언트) 인터넷을 통해 서버PC에 접속하여 디지털모 장비를 제어가능
- ✓ 방송 log 저장Source 기기의 제어
- ✓ 주 출력 볼륨 및 3밴드 E.Q 조정
- ✓ 모니터 스피커의 ON/OFF
- ✓ 주 전원 제어 / PC 예약방송 기능 / Line Checker 기능
- ✓ 채널확장 가능

	최 소	권 장
운영체제	Windows xp, Windows 7, Windows 8	
C P U	펜티엄3 400Mhz	펜티엄4 1.6Ghz 이상
R A M	128M	256M 이상
H D D	50M	80G 이상
기 타	RS-232 통신포트	

# TABLE TYPE AMPLIFIER



리모컨 포함

**IA2052**

디지털 인터넷 앰프

**G2B · 22772005**

조달가격 나라장터에서 확인

- 주파수 응답= 50Hz~15kHz ■ 신호대 잡음비=100dB
- 정격출력=50W(4Ω)x2CH ■ 마이크 예코 기능
- Impedance=4Ω ■ MP3 PLAYER, BLUETOOTH
- 재질=Polypropylene & Metal ■ 전원=DC 24V용 어댑터
- 외형규격(W x H x D)mm=200x200x50 ■ 중량=1kg



리모컨 포함

**IA2054**

디지털 인터넷 앰프

**G2B · 22772006**

조달가격 나라장터에서 확인

- 주파수 응답= 50Hz~15kHz ■ 신호대 잡음비=100dB
- 정격출력=50W(4Ω)x4CH ■ 마이크 예코 기능
- Impedance=4Ω ■ MP3 PLAYER, BLUETOOTH
- 재질=Polypropylene & Metal ■ 전원=DC 24V용 어댑터
- 외형규격(W x H x D)mm=200x200x50 ■ 중량=1kg



리모컨 포함

**IA2052W**

디지털 인터넷 앰프

**G2B · 나라장터에서 확인**

조달가격 나라장터에서 확인

- 주파수 응답= 50Hz~15kHz ■ 신호대 잡음비=100dB ■ 정격출력=50W(4Ω)x2CH
- 마이크 예코 기능 ■ 2.4GHz무선마이크수신기 내장
- Impedance=4Ω ■ MP3 PLAYER, BLUETOOTH
- 재질=Polypropylene & Metal ■ 전원=DC 24V용 어댑터
- 외형규격(W x H x D)mm=200x200x50 ■ 중량=1kg



리모컨 포함

**IA2054W**

디지털 인터넷 앰프

**G2B · 나라장터에서 확인**

조달가격 나라장터에서 확인

- 주파수 응답= 50Hz~15kHz ■ 신호대 잡음비=100dB ■ 정격출력=50W(4Ω)x2CH
- 마이크 예코 기능 ■ 2.4GHz무선마이크수신기 내장
- Impedance=4Ω ■ MP3 PLAYER, BLUETOOTH
- 재질=Polypropylene & Metal ■ 전원=DC 24V용 어댑터
- 외형 규격(W x H x D)mm=200x200x50 ■ 중량=1kg



30W 포터블 타입 앰프

**TA30**

**G2B · 22289167**

조달가격 ₩434,500

- 정격 출력=30W
- 출력 레벨/임피던스 11V=4Ω, 25V=21Ω, 70V=163Ω, 100V=333Ω
- 주파수 응답=50Hz~15kHz ■ 전 고조파 비율=1% ■ 신호 대 잡음비=100dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=270 x 76 x 230 ■ 중량=5.2kg



60W 포터블 타입 앰프

**TA60**

**G2B · 22289168**

조달가격 ₩477,400

- 정격 출력=60W
- 출력 레벨/임피던스 15.5V=4Ω, 25V=10.4Ω, 70V=83Ω, 100V=65Ω
- 주파수 응답=50Hz~15kHz ■ 전 고조파 비율=1%
- 신호 대 잡음비=100dB ■ 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 88 x 320
- 중량=8.7kg



120W 포터블 타입 앰프

**TA120**

**G2B · 22289169**

조달가격 ₩586,300

- 정격 출력=120W
- 출력 레벨/임피던스=21.9V=4Ω, 25V=5.2Ω, 70V=42Ω, 100V=83Ω
- 주파수 특성=50Hz~15kHz ■ 전 고조파 비율=1% ■ 신호 대 잡음비=100dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 88 x 320 ■ 중량=9.7kg



240W 포터블 타입 앰프

**TA240**

**G2B · 22384641**

조달가격 ₩825,000

- 정격 출력=240W
- 출력 레벨/임피던스=31V=4Ω, 25V=2.6Ω, 70V=21Ω, 100V=42Ω
- 주파수 특성=50Hz~15kHz ■ 전 고조파 비율=1% ■ 신호 대 잡음비=100dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 88 x 320 ■ 중량=8.5kg



Tuner / CD 옵션모듈

**TCM3**

**G2B · 22290496**

조달가격 ₩248,600

- Tuner 주파수 대역(AM522kHz~1620kHz/감도=-35dBu@S/N20dB)/FM87.5MHz~108MHz/감도=10dBu@S/N 30dB) ■ CD/MP3 (주파수특성=20Hz~20kHz/채널분리도=50dB/신호대잡음비=60dB)



라디오튜너 기능 및 USB 입력장치를 통한 MP3 음성파일 재생이 가능한 모듈

**TSU-3**

**G2B · 22448625**

조달가격 ₩440,000

- AM / ■ 주파수 대역=87.5MHz~108MHz ■ 중간주파수=450kHz
- 감도=-35dBu @ S/N 20dB
- FM / ■ 주파수 대역=52.3kHz~1620kHz ■ 중간주파수=10.7MHz
- 감도=-10dBu @ S/N 30dB



무선리시버 1CH 모듈

**WRM-1**

**G2B · 21956413**

조달가격 ₩693,000

- 주파수 응답=50Hz ~ 17MHz (-3dB)
- S/N=100dB ■ 역률(T.H.D.)=0.5%이하 ■ 수신감도=100dB
- 채널수: 32채널(1그룹-16채널, 2그룹-16채널)
- 외형규격(W x H x D)mm=190 x 43 x 115 ■ 중량=167g



2.4GHz

2.4GHz 무선리시버 모듈

**WRM24**

**G2B · 22774759**

조달가격 나라장터에서 확인

- 수신주파수=2.424~2.478GHz ■ 주파수 응답도=20Hz~21KHz
- 최대 동시 채널 수=그룹 최대 2채널
- 정격 Audio 출력 레벨=+4dB
- 동작 온도=-10 ~ +50°C
- 외형규격(W x H x D)mm=190 x 42 x 100 ■ 중량=250g

PA SPEAKER



전대역 스피커 유니트 및 매칭 트랜스를 채용한 컴팩트스피커

**CS-910S**

**G2B · 22288756**    **조달가격**    ₩74,800

- 출력=10W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=1k $\Omega$ /2k $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz ~ 14kHz ■ 감도(1W/1m)=88dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=104 x 300 x 86
- 중량=1.4kg



전대역 스피커 유니트 및 매칭 트랜스를 채용한 컴팩트스피커

**CS-920S**

**G2B · 22288757**    **조달가격**    ₩96,800

- 출력=20W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=500 $\Omega$ /1k $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz ~ 14kHz ■ 감도(1W/1m)=91dB  $\pm$  3dB
- 스피커 유닛=4x2.5" ■ 재질=ALUMINUM
- 외형 규격(W x H x D)mm=104 x 478 x 86 ■ 중량=2.5kg



전대역 스피커 유니트 및 매칭 트랜스를 채용한 컴팩트스피커

**CS-930S**

**G2B · 22288758**    **조달가격**    ₩118,800

- 출력=30W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=330 $\Omega$ /660 $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz ~ 14kHz ■ 감도(1W/1m)=92dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=104 x 834 x 86
- 중량=3.6kg



전대역 스피커 유니트 및 매칭 트랜스를 채용한 컴팩트스피커

**CS-940S**

**G2B · 22288759**    **조달가격**    ₩140,800

- 출력=40W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=250 $\Omega$ /500 $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz ~ 14kHz ■ 감도(1W/1m)=93dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=104 x 834 x 86
- 중량=4.7kg



목외용/목내용 컴팩트스피커[10W]

**CS-810G**

**G2B · 22288752**    **조달가격**    ₩96,800

- 출력=10W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=1k $\Omega$ /2k $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz~14kHz ■ 감도(1W/1m)=89dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=151 x 258 x 125
- 중량=2kg



목외용/목내용 컴팩트스피커[20W]

**CS-820G**

**G2B · 22288753**    **조달가격**    ₩118,800

- 출력=20W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=500 $\Omega$ /1k $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz~14kHz ■ 감도(1W/1m)=91dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=151 x 378 x 125
- 중량=3kg



목외용/목내용 컴팩트스피커[30W]

**CS-830G**

**G2B · 22288754**    **조달가격**    ₩150,700

- 출력=30W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=330 $\Omega$ /660 $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz~14kHz ■ 감도(1W/1m)=93dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=151 x 498 x 125
- 중량=4kg



목외용/목내용 컴팩트스피커[40W]

**CS-840G**

**G2B · 22288755**    **조달가격**    ₩205,700

- 출력=40W ■ 사용 전압=100V ■ 입력 임피던스=250 $\Omega$ /500 $\Omega$
- 주파수 특성=250Hz~14kHz ■ 감도(1W/1m)=94dB  $\pm$  3dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=151 x 618 x 125
- 중량=4.7kg



천정형 3W 실링스피커

**CS-03W**

**G2B · 21690519**    **조달가격**    ₩33,000

- 음압 감도=92  $\pm$  3dB ■ 정격 출력=3W
- 주파수 응답=200Hz~20kHz
- 외형 규격( $\phi$  x D)mm=227 x 118
- 중량=0.7kg



천정형 10W 실링스피커

**CS-10W**

**G2B · 22288764**    **조달가격**    ₩41,800

- 음압 감도=92  $\pm$  3dB ■ 정격 출력=10W
- 주파수 특성=200Hz~20kHz
- 외형 규격( $\phi$  x D)mm=227 x 118
- 중량=0.8kg



벽부형 3W 2웨이 WALL 스피커

**WP-03**

**G2B · 22288766**    **조달가격**    ₩31,900

- 정격 출력=3W ■ 주파수 특성=80Hz ~ 20kHz
- 감도(1W/1m)=88 dB
- 임피던스=3.3k $\Omega$ s, 5k $\Omega$ s, 10k $\Omega$ s
- 외형 규격(W x D)mm=200 x 280 ■ 중량=264g



벽부형 10W 2웨이 WALL 스피커

**WP-10**

**G2B · 22288767**    **조달가격**    ₩35,200

- 정격 출력=10W ■ 주파수 특성=80Hz ~ 20kHz
- 감도(1W/1m)=88 dB ■ 임피던스=3.3k $\Omega$ s, 5k $\Omega$ s, 10k $\Omega$ s
- 외형 규격(W x D)mm=200 x 280
- 중량=264g

PA SPEAKER



임피던스 탭 조절을 통한  
임피던스 선택 가능 스피커

**FM-20TS**

**G2B · 22289172**    **조달가격**    ₩173,800

- 출력=2.5/5/10/20W/8Ω ■ 임피던스=8Ω ■ 사용 전압=100V
- 감도 (1W/1m)=87dB ■ 주파수 특성=120Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=145 x 223 x 125
- 중량=2.5Kg



임피던스 탭 조절을 통한  
임피던스 선택 가능 스피커

**FM-30TS**

**G2B · 22289173**    **조달가격**    ₩238,700

- 출력=3.75/7.5/15/30W/8Ω ■ 사용 전압=100V
- 감도 (1W/1m)=87dB ■ 주파수 특성=100Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=170 x 255 x 178
- 중량=2.5Kg



임피던스 탭 조절을 통한  
임피던스 선택 가능 스피커

**FM-40TS**

**G2B · 22289174**    **조달가격**    ₩292,600

- 출력=5/10/20/40W/8Ω ■ 사용 전압=100V
- 감도 (1W/1m)=88dB ■ 주파수 특성=100Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=205 x 320 x 223
- 중량=4.6Kg



다양한 공간활용에 적합한 패션스피커

**FS-20T**

**G2B · 22289170**    **조달가격**    ₩150,700

- 정격 출력=2.5/5/10/20W/8ohms ■ 사용 전압=100V
- 감도 (1W/1m)=88dB ■ 주파수 특성=160Hz ~ 20kHz
- 중량=1.4kg
- 외형 규격(W x H x D)mm=230 x 175 x 310mm



다양한 공간활용에 적합한 패션스피커

**FS-30T**

**G2B · 22289171**    **조달가격**    ₩173,800

- 정격 출력=3.7/7.5/15/30W/8ohms ■ 사용 전압=100V
- 감도 (1W/1m)=90dB ■ 주파수 특성=130Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=230 x 175 x 310mm
- 중량=2kg



컴팩트한 사이즈의 2웨이 스피커

**WM-20T**

**G2B · 22288769**    **조달가격**    ₩99,000

- 정격 출력=20W ■ 임피던스=500Ω/1kΩ/2kΩ
- 감도 (1W/1m)=84dB ■ 주파수 특성=65Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=145 x 225 x 161 ■ 중량=2kg



컴팩트한 사이즈의 2웨이 스피커

**WM-40T**

**G2B · 22288771**    **조달가격**    ₩118,800

- 정격 출력=40W ■ 임피던스=250Ω/500Ω/1kΩ
- 감도 (1W/1m)=92dB ■ 주파수 특성=40Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=167 x 250 x 185 ■ 중량=3kg



컴팩트한 사이즈의 2웨이 스피커

**WM-60T**

**G2B · 22288773**    **조달가격**    ₩135,300

- 정격 출력=60W ■ 임피던스=166Ω/330Ω/660kΩ
- 감도 (1W/1m)=88dB ■ 주파수 특성=40Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=217 x 302 x 191 ■ 중량=3.6kg



스피커 유니트를 사용하여 명료도가 뛰어난 Horn스피커

**HS-45**

**G2B · 22289162**    **조달가격**    ₩129,800

- 최대 허용입력=30/45W ■ 사용 전압=70/100V
- 주파수 특성=400Hz ~ 7.5kHz ■ 감도=109dB
- 외형 규격(Φ x D)mm=302 x 238
- 중량=2.8kg



스피커 유니트를 사용하여 명료도가 뛰어난 Horn스피커

**HS-30TS**

**G2B · 22289163**    **조달가격**    ₩118,800

- 정격 출력=30/15/7.5/3.8W/8ohm ■ 사용 전압=100V
- Sensitivity(1m, 1w)=105±3dB ■ 주파수 특성=400Hz~6KHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=285 x 280 x 205
- 중량=1.8kg



스피커 유니트를 사용하여 명료도가 뛰어난 Clear Horn스피커

**CH-532G**

**G2B · 22289165**    **조달가격**    ₩183,700

- 정격 출력=30W
- 입력 임피던스=COM(BLACK), 330Ω(WHITE), 165Ω(GREEN)
- 주파수 응답=100Hz ~ 10kHz ■ 감도 (1W/1m)=90dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=366 x 230 x 270 ■ 중량=3kg



스피커 유니트를 사용하여 명료도가 뛰어난 Horn스피커

**HC-50T**

**G2B · 22289164**    **조달가격**    ₩325,600

- 정격 출력=50W ■ 사용 전압=100V ■ 주파수 응답=90Hz ~ 20kHz
- 감도(1W/1m)=99±3dB
- 중량=3.9kg
- 외형 규격(W x H x D)mm=363 x 253 x 310

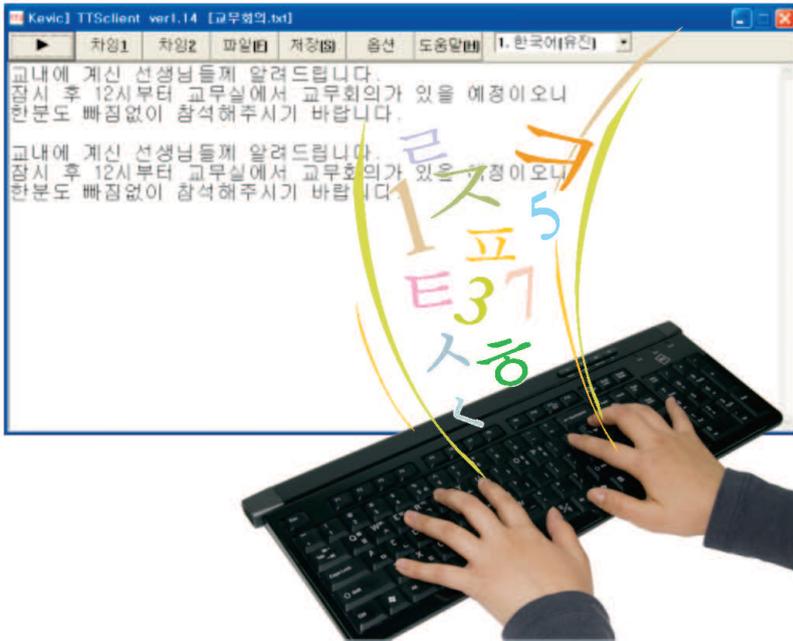
# TTSware

## Text To Speech

문자를 음성으로...!!

문자를 음성으로 변환시켜주는 TTSware

문자를 음성으로 변환시켜 주는 기술로 원음에 가까운 음성방송이 가능



**주요기능요약**

1. 국내 최고의 TTS엔진 사용 (최고의 품질)
2. 한국어 외 다국어 지원
3. 원격 TTS방송 지원 (네트워크 방송)
4. 사용자 위주의 GUI 환경 (간결한 구성)

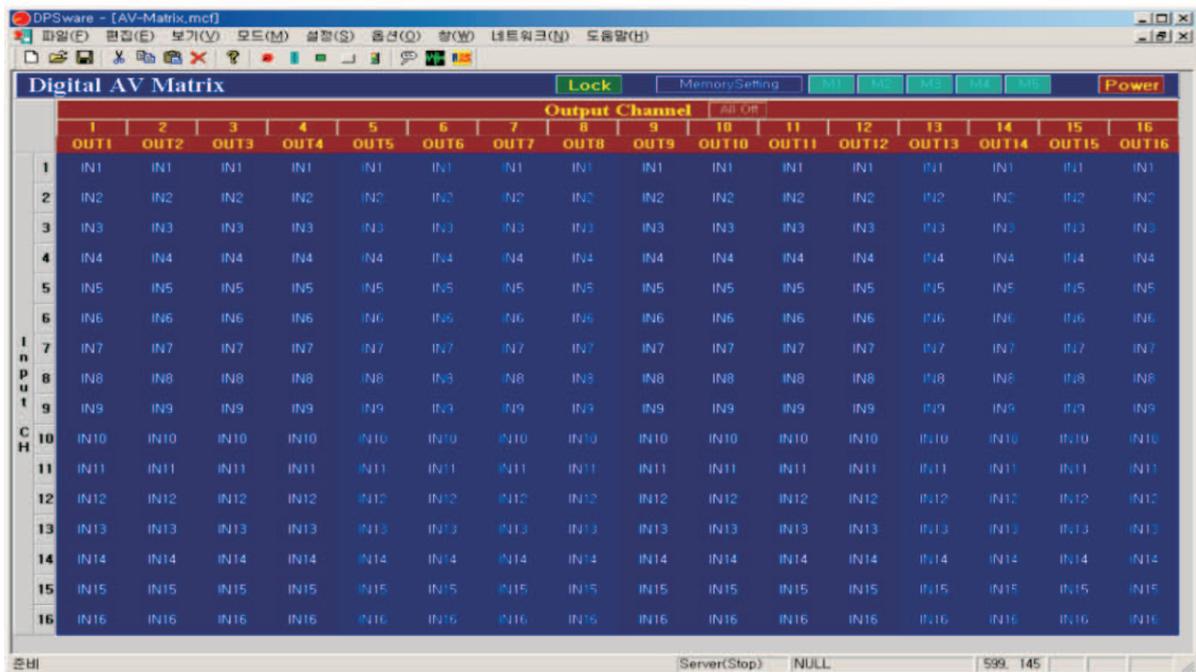
본 프로그램 그림은 TTS 개별 프로그램이며 Digital PA System (DPSware)과 연동하여 사용가능합니다.

**TTSware**      **G2B· 21504237**  
 조달가격      ₩5,390,000

# AVXware

## 방송상황을 한눈에! 매우 간단한 조작!

- Digital PA System과 연동되어 더욱 효율적으로 사용할 수 있습니다.



**주요기능요약**

1. 매트릭스 방식으로 초보자도 쉽게 사용
2. 방송상황을 한눈에 볼수있어 매우 편리
3. 각 출력채널마다 16개의(VX 2116) 입력 중 개별선택하여 방송가능
4. 자주 방송되는 패턴을 기억하여 동작시키는 원터치 메모리 기능( VX 2116 (5개 메모리),VX2105 (4개 메모리) )

AV MATRIX 전용 소프트웨어  
 이 소프트웨어는 제품에 포함되어 무상공급됩니다.

# DPSware

Digital PA System DP2000전용 소프트웨어 G2B · 21050967 조달가격 ₩969,100

사용자 편의의 극대화와 하드웨어의 물리적인 제약을 뛰어넘은 융통성을 갖춘 DPSware Software는 이제 여러분을 디지털 세계로 초대합니다.

## 믹서 ZONE

아날로그 믹서와 같은 형태의 기본 화면 구성으로 사용이 편리하며 화면에 현재의 방송 상태를 알 수 있습니다.

### CD, Tuner, Deck 정비 리모트 컨트롤 (디지링크)

CD, Tuner, Deck등을 리모콘 조작하는 것과 동일하게 PC에서 조작이 가능합니다.

### 보이스파일, 차임

사용자가 멘트를 녹음하여 사용할 수 있는 (보이스 파일)과 다양한 차임벨이 들어 있는 (차임)을 PC에서 손쉽게 동작시킬 수 있습니다.

## Digital AV Matrix

VX 2216은 16채널의 입력된 음성 및 영상 신호 중 원하는 신호를 선택하여 16채널의 출력단 중 원하는 출력단으로 전송하여 주는 음성 및 영상 신호 제어 기기입니다.

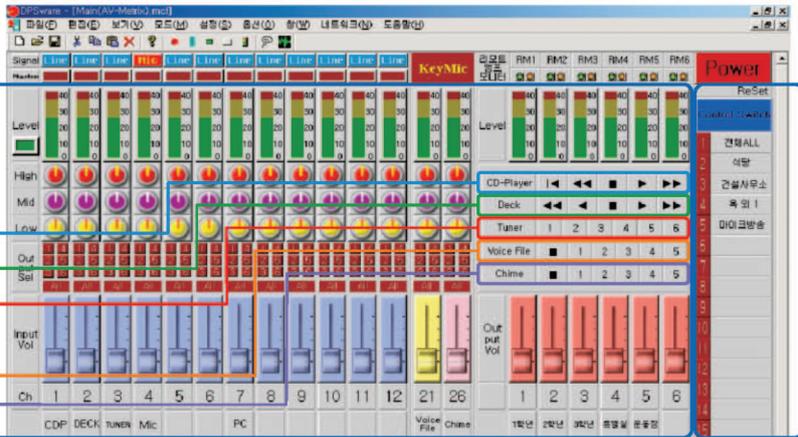
## 장비 모니터링

### Power Distributor



### EM Speaker Selector

비상시 릴레이그룹을 그룹으로 묶어서 제어할 수 있는 장비입니다.



## 원터치 세팅 ZONE

자주 사용하는 방송 또는 세팅값을 저장하여 원터치로 간편하게 제어할 수 있습니다.

- 고가의 장비에서만 제공되던 원터치 세팅(플랙) 기능을 본 장비에서 손쉽게 사용할 수 있습니다.
- 불륨뿐만 아니라 PC에서 제어가 가능한 대부분의 기능 (전원 On/Off 포함)을 원터치 셋팅으로 손쉽게 사용할 수 있습니다.



## 릴레이 그룹 (스피커셀렉터) ZONE

개별회로의 방송 On/Off를 컴퓨터 화면을 통해 쉽게 조정할 수 있습니다.

- 장비당 16개의 스피커를 연결할 수 있는 스피커 셀렉터(릴레이그룹)를 PC에서도 마우스 클릭만으로 동작시킬 수 있습니다.
- 그룹으로 묶어서 사용할 수 있는 지역그룹 기능도 손쉽게 사용, 추가, 변경이 가능합니다.

## Power Amp

- 파워 앰프, 전원 공급기, 배터리 충전기 등의 장비 상태를 PC에서 확인할 수 있습니다.



## DPSware Software의 주요특징

- 본 DPSware Software는 Digital PA System의 운영을 컴퓨터 기반을 두어 Software로 운영이 되기 때문에 매우 중요하고 필요한 기능입니다.
- 본 페이지에 앞서 Digital PA System의 주요특징의 기능이 모두 수용되며 본 페이지는 프로그램 상에서의 인터페이스 기능과 운영들을 간략하게 열거한 것입니다.

### 사용하기 편리한 그래픽 인터페이스

- 마우스만으로 모든 방송을 간편하게 제어합니다.
- 모든 기능이 사용하기 편리한 그래픽 화면으로 간결하게 구성되어 있습니다. (중앙그림참조)

### 자유로운 화면구성

- 사용자가 원하는 형태로 화면을 디자인할 수 있습니다.
- 사용 용도에 따라 여러가지 화면 구성이 가능합니다.
- 배경 이미지를 추가할 수 있습니다.



### 비상 방송

- 예약 방송 설정과 같은 방식으로 사용자가 비상시에 방송할 내용을 직접 조작하여 저장하는 간편한 방식입니다.
- 법 규정에 따라 자유롭게 설정이 가능합니다. (국내뿐만 아니라 외국의 까다로운 법 규정도 모두 수용할 수 있습니다.)
- 손쉬운 설정 및 편집이 가능합니다. (처음 사용을 하는 사용자도 손쉽게 비상 방송을 설정 및 편집할 수 있습니다.)



### 설치 환경

	최 소	권 장
운영체제	Windows xp, Windows 7, Windows 8	
C P U	펜티엄3 400Mhz	펜티엄4 1.6Ghz 이상
R A M	128M	256M 이상
H D D	50M	80G 이상
기 타	RS-232 통신포트	

# DIGITAL PA SYSTEM

기타 제품은 DP 3000 구성 제품과 공용입니다.



DIGITAL PA 메인 컨트롤러

- DP 2000의 CPU는 PC의 DPSware Program을 이용하여 제어가능
- DP 2000의 기본적인 Digital Audio Mixer, Emergency System, Emergency Siren등의 기능
- 확장모듈(Optional)을 이용하여 사용환경에 맞는 다양한 기능사용가능
- 각종 데이터의 메모리 및 제어가능
- DPSware PC프로그램의 사용이 불가능할 경우 자체 스위치 수동제어가가능



특허청  
특허제품



산업자원부선정  
GOOD DESIGN



벤처디자인  
동상

DP2000

G2B · 20804147

조달가격 ₩3,498,000

- 입력 채널=12CH ■ 출력 채널=6CH ■ 입력 감도=Mic -56dBm/LINE -20dBm ■ 정격 출력=0dBm / 600ohm ■ 주파수 특성=100Hz-15KHz (+/-3dB)
- 신호대 잡음비=80dB ■ 고조파 왜곡율=0.1% 이하 ■ 3band EQ=+/- 12dB ■ 팬텀 파워=+12V ■ 소비 전력=10W ■ 사용 전원=DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm=482x177x378



DP 2000  
장착부품

**CH201** 차임 사이렌 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20916758 조달가격 ₩275,000

- 사용 음원: 차임/벨로디(15종류)/싸이렌(2종류)
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**PW200** 프로그램 타이머 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20916761 조달가격 ₩110,000

- 메모리: 32kByte
- 메모리 수: 50EA
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격 (W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**SS205** 스피커 셀렉터 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20917157 조달가격 ₩110,000

- 스위치: 5회로
- Display: LED
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**SW205** 컨트롤 스위치 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20917158 조달가격 ₩110,000

- 스위치: 5회로
- Display: LED
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**KM200** 키 마이크로 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20917159 조달가격 ₩110,000

- 사용 전원: DC 24V
- 외형 규격(W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**ES205** 비상 스위치 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20917161 조달가격 ₩110,000

- 스위치: 5개
- Display: LED
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격 (W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**VF201** 보이스 피일 (DP 2000 옵션모듈)

G2B · 20916760 조달가격 ₩275,000

- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



PRO  
DIGITAL PA SYSTEM  
DP 2000  
장착부품

**DL203** 디지링크 (DP 2000 부분품)

G2B · 20917156 조달가격 ₩110,000

- 조정 채널: 3CH
- 제어 방식: DIGI LINK III
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격 (W x H x D)mm: 30 x 90 x 155



DP 2000  
장착부품

**EM216** 비상 매트릭스 (DP 2000 부분품)

G2B · 20917162 조달가격 ₩110,000

- 회로: 16회로
- 사용 전원: DC24V
- 외형 규격(W x H x D)mm: 30 x 90 x 155

# SEMI DIGITAL PA SYSTEM

기타 제품은 DP 3000 구성 제품과 공용입니다.

## ES2116G EMERGENCY SWITCHER

G2B · 21202355    조달가격    ₩374,000



■ 화재 발생시 릴레이 그룹을 제어하는 기기

### FEATURES

- 비상 방송 구역을 on/off 할 수 있는 장비
- R형, P형의 화재 수신에 가능하며, 표시 램프가 있어 확인이 용이



### SPECIFICATIONS

- 감지 회선 수=P형16회선 / R형 50회선
- 통신 방식/속도=RS-232C/9,600bps
- 사용 전원=DC 24V/100mA(이하)
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378 ■ 중량: 3.2kg

## EP2206G EMERGENCY PANEL

G2B · 21788140    조달가격    ₩709,500



■ 화재 발생시 자동으로 비상 방송을 송출하는 기기  
리모트 램프 및 안내방송 채널제어가 가능한 기기

### FEATURES

- SEMI 시스템 전용 장비로 음원 소스의 우선 순위 및 비상 멘트를 송출하는 장비
- 리모트 램프 방송 및 제어가 가능하며 최대 4대까지 연결가능



### SPECIFICATIONS

- 입력 채널=LINE 6CH / REMOTE 4CH ■ 출력 채널=6CH
- 입력/출력 레벨=0dB ■ 신호 대 잡음비=85dB 이상
- 고조파 왜곡율=0.03%이하 ■ 주파수 특성(±3dB)=LINE 17Hz ~ 15kHz  
REMOTE 13Hz ~ 13kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378
- 중량= 5kg

## PX2116G DIGITAL MATRIX

G2B · 21798264    조달가격    ₩316,800



■ 음원 소스에 대한 우선순위 제어 및 방송 선택 지역을 제어하는 기기

### FEATURES

- SEMI 시스템 전용 장비로 음원 소스 및 동작 상태의 우선순위를 제어
- 디지털크를 내장하여 PC에서도 자유롭게 음원소스 제어가 가능

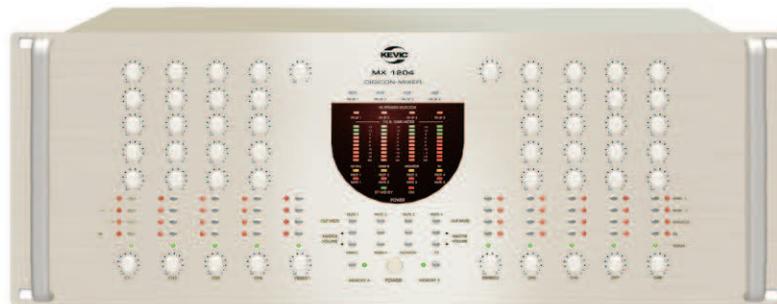


### SPECIFICATIONS

- 음원 소스 기기 제어 방식: DIGI LINK III or NEC FORMAT
- 음원 소스 기기 제어 채널: 3CH
- 통신방식/통신속도: RS-232C/9,600bps ■ 사용 전원: DC24V, 300mA
- 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 44 x 378 ■ 중량: 약 5kg

## MX1204 DIGICON MIXER

G2B · 21801978    조달가격    ₩2,853,400



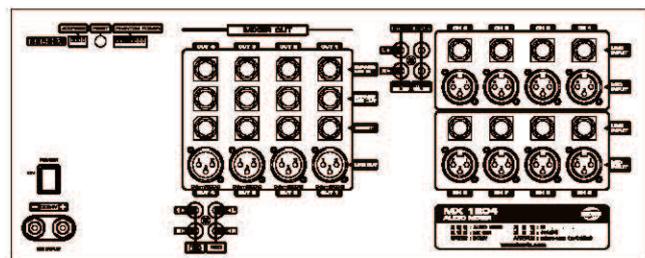
■ PC로 제어하는 12input/4out 디지털 믹서로 SEMI DIGITAL PA SYSTEM에서 다원화 기능을 지원하는 기기

### FEATURES

- 디지털크를 내장하여 PC에서 음원소스 제어가능
- 인터치 세팅, 장거리 원격제어, 뛰어난 공간절약, 4채널 파워앰프 내장

### SPECIFICATIONS

- 입력 채널: 12ch(Mono 8CH, Stereo 2CH) ■ 출력 채널: 4ch
- 신호 대 잡음비: 80dB 이상 ■ 주파수 특성: 30Hz ~ 18kHz
- 입력 감도: -50dBm/600Ω(Electronic Balanced), -20dBm/10kΩ (Unbalanced)
- 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 177 x 230 ■ 중량: 4.5kg





# HD 영상 시스템 GUI



## HVSware

케릭 영상스튜디오 GUI 프로그램은 시스템 전체를 제어할 수 있는 프로그램입니다. 하나의 화면에서 별도의 팝업 창 없이 카메라 모니터링 및 방송 모니터링 그리고 자막과 크로마키 기능을 동시에 지원합니다.

- 영상 시스템 제어 : 하나의 화면에서 간단한 조작을 통하여 시스템을 원하는 대로 제어
- 누구나 쉽게 사용할 수 있는 직관적인 인터페이스 제공
- 입력 모니터링 지원 : 모든 소스의 모니터링 지원
- 출력 모니터링 지원 : HDMI 출력 모니터링 지원
- PC 출력 지원 : 현재 PC에 저장된 영상 파일을 방송 지원
- Chroma Key 지원 : 실시간 가상 스튜디오 시스템 지원
- 자막기능 지원 : 실시간 자막 송출 지원, 다양한 자막 기능 지원

■ 운영체제=Windows 7 ■ CPU=인텔코어 i5 2세대 ■ RAM=4GB/DDR3 ■ SDD=120GB ■ ODD=DVD-Multi ■ 기타=HD캡처카드,그래픽카드



# SD BROADCASTING SYSTEM

## VX2105 AV MATRIX



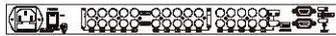
G2B · 20802296    조달가격    ₩1,563,000



■ 5CH 오디오/비디오 매트릭스

### FEATURES

- 5 x 5 AUDIO & VIDEO MATRIX SWITCHER로서 AV SYSTEM용으로 적합
- 전면에 동작 스위치와 메모리 스위치 가 있어 사용이 편리 하며, PC와 연동이 가능
- 고품질의 칩을 사용하여 화질이 선명하고 채널간 간섭이 적음



### SPECIFICATIONS

- 영상입력/출력=1Vp-p(75Ω), 5CH, RCA
- 음성입력/출력=0dB(1V) Stereo unbalance, 5CH, RCA
- 소비전력=20    ■ 사용전원=AC220V, 60Hz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482x44x378    ■ 중량=2.5kg

## VX2216 AV MATRIX



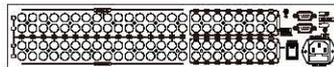
G2B · 20802295    조달가격    ₩2,932,000



■ 16CH 오디오/비디오 매트릭스

### FEATURES

- 16 x 16 AUDIO & VIDEO MATRIX SWITCHER로서 AV SYSTEM용으로 적합
- 전면에 동작 스위치와 메모리 스위치 가 있어 사용이 편리 하며, PC와 연동이 가능
- 고품질의 칩을 사용하여 화질이 선명하고 채널간 간섭이 적음



### SPECIFICATIONS

- 영상입력/출력=1Vp-p(75ohm), 16CH, RCA    ■ 신호대 잡음비=60dB
- 음성입력/출력=0dB(1V) Stereo unbalance, 16CH, RCA
- 신호대 잡음비=60dB 이상    ■ 소비전력=50W    ■ 사용전원=AC220V, 60Hz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482x88x378    ■ 중량=4.5kg

## TM2101 TV MODULATOR

G2B · 20730366    조달가격    ₩880,000



■ SD 모뎀레이터

### FEATURES

- 사용자 임의로 채널과 AIR/CATV를 선택할수 있으며 주파수의 안정도가 높음
- 전면 패널에 LCD로 동작상태를 쉽게 확인 할 수 있으며 LOCK 기능을 적용하여 오조작을 방지 가능



### SPECIFICATIONS

- 영상 주파수 특성=±1dB(25Hz-4.2MHz)    ■ 음성 주파수 특성=0.5dB (50Hz-15KHz)    ■ 출력주파수=54MHz-870MHz    ■ FUSE=T1A(5x20mm)
- 소비전력 = 17W    ■ 가변 채널형    ■ 기존의 TV채널(UHF, VHF) 이용
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량= 3.2kg

# HD BROADCASTING SYSTEM

## HX2166 HD MATRIX

G2B · 22578263    조달가격    나라장터에서 확인



■ HDMI HD MATRIX

### FEATURES

- HDMI로 영상, 음성 신호를 입력받아 사용자가 원하는 영상, 음성신호 분할 선택하여 송출 가능
- 스테레오 입력을 별도로 추가 입력받아 사용자가 선택 사용 가능
- 다양한 해상도(480i, 480p, 720p, 1080i)를 자동 검색하여 지원



### SPECIFICATIONS

- RS232 시리얼 통신 지원 에 의한 PC GUI 컨트롤
- 영상(6x6) / 음성(7x6) 분할 입출력 선택 지원
- 외부 음성 입력 지원    ■ 480i, 480p, 720p, 1080i 기본 해상도 지원
- HDCP 라이선스 지원    ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량: 3kg

## HM2108 HD MODULATOR

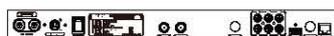
G2B · 22255331    조달가격    ₩7,480,000



■ HD MODULATOR

### FEATURES

- MPEG2 코덱으로 8VSB Modulation을 하며 채널명 편집, 가상채널 기능지원
- 다양한 해상도(480i, 720p, 1080i)를 지원
- 자동 검색을 통해 간편하게 사용이 가능



### SPECIFICATIONS

- MPEG2/H.264 HD MODULATOR에 옵션으로 디지털방송 변조기 (ATSC규격인8-VSB 방식)    ■ 비디오 / 오디오 입력 선택 가능(HDMI, 컴포넌트)
- IRUI에 최대 2개 R/C를 디지털 방송변조기 추가 옵션가능
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량= 3.75kg

## HM2128 HD MODULATOR

G2B · 22766693    조달가격    ₩5,020,000



■ HD MODULATOR

### FEATURES

- MPEG2 코덱으로 8VSB Modulation을 하며 채널명 편집, 가상채널 기능지원
- 다양한 해상도(480i, 720p, 1080i)를 지원
- 자동 검색을 통해 간편하게 사용이 가능



### SPECIFICATIONS

- LCD 콘트롤 제어장 및 채널명 입력 지원
- MPEG2 코덱으로 8VSB Modulation을 하며 채널명 편집, 가상채널 기능지원
- 다양한 해상도(480i, 720p, 1080i)를 지원
- 자동 검색을 통해 간편하게 사용이 가능
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378    ■ 중량= 3.75kg

# HD BROADCASTING SYSTEM

## HD2123 SOUND DEMODULATOR

G2B · 22255332    조달가격    ₩847,000



■ 사운드 디모듈레이터

### FEATURES

- HD/SD Modulation 신호를 안정적으로 Demodulation 시켜주는 장비
- 자동 채널을 선택 가능
- 다양한 영상 출력(D-Sub, 컴포넌트, 컴포지트)을 지원
- SD급 TV 및 모니터에 연결 할수 있으며 스테레오, SPDIF 음성 출력지원



### SPECIFICATIONS

- SD급 TV 및 PC용 모니터 연결하여 사용 ■ 스테레오 음성다중, S/PDIF 지원
- PC&이도 HDTV 완벽 시청 ■ 다양한 포맷의 영상 출력지원, D-Sub(RGB), 컴포넌트, 컴포지트 방식을 지원 ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378
- 중량 3.27kg

## CV2144 HD CVBS CONVERTER

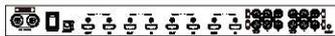
G2B · 22441262    조달가격    ₩990,000



■ HDMI TO CVBS 변환기

### FEATURES

- HDMI신호를 CVBS(컴포지트)신호로 변경하며 HDMI신호를 By-Pass 시킴
- 다양한 해상도(480p, 720p, 1080i, 1080p)지원



### SPECIFICATIONS

- 입력 = HDMI 영상포맷 ■ 출력 = CVBS 영상출력/HDMI 출력
- 영상처리방식 = HDMI 영상 신호 다운 스케일링
- 프레임인터리빙방식 = 프레임 메모리 버퍼
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378 ■ 중량=3kg

## HC2333 HD AV CONTROLLER

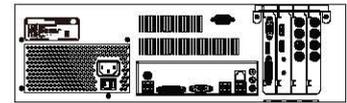
G2B · 22445061    조달가격    ₩7,249,000



■ HD AV CONTROLLER

### FEATURES

- PC 기반으로 SSD 튜닝을 적용하여 빠른 부팅과 빠른 프로그램의 실행을 안정적으로 지원
- 영상 재생에 최적화된 상태로 영상 메모리스를 지원



### SPECIFICATIONS

- CPU=인텔코어 i5 3세대 ■ 그래픽카드
- RAM=8GB/DDR3 ■ HDD=120GB ■ HDD=0 IT
- ODD = Bluray DVD-Multi ■ HD캡처카드
- 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 133 x 376.5 ■ 중량=6.82kg

## RX2122 HD SDI CONVERTER

G2B · 22441261    조달가격    ₩3,509,000



■ HD SDI 컨버터 & 인터컴

### FEATURES

- SDI 신호(3G/HD/SD)를 자동 검색하여 HDMI 신호로 변경하여 송출하며 별도의 아날로그 스테레오 오디오의 출력을 지원
- LED를 이용하여 신호의 오류, 케이블의 연결상태를 파악가능



### SPECIFICATIONS

- SDI신호 자동검색(3G/HD)
- 3G/HD-SDI INPUT=BNC 75 ohm, OUTPUT=HDMI
- HD-SDI to HDMI ■ HDMI 1.3 지원
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378 ■ 중량=3kg

## HX2164 HD MATRIX

G2B · 22425592    조달가격    ₩5,192,000



■ HD 매트릭스

### FEATURES

- 다양한 영상의 해상도(480i, 480p, 720p, 1080i)를 지원하며 HDMI와 컴포넌트 입력을 지원
- 입력된 영상과 오디오를 사용자가 원하는 대로 분할 선택하여 송출
- HC 2333(HD CONTROLLER)장비와 연동하여 별도의 GUI로 장비제어



### SPECIFICATIONS

- 입출력=6 in/4 out ■ 픽셀=25~165MHz(TMDS Clock:25~225MHz)
- Input/Output Connector=Type A Connector
- HDMI compliance=HDMI 1.3 Spec. ■ Audio Sampling=최대 192kHz
- 화면전환 딜레이=900msec ■ 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378
- 중량=3.5kg

## LC2218 LIGHT CONTROL

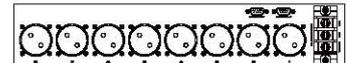
G2B · 22541737    조달가격    ₩1,232,000



■ 조명제어기

### FEATURES

- HC 2333(AV Controller)장비와 연동하여 원격으로 장비에 연결된 조명을 On/Off가능
- 전면패널의 스위치를 이용하여 수동으로 장비에 연결된 조명을 On/Off가능
- 8 CH의 독립적인 전원 컨트롤 구성가능
- RS232를 이용한 제어 가능



### SPECIFICATIONS

- 스튜디오 조명 제어 연동 ■ RS-232C원격및 매뉴얼 제어 가능
- 최대 8개 조명 On/Off제어 ■ 전면 항사전원 출력 아웃렛 제공
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 88 x 378 ■ 중량=5.5kg

# HD BROADCASTING SYSTEM

## HS2143 HDMI SPLITTER

G2B · 22593008    조달가격    ₩726,000



HDMI 스플리터

**FEATURES**

- HDMI로 입력된 신호의 해상도(480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p)를 자동 검색하여 분배
- HDMI to DVI 모드를 지원합니다.



**SPECIFICATIONS**

- HDMI 1in/4out/5채널 분배기 ■ HDMI 1.3지원
- 480i, 480P, 720P, 1080i, 1080P 지원
- 24Bit 영상 포맷 지원
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 378

## HS2142 HDMI SPLITTER

G2B · 22615334    조달가격    ₩556,000



HDMI 스플리터

**FEATURES**

- HDMI로 입력된 신호의 해상도(480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p)를 자동 검색하여 분배
- HDMI to DVI 모드를 지원합니다.



**SPECIFICATIONS**

- HDMI 1in/4out/2채널 분배기 ■ HDMI 1.3지원
- 480i, 480P, 720P, 1080i, 1080P 지원
- 24Bit 영상 포맷 지원
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 158 ■ 중량=1.8kg

## HS2141 HDMI SPLITTER

G2B · 22765906    조달가격    ₩301,000



HDMI 스플리터

**FEATURES**

- HDMI로 입력된 신호의 해상도(480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p)를 자동 검색하여 분배
- HDMI to DVI 모드를 지원합니다.



**SPECIFICATIONS**

- HDMI 1:1 분배기 / 1.3지원
- 480i, 480P, 720P, 1080i, 1080P 지원
- 24Bit 영상 포맷 지원 ■ HDCP 라이선스 지원
- 외형 규격(W x H x D)mm=175 x 49.5 x 129.5 ■ 중량= 0.8kg

## HW2141 HD SWITCHER

G2B · 22776845    조달가격    ₩301,000



HDMI 스위처

**FEATURES**

- HDMI로 입력된 신호(4in)중 1가지 신호를 선택하여 출력
- HDMI로 입력된 신호의 해상도를 자동으로 인식하여 지원
- HDMI to DVI 모드 지원



**SPECIFICATIONS**

- 소비전력=DC12V/1.5A Less than 5W
- 사용용도=4in 1out HDMI SWITCH ■ INPUT JACK=HDMI Type A
- OUTPUT JACK=HDMI Type A ■ 사용전원=DC12V/1.5A
- 외형 규격(W x H x D)mm=175 x 49.5 x 129.5 ■ 중량=0.6kg

## HW2142 HD SWITCHER

G2B · 22659093    조달가격    ₩580,000



HDMI 스위처

**FEATURES**

- 다양한 영상의 해상도(480i, 480p, 720p, 1080i)의 영상을 HDMI로 입력받아 선택하여 출력하는 장비
- 4개의 영상을 받아 유저가 원하는 영상을 전면 패널의 스위처를 이용하여 선택 송출 가능



**SPECIFICATIONS**

- 사용전원=DC24V ■ 소비전력=6W ■ HDMI 4in x 1out 스위처=2개
- INPUT JACK=HDMI Type A ■ OUTPUT JACK=HDMI Type A
- 외형 규격(W x H x D)mm=482 x 44 x 158 ■ 중량=1.5kg

## CB2108 RF COMBINER

G2B · 20844396    조달가격    ₩645,700



RF 콤비이너

**FEATURES**

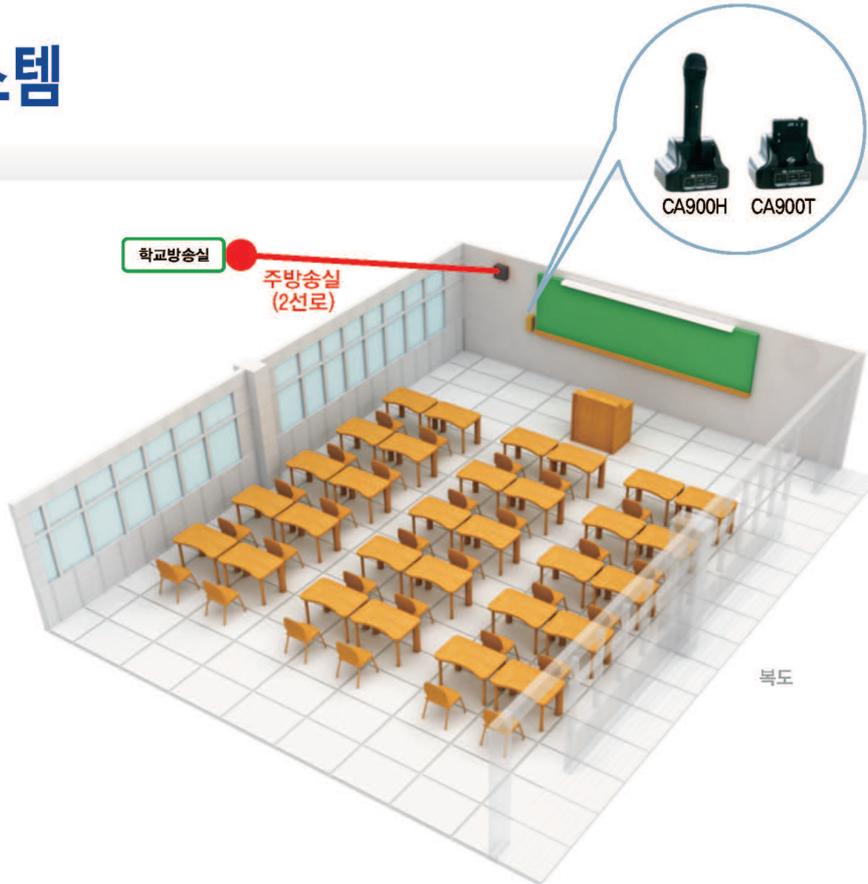
- 광대역의 주파수 특성을 가지고 있으며 채널간 상호 영향과 손실적용
- 다채널 결합 전송시 우수한 성능의 장비



**SPECIFICATIONS**

- 입력채널=8CH, 사용 주파수=5MHz-1GHz ■ 삽입 손실=12dB 이하(반사 손실=16dB 이하) ■ 단자간 결합손실=20dB 이하 ■ 임피던스=75 ohm ■ 광대역의 주파수 사용
- 고품질의 화질 구현 ■ 여러대의 TV MODULATOR의 RF신호를 결합, 하나의 단자로 출력 ■ 외형 규격(W x H x D)mm= 482 x 44 x 378 ■ 중량= 3kg

# 교실시스템



## □ 형태별 특징 [교실용 시스템]

교실시스템은 선생님 및 강사들의 장시간에 걸친 원활한 수업을 편안하게 진행을 할 수 있도록 구성하였습니다. 교실방송전용 무선음향 시스템으로 칠판 상단에 부착하여 사용하는 900MHz 무선 마이크와 앰프를 결합한 스피커 시스템입니다. 기존 설비와의 차별성을 두어 하나의 제품안에 앰프와 무선 수신부로 구성되었고 주 방송실에서 오는 기존 스피커 출력라인을 변동없이 연결하여 사용할 수 있습니다. 특히 방송실의 출력라인에 신호가 들어오면 본 기기의 출력보다 우선하여 송출되는 우선순위 기능을 가지고 있습니다.

### 교실방송전용 무선음향 시스템에 사용하는 900MHz 무선 마이크시스템



#### 제품 특징

- 적외선을 이용한 간편한 채널 설정
- 마이크 충전 표시등(배터리 전원이 약한경우 적색등이 켜집니다)
- IR 송수신 무선 채널 방식
- 송신용 무선 마이크의 IR창과 본 기기의 IR 수신창을 마주본 후 마이크를 키면 자동으로 마이크 채널과 본 기기의 무선 채널이 설정

#### CX2900

G2B · 22262439 무선 마이크 충전기 **조달가격** ₩82,500

#### CA900H

G2B · 22178744 무선 핸드 마이크 **조달가격** ₩363,000

#### CA900T

G2B · 22178745 무선 벨트팩 마이크 **조달가격** ₩363,000

#### 마이크(CA900H)

- 주파수=925~932MHz ■ 사용전원=3V 1.5V AA SIZE x 2EA
- 사용채널=16CH ■ 외형 규격mm=49.5(2R)×235(L)mm ■ 중량=220g

#### 핀마이크(CA900T)

- 수신주파수=UHF925MHz~932MHz ■ 주파수 특성(±3dB) 50Hz~17kHz
- S/N=100dB이상 ■ T.H.D=0.5%이하

#### 충전기(CX2900)

- 사용전압=5V/2A STPS 어댑터 ■ 충전 건전지 및 충전시간=1.2AA size Ni-MH 2100mA, 3~5시간 충전
- 외형 규격mm=130×130×93mm ■ 중량=210g

# KSP112 / KSP115

Passive Speaker

12", 15" / 2WAY / Passive LoudSpeaker

KSP112	G2B · 22771634	조달가격	w401,000
KSP115	G2B · 22771635	조달가격	w595,000

전문가용 라우드 스피커 시스템용으로 개발한 12", 15" 압축 페라이트 저역 드라이버를 적용하였으며 높은 레벨의 고역 주파수 출력에서도 명료한 사운드 재생을 위해 1.5인치 티타늄 압축 컴프레션 드라이버를 새롭게 개발하여 적용하므로 강력하면서 부드러운 케빅 고유의 2-WAY 콤팩트한 사운드 스피커로 폴리우레탄 캐비닛 디자인을 통하여 이전에 경험해 보지 못한 신뢰성과 사운드 품질을 경험할 수 있습니다. RMS 출력 300와트의 강력한 파워 및 저음과 고음부의 완벽한 균형과 조화를 이루어 케빅 고유의 강하고 풍부한 음색을 제공합니다.

## 특징

- 컴팩트한 12", 15" 소형 2웨이 풀 레인지 패시브 스피커 시스템
- 피크 1000Watt 입력을 수용하는 압축 페라이트 마그네트 드라이버 적용
- 케빅 SS218L 폴 스피커 스텐드를 이용한 간편한 설치와 높이 조정
- 이동에 편리한 손잡이와 바퀴 장착형 포터블 구조
- 플라잉 홀 장착으로 다양한 공간에서도 플라잉 시스템 구축 가능
- 간편한 사운드 세팅을 위한 케빅 DSP시그널 프로세서 DP시리즈에 기본 프리셋 모드 제공



# KPS112 / KPS115

Powered Speaker

12", 15" / 2WAY / 1000W  
DSP Powered LoudSpeaker

KPS112	G2B · 22771427	조달가격	w893,000
KPS115	G2B · 22771633	조달가격	w1,240,000

국내 최초의 DSP를 적용한 고음과 저음전용 2채널프로페셔널 앰프 내장형 2-Way 라우드 스피커 시스템입니다. KPS112 또는 KPS115 라우드 스피커의 장점에 DSP와 디지털 앰프 기술을 동시에 적용하여 설계하였으며 1개의 DSP 제어 노브를 이용하여 제공된 프리셋 모드를 선택 또는 조정하여 빠르고 간편한 사운드 시스템을 세팅 하실수 있으며 모든 동작상태는 LCD 표시창에 쉽게 표현됩니다.

## 특징

- 12"(PS1230)과 15" (PS1530)의 2가지 모델
- DSP 프리셋을 이용한 편리하고 간편한 사운드 조정
- 모든 컨트롤을 확인할수 있는 LCD 디스플레이
- D-CLASS 2채널 앰프와 SMPS 전원회로를 적용한 고효율 고품질 회로 설계
- 오디오 바란스 XLR 출력 및 2개의 XLR/폰 컴비네이션 입력과 AUX 입력용 스테레오 RCA/3.5 "폰 잭 제공
- 온도및 DC 검출 보호 회로 동작 및 과입력 리미터 회로 내장



## DSP 컨트롤 기능

- 음악 종류별 뮤직/라이브/클럽/스피치 프리셋 선택 모드 지원
- 마이크 사용을 위한 SPEECH 전용 모드
- 서브우퍼용 하이패스필터 주파수 선택 모드
- 사용자 조정용 2밴드 HIGH/LOW 톤 조정 모드
- 과입력 확인을 위한 LCD LIMIT 표시 기능
- 입력/출력 음량 확인용 LCD 레벨미터
- 메인 음량 조정및 기능 제어용 디지털 엔코더 스위치 볼륨
- 지속적인 DSP 프리셋 업데이트용 USB 업그레이드 단자

# KPS112PW / KPS115PW

## Powered Speaker

**12", 15" / 2WAY / 1000W**

KPS112PW	G2B · 22724136	조달가격	₩968,000
KPS115PW	G2B · 22724135	조달가격	₩1,368,000

### PLAYER & WIRELESS MICROPHONE DSP POWERED SPEAKER

12"(KPS112)와 15"(KPS115)에 보다 다양하고 편리한 사용을 위해 MP3/BLUETOOTH 플레이어와 2.4GHz 무선 마이크 시스템을 추가로 적용하였습니다. Mp3플레이어는 리모콘 제어 및 조정이 가능하며 무선마이크는 동시에 2개를 이용하실 수 있습니다. 또한 본 2.4GHz 무선마이크는 주변 주파수를 자동으로 감지하여 혼신을 피하는 선택형 호핑 기술을 사용하여 WIFI 주파수대의 장애를 완벽하게 제거하였습니다

- MP3 PLAY용 USB,SD 카드 잭 지원
- Bluetooth /MP3 Player 리모트 컨트롤러 기본 제공
- 2.4GHz 송신 무선 마이크 1개 기본 제공
- 1대의 본체에 2개의 무선마이크 동시사용 구현  
(1채널 기본 1채널 추가 채널로 핸드형 또는 헤드셋형 벨트팩 옵션, )
- 무선 마이크 전용 에코 사운드 시스템
- 20Hz-20KHz 가청 주파수 응답특성을 구현한 깨끗하고 맑은 사운드
- WIFI 혼신 대역 감지형 2.4GHz 자동 주파수 변경 수신 회로 적용



### 추가구성 가능 제품(옵션)

<p>2.4GHz 무선마이크 <b>G2B · 22770972</b> 조달가격 ₩111,000</p>	<p>2.4GHz 벨트팩마이크 <b>G2B · 22770973</b> 조달가격 ₩111,000</p>	<p>카드오이드 다이내믹 마이크 <b>G2B · 22431492</b> 조달가격 ₩52,800</p>	<p>케빅 파워드 스피커 브라켓 <b>G2B ·</b> 나리장에서 확인 조달가격 나리장에서 확인</p>
<p>스피커 스탠드 <b>G2B · 22167584</b> 조달가격 ₩95,000</p>	<p>봄 마이크 스탠드 <b>G2B · 22168713</b> 조달가격 ₩38,500</p>	<p>마이크 연장케이블 <b>G2B · 20837610</b> 조달가격 ₩36,000</p>	

	KPS112PW	KPS112	KSP112	KPS115PW	KPS115	KSP115
주파수 응답(+,-3dB)		68Hz-18KHz			57Hz-18KHz	
주파수재생범위(+,-10dB)		54Hz-20KHz			49Hz-20KHz	
최대 SPL(1W/1M)		126dB			128dB	
LF 사양/임피던스	RMS 300Watt, 12" (300mm) 풀 레인지 우퍼/8옴			RMS 300Watt, 15" (300mm) 풀 레인지 우퍼/8옴		
HF 사양/임피던스	RMS 50W 1.5" 티타늄 컴프레션 드라이버 8옴			RMS 50W 1.5" 티타늄 컴프레션 드라이버 8옴		
출력방식	Active 2 Way(D-CLASS LF/HF 앰프)		Passive 2 Way	Active 2 Way(D-CLASS LF/HF 앰프)		Passive 2 Way
스피커 시스템 임피던스			8옴			8옴
커버리지			90 X 60 도			90 X 60 도
정격 출력			300와트 (RMS Power)			300와트 (RMS Power)
최대 출력			1000와트 (Peak Power)			1000와트 (Peak Power)
입출력 커넥터	2 x XLR/TRS콤보, 3.5mm Phone RCA 스테레오, XLR 링크출력적		2 x 스피커	2 x XLR/TRS콤보, 3.5mm Phone RCA 스테레오, XLR 링크출력적		2 x 스피커
Music Player	MP3, FM 라디오 Bluetooth		해당 없음	MP3, FM 라디오 Bluetooth		해당 없음
사용 주파수	2.4GHz (자동주파수감지)			2.4GHz (자동주파수감지)		
동시사용마이크	2대			2대		
에코 기능	에코 레벨 볼륨			에코 레벨 볼륨		
무선 송신기 사양	핸드형, 벨트팩 헤드셋형			핸드형, 벨트팩 헤드셋형		
동작모드	뮤직, 라이브, 클럽, 스피치			뮤직, 라이브, 클럽, 스피치		
기타 기능	SUB, TONE			SUB, TONE		
LCD 디스플레이	레벨미터, 음량, 리미터			레벨미터, 음량, 리미터		
제품무게	20.5Kg	20.3Kg	19kg	24Kg	23.8Kg	22.8Kg
제품크기(WxHxD)	425 X 630 X 355 (mm)			485 X 710 X 380 (mm)		
그립/후면판넬	스틸분체도장		스틸분체 / 폴리프로필렌	스틸분체도장		스틸분체 / 폴리프로필렌
정격 사용 전압	220VAC, 60Hz		해당 없음	220VAC, 60Hz		해당 없음
정격 소비 전력	250W			250W		

# SR SPEAKER



**KPS-082** Single 8" 2way speaker

**G2B · 22720653** 조달가격 ₩979,000

- 1.7"보이스코일 HF 드라이버 ■ 8" LF 드라이버(2" 보이스코일)
- 응답특성 60Hz~20kHz ■ 정격 허용 입력(RMS): 200W
- 최대 허용 입력(Peak): 800W ■ 감도: 90dB ■ 최대 음압: 123dB
- 지향성: 80° x 70° ■ 14개의 M8 볼트 포인트
- 45도의 모니터 각도 ■ 패시브/바이앰프 모드 전환
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KPS-122** Single 12" 2way speaker

**G2B · 22720654** 조달가격 ₩1,870,000

- 1.7" 보이스코일 HF 드라이버 ■ 12" LF 드라이버(3"보이스코일)
- 응답특성 55Hz~18kHz ■ 정격 허용 입력(RMS): 400W
- 최대 허용 입력(Peak): 1600W ■ 감도: 97dB ■ 최대 음압: 129dB
- 지향성: 90° x 60° ■ 13개의 M8 볼트 포인트
- 45도의 모니터 각도 ■ 패시브/바이앰프 모드 전환 가능
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KPS-152** Single 15" 2way speaker

**G2B · 22720655** 조달가격 ₩1,980,000

- 1.7" 보이스코일 HF 드라이버 ■ 15" LF 드라이버(3" 보이스코일)
- 응답특성 55Hz~19kHz ■ 정격 허용 입력(RMS): 400W
- 최대 허용 입력(Peak): 1600W ■ 감도: 98dB ■ 최대 음압: 130dB
- 지향성: 90° x 60° ■ 13개의 M8 볼트 포인트
- 45도의 모니터 각도 ■ 패시브/바이앰프 모드 전환 가능
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KPW-151** Single 15" Subwoofer speaker

**G2B · 22720656** 조달가격 ₩1,309,000

- 15" LF 드라이버(4"보이스코일) ■ 응답특성 35Hz~300Hz
- 정격 허용 입력(RMS): 700W ■ 최대 허용 입력(Peak): 2800W
- 감도: 97dB ■ 최대 음압: 131.5dB
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KPW-182** Dual 18" Subwoofer speaker

**G2B · 22720657** 조달가격 ₩3,047,000

- 18" LF 드라이버x2EA(4"보이스코일)
- 응답특성 32Hz~300Hz ■ 정격 허용 입력(RMS): 1600W
- 최대 허용 입력(Peak): 6400W ■ 감도: 102dB
- 최대 음압: 140dB ■ 러시아산 자작나무 캐비닛



**KLS-083** Dual 8" 3way Line Array speaker

**G2B · 22724138** 조달가격 ₩1,980,000

- 1.7" 보이스코일 HF 드라이버
- 8" LF 드라이버 x 2EA(2"보이스코일) ■ 응답특성 60Hz~20kHz
- 정격 허용 입력(RMS): 200W ■ 최대 허용 입력(Peak): 800W
- 감도: 96dB ■ 최대 음압: 128dB ■ 0~12도 각도 조절(2도 간격)
- 지향성: 100° x 20° ■ 패시브/트라이앰프 모드 전환 가능
- 12mm 러시아산 자작나무 캐비닛



**KLW-151** Single 15" Subwoofer speaker

**G2B · 22720652** 조달가격 ₩1,650,000

- 15" LF 드라이버(4" 보이스코일)
- 응답특성 48Hz~300Hz ■ 정격 허용 입력(RMS): 700W
- 최대 허용 입력(Peak): 2800W ■ 감도: 99dB
- 최대 음압: 133.5dB
- 15mm 러시아산 자작나무 캐비닛
- KLS-083과 함께 스택 및 플라이 가능



**KPS-153** Full Range Passive speaker

**G2B · 22765892** 조달가격 ₩3,570,000

- 주파수 응답특성: 59Hz~20kHz
- 패시브/바이앰프 모드 전환 가능
- 정격 허용 입력(RMS): HF 100W / LF 800W
- 최대 허용 입력(Peak): HF 400W / LF 3200W
- 감도: 101dB ■ 최대 음압: 136dB ■ 지향성: 90° x 60° (Above 1400Hz) ■ 러시아산 자작나무 캐비닛



**KNT-152** Full Range Passive speaker

**G2B · 22765893** 조달가격 ₩5,380,000

- 바이앰프 모드 전용 ■ 주파수 응답특성: 45Hz~20Hz
- 정격 허용 입력(RMS): 800W
- 최대 허용 입력(Peak): 3200W
- 감도: 101dB
- 최대 음압: 136dB
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KFB-083** Speaker bracket

**G2B · 22765597** 조달가격 ₩357,000

**KSB-083** Speaker bracket

**G2B · 22765596** 조달가격 ₩424,000

- 재질=철재 ■ 형태=스피커 라인어레이 브라켓
- 외형 규격(W x H)mm=415 x 620 x 200 ■ 중량=4kg



**KFS-102**

Single 10" 2way speaker

**G2B · 22772004**    **조달가격**    ₩781,000

- 타입: 2way, 정격입력: 200W ■ 주파수 특성: 65Hz~20kHz
- 확장된 저음 응답 특성의 LF 드라이버 채용
- 다양한 공간에서의 사용을 위한 지향성 패턴(90° x 50° )
- 고압축 Plywood 사용으로 강력한 내구성
- 고정형 설치를 위한 1-볼트 포인트
- 스피커 스탠드 사용을 위한 폴마운트 포인트



**KFS-122**

Single 12" 2way speaker

**G2B · 22765894**    **조달가격**    ₩1,005,000

- 타입: 2way, 정격입력: 300W ■ 주파수 특성: 45Hz~20kHz
- 확장된 저음 응답 특성의 LF 드라이버 채용
- 다양한 공간에서의 사용을 위한 지향성 패턴(90° x 50° )
- 고압축 Plywood 사용으로 강력한 내구성
- 고정형 설치를 위한 1-볼트 포인트
- 스피커 스탠드 사용을 위한 폴마운트 포인트



**KFS-152**

Single 15" 2way speaker

**G2B · 22765895**    **조달가격**    ₩1,117,000

- 타입: 2way, 정격입력: 350W ■ 주파수 특성: 40Hz~20kHz
- 확장된 저음 응답 특성의 LF 드라이버 채용
- 다양한 공간에서의 사용을 위한 지향성 패턴(90° x 50° )
- 고압축 Plywood 사용으로 강력한 내구성
- 고정형 설치를 위한 1-볼트 포인트
- 스피커 스탠드 사용을 위한 폴마운트 포인트



**KFS-153**

Dual 15" 2way speaker

**G2B · 22765896**    **조달가격**    ₩2,010,000

- 타입: 2way, 정격입력: 650W ■ 주파수 특성: 30Hz~20kHz
- 확장된 저음 응답 특성의 LF 드라이버 채용
- 듀얼 15" 저역 드라이버로 강력한 음압
- 다양한 공간에서의 사용을 위한 지향성 패턴(90° x 50° )
- 고압축 Plywood 사용으로 강력한 내구성
- 고정형 설치를 위한 1-볼트 포인트



**KWS-181**

Single 18" Subwoofer speaker

**G2B · 22765897**    **조달가격**    ₩1,340,000

- 타입: Subwoofer, 정격입력: 800W
- 주파수 특성: 30Hz~20kHz
- 확장된 저음 응답 특성의 LF 드라이버 채용
- 정격 800W의 허용입력으로 강력한 저역 보강
- 음향시스템의 저음역 특성 확장을 위한 서브우퍼 스피커
- 고압축 Plywood 사용으로 강력한 내구성



**KCS-129**

Array In One Speaker

**G2B · 22777914**    **조달가격**    ₩2,010,000

- 4" x 4 2CH Array IN ONE,
- Powered speaker system
- RMS Power: 600W(AES standard)



**KSS-083**

Compact Line Array Speaker

**G2B · 22765898**    **조달가격**    ₩1,005,000

- 1.7" 보이스코일 HF 드라이버 ■ 12" LF 드라이버(3" 보이스코일)
- 응답특성 55Hz~18kHz ■ 정격 허용 입력(RMS): 400W
- 최대 허용 입력(Peak): 1600W ■ 감도: 97dB ■ 최대 음압: 129dB
- 지향성: 90° x 120° ■ 13개의 M8 볼트 포인트
- 45도의 모니터 각도 ■ 패시브/바이앰프 모드 전환 가능
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KSW-151**

Compact Line Array Speaker

**G2B · 22765899**    **조달가격**    ₩1,570,000

- 1.7" 보이스코일 HF 드라이버 ■ 15" LF 드라이버(3" 보이스코일)
- 응답특성 55Hz~19kHz ■ 정격 허용 입력(RMS): 400W
- 최대 허용 입력(Peak): 1600W ■ 감도: 98dB ■ 최대 음압: 130dB
- 지향성: 90° x 60° ■ 13개의 M8 볼트 포인트
- 45도의 모니터 각도 ■ 패시브/바이앰프 모드 전환 가능
- 러시아산 자작나무 캐비닛



**KSF-083**

Speaker Bracket

**G2B · 22766386**    **조달가격**    ₩424,000

- 재질=철재
- 형태=스피커 라인어레이 브라켓
- 외형 규격(W x H)mm=615 x 690 x 60
- 중량=4.5kg

# MS2024

## Multi Portable Wireless System

Multi Portable Wireless System **G2B · 22765900** **조달가격** ₩335,000

이 시스템은 교실, 야외수업, 종교활동 등 언제 어디서든 사용할 수 있는 이동용 파워드(앰프내장) 스피커입니다. 별도의 AUX 기능이 적용되어 다른 기기를 유선으로 사용할 수 있고 모바일폰 및 태블릿PC만 있으면 무선 블루투스를 이용하여 음악을 즐길 수 있습니다. 또한 유/무선 마이크 사용과 에코를 조정하여 음악에 맞춰 노래를 부를 수 있습니다. Full Range 스피커 시스템으로 앰프 내장형으로 25W의 출력을 자랑하고 저역에서 고역까지 깨끗한 소리를 느낄 수 있습니다. 전용 가방이 제공되어 편리하게 이동하며 사용할 수 있습니다.

- 블루투스 스마트 기기 페어링
- 2.4GHz 무선 수신기내장(마이크별매)
- MP3/FM라디오 기본 장착
- 충전식12V 리튬 이온 배터리 내장
- 정격 25Watt의 디지털 앰프 적용
- 충전식 배터리 내장 앰프
- 이동이 편리한 휴대용 가방
- 마이크 에코 기능
- 고음, 중음, 저음 음색 조정용 이퀄라이저
- 전, 후면 리모콘 입력 수신
- 유선 마이크 입력 단자, AUX 입력 / 라인 출력 단자
- 풍부한 음량을 가진 100W 3Way 스피커



# MS3000

## Multi Portable Wireless System

Multi Portable Wireless System **G2B · 22767309** **조달가격** ₩502,000

MS3000은 초경량, 고출력 포터블 파워드 스피커 시스템으로 언제 어디서나 장소에 상관없이 사용할 수 있는 이동용 파워드(앰프내장) 스피커입니다. SD카드와 USB타입의 MP3 플레이어와 Bluetooth 수신기 내장으로 스마트하게 음악을 즐길 수 있습니다. 2.4GHz 무선마이크 사용과 에코 조정이 가능하여 음악에 맞춰 노래를 부를 수 있습니다. Full Range 스피커 시스템으로 앰프 내장형으로 25W의 출력으로 명료한 사운드를 자랑합니다. 휴대 및 관리에 편리한 전용 가방이 제공되어 편리하게 이동하며 사용할 수 있습니다.

- HDMI VIDEO & AUDIO 입력 및 출력
- 초경량, 고출력 포터블 파워드 스피커
- 2.4GHz 무선 수신기내장(마이크별매)
- SD 카드와 USB 타입의 MP3 플레이어 내장
- Bluetooth 수신기 내장으로 스마트 기기 연결
- 후면 입력 세그먼트 표시창
- 3.5mm 스테레오 AUX 입력/라인 출력
- GUITAR 입력 단자
- 12V Li-ion 충전 배터리 / 약 2시간 사용
- 정격 25W 스피커 출력의 명료한 사운드
- 초경량 고출력 Class-D 파워앰프
- 12V 어댑터 사용
- 휴대 및 관리에 편리한 가방 제공



구성품[전용가방, 마이크, 아답터]





2.4GHz Wireless Hand type Microphone

**KDM24H** 2.4GHz 무선마이크 **G2B · 22770972** **조달가격** ₩111,000



2.4GHz Wireless Belt pack Head Microphone Set

**KDM24B** 2.4GHz 벨트팩마이크 **G2B · 22770973** **조달가격** ₩111,000

별도구매로 무선마이크, 벨트팩 마이크를 추가 구성할 수 있습니다. [관련 페이지 52p]



# MS2002

## Multi Portable Wireless System

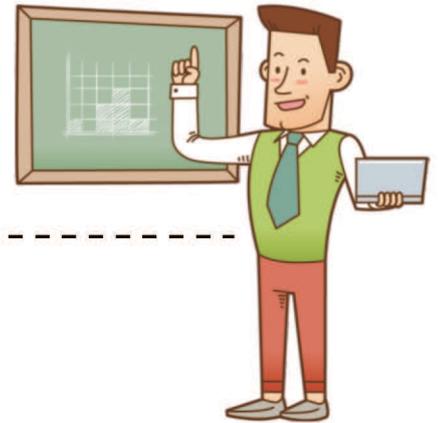
Multi Potable Wireless System **G2B · 22724138** 조달가격 ₩264,000

*언제 어디서나 'MS2002'와 함께!*

이 시스템은 교실, 야외수업, 종교활동 등 언제 어디서든 사용할 수 있는 이동용 파워드(앰프내장) 스피커입니다. 별도의 AUX 기능이 적용되어 다른 기기를 유선으로 사용할 수 있고 모바일폰 및 태블릿PC만 있으면 무선 블루투스를 이용하여 음악을 즐길 수 있습니다. 또한 유/무선 마이크 사용과 에코를 조정하여 음악에 맞춰 노래를 부를 수 있습니다. Full Range 스피커 시스템으로 앰프 내장형으로 25W의 출력을 자랑하고 저역에서 고역까지 깨끗한 소리를 느낄 수 있습니다. 전용 가방이 제공되어 편리하게 이동하며 사용할 수 있습니다.



- 강의실 및 세미나에 !
- 수학여행 및 수련회에서 노래부르며 놀때 !
- 여행이나 행사에서 가이드용으로 !
- 소규모 그룹 모임에서 !



### 스마트기기 노래방 어플다운

- 에브리싱(everysing) 무료
- 부르고(brgo) 무료
- 질러송(zillersong) 유료
- KPOP HOLIC 유료

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▣ 블루투스 스마트 기기 페어링</li> <li>▣ VHF 무선 마이크</li> <li>▣ MP3/FM라디오 기본 장착</li> <li>▣ 충전식12V 리튬 이온 배터리 내장</li> <li>▣ 정격 25Watt의 디지털 앰프 적용</li> <li>▣ 충전식 배터리 내장 앰프</li> <li>▣ 풍부한 음량을 가진 100W 3Way 스피커</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▣ 이동이 편리한 휴대용 가방</li> <li>▣ 마이크 에코 기능</li> <li>▣ 고음, 중음, 저음 음색 조정용 이퀄라이저</li> <li>▣ 전, 후면 리모콘 입력 수신</li> <li>▣ 유선 마이크 입력 단자</li> <li>▣ AUX 입력 / 라인 출력 단자</li> </ul> |
|--|--|



강의실 및 세미나에



각종 모임에서 노래부르며 놀때



여행이나 행사에서 가이드용으로



소규모 종교 모임에서



연회장소에서 노래부르며 즐겁게

# WIRELESS MIC SYSTEM

**GM2124** 2.4GHz Wireless Receiver **2.4GHz**

**G2B · 22770974** 조달가격 ₩446,000



2.4GHz Wireless Receiver

**FEATURES**

- 무선 마이크에서 보내온 2.4GHz 대역의 무선신호를 수신하여 AUDIO 신호로 출력
- WiFi에서 사용중인 채널을 감지하여 자동으로 채널 변경
- 2.4GHz 주파수 안에서 2개 채널을 동시 사용가능
- 무선마이크 2대 동시사용



**SPECIFICATIONS**

- 주파수=2.4GHz ISM Band
- 사용전압=DC24V/0.3A0이하, DC12V/0.3A0이하
- 사용채널수=2채널 ■ 정격출력=±4dB(Balance)
- 주파수 특성(±3dB)=20Hz~21KHz
- 외형규격(WxHxD)=482x44x154mm ■ 중량=1.6kg

**GM2124D** 2.4GHz Wireless Receiver **2.4GHz**

**G2B · 22770975** 조달가격 ₩558,000



2.4GHz Wireless Receiver

**FEATURES**

- 2개의 2.4GHz 수신 모듈 장착
- 각 그룹의 최대 2채널 동시 사용
- WiFi에서 사용중인 채널을 감지하여 자동으로 채널 변경
- 무선마이크 4대 동시사용



**SPECIFICATIONS**

- 주파수=2.4GHz ISM Band
- 사용전압=DC24V/0.5A0이하, DC12V/0.5A0이하
- 사용채널수=4채널 ■ 정격출력=±4dB(Balance)
- 주파수 특성(±3dB)=20Hz~21KHz
- 외형규격(WxHxD)=482x44x154mm ■ 중량=1.6kg

**2.4GHz**



**KDM24H** 2.4GHz 무선마이크

**G2B · 22770972** 조달가격 ₩111,000

- 주파수 대역=2.4GHz ISM Band ■ THD=Less than 0.5%
- 마이크 입력=-∞ ~0dB ■ 에코=레벨0~10 ■ 뮤직입력=-∞ ~0dB

**2.4GHz**



**KDM24B** 2.4GHz 벨트마이크

**G2B · 22770973** 조달가격 ₩111,000

- 주파수 대역=2.4GHz ISM Band ■ THD=Less than 0.5%
- 마이크 입력=-∞ ~0dB ■ 에코=레벨0~10 ■ 뮤직입력=-∞ ~0dB

## SAXOPHONE MICROPHONE



**SM006**

**G2B · 나라장터에서 확인**

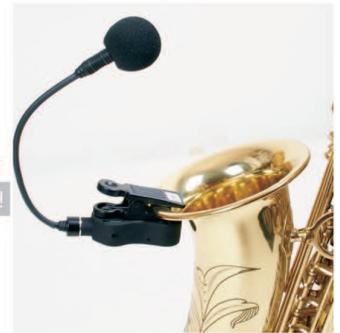
전문가용 색소폰 전용 핀 마이크

조달가격 나라장터에서 확인

당사 벨트팩형 무선 마이크 송신기에 공용으로 사용할 수 있으며 모든 관악기에 적용이 가능합니다. 깨끗하고 맑은 소리의 수용능력을 가진 전문가용 색소폰 핀 마이크입니다.

- 주파수특성(+, -3dB)=80Hz~18KHz
- 마이크 고정 크립
- 길이=2M
- 무게=70g

※ 적용가능 당사 모델 = 900MHz[PGX9-51, ULX 9-51, KV2191T], [2.4GHz]KDM24B



**KEA909** 900MHz 안테나 증폭기

**G2B · 22168717** 조달가격 ₩275,000

- 수신주파수=925MHz~932MHz ■ 안테나 이득=12dB
- 출력 임피던스=50Ω ■ 사용 전압=DC8~12V
- 외형 규격(W x H x D)mm=104x139x129 ■ 중량=300g



**KVD900** 900MHz 무선마이크 안테나 분배기

**G2B · 22168716** 조달가격 ₩660,000

- 수신주파수=925MHz~932MHz
- 안테나입, 출력=BNC 타입 x 2EA ■ 사용 전압=DC 12V, 300mA
- 외형 규격(W x H x D)mm=482x44x45 ■ 중량=2.10kg



# WIRELESS MIC SYSTEM



**PGX9-1** 900MHz 무선마이크 수신기

**G2B · 22168704** 조달가격 ₩440,000

- 주파수=UHF925-932MHz ■ 사용전원=DC12V, 500mA이하
- 사용채널=32CH ■ 신호대입음비=100dB이상 ■ 주파수 응답(-3dB)=30Hz-19kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm=212x45x145 ■ 중량=600g



**PGX9-51** PGX9-1용 무선 핀 마이크 (바디백송신기+핀마이크)

**G2B · 22168705** 조달가격 ₩440,000

- 주파수=UHF925-932MHz ■ 사용전원=1.5V AA SIZE x 2EA
- 사용채널=32CH ■ 주파수 응답(-3dB)=30Hz-19kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=65x30x155 ■ 중량=80g



**PGX9-58** PGX9-1용 무선 핸드 마이크

**G2B · 22168706** 조달가격 ₩440,000

- 주파수=UHF925-932MHz ■ 사용전원=1.5V AA SIZE x 2EA
- 사용채널=32CH ■ 주파수 응답(-3dB)=30Hz-19kHz
- 외형 규격(2R x L)mm=49.5x235 ■ 중량=220g



**KV2191** 900MHz 무선마이크 수신기

**G2B · 22168702** 조달가격 ₩517,000

- 주파수=925-932MHz ■ 사용전원=DC12V, 1A0이하
- 사용채널=32CH ■ 신호대입음비=110dB이상
- 주파수 특성(±3dB)=50Hz-17kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=482x44x233 ■ 중량=3.2kg



**KV2191T** KV2191용 무선 핀 마이크 (바디백송신기+핀마이크)

**G2B · 22168703** 조달가격 ₩440,000

- 주파수=925-932MHz ■ 사용전원=1.5V AA SIZE x 2EA
- 사용채널=32CH ■ 신호대입음비=110dB이상
- 주파수 특성(±3dB)=50Hz-17kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=65x30x155 ■ 중량=80g



**KV2191HA** KV2191용 무선 핸드 마이크

**G2B · 22299979** 조달가격 ₩440,000

- 주파수=925-932MHz ■ 사용전원=3V 1.5V AA SIZE x 2EA
- 사용채널=32CH ■ 중량=220g
- 외형 규격(2R x L)mm=49.5x235 ■ 중량=220g



**ULX9-1** 900MHz 무선마이크 수신기

**G2B · 22168709** 조달가격 ₩660,000

- 출력채널=1그룹/10CH, 2그룹/28CH, 3그룹/35CH, 4그룹/69채널
- 주파수=UHF925-932MHz ■ 사용전원=DC12V, 1A
- 신호대입음비=110dB이상 ■ 주파수 응답(-3dB)=35Hz-17kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=212x45x445 ■ 중량=600g



**ULX9-51** ULX9-1용 무선 핀 마이크 (바디백송신기+핀마이크)

**G2B · 22168710** 조달가격 ₩660,000

- 출력채널=1그룹/10CH, 2그룹/28CH, 3그룹/35CH, 4그룹/69채널
- 주파수=UHF925-932MHz ■ 사용전원=1.5V AA SIZE x 2EA
- 주파수 응답(-3dB)=35Hz-17kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=65x30x155 ■ 중량=80g



**ULX9-87** ULX9-1용 무선 핸드 마이크

**G2B · 22168711** 조달가격 ₩660,000

- 출력채널=1그룹:10채널, 2그룹:28채널, 3그룹:35채널, 4그룹:69채널
- 주파수=740MHz-752MHz ■ 주파수 특성(±3dB)=35-17kHz ■ RF출력=10mW
- 발전방식=PLL 방식 ■ 사용전원=1.5V AA Size 알카라인 건전지 x 2EA
- 외형 규격(2R x L)mm=49.5x260 ■ 중량=220g



**ULX9-2** 900MHz 무선마이크 수신기

**G2B · 22510589** 조달가격 ₩1,100,000

- 주파수=UHF925-937.5MHz ■ 사용전원=DC12V, 1.2A
- 신호대입음비=110dB이상 ■ 주파수 응답(-3dB)=35Hz-17kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=401x44x227 ■ 중량=2.7kg



**GM77S** 카디오이드 다이내믹 마이크

**G2B · 22431492** 조달가격 ₩52,800

- 주파수 특성: 80Hz-15kHz ■ on/off스위치
- 감도: -54dB
- 임피던스: 200Ω
- 중량: 270g ■ 외형 규격: 178mm



**KSM58** 다이내믹 마이크 단일지향성 플라멩

**G2B · 21122337** 조달가격 ₩132,000

- 주파수 특성: 70Hz-16kHz
- 플라멩: 단일지향성
- 감도: -52dB
- 외형 규격: 165mm ■ 중량: 265g

MICROPHONE



**KRE90P**

콘덴서 구즈넥 마이크 단일방향성 플라패턴

**G2B · 21122336**    **조달가격**    ₩169,000

- 주파수 특성=100Hz ~ 17kHz ■ 커넥터: 3pin XLR
- 플라 패턴=단일 지향성
- 감도=-46dB
- 외형 규격=545mm ■ 중량=200g



**CGM18TS**

18" 콘덴서 스텐드형 구즈넥 마이크로 폰

**G2B · 22615336**    **조달가격**    ₩264,000

- 주파수특성=80Hz~17,000Hz ■ 입력감도=-35dB(±3dB)
- 임피던스=150Ω ■ 중량=1097g ■ 동작 스위치 내장
- 외형 규격=445(W) x 150(H) x 115(D)mm



**CVG18KS**

18" 콘덴서 구즈넥 마이크로 폰

**G2B · 22615335**    **조달가격**    ₩209,000

- 플라패턴=카디오이드 ■ 주파수특성=70Hz~16,000Hz
- 입력감도=-32dB(±3dB) ■ 임피던스=980Ω ■ 동작 스위치 내장
- 외형 규격=90(Dia) x 457(L)mm ■ 중량=150g



**KCM410S**

슈퍼 카디오이드 콘덴서 마이크

**G2B · 22715404**    **조달가격**    ₩68,000

- Electret Condenser ■ Super Cadioid
- Frequency Response=50Hz~20KHz
- Sensitivity=-46dB(0dB=1V/1Pa,1KHz)
- Open circuit Voltage=4.3mV/Pasc
- Impedance=Rated Impedance 200ohm ■ 중량=300g



**KCM510S**

슈퍼 카디오이드 콘덴서 마이크

**G2B · 22715405**    **조달가격**    ₩83,000

- Electret Condenser ■ Super Cadioid
- Frequency Response=50Hz~20KHz
- Sensitivity=-44dB(0dB=1V/1Pa,1KHz)
- Open circuit Voltage=4.3mV/Pasc
- Impedance=Rated Impedance 200ohm ■ 중량=300g



**KND257**

하이퍼 카디오이드 다이내믹 마이크로폰

**G2B · 21122339**    **조달가격**    ₩154,000

- 주파수 특성=70Hz ~ 17kHz
- 플라 패턴=Hyper Cadioid
- 감도=-54dB
- 외형 규격=180mm ■ 중량=275g



**KND257S**

하이퍼 카디오이드 다이내믹 마이크로폰

**G2B · 21122340**    **조달가격**    ₩187,000

- 주파수 특성=70Hz ~ 17kHz ■ on/off스위치
- 플라 패턴=Hyper Cadioid
- 감도=-54dB ■ 외형 규격=180mm
- 중량=275g



**KND757**

슈퍼카디오이드 다이내믹 마이크로폰

**G2B · 21122341**    **조달가격**    ₩242,000

- 주파수 특성=60Hz ~ 18000Hz
- 플라 패턴=Super Cadioid
- 감도=-52dB
- 외형 규격=180mm ■ 중량=275g



**KND757S**

하이퍼카디오이드 다이내믹 마이크로폰

**G2B · 22715402**    **조달가격**    ₩66,000

- Frequency Response=70Hz~17KHz ■ Sensitivity=-52dB (0dB=1V/1Pa,1KHz) ■ Open circuit Voltage=2.43mV/Pasc
- Impedance=Rated Impedance 400ohm ■ 중량=285g



**KND857S**

하이퍼카디오이드 다이내믹 마이크로폰

**G2B · 22715403**    **조달가격**    ₩107,000

- Frequency Response=70Hz~17KHz ■ Sensitivity=-49dB (0dB=1V/1Pa,1KHz) ■ Open circuit Voltage=2.43mV/Pasc
- Impedance=Rated Impedance 400ohm ■ 중량=285g



**GM58**

보컬용 마이크

**G2B · 22431488**    **조달가격**    ₩66,000

- 유니트 형식: Dynamic Microphone
- 지향특성: Uni-Directional
- 감도: -54dB ■ 주파수 특성: 70Hz ~ 16kHz
- 외형규격(∅ x H)mm: 48 x 165 ■ 중량: 275g



**GM58S**

전문가용 보컬 마이크

**G2B · 22431489**    **조달가격**    ₩69,300

- 유니트 형식: Dynamic Microphone ■ on/off스위치
- 지향특성: Uni-Directional
- 감도: -54dB ■ 주파수 특성: 70Hz ~ 16kHz
- 외형규격(∅ x H)mm: 48 x 165 ■ 중량: 275g

# MICROPHONE / CD PLAYER



## GB58

스튜디오 퀄리티의  
드럼 보컬 기타 전용 마이크

G2B · 22431491

조달가격

₩69,300

- 주파수 특성: 50Hz~16kHz
- 감도: -51dB
- 임피던스: 150Ω
- 중량: 27g ■ 외형 규격: 164mm



## CD2107

고음질의 1채널 C.D./USB 입력 모듈 장착

G2B · 21802050

조달가격

₩484,000

- 주파수 특성: 20Hz ~ 20kHz (±3dB) ■ 신호 대 잡음비: 70dB (60dB 이상)
- 고조파 왜율: 0.3% 이하 ■ 출력 레벨(BAL): 1.2V (±0.2V)
- LINE: 900mA (±50mA) ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 44 x 378
- 중량: 3.5kg



## DP2124

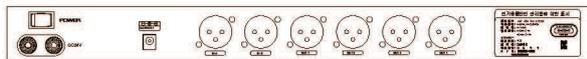
DIGITAL SIGNAL PROCESSOR

DIGITAL SIGNAL PROCESSOR

G2B · 22724736

조달가격

₩300,000



### FEATURES

- 1U RACK MOUNT TYPE
- 2 오디오 입력 4 오디오 출력
- 입력 레벨 콘트롤 볼륨
- 스피커 시스템에 최적화된 기본 기능형 DSP 알고리즘
- 동작 가능 그래픽 LCD 표시 및 엔코더 메뉴 설정
- USB PC GUI 컨트롤
- DC24V / DC12V 어댑터 선택 사용
- GUI 기능 내역 : DELAY, LIMITER, PEQ, X-OVER, SIGNAL ROUTING

### Digital Processor GUI

#### DELAY



#### SIGNAL ROUTING



#### PRESET



#### LIMITER



#### X-OVER



#### PEQ



- 출력 채널별 최대 8ms Audio Delay 지원
- 출력 채널별 리미터 (ATTACK, DECAY, THRESHOLD)
- 출력 채널별 6 Band PEQ, 2 Band Shelving EQ

- 출력 채널별 입력 신호 Routing (입력 : A, A + B, B 선택)
- 출력 채널별 X-OVER(GAIN, Low Freq, High Freq 선택)



## DC2136

스피커 조정을 위한 모든기능 탑재한  
3x8 입출력 컨트롤러

G2B · 22290500

조달가격

₩2,775,300

- 입력/출력=3IN / 6OUT ■ 주파수 응답=±0.1dB(20Hz ~ 30kHz)
- 샘플링 레이트=96kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 44 x 229
- 중량=4.5kg



## DC2188

스피커 조정을 위한 모든기능 탑재한  
8x8 입출력 컨트롤러

G2B · 22290501

조달가격

₩3,831,300

- 입력/출력=8IN / 8OUT ■ 주파수 응답=±0.1dB(20Hz ~ 30kHz)
- 샘플링 레이트=96kHz ■ 통신방식=RS-232C/DB-9 커넥터
- USB=Type-B ■ 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 44 x 229
- 중량=4.5kg



DCware

# POWER AMPLIFIER



**KA1000** 스테레오 앰프 240W x 2CH (8Ω)

**G2B · 20801751** 조달가격 w770,000

- 출력 전압Stereo=240W x 2CH (8Ω)Stereo=360W x 2CH (4Ω)  
Bridge mono=720W (8Ω) ■ 신호 대 잡음비(20Hz ~ 20kHz): 100dB 이상
- CLASS: AB ■ 전 고조파 왜율(10Hz Half Power)=0.03%
- 주파수 특성: 0/-0.5dB; 20Hz ~ 20kHz, 0/-3dB; 5Hz ~ 60kHz
- 감쇠율(400Hz): 20% ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 432 ■ 중량: 12kg



**KA1500** 스테레오 앰프 320W x 2CH (8Ω)

**G2B · 20801752** 조달가격 w1,001,000

- 출력 전압Stereo: 320W x 2CH (8Ω)Stereo: 480W x 2CH (4Ω)  
Bridge mono: 960W (8Ω) ■ 신호 대 잡음비(20Hz ~ 20kHz): 100dB 이상
- 전 고조파 왜율(10Hz Half Power): 0.03% ■ 주파수 특성: 0/-0.5dB; 20Hz ~ 20kHz, 0/-3dB; 5Hz ~ 60kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 432 ■ 중량: 13kg



**KA2000** 스테레오 앰프 420W x 2CH (8Ω)

**G2B · 20801753** 조달가격 w1,265,000

- 출력 전압Stereo: 420W x 2CH (8Ω)Stereo: 630W x 2CH (4Ω)  
Bridge mono: 1260W (8Ω) ■ 신호 대 잡음비(20Hz ~ 20kHz): 102dB 이상
- 전 고조파 왜율(10Hz Half Power): 0.03% ■ 주파수 특성: 0/-0.5dB; 20Hz ~ 20kHz, 0/-3dB; 5Hz ~ 60kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 432 ■ 중량: 14kg



**KA2500** 스테레오 앰프 550W x 2CH (8Ω)

**G2B · 20801754** 조달가격 w1,386,000

- 출력 전압Stereo: 550W x 2CH (8Ω)Stereo: 830W x 2CH (4Ω)  
Bridge mono: 1650W (8Ω) ■ 신호 대 잡음비(20Hz ~ 20kHz): 104dB 이상
- 전 고조파 왜율(10Hz Half Power): 0.03% ■ 주파수 특성: 0/-0.5dB; 20Hz ~ 20kHz, 0/-3dB; 5Hz ~ 60kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 432 ■ 중량: 15kg



**KA3000** 스테레오 앰프 700W x 2CH (8Ω)

**G2B · 20801755** 조달가격 w1,540,000

- 출력 전압Stereo: 700W x 2CH (8Ω)Stereo: 1050W x 2CH (4Ω)  
Bridge mono: 2100W (8Ω) ■ 신호 대 잡음비(20Hz ~ 20kHz): 104dB 이상
- 전 고조파 왜율(10Hz Half Power): 0.03% ■ 주파수 특성: 0/-0.5dB; 20Hz ~ 20kHz, 0/-3dB; 5Hz ~ 60kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 432 ■ 중량: 17kg



**KA3500** 스테레오 앰프 800W x 2CH (8Ω)

**G2B · 20801756** 조달가격 w1,672,000

- 출력 전압Stereo: 800W x 2CH (8Ω)Stereo: 1100W x 2CH (4Ω)  
Bridge mono: 2200W (8Ω) ■ 신호 대 잡음비(20Hz ~ 20kHz): 104dB 이상
- 전 고조파 왜율(10Hz Half Power): 0.03% ■ 주파수 특성: 0/-0.5dB; 20Hz ~ 20kHz, 0/-3dB; 5Hz ~ 60kHz ■ 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 432 ■ 중량: 20kg

# DIGITAL POWER AMPLIFIER



**DA2206** 300W / 4 (Ω), 2채널

**G2B · 22766880** 조달가격 나라장터에서 확인

- 입력채널=2CH 3pin XLR BALANCE ■ 앰프 채널 음량 조절 볼륨=로터리 볼륨
- 정격 입력=+4dBu ■ 정격 출력=300W / 4 ohm 2 채널
- 주파수 응답=20Hz-20KHz, -1dB ■ 신호대 잡음비(1/2POWER, 1KHz)=100dB
- 혼변조 왜율(1/2power, 1KHz)=(0.5% ■ 채널 팬 분리도(1KHz)=-85dB
- 채널 동작 표시등=있음 ■ 정격 사용전압=AC220V/60Hz
- 소비전력300W ■ 외형규격(W x H x D)=482 X 88 X 432
- 중량=14kg



**DA2212** 600W / 4 (Ω), 2채널

**G2B · 22766881** 조달가격 나라장터에서 확인

- 입력채널=2CH 3pin XLR BALANCE ■ 앰프 채널 음량 조절 볼륨=로터리 볼륨
- 정격 입력=+4dBu ■ 정격 출력=600W / 4 ohm 2 채널
- 주파수 응답=20Hz-20KHz, -1dB ■ 신호대 잡음비(1/2POWER, 1KHz)=100dB
- 혼변조 왜율(1/2power, 1KHz)=(0.5% ■ 채널 팬 분리도(1KHz)=-85dB
- 채널 동작 표시등=있음 ■ 정격 사용전압=AC220V/60Hz
- 소비전력1200W ■ 외형규격(W x H x D)=482 X 88 X 432
- 중량=14kg



**DA2224** 1200W / 4 (Ω), 2채널

**G2B · 22766882** 조달가격 나라장터에서 확인

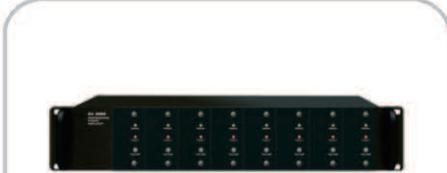
- 입력채널=2CH 3pin XLR BALANCE ■ 앰프 채널 음량 조절 볼륨=로터리 볼륨
- 정격 입력=+4dBu ■ 정격 출력=1200W / 4 ohm 2 채널
- 주파수 응답=20Hz-20KHz, -1dB ■ 신호대 잡음비(1/2POWER, 1KHz)=100dB
- 혼변조 왜율(1/2power, 1KHz)=(0.5% ■ 채널 팬 분리도(1KHz)=-85dB
- 채널 동작 표시등=있음 ■ 정격 사용전압=AC220V/60Hz
- 소비전력1200W ■ 외형규격(W x H x D)=482 X 88 X 432
- 중량=16kg



**DA2232** 1600W / 4 (Ω), 2채널

**G2B · 22766884** 조달가격 나라장터에서 확인

- 입력채널=2CH 3pin XLR BALANCE ■ 앰프 채널 음량 조절 볼륨=로터리 볼륨
- 정격 입력=+4dBu ■ 정격 출력=1600W / 4 ohm 2 채널
- 주파수 응답=20Hz-20KHz, -1dB ■ 신호대 잡음비(1/2POWER, 1KHz)=100dB
- 혼변조 왜율(1/2power, 1KHz)=(0.5% ■ 채널 팬 분리도(1KHz)=-85dB
- 채널 동작 표시등=있음 ■ 정격 사용전압=AC220V/60Hz
- 소비전력1600W ■ 외형규격(W x H x D)=482 X 88 X 432
- 중량=17kg



**DA2288** 150W / 4 (Ω)

**G2B · 22766883** 조달가격 나라장터에서 확인

- 입력채널=채널 8CH ■ 앰프 채널 음량 조절 볼륨=로터리 볼륨
- 정격 입력=+6dB ■ 정격 출력=150W / 4 ohm
- 신호대 잡음비(1/2POWER, 1KHz)=85dB
- 혼변조 왜율(1/2power, 1KHz)=(0.1% ■ 채널 팬 분리도(1KHz)=-80dB
- 채널 동작 표시등=있음 ■ 정격 사용전압=AC220V/60Hz
- 소비전력200W ■ 외형규격(W x H x D)=482 X 88 X 432
- 중량=16kg

# POWERED MIXER



**DPM1204** 강당, 시청각실 등에 더욱 적합한 파워드 믹서

**G2B · 20804143** 조달가격 w3,960,000

- 입력/출력 채널=12IN(Mono 8CH, Stereo 2CH)/4OUT
- 정격 출력=(MAIN L/R: 300W/4Ω / 2CH)(MONITOR:100W/4Ω/2CH)(PA: 100V/8Ω) ■ 전 고조파 왜율=0.3% ■ 신호 대 잡음 비=80dB 이상
- 주파수 특성=30Hz ~ 18kHz(±3dB)
- 외형 규격(W x H x D)mm: 482 x 177 x 378 ■ 중량=21kg

# AUDIO MIXER & EQ

## MX2486 / MX3286 AUDIO MIXER

MX2486      **G2B · 22759215**      조달가격      ₩5,140,000      MX3286      **G2B · 22759216**      조달가격      ₩7,060,000

### 스튜디오 품질의 최고급 아날로그 콘솔



MX2486



MX3286

마이크입력 : MX2486 (모노 20 XLR), MX3286 (모노 28 XLR)  
라인 입력 : MX2486 (16모노 입력과 4개의 stereo TRS 입력),  
MX3286 (24모노 입력과 4개의 stereo TRS 입력)

#### FEATURES

- 모든 입력 채널에 HPF가 내장된 풍부한 다이내믹 레인지를 갖고 있는 마이크 프리앰프
- 입력 채널별 3밴드 이퀄라이저 내장
- 채널 별 6개 AUX 출력 전송 / 8개의 그룹아웃 선택 스위치
- 채널별 주변 이펙트 기기용 인서트 TRS 잭 지원
- 8개의 서브 그룹 XLR 밸런스 출력과 그룹신호의 메인 믹싱이 가능한 스위치
- 6개의 AUX TRS폰잭 / 2개의 메인 스테레오 XLR 출력
- 2트랙 레코딩 용 스테레오 RCA 출력
- 채널 별 트랙 녹음 지원용 다이렉트 아웃

#### SPECIFICATIONS

MODEL	MX2486	MX3286
마이크/라인(모노)/입력채널(전체)	20CH(24input)	28CH(32input)
스테레오 입력채널	4 ST	4 ST
주파수 특성	20Hz~60KHz, +/-1dB	20Hz~60KHz, +/-1dB
소비전력	220V,50Hz/60Hz,50W	220V,50Hz/60Hz,50W
외형규격	780 x 580 x 135mm	1000 x 580 x 135mm
중량	16kg	19.5kg



중소형 현장을 위한  
다양한 기능의 오디오 믹서

### M1224F

**G2B · 22289955**      조달가격      ₩706,200

- 입력 채널=12CH ■ 출력 채널=4CH ■ DSP=내장
- 전고조파 왜율(THD)=0.1% 이하 ■ 주파수 특성=20Hz ~ 20kHz
- 신호 대 잡음비=127dB(MIC)/-95dB(OUT)
- 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 328 x 90 ■ 중량=4.6kg



중소형 현장을 위한  
다양한 기능의 오디오 믹서

### M1424

**G2B · 22289787**      조달가격      ₩924,000

- 입력 채널=14CH ■ 출력 채널=4CH
- 전고조파 왜율(THD)=0.1% 이하 ■ 주파수 특성=20Hz ~ 20kHz
- 신호 대 잡음비=127dB(MIC)/-95dB(OUT)
- 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 90 x 328 ■ 중량=4.6kg



중소형 현장을 위한  
다양한 기능의 오디오 믹서

### M1636F

**G2B · 22289788**      조달가격      ₩979,000

- 입력 채널=16CH ■ 출력 채널=6CH ■ DSP=내장
- 전고조파 왜율(THD)=0.1% 이하 ■ 주파수 특성=20Hz ~ 20kHz
- 신호 대 잡음비=127dB(MIC)/-95dB(OUT)
- 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 436 x 90 ■ 중량= 5.86Kg



중소형 현장을 위한  
다양한 기능의 오디오 믹서

### M1824

**G2B · 22289789**      조달가격      ₩1,360,700

- 입력 채널=18CH ■ 출력 채널=4CH ■ 전고조파 왜율(THD)=0.1% 이하
- 주파수 특성=20Hz ~ 20kHz
- 신호 대 잡음비=127dB(MIC)/-95dB(OUT)
- 외형 규격(W x H x D)mm=420 x 436 x 90 ■ 중량=5.9Kg



세밀한 음색조절  
31밴드 X 1 그래픽 이퀄라이저

### EQ2131

**G2B · 22289740**      조달가격      ₩347,600

- Band=31Band ■ 채널=1CH ■ 주파수 특성=10Hz ~ 20kHz
- T.H.D.(1kHz)=(0.01% 이하) ■ 주파수 특성=20Hz ~ 20kHz
- 신호 대 잡음비=-85dB
- 외형 규격(W x H x D)mm=483 x 88 x 280 ■ 중량=4.5kg



세밀한 음색조절  
31밴드 X 2 그래픽 이퀄라이저

### EQ2231

**G2B · 22289741**      조달가격      ₩521,400

- Band=31Band ■ 채널=2CH
- 주파수 특성=10Hz ~ 20kHz ■ T.H.D.(1kHz)=(0.01% 이하)
- 주파수 특성=20Hz ~ 20kHz ■ 신호 대 잡음비=-85dB
- 외형 규격(W x H x D)mm= 483 x 88 x 280 ■ 중량=5kg

# STAND / JACK / BRACKET



**KST30** 마이크 스탠드(DESK)  
**G2B · 22720651** 조달가격 ₩72,000

- 재질=아연 ■ 입/출력 커넥터=XLR ■ 스위치=팝노이즈 제거 ON/OFF
- 사용자 표시등= 적색 LED LAMP 장착 ■ 무게=940g



**KST30S** 마이크 스탠드(DESK)  
**G2B · 21125681** 조달가격 ₩66,000

- 재질=아연 ■ 입/출력 커넥터=XLR ■ 스위치=팝노이즈 제거 ON/OFF
- on/off 스위치 ■ 사용자 표시등= 적색 LED LAMP 장착 ■ 무게=940g



**MD30D** 마이크 스탠드(DESK)  
**G2B · 22168712** 조달가격 ₩30,800

- 넓고 무게감 있는 원형 탁상 스탠드

SS180H

SS180L



**SS180H** 스피커 스탠드  
**G2B · 22167584** 조달가격 ₩95,000

- 재질=알루미늄 ■ 형태=삼각대형 ■ 표면 처리=도장 ■ 마감거리(mm)=1,200
- 허용하중=100kg ■ 외형 규격(W x H)mm=600 x 1,500 ■ 중량=7kg

**SS180L** 스피커 스탠드  
**G2B · 22551819** 조달가격 ₩121,000

- 재질=STEEL ■ 허용하중=50kg ■ 마감거리=1200mm
- 크기=600 x 1700 mm ■ 중량=2.3kg

MS004

MS042



**MS004** I-타입 마이크 스탠드  
**G2B · 나라장터에서 확인** 조달가격 나라장터에서 확인

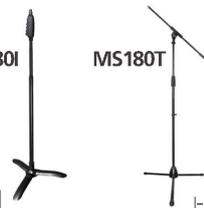
- 재질=알루미늄 ■ 형태=중단높이 조절 핸들 신형 ■ 표면처리=도장

**MS042** 볼 마이크 스탠드  
**G2B · 나라장터에서 확인** 조달가격 나라장터에서 확인

- 받침대재질=Steel ■ 받침대크기=500mm ■ 종류=Boom형
- 크기(높이)=1760mm ■ 옵션=접이식

MS180I

MS180T



**MS180I** I-타입 마이크 스탠드  
**G2B · 22168714** 조달가격 ₩30,800

- 재질=알루미늄 ■ 형태=중단높이 조절 핸들 신형 ■ 표면처리=도장

**MS180T** 볼 마이크 스탠드  
**G2B · 22168713** 조달가격 ₩38,500

- 받침대재질=Steel ■ 받침대크기=500mm ■ 종류=Boom형
- 크기(높이)=1760mm ■ 옵션=접이식

WB001

WB002



**WB001** 스피커 브래킷  
**G2B · 나라장터에서 확인** 조달가격 나라장터에서 확인

**WB002** 스피커 브래킷  
**G2B · 나라장터에서 확인** 조달가격 나라장터에서 확인

- 재질=철재 ■ 허용 하중=50kg
- 중량=1.5kg



**KSB-1** 벽부착 브래킷 (소형 스피커용)  
**G2B · 20821590** 조달가격 ₩87,000

- 재질=STEEL ■ 형태=각도조절형
- 마감 거리=80mm ■ 허용 하중=30kg
- 외형 규격(W x H)mm=50 x 120
- 중량=2kg



**KSB-2** 벽부착 브래킷 (스피커용)  
**G2B · 20821591** 조달가격 ₩184,000

- 재질=STEEL ■ 형태=앵글형
- 케이블 종류=Wire rope sling
- 마감 거리=100mm ■ 허용 하중=100kg
- 외형 규격(W x H)mm=380 x 380
- 중량=10kg



**KSB-3** 스피커 브래킷 (라운드 스피커용)  
**G2B · 20808036** 조달가격 ₩598,000

- 재질=STEEL ■ 형태=직사각형 구조
- 케이블 종류=Wire rope sling
- 마감 거리=1m ■ 허용 하중=1,500kg
- 외형 규격(W x H x D)mm=700 x 150 x 300 ■ 중량=10kg



**KSB-12W** 케빅 픽업드 스피커 브래킷  
**G2B · 나라장터에서 확인** 조달가격 나라장터에서 확인

**KSB-15W** 케빅 픽업드 스피커 브래킷  
**G2B · 나라장터에서 확인** 조달가격 나라장터에서 확인

- 재질=철재 ■ 허용 하중=30kg
- 중량=1.5kg

KH-1/ST

KPH-2



**KH-1/ST** 벽,천정형 브래킷  
**G2B · 20808037** 조달가격 ₩242,000

**KPH-2** 벽,천정형,프로젝터 고정 브래킷  
**G2B · 20922369** 조달가격 ₩361,000

- 재질=STEEL ■ 마감 거리=1m(KH-1/ST),5m(KPH-2)
- 허용 하중=100kg(KH-1/ST),150kg(KPH-2)
- 외형 규격(W x H x D)mm=250 x 150 x 1,000(KH-1/ST), 300 x 200 x 1,000(KPH-2) ■ 중량=7kg(KH-1/ST),10kg(KPH-2)

# JACK PLATE / CABLE



**KAP-32-12A**      정합 접속 결선용 보드

**G2B · 21210998**      조달가격      ₩1,133,000

- 입력 단자수=32개
- 출력 단자수=32개
- 커넥터 연결접점=64개 스키니아타입 커넥터
- 외형규격(W X H X D)mm=483 X 44 X 280 ■ 중량=2.8kg



**KMJB-2**      2구 Mic Jack Box

**G2B · 20823103**      조달가격      ₩64,000

- 재질=알루미늄
- 커넥터=XLR-3-11C
- 채널=2CH
- 용도=미이크용
- 외형 규격(W x H x D)mm=160 x 129 x 130



**KMJB-3**      3구 Mic Jack Box

**G2B · 20823194**      조달가격      ₩65,000

- 재질: STEEL
- 커넥터: XLR-3-11C
- 채널: 3CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 160 x 129 x 130



**KSJB-1**      1구 Speaker Jack Box

**G2B · 20842133**      조달가격      ₩92,000

- 재질: 신주
- 커넥터: NL4FC
- 채널: 1CCT
- 외형 규격(W x H x D)mm: 160 x 130 x 100



**KSJB-2**      2구 Speaker Jack Box

**G2B · 20842043**      조달가격      ₩97,000

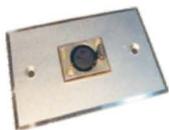
- 재질: 신주
- 커넥터: NL4FC
- 채널: 2CCT
- 외형 규격(W x H x D)mm: 160 x 130 x 100



**KAJP-1**      Data Audio Jack Plate(RGB/AUDIO)

**G2B · 20842817**      조달가격      ₩92,000

- 재질: 알루미늄
- 종류: DATA 색
- 커넥터: D-SUB
- 외형규격(W x H x D)mm: 160 x 130 x 10



**KMJP-1**      1구 Mic Jack Plate

**G2B · 20842828**      조달가격      ₩92,000

- 재질: 알루미늄
- 커넥터: XLR-3-11C
- 채널: 1CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 160 x 129 x 10



**KMJP-2**      2구 Mic Jack Plate

**G2B · 21036530**      조달가격      ₩97,000

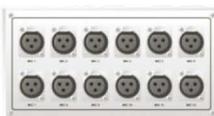
- 재질: 알루미늄
- 커넥터: XLR-3-11C
- 채널: 2CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 160 x 129 x 10



**KMAP-8**      8구 Multi Mic Jack Plate

**G2B · 21036531**      조달가격      ₩133,000

- 재질: 알루미늄
- 커넥터: XLR-3-11C
- 채널: 8CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 150 x 33.6 x 120



**KMAP-12**      12구 Multi Mic Jack Plate

**G2B · 21036532**      조달가격      ₩171,000

- 재질: 알루미늄
- 커넥터: XLR-3-11C
- 채널: 12CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 220 x 33.6 x 120



**KMAP-16**      16구 Multi Mic Jack Panel

**G2B · 21036533**      조달가격      ₩213,000

- 재질: 알루미늄
- 커넥터: XLR-3-11C
- 채널: 16CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 290 x 33.6 x 120



**KDEC-20**      컴퓨터와 주변기기 연결케이블

**G2B · 20837606**      조달가격      ₩36,000

- 용도: 컴퓨터와 주변기기 연결케이블
- 접속 형태: 15pin d-sub x 2
- 길이: L-20M
- 케이블: 15코어 데이터 케이블
- 커넥터: 15핀 D-SUB

# CABLE / RACK CONSOLE



## KMEC-10

마이크 연장케이블

**G2B · 20837609**    **조달가격**    ₩22,000

- 접속형태: 4 pole female cable 커넥터
- 길이: L-10M(KMEC-10)
- 케이블: 2 CORE SHIELD LINE ■ 커넥터: XLR TO XLR



## KMEC-20

마이크 연장케이블

**G2B · 20837610**    **조달가격**    ₩36,000

- 접속형태: 4 pole female cable 커넥터
- 길이: L-20m(KMEC-20)
- 케이블: 2 CORE SHIELD LINE ■ 커넥터: XLR TO XLR



## KSEC-10

스피커 연장케이블

**G2B · 20837608**    **조달가격**    ₩29,000

- 접속 형태: 4 pole female cable 커넥터 ■ 커넥터: 스피콘 잭
- 길이: L-10M(KSEC-10), L-20M(KSEC-20)
- 케이블: 스피커 케이블(KSEC-10), 2.0sq 2c케이블(KSEC-20)



## KSEC-20

스피커 연장케이블

**G2B · 20837607**    **조달가격**    ₩42,000

- 접속 형태: 4 pole female cable 커넥터 ■ 커넥터: 스피콘 잭
- 길이: L-10M(KSEC-10), L-20M(KSEC-20)
- 케이블: 스피커 케이블(KSEC-10), 2.0sq 2c케이블(KSEC-20)



## KL-4E6

오디오 연결 케이블

**G2B · 22342571**    **조달가격**    ₩110,000

- 길이: L-100m
- 케이블: 4 CORE SHIELD LINE (MICROPHONE 전용 WIRE)
- 커넥터: XLR TO XLR



## KL-4E3-8P

오디오 연결 케이블

**G2B · 22342570**    **조달가격**    ₩495,000

- 용도: 오디오 연결 케이블
- 길이: L-100M
- 채널: 8채널
- 케이블: 4심 실드
- 커넥터: XLR 잭 암, 수



## KL-4E3-12P

12채널 멀티 오디오 연결 케이블

**G2B · 22342569**    **조달가격**    ₩690,000

- 용도: 오디오 연결 케이블
- 길이: L-100M
- 채널: 12채널
- 케이블: 4심 실드
- 커넥터: XLR 잭 암, 수



## KL-4E3-16P

16채널 멀티 오디오 연결 케이블

**G2B · 22342568**    **조달가격**    ₩964,000

- 용도: 오디오 연결 케이블
- 길이: L-100M
- 채널: 16채널
- 케이블: 4심 실드
- 커넥터: XLR 잭 암, 수



## SC2022

스피커 연결 케이블

**G2B · 22342567**    **조달가격**    ₩290,000

- 용도: 스피커 케이블
- 길이: L-100M
- 채널: 2
- 케이블: 스피커 케이블
- 커넥터: XLR 잭 암, 수



## BP2111

1U패널 Blank Panel

**G2B · 22350465**    **조달가격**    ₩30,800

## BP2222

2U패널 Blank Panel

**G2B · 22350456**    **조달가격**    ₩31,900

- 용도=블랭크패널 ■ 재질=알루미늄사시

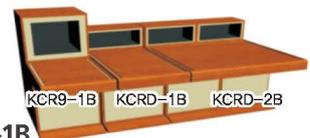


## BP2002

2U패널 Blank Panel

**G2B · 22449564**    **조달가격**    ₩44,000

- 외형규격(W x H x D)mm: 482 x 88 x 387
- 색상: 블랙 ■ 재질: 철



## KCRD-1B

**G2B · 22241425**    **조달가격**    ₩1,595,000

## KCRD-2B

**G2B · 22241426**    **조달가격**    ₩2,554,200

## KCR9-1B

**G2B · 22241427**    **조달가격**    ₩1,931,600

- KCRD-1B= ■ 재료 갈바철판, MDF목재 ■ 외형규격(W x H x D)mm: 561 x 1018 x 1295
- KCRD-2B= ■ 재료 갈바철판, MDF목재 ■ 외형규격(W x H x D)mm: 561 x 1018 x 1295
- KCR9-1B= ■ 재료 갈바철판, MDF목재 ■ 외형규격(W x H x D)mm: 561 x 1241 x 1295

# RACK CABINET / FASHION SPEAKER



**KAL15H**

랙 캐비닛

**G2B · 21697746** 조달가격 ₩539,000

- 외형규격(W x H x D)mm: 600 x 860 x 650
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 15U



**KAL23H**

랙 캐비닛

**G2B · 21697747** 조달가격 ₩638,000

- 외형규격(W x H x D)mm: 600 x 1250 x 650
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 23U



**KAL27H**

랙 캐비닛

**G2B · 21697748** 조달가격 ₩704,000

- 외형규격(W x H x D)mm: 600 x 1400 x 650
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 27U



**KAL29H**

랙 캐비닛

**G2B · 21697749** 조달가격 ₩728,200

- 외형규격(W x H x D)mm: 600 x 1500 x 650
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 29U



**KAL33H**

랙 캐비닛

**G2B · 21697750** 조달가격 ₩761,200

- 외형규격(W x H x D)mm: 600 x 1665 x 650
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 33U



**KAL39H**

랙 캐비닛

**G2B · 21697752** 조달가격 ₩845,900

- 외형규격(W x H x D)mm: 600 x 1950 x 650
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 39U



**KAL211H**

시스템 콘솔 랙

**G2B · 22250538** 조달가격 ₩893,200

- 외형규격(W x H x D)mm: 565 x 1180 x 1155
- 도어 형태: 유리
- 시건 장치 유무: 유 ■ WIDTH: 19"
- MATERIAL: 갈라판-1.2T, 바퀴, Foot, ■ 형태: 자립반
- 캐비닛 구조: 상단(8U), 하단(12U)



**FM-20**

임피던스 탭 조절을 통한  
MDF 재질의 스피커

**G2B · 22288760** 조달가격 ₩162,800

- 출력: 20W ■ 재질: MDF
- 임피던스: 8Ω
- 감도 (1W/1m): 87dB ■ 주파수 특성: 120Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm: 145 x 225 x 125
- 중량: 2.3kg



**FM-30**

임피던스 탭 조절을 통한  
MDF 재질의 스피커

**G2B · 22288761** 조달가격 ₩227,700

- 출력: 30W ■ 재질: MDF
- 임피던스: 8Ω
- 감도 (1W/1m): 88dB ■ 주파수 특성: 100Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm: 170 x 225 x 178
- 중량: 3kg



**WM-20**

컴팩트한 사이즈의 2웨이 스피커

**G2B · 22288768** 조달가격 ₩92,400

- 정격 출력: 20W ■ 우퍼: 4" pp cone
- 임피던스: 8Ω
- 감도 (1W/1m): 84dB ■ 주파수 특성: 65Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm: 145 x 225 x 161
- 중량: 2kg



**WM-40**

컴팩트한 사이즈의 2웨이 스피커

**G2B · 22288770** 조달가격 ₩95,700

- 정격 출력: 40W ■ 우퍼: 5" pp cone
- 임피던스: 8Ω/8Ω/1kΩ
- 감도 (1W/1m): 92dB ■ 주파수 특성: 40Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm: 167 x 250 x 185
- 중량: 3kg



**WM-60**

컴팩트한 사이즈의 2웨이 스피커

**G2B · 22288772** 조달가격 ₩128,700

- 정격 출력: 60W ■ 우퍼: 6 1/2" pp cone
- 임피던스: 8Ω/8Ω/660kΩ
- 감도 (1W/1m): 88dB ■ 주파수 특성: 40Hz ~ 20kHz
- 외형 규격(W x H x D)mm: 217 x 302 x 191
- 중량: 3.6kg

# AVID DIGITAL MIXING CONSOLE SYSTEM



**S3** 디지털 오디오 믹서  
**G2B · 22600407** 조달가격 ₩5,016,000

- 소형 16페이지 서페이스 - बैं크 지정이 가능한 페이더 6개 탑재
- 32개의 터치 센스티브 인코더 및 고해상도 OLED
- 아날로그 I/O 총 42개
- 이중 기가비트 이더넷 AVB x2 포트 - 잠금형 etherCON 커넥터 탑재
- Pro Tools 및 기타 DAW 콘트롤을 위한 EUCON 지원
- 외형 규격(W x H(a),H(b) x D) mm : 710 x 32, 72 x 363

**STAGE 16 Remote I/O** 스테이지 락  
**G2B · 22600409** 조달가격 ₩8,987,000

- 최대 4대까지 데이지 체인 연결가능
- 연결방식: 기가비트 이더넷 AVB 포트 2CH
- 아날로그 입력: XLR 마이크/라인 입력 16CH
- 아날로그 출력: XLR 라인 출력 8CH
- 디지털 출력: AES3 출력 4CH
- 외형 규격(W x H x D)mm: 랙 마운트 구성-483 x 176 x 206, 스테이지 박스-396 x 176 x 206

## SC48 라이브 사운드의 명가 VENUE의 All-in-One 시스템 디지털 오디오 믹싱콘솔



AVID가 새롭게 선보이는 완전 통합형 VENUE SC48은 사운드 퀄리티와 공간 효율성, 가격 면에서 새로운 기준을 제시함과 동시에, 가장 경제적이고 운반성이 뛰어난 VENUE 시스템입니다.  
 I/O, 디지털 시그널 프로세싱 및 콘트롤 모두가 하나의 컴팩트 콘솔에 담긴 SC48은 우수한 사운드 퀄리티와 퍼포먼스 및 안정성을 바탕으로 스튜디오 수준의 오디오 플러그-인 및 Pro Tools LE 통합 (Pro Tools LE 소프트웨어 포함)까지 지원합니다.  
 또한 새롭게 채택된 혁신적 워크플로우를 통해 작업의 효율성을 더욱 높여, 여러분에게 가장 중요한 믹싱 작업에 집중할 수 있도록 도와드립니다.



### VENUE SC48 구성

- VENUE SC48 콘솔, VENUE D-Show 소프트웨어
  - VENUE SC48 플러그-인 번들 및 기 인증 iLock USB 스마트 키
  - Pro Tools LE 소프트웨어
  - 트랙볼 및 비디오 모니터용 마운트 브라켓 (트랙볼 및 모니터 별매)
  - 기타 모든 필수 케이블, 액세서리 및 기술문서
  - 먼지 보호용 덮개
  - 옵션: 추가 AO16 아날로그 아웃풋 카드, AT16 A-Net 아웃풋 카드 및 XO16 아웃풋 카드를 통해 아웃풋 확장 가능
- \* 비디오 모니터, USB 키보드, USB 트랙볼/마우스 및 콘솔 조명은 별매 품목입니다.

### VENUE SC48 특징

- All-in-One 타입 디지털 콘솔(컨버터, DSP, 콘트롤러 통합 디지털 콘솔)
- 어떤 상황에서도 최상의 음질을 들려주는 D-Show 시리즈의 DSP 알고리즘 개승
- 스튜디오 수준의 믹싱을 라이브 상황에서 구현할 수 있도록 하는 최고급 플러그인 지원
- Firewire 케이블로 연결된 컴퓨터의 Protools LE와 연동하여 18 트랙의 녹음/재생 가능
- 48개의 아날로그 마이크/라인 XLR 입력, 2개의 1/4" 라인 입력
- 16개의 아날로그 마이크/라인 XLR 출력, 2개의 1/4" 라인 출력
- 27개의 내부 출력 버스, 16개의 내부 입력 버스



### VENUE SC48 옵션

- AO16 아날로그 아웃풋 카드  
16 아날로그 아웃풋 제공, 총 아날로그 아웃풋 수를 32로 확장
- AT16 A-Net 아웃풋 카드  
Aviom Pro16™ 시리즈 장치를 위한 16채널 A-Net 연결 제공
- XO16 아웃풋 카드  
8 디지털 AES 아웃풋 채널 및 8 추가 아날로그 아웃풋 제공
- AI16 아날로그 인풋 카드  
대체용 16 아날로그 마이크/라인 XLR 인풋 제공

### SC48

**G2B · 22342703**

조달가격 ₩52,800,000

- 내부 샘플 주파수: 48kHz
- 외부 샘플 주파수: 48kHz ±10ppm (워드클럭 인풋)
- 프로세싱 딜레이: 최대 48bit, 고정소수점(288dB 내부 다이내믹 레인지)
- 주파수 응답: ±0.2dB (22Hz ~ 20kHz BW, 1kHz비율)
- 다이내믹 레인지: 108dB typ
- 출력 잔존 노이즈: -90dBu typ (20Hz ~ 20kHz BW)
- 외형 규격(W x H x D)mm: 989 x 100(186) x 715
- 중량: 56.7 kg

# KLOTZ CABLE SYSTEM

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**ST0800E** Stagebox 8ch

**G2B · 21794473** **조달가격** ₩882,000

- CONNECTOR: MULTI MIC JACK
- CHANNEL: 8CH
- 접지 방식: 1점 접지
- 외형규격( W x H x D )mm: 268 x 61 x 65

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**ST1200E** Stagebox 12ch

**G2B · 21794474** **조달가격** ₩1,236,000

- CONNECTOR: MULTI MIC JACK
- CHANNEL: 12CH
- 접지 방식: 1점 접지
- 외형규격( W x H x D )mm: 380 x 61 x 65

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**MY206** 2c 100m 마이크로케이블

**G2B · 21772442** **조달가격** ₩282,000

- 도선: 구리, 28 x 0.10mm ■ 도체 단면적: 0.22mm<sup>2</sup>
- 선 구조: 2심+충전재, 트위스트형 ■ 실드: 스파이럴 실드 타입(구리)
- 외피: PVC ■ 외경: 6.15mm
- 도선 저항: <math>85\Omega/km</math>
- 선간 용량: 심-심(60pF/m) / 심-실드(110pF/m)

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**SQ414** 4c 100m 마이크로케이블

**G2B · 21772443** **조달가격** ₩430,000

- 도선: 구리, 19 x 0.10mm ■ 도체 단면적: 0.15mm<sup>2</sup> ■ 선 구조: 4심 스타워드 트위스트 형 ■ 실드: 주석 코팅된 구리소재의 스파이럴 실드 타입(커버리지 >95%)
- 외피: PVC ■ 외경: 5.5mm ■ 꼬인 피치: 30mm ■ 도선 저항: 116 $\Omega$ /km
- 선간용량: 심-심(1150pF/m), 심-실드(1200pF/m), 심-실드(110pF/m)

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**K08LM2E10** 멀티코어케이블 8CH, 10m

**G2B · 21794506** **조달가격** ₩1,401,000

- 재질: PVC
- 길이: 10M
- 케이블: 멀티코어케이블
- 채널: 8CH

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**K12LM2E10** 멀티코어케이블 12CH 10M

**G2B · 21794519** **조달가격** ₩1,746,000

- 재질: PVC
- 길이: 10M
- 케이블: 멀티코어케이블
- 채널: 12CH

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**PW08** 멀티케이블 8CH 100M

**G2B · 22089026** **조달가격** ₩1,512,000

- NUMBER OF CORES: 8 ■ 도선: 구리, 7 X 0.20mm ■ 도체 단면적: 0.22mm<sup>2</sup>
- 선 구조: 2심 트위스트 형 ■ 실드: 주석 도금 구리재질 트위스트 형 + AL/PETP 포일 ■ 외피: PVC ■ 외경: 12.5mm
- 선간용량: 심-심(95pF/m), 심-실드(1,000V), 심-실드(500V)

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**PW12** 멀티케이블 12CH 100M

**G2B · 22089027** **조달가격** ₩2,400,000

- NUMBER OF CORES: 12 ■ 도선: 구리, 7 X 0.20mm ■ 도체 단면적: 0.22mm<sup>2</sup>
- 선 구조: 2심 트위스트 형 ■ 실드: 주석 도금 구리재질 트위스트 형 + AL/PETP 포일 ■ 외피: PVC ■ 외경: 15.0mm
- 선간용량: 심-심(95pF/m), 심-실드(1,000V), 심-실드(500V)

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**PW16** 멀티케이블 16CH 100M

**G2B · 22089028** **조달가격** ₩3,075,000

- NUMBER OF CORES: 16 ■ 도선: 구리, 7 X 0.20mm ■ 도체 단면적: 0.22mm<sup>2</sup>
- 선 구조: 2심 트위스트 형 ■ 실드: 주석 도금 구리재질 트위스트 형 + AL/PETP 포일 ■ 외피: PVC ■ 외경: 17.5mm
- 선간용량: 심-심(95pF/m), 심-실드(1,000V), 심-실드(500V)

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**LSCF840** 스피커 케이블

**G2B · 21794435** **조달가격** ₩3,473,000

- 재질: PVC
- 길이: 100M
- 케이블: 스피커 케이블
- 외경: 16.6mm

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**RG58C/UE** 안테나케이블 100M

**G2B · 21772444** **조달가격** ₩305,000

- Inner Conductor: 석도도금, 19 x 0.18mm ■ Insulation: PE, 2.95mm $\phi$
- Shielding: 주석도금편조, 방위(82%) ■ Jacket: PVC ■ Overall Diameter: 5mm ■ Min. Bending Radius: 25mm ■ Characteristic Impedance: 50  $\pm$  2 $\Omega$
- Capacitance: 100pF/m ■ Velocity of Propagation: 66%
- Inner Conductor: 38 $\Omega$ /ft ■ Outer Conductor: 22 $\Omega$ /ft ■ 중량: 32g/m

**MOZ a-is**  
audio interface systems



**VL06L37** 비디오케이블 100M

**G2B · 21772451** **조달가격** ₩345,000

- 재질: PVC
- 길이: 100M
- 케이블: 비디오 케이블
- 외경: 5.9mm

# KLOTZ CABLE SYSTEM



**SCY225** 2선 스피커 케이블

**G2B · 21772452**    **조달가격**    ₩430,000

- 도선: 구선 ■ 선 구조: 2심 트위스트 형(4심 스타쿼드 트위스트 형)
- 외피: PVC, 관형 ■ NUMBER OF CORES: 2 ■ OUTER: 7.6mm
- COPPER WEIGHT: 50 g/m ■ WEIGHT: 80 g/m ■ MAX LENGTH: 1500M
- CROSS SECTION: 2.5mm<sup>2</sup> ■ CONDUCTION: 50 x 0.25mm
- COMBUSTION RESISTANCE: 730Ω/km



**SCY240** 2선 스피커 케이블

**G2B · 21772453**    **조달가격**    ₩650,000

- 도선: 구선 ■ 선 구조: 2심 트위스트 형(4심 스타쿼드 트위스트 형)
- 외피: PVC, 관형 ■ NUMBER OF CORES: 2 ■ OUTER: 9.2mm
- COPPER WEIGHT: 80 g/m ■ WEIGHT: 120 g/m ■ MAX LENGTH: 1000M
- CROSS SECTION: 4.0mm<sup>2</sup> ■ CONDUCTION: 56 x 0.30mm
- COMBUSTION RESISTANCE: 4.35Ω/km



**SCY260** 2선 스피커 케이블

**G2B · 21772456**    **조달가격**    ₩1,293,000

- 도선: 구선 ■ 선 구조: 2심 트위스트 형(6심 스타쿼드 트위스트 형)
- 외피: PVC, 관형 ■ NUMBER OF CORES: 2 ■ OUTER: 9.2mm
- COPPER WEIGHT: 120 g/m ■ WEIGHT: 170 g/m ■ MAX LENGTH: 1000M
- CROSS SECTION: 6.0mm<sup>2</sup> ■ CONDUCTION: 84 x 0.30mm
- COMBUSTION RESISTANCE: 2.85Ω/km



**SCY440** 4선 스피커 케이블

**G2B · 21772458**    **조달가격**    ₩1,403,000

- 도선: 구선 ■ 선 구조: 2심 트위스트 형(4심 스타쿼드 트위스트 형)
- 외피: PVC, 관형 ■ 테스트 전압: 2,000V ■ 사용 전압 최대: 300V
- NUMBER OF CORES: 4 ■ OUTER: 10.7mm ■ COPPER WEIGHT: 160 g/m
- WEIGHT: 220 g/m ■ MAX LENGTH: 1000M ■ CROSS SECTION: 4.0mm<sup>2</sup>
- CONDUCTION: 84 x 0.30mm ■ COMBUSTION RESISTANCE: 4.35Ω/km



**KLOTZ a-i-s**  
audio interface systems

## 세계 최고의 프로페셔널 케이블 시스템

세계의 프로오디오/비디오, 멀티미디어분야에서 KLOTZ의 이름은 성능과 혁신의 "최고"란 의미로 사용되고 있습니다.





# 케빅

## 비상방송음향 및 통합멀티미디어 송출시스템

우수제품 시스템 구성 [전관방송설비, 음향설비, 영상설비]  
Digital Public Address [조달우수제품 지정번호 2012200]



프로페셔널 AV 기술기업  
주식회사 **케빅**  
[www.kevic.com](http://www.kevic.com)

※ 우수조달제품 관련 자료는 홈페이지 [www.kevic.com](http://www.kevic.com)에서 확인할 수 있습니다.

※본 카탈로그의 예제 그림과 내용의 구분은 시스템의 이해를 돕기위한 것이며 실제적인 부분과 조금은 다를 수 있음을 알려드립니다.

# 비상방송 음향 및 통합멀티미디어 송출시스템

본 시스템중 단가금액이 있는 모델은 하나의 규격으로 구성되어 있으며, 이제품구성에 추가구성이 필요할경우 나라장터 마스(MAS)에 등록된 제품(본카다록 6쪽~32쪽또는 44 쪽~45쪽)에서 추가구성하시면 됩니다.

번호	모델명	G2B식별번호	용도	단가
1	KS2012-01	22421528	아날로그 전관방송	13,442,000
2	KS2012-02	22421529	아날로그 전관방송	18,163,000
3	KS2012-03	22421530	아날로그 전관방송	19,752,000
4	KS2012-04	22421532	아날로그 전관방송	20,930,000
5	KS2012-05	22421531	아날로그 전관방송	23,350,000
6	KS2012-11	22434475	일체형 전관방송(240W)	11,476,000
7	KS2012-12	22434476	일체형 전관방송(480W)	12,657,000
8	KS2012-58	22484818	일체형 디지털 전관방송(120W)	12,491,000
9	KS2012-59	22484819	일체형 디지털 전관방송(360W)	13,125,000
10	KS2012-60	22484820	일체형 디지털 전관방송(480W)	13,875,000
11	KS2012-69	22495351	일체형 디지털 전관방송(240W)	12,150,000
12	KS2012-16	22434480	디지털 전관방송	24,248,000
13	KS2012-17	22434481	디지털 전관방송	26,639,000
14	KS2012-18	22434482	디지털 전관방송	32,966,000
15	KS2012-19	22434483	디지털 전관방송	35,393,000
16	KS2012-20	22434484	디지털 전관방송	39,763,000
17	KS2012-21	22434485	디지털 전관방송	43,222,000
18	KS2012-22	22434486	복합형 디지털 전관방송	29,812,000
19	KS2012-23	22434487	복합형 디지털 전관방송	32,567,000
20	KS2012-24	22434488	복합형 디지털 전관방송	34,972,000
21	KS2012-73	22495355	디지털 전관 및 다원화방송	30,830,000
22	KS2012-74	22495356	디지털 전관 및 학교 다원화 방송	35,002,000
23	KS2012-75	22495357	디지털 전관 및 학교 다원화 방송	42,911,000
24	KS2012-76	22495358	디지털 전관 및 학교 다원화 방송	45,394,000
25	KS2012-31	22435743	SD 영상(1채널)	18,929,000
26	KS2012-32	22435744	SD 영상(2채널)	29,934,000
27	KS2012-33	22435745	SD 영상(3채널)	37,852,000
28	KS2012-34	22435746	HD 영상(1채널)	54,173,000
29	KS2012-39	22434495	포터블 음향	15,528,000
30	KS2012-40	22434496	포터블 음향	20,146,000
31	KS2012-41	22434346	음향, 영상	10,098,000
32	KS2012-42	22434347	음향, 영상	16,202,000
33	KS2012-43	22434497	음향, 영상	13,467,000
34	KS2012-44	22434498	음향, 영상	16,488,000
35	KS2012-45	22434348	소규모 음향	9,958,000
36	KS2012-46	22434499	소규모 음향	10,501,000
37	KS2012-47	22434500	소규모 음향, 영상설비	21,115,000
38	KS2012-48	22434501	소규모 음향, 영상설비	21,507,000
39	KS2012-49	22434502	중규모 음향, 영상설비	29,080,000
40	KS2012-50	22434503	중규모 음향, 영상설비	34,624,000
41	KS2012-51	22434504	대규모 음향, 영상설비	183,365,000
42	KS2012-52	22435749	대규모 음향, 영상설비	282,594,000
43	KS2012-53	22435750	대규모 음향, 영상설비	319,617,000
44	KS2012-54	22485416	HD 영상(1채널)	60,512,000
45	KS2012-55	22485417	HD 영상(2채널)	100,758,000
46	KS2012-56	22485418	HD 영상(2채널) 및 스튜디오 일체형	69,541,000
47	KS2012-57	22484817	HD 영상(1채널) 카메라선택형	25,875,000

본시스템은 현장여건에 맞춰 설계 할 수있으며 제품의 선정도 다양성있게 구성이 가능합니다.  
기본 구성제품외에도 추가 제품이 필요할 경우 본 카탈로그 41쪽~44쪽에 있는 KS2012우수조달 Option 품목리스트에서 선택하여 설계 구성하면 됩니다.

48	KS2012-61	22484821	전관방송	총액 설계용
49	KS2012-62	22484822	음향설비	총액 설계용
50	KS2012-63	22484823	음향설비	총액 설계용
51	KS2012-64	22484824	음향설비	총액 설계용
52	KS2012-65	22484825	포터블 음향설비	총액 설계용
53	KS2012-66	22484826	포터블 음향설비	총액 설계용
54	KS2012-67	22484827	영상설비	총액 설계용
55	KS2012-68	22484828	영상설비	총액 설계용

조달우수제품 설계사례 예제

MEMO



## ■ KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
1)	A. V. R	단상복권형/Made	1	EA
2)	Amp Checker	8CH	1	EA
3)	Audio Distributor	2IN/8OUT	1	EA
4)	Audio Mixer	12CH	1	EA
5)	Audio Mixer	12IN/40OUT	1	EA
6)	Audio Mixer	14CH	1	EA
7)	Audio Mixer	16CH	1	EA
8)	Audio Mixer	20CH	1	EA
9)	Audio Mixer	24CH	1	EA
10)	Audio Mixer	32CH	1	EA
11)	Audio Mixer	40CH	1	EA
12)	Audio Mixer	48CH	1	EA
13)	Audio Multi Effector	DIGITAL	1	EA
14)	Audio Patch Board	32CH	1	EA
15)	Audio Patch Board	48CH/Made	1	EA
16)	Audio Patch Cord	L-03M	1	EA
17)	Auto Blower	Auto Fan	1	EA
18)	Automatic Pre Mixer	8CH	1	EA
19)	AV COM	PC일체형/17"LCD	1	EA
20)	AV Matrix	5CH	1	EA
21)	AV Matrix	16CH	1	EA
22)	AV Switcher	Digital HD	1	EA
23)	Battery	12V/50AH	1	EA
24)	Battery	12V/100AH	1	EA
25)	Battery Case	Steel/Custom	1	EA
26)	Battery Charger	DC 24V	1	EA
27)	Blank Panel	1H	1	EA
28)	Blank Panel	2H	1	EA
29)	Blue Screen	Order Made	1	EA
30)	Blu-ray Player	FULL HD	1	EA
31)	Camera	CCD Type	1	EA
32)	Camera	Dome Type	1	EA
33)	Camera	HD 캠코더 Type	1	EA
34)	Camera	HD Type	1	EA
35)	Camera(Speed Door)	HD Made	1	EA
36)	Camera Bracket	Steel/Custom	1	EA
37)	Camera Housing	Steel/Custom	1	EA
38)	Camera Jack Box	Steel/Custom	1	EA
39)	Camera Jack Panel	Steel/Custom	1	EA
40)	Camera P/T Driver	Order Made	1	EA
41)	Camera P/T Bracket	Order Made(Wall)	1	EA
42)	Camera P/T Controller	Order Made	1	EA
43)	Camera Power Controller	8CH	1	EA
44)	Camera Tripod	분리형,3KG	1	EA
45)	Camera Tripod Dolly	경량 개폐식	1	EA
46)	C,D,P	1CD/USB	1	EA
47)	C,D,P	2CD	1	EA
48)	CD & Tuner Player	1CD+Tuner	1	EA
49)	CD Recorder	CD/SD/USB	1	EA
50)	Chain Block	Order Made	1	EA
51)	Chairman Unit	Order Made	1	EA
52)	Chime & Siren	4CH	1	EA
53)	Chime & Siren Module	19Source	1	EA
54)	Codec	HD Type	1	EA
55)	Combiner	8CH	1	EA
56)	Comp/Limiter	2CH	1	EA
57)	CombinationPanel	CP/Custom	1	EA
58)	Console Desk	Order Made	1	EA
59)	Console Rack	Steel/Custom(1B)	1	EA
60)	Console Rack	Steel/Custom(2B)	1	EA
61)	Console Rack	Steel/Custom	1	EA
62)	Control PC	Intel Core i3	1	EA
63)	Control PC	Intel Core i7	1	EA
64)	Control Deck	Wood/Custom	1	EA
65)	Control Switch Module	5CH	1	EA
66)	Data Ext. Cord	L-10M/20M	1	EA
67)	D.V.R	DIGITAL(4CH)	1	EA
68)	D.V.R	DIGITAL(8CH)	1	EA
69)	D.V.R	DIGITAL(16CH)	1	EA
70)	Delegate Unit	Delegate	1	EA

## ■ KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
71)	Direct Box	Di-Box	1	EA
72)	Digi Combo Amp	240W	1	EA
73)	Digi Combo Amp	120W/9IN	1	EA
74)	Digi Combo Amp	240W/9IN	1	EA
75)	Digi Combo Amp	360W/9IN	1	EA
76)	Digi Combo Amp	480W/9IN	1	EA
77)	Digi Link Module	Module	1	EA
78)	Digicon Power Mixer	300W(4ohms) x 2CH	1	EA
79)	Digital Audio Mixer	16CH	1	EA
80)	Digital Audio Mixer	48CH	1	EA
81)	Digital Audio Mixer	Digital	1	EA
82)	Digital Matrix	RS-232	1	EA
83)	Digital PA Controller	12IN/60OUT	1	EA
84)	Digital PA Software	Software(PC포함)	1	EA
85)	Digital TTS Software	TTSWare(문자변환)	1	EA
86)	Digital Processor	2IN/40OUT	1	EA
87)	Digital Processor	2IN/60OUT	1	EA
88)	Digital Processor	3IN/60OUT	1	EA
89)	Digital Processor	4IN/80OUT	1	EA
90)	Digital Processor	8IN/80OUT	1	EA
91)	Digital Processor	DIGITAL	1	EA
92)	Digital Tuner	AM/FM	1	EA
93)	Dimmer Panel	Custom/Set	1	EA
94)	DLP Cube Monitor	DLP Type	1	EA
95)	DLP Projector	5,000 ANSI	1	EA
96)	DLP Projector	6,000 ANSI	1	EA
97)	DLP Projector	7,000 ANSI	1	EA
98)	DLP Projector	10,600 ANSI	1	EA
99)	DLP Projector	DLP Type	1	EA
100)	Dolby Processor	Dolby 7.1CH	1	EA
101)	Drum Mic Kit	Drum Set	1	EA
102)	DVD Player	HD Play/SD REC	1	EA
103)	DVD Player	FULL HD	1	EA
104)	DVD Player	DVD/DivX	1	EA
105)	EM Key mic Module	Dynamic	1	EA
106)	EM Panel	E/M	1	EA
107)	EM Switch Module	16CH	1	EA
108)	EM Switcher	16CH	1	EA
109)	EM Switcher Module	5채널	1	EA
110)	Event Player	MP3	1	EA
111)	Event Voice File	Digital/MP3	1	EA
112)	Fire Indicator	32CH	1	EA
113)	Flag Batten	Order Made	1	EA
114)	Flux Light	LED	1	EA
115)	Format Converter	Convertor	1	EA
116)	Graphic Equalizer	31Band x 1CH	1	EA
117)	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1	EA
118)	HD AV Controller	HD Type	1	EA
119)	HD CVBS Converter	4Ch	1	EA
120)	HD Matrix	6IN/40OUT	1	EA
121)	HD Matrix Combo	HD Type	1	EA
122)	HD Modulator	HD Type	1	EA
123)	HD Switcher	HD Type	1	EA
124)	HD/SD Converter	HD & SD	1	EA
125)	HDMI & SDI Converter	HDMI & SDI	1	EA
126)	HDMI Splitter	1IN/30OUT	1	EA
127)	HDMI Splitter	3IN/90OUT	1	EA
128)	Head Phone	Stereo	1	EA
129)	In-EarEarphone	Dynamic	1	EA
130)	In-Ear Receiver	900MHz	1	EA
131)	In-Ear Transmitter	900MHz	1	EA
132)	Inter-Corn Belt Pack	Belt Pack	1	EA
133)	Inter-Corn Belt Pack	Belt Pack(W/L)	1	EA
134)	Inter-Corn Charger	Charger	1	EA
135)	Inter-Corn Headset	Head Set	1	EA
136)	Inter-Corn Main Station	Main Base	1	EA
137)	Inter-Corn Main Station	Main Base(W/L)	1	EA
138)	Inter-Corn Power Supply	Power Supply	1	EA
139)	Inter-Corn Ext. Antenna	Ant	1	EA
140)	Interface Module	DSP/Ethernet,	1	EA



# KS2012 우수조달 Option 품목 리스트

## KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
141)	Interpreter Main Station	Main Station	1	EA
142)	Interpreter Unit	Base/Gooseneck	1	EA
143)	Interpreter Radiator	IR Type	1	EA
144)	Interpreter Receiver	IR Type	1	EA
145)	Interpreter Transmitter	IR Type	1	EA
146)	Lan Audio Controller	TCP/IP	1	EA
147)	LCD Display	LCD 70"	1	EA
148)	LCD Display	LCD 82"	1	EA
149)	LCD Display Bracket	Steel/70"	1	EA
150)	LCD Display Bracket	Steel/80"	1	EA
151)	LCD Projector	4,000 ANSI	1	EA
152)	LCD Projector	5,000 ANSI	1	EA
153)	LCD Projector	6,000 ANSI	1	EA
154)	LCD Projector	7,000 ANSI	1	EA
155)	LCD Projector	13,000 ANSI	1	EA
156)	LCD Monitor	LCD 19"	1	EA
157)	LCD Monitor	LCD 22"	1	EA
158)	LCD TV Monitor	LCD 22"	1	EA
159)	LCD TV Monitor	LCD 32"	1	EA
160)	LCD TV Monitor	LCD 42"	1	EA
161)	LCD/LED Bracket	Steel/Custom	1	EA
162)	LED Monitor	LED 23"	1	EA
163)	LED TV Monitor	LED 32"	1	EA
164)	LED TV Monitor	LED 42"	1	EA
165)	LED TV Monitor	LED 50"	1	EA
166)	LED TV Monitor	LED 55"	1	EA
167)	LED Display Panel	LED Type	1	EA
168)	LED Display Server	SD/HD Type	1	EA
169)	LED Display Grid	Order Made	1	EA
170)	Light Batten	Order Made	1	EA
171)	Local Interface	Order Made	1	EA
172)	Main Processor Unit	6IN/1OUT	1	EA
173)	Mic Cable	Made	1	EA
174)	Mic Multi Cable	8CH	1	EA
175)	Mic Multi Cable	12CH	1	EA
176)	Mic Multi Cable	16CH	1	EA
177)	Mic Controller	Digital	1	EA
178)	Mic Ext. Cord	L-10M	1	EA
179)	Mic Ext. Cord	L-20M	1	EA
180)	Mic Jack Box	Order Made	1	EA
181)	Mic Jack Panel	Order Made	1	EA
182)	Mic Multi Box	Order Made	1	EA
183)	Mic Multi Ext. Cord	Order Made	1	EA
184)	Mic Multi Jack Plate	Order Made	1	EA
185)	Mic Multi Panel	Order Made	1	EA
186)	Mic Multi Separate Cord	Order Made(16CH)	1	EA
187)	Mic Stand	Boom Type	1	EA
188)	Mic Stand	Desk Type	1	EA
189)	Mic Stand	Floor Type	1	EA
190)	Microphone	Dynamic(KDN757)	1	EA
191)	Microphone	Dynamic (S/W)	1	EA
192)	Microphone	Condenser(RE)	1	EA
193)	Microphone	Gooseneck(PC)	1	EA
194)	Microphone	Boundry	1	EA
195)	Microphone	Suspension	1	EA
196)	Microphone	Gooseneck(418)	1	EA
197)	Microphone	Hyper Cardioid	1	EA
198)	Microphone	Condenser(electretbias)	1	EA
199)	Microphone	Supercardioid(Shotgun)	1	EA
200)	Monitor Panel	10CH	1	EA
201)	Multi Box & Panel	Order Made	1	EA
202)	Multi Viewer	Quad	1	EA
203)	Network Hub	TCP/IP	1	EA
204)	Output Indicator	32Ch	1	EA
205)	PC Jack Panel	Data/Audio	1	EA
206)	Placard Batten	Order Made	1	EA
207)	Portable Amp	30W	1	EA
208)	Portable Amp	60W	1	EA
209)	Portable Amp	120W	1	EA
210)	Portable Amp	240W	1	EA

## KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
211)	Portable Amp Module	CD/Tuner	1	EA
212)	Portable Amp Module	CD/USB	1	EA
213)	Portable Amp WRS Module	900MHz,1CH	1	EA
214)	Portable Amp WRS Module	900MHz,2CH	1	EA
215)	Power Amp	140W	1	EA
216)	Power Amp	140W x 2Ch	1	EA
217)	Power Amp	260W	1	EA
218)	Power Amp	260W x 2Ch	1	EA
219)	Power Amp	120W	1	EA
220)	Power Amp	240W	1	EA
221)	Power Amp	360W	1	EA
222)	Power Amp	240W x 2Ch(8Ω)	1	EA
223)	Power Amp	320W x 2Ch(8Ω)	1	EA
224)	Power Amp	420W x 2Ch(8Ω)	1	EA
225)	Power Amp	550W x 2Ch(8Ω)	1	EA
226)	Power Amp	700W x 2Ch(8Ω)	1	EA
227)	Power Amp	800W x 2Ch(8Ω)	1	EA
228)	Power Amp	450W x 2Ch(4Ω)	1	EA
229)	Power Amp	600W x 2Ch(4Ω)	1	EA
230)	Power Amp	900W x 2Ch(4Ω)	1	EA
231)	Power Amp	1200W x 2Ch(4Ω)	1	EA
232)	Power Amp	250W x 4Ch(8Ω)	1	EA
233)	Power Amp	250Wx8Ch(8Ω)	1	EA
234)	Power Amp	500W x 4Ch(8Ω)	1	EA
235)	Power Amp	850W x 2Ch(8Ω)TG	1	EA
236)	Power Amp	850W x 2Ch(8Ω)	1	EA
237)	Power Amp(8/4/2Ω)	1500/2500/3500Wx2Ch	1	EA
238)	Power Amp	Digital 500W	1	EA
239)	Power Amp Remote	CAN/Ethernet	1	EA
240)	Power Amp Remote	Ethernet	1	EA
241)	Power Amp Remote Control	DSP/Ethernet	1	EA
242)	Power Distributor	AC220V/DC24V	1	EA
243)	Power Distributor	AC220V/DC24V/20A	1	EA
244)	Power Distributor	AC220V/DC24V/9CH	1	EA
245)	Power Distributor	AC220V/DC24V/8CH	1	EA
246)	Pre Amplifier	10IN/1OUT	1	EA
247)	Pre Amplifier	10IN/2OUT	1	EA
248)	Program Exchanger	4CH	1	EA
249)	Program Timer	14Track	1	EA
250)	Program Timer Module	50개음원	1	EA
251)	Projector Bracket	Steel/Custom	1	EA
252)	Projector Stand	Steel/Made	1	EA
253)	Rack Cabinet	AL/19"	1	EA
254)	Rack Mount Kit	Steel/19"	1	EA
255)	Rack Drawer	19"/Order Made	1	EA
256)	Relay Group	16Ch(I)	1	EA
257)	Relay Group	16Ch	1	EA
258)	Remote Amp	F.S.K/9600bps	1	EA
259)	Remote Amp	RS-422/9600bps	1	EA
260)	Remote Receiver	4CH	1	EA
261)	Remote Receiver	8CH/1OUT	1	EA
262)	RF Modulator	RF가변형	1	EA
263)	RG & Line checker	16Ch	1	EA
264)	Rx Receiver	32CH/Steel	1	EA
265)	Rx Receiver Case	Steel/Custom	1	EA
266)	SDI & HDMI Converter	SDI & HDMI	1	EA
267)	Sound Demodulator	RF Type	1	EA
268)	Speaker(2Way)	175W(8Ω)	1	EA
269)	Speaker(2Way)	200W(8Ω)	1	EA
270)	Speaker(2Way)	200W(8Ω,2x8")	1	EA
271)	Speaker(2Way)	250W(8Ω,12")	1	EA
272)	Speaker(2Way)	300W(8Ω)	1	EA
273)	Speaker(2Way)	400W(8Ω)	1	EA
274)	Speaker(2Way)	500W(8Ω)	1	EA
275)	Speaker(2Way)	500W(8Ω,12")	1	EA
276)	Speaker(2Way)	500W(8Ω,15",HORN)	1	EA
277)	Speaker(2Way)	500W(8Ω,15")	1	EA
278)	Speaker(2Way)	600W(4Ω,2x12"/방수형)	1	EA
279)	Speaker(2Way)	600W(4Ω,2x15")	1	EA
280)	Speaker(2Way)	600W(8Ω,15")	1	EA



## ■ KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
281)	Speaker(2Way)	600W(8Ω/12")	1	EA
282)	Speaker(2Way)	600W(8Ω, 12")	1	EA
283)	Speaker(2Way)	600W(8Ω/방수형)	1	EA
284)	Speaker(2Way)	600/75W(8Ω/16Ω)	1	EA
285)	Speaker(2Way)	600/150W(4Ω/8Ω)	1	EA
286)	Speaker(3Way)	400/150W(8Ω/12Ω, Horn)	1	EA
287)	Speaker(3Way)	300/300/75W(8Ω/8Ω/16Ω)	1	EA
288)	Speaker(3Way)	600/300/75W(8Ω/8Ω/16Ω)	1	EA
289)	Speaker(Line Array)	1200/600/225W(2x8Ω/8Ω/5.3Ω)	1	EA
290)	Speaker(Line Array Woofer)	1200W(2x8Ω)	1	EA
291)	Speaker(Line Array)	200/200/80W(16Ω/16Ω/16Ω)	1	EA
292)	Speaker(Line Array)	200/80W(16Ω/16Ω)	1	EA
293)	Speaker(Line Array)	350W(16Ω)	1	EA
294)	Speaker(Line Array Woofer)	1,000+500W(4+8Ω, 12"x3)	1	EA
295)	Speaker(Line Array)	500/300/150W(8Ω/8Ω/8Ω)	1	EA
296)	Speaker(Line Array Woofer)	1000W(4Ω, 15"x2)	1	EA
297)	Speaker(Ceiling)	80W(8Ω)/30W(100V)	1	EA
298)	Speaker(Ceiling)	100W(8Ω)/30W(100V)	1	EA
299)	Speaker(Ceiling)	300W(8Ω/100V)	1	EA
300)	Speaker(Cinema)	800/400/75W(THX)	1	EA
301)	Speaker(Cinema)	1600/400/75W(THX)	1	EA
302)	Speaker(Stage)	300/75W	1	EA
303)	Speaker(Stage)	600/75W	1	EA
304)	Speaker(Stage)	500W(8Ω, 12")	1	EA
305)	Speaker(Stage)	500W(8Ω, 15")	1	EA
306)	Speaker(Subwoofer)	400W(8Ω)	1	EA
307)	Speaker(Subwoofer)	500W(8Ω)	1	EA
308)	Speaker(Subwoofer)	600W(8Ω, 18")	1	EA
309)	Speaker(Subwoofer)	1000W(4Ω, 2x15")	1	EA
310)	Speaker(Subwoofer)	1000W(4Ω, 2x18")	1	EA
311)	Speaker(Subwoofer)	1200W(4Ω, 2x18")	1	EA
312)	Speaker(Wall 2Way)	10W(100V)	1	EA
313)	Speaker(Wall 2Way)	30W(100V)	1	EA
314)	Speaker(Wall 2Way)	60W(100V)	1	EA
315)	Speaker(Wall 2Way)	75W(8Ω)	1	EA
316)	Speaker(Wall 2Way)	100W(8Ω)	1	EA
317)	Speaker(Wall 2Way)	120W(4Ω)	1	EA
318)	Speaker(Wall 2Way)	120W(8Ω, THX)	1	EA
319)	Speaker(Wall 2Way)	150W(8Ω)	1	EA
320)	Speaker(Wall 2Way)	200W(8Ω, THX)	1	EA
321)	Speaker(Under Balcony)	160W(8Ω)	1	EA
322)	Speaker(Under Balcony)	300W(8Ω, 2x6.5")	1	EA
323)	Speaker(Under Balcony)	350W(8Ω, 2x8")	1	EA
324)	Speaker(Powered)	800W(8")	1	EA
325)	Speaker(Powered)	1000W	1	EA
326)	Speaker(Powered)	1000/250W(15")	1	EA
327)	Speaker(Powered Subwoofer)	700W	1	EA
328)	Speaker(Column)	10W(목외형)	1	EA
329)	Speaker(Column)	20W(목외형)	1	EA
330)	Speaker(Column)	30W(목외형)	1	EA
331)	Speaker(Column)	40W(목외형)	1	EA
332)	Speaker	Ceiling 3W	1	EA
333)	Speaker	Ceiling 10W	1	EA
334)	Speaker	Fashion 20W(T)	1	EA
335)	Speaker	Horn 30W(T)	1	EA
336)	Speaker	Horn 45W(T)	1	EA
337)	Speaker	Horn 50W(T)	1	EA
338)	Speaker	Wall 10W(T)	1	EA
339)	Speaker	Wall 20W(8Ω/T)	1	EA
340)	Speaker	Wall 30W(8Ω/T)	1	EA
341)	Speaker	Wall 3W(T)	1	EA
342)	Speaker	Wall 40W(8Ω/T)	1	EA
343)	Speaker	Wall 60W(8Ω/T)	1	EA
344)	Speaker Attenuator	3W	1	EA
345)	Speaker Bracket	Steel/Order Made	1	EA
346)	Speaker Cable	2C/1CH	1	EA
347)	Speaker Cable	4C/2CH	1	EA
348)	Speaker Cable	8C/4CH	1	EA
349)	Speaker Cable	Order Made	1	EA
350)	Speaker Ext. Cord	Made	1	EA

## ■ KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
351)	Speaker Grid	Steel/Order Made	1	EA
352)	Speaker Line-Array Grid	Steel/Made	1	EA
353)	Speaker Adapter Grid	Steel/Grade(XLD&XLE)	1	EA
354)	Speaker Flying Kit	Steel/Order Made	1	EA
355)	Speaker Jack Box	Order Made	1	EA
356)	Speaker Jack Panel	Order Made	1	EA
357)	Speaker Selector	16CH	1	EA
358)	Speaker Selector	16CH(RS-232)	1	EA
359)	Speaker Stand	Steel	1	EA
360)	Speaker Switcher Module	5회로	1	EA
361)	Suspension Mic Elevation	전동형 Made	1	EA
362)	Switch Matrix	16CH	1	EA
363)	Switch Matrix	UI Digital 제어형	1	EA
364)	Switching HUB	10/100/1GB	1	EA
365)	System Console	Steel/Order Made	1	EA
366)	Telephone Paging	2선식, 4선식	1	EA
367)	Terminal Board	27회로(54Pin)	1	EA
368)	Trouble Checker	8CH	1	EA
369)	Tx Terminal	4IN/4OUT(F.S.K)	1	EA
370)	U.P.S	Order Made	1	EA
371)	Video Cable	50Ω/동축	1	EA
372)	Video Cable	75Ω/동축	1	EA
373)	Video Camcorder	HD/SD Type	1	EA
374)	Video Codec	HD Codec	1	EA
375)	Video Distributor	1IN/30OUT	1	EA
376)	Video Distributor	1IN/40UT	1	EA
377)	Video Distributor	RGB/1IN/30OUT	1	EA
378)	Video Matix	4IN/40UT	1	EA
379)	Video Matix	8IN/80UT	1	EA
380)	Video Mixer	HD Type	1	EA
381)	Video Patch Cord	L-03M	1	EA
382)	Video Patch Panel	20CH	1	EA
383)	Video SD/HS Mixer	6IN/50UT	1	EA
384)	Video Selector	3CH	1	EA
385)	Video Selector	Custom	1	EA
386)	Voice File Module	8Min	1	EA
387)	Wireless Access Point	W/L AP	1	EA
388)	Wireless Antenna	900MHz	1	EA
389)	Wireless Antenna Distributor	900MHz	1	EA
390)	Wireless Hand Mic	900MHz	1	EA
391)	Wireless Hand Mic	900MHz(U)	1	EA
392)	Wireless Pin Mic	900MHz	1	EA
393)	Wireless Pin Mic	900MHz(U)	1	EA
394)	Wireless Receiver	900MHz	1	EA
395)	Wireless Receiver	900MHz(U)	1	EA
396)	Wireless Receiver	900MHz(U), 2CH	1	EA
397)	Wireless Antenna	900MHz(다이버시티)	1	EA
398)	Wireless Distributor	900MHz(다이버시티)x4CH	1	EA
399)	Wireless Head Set Mic	900MHz(다이버시티)	1	EA
400)	Wireless Bodypack Mic	900MHz(다이버시티)Mic	1	EA
401)	Wireless BodypackTX	900MHz(다이버시티)U/ULX	1	EA
402)	Wireless Handheld Mic	900MHz(다이버시티)ULX	1	EA
403)	Wireless Receiver	900MHz(다이버시티)	1	EA
404)	Wireless Receiver	900MHz(다이버시티)x2CH	1	EA
405)	W/LC hairmanUnit	Chairman	1	EA
406)	W/LD elegateUnit	Delegate	1	EA
407)	W/L Mic Controller	Digital Output	1	EA
408)	W/L Access Point	Wireless	1	EA
409)	노래반주기	Digital	1	EA
410)	문지막기	HD Type/PC	1	EA
411)	방송실 Chair	회전형	1	EA
412)	방송실 TV Stand	Order Made	1	EA
413)	방송중 On Air	Lamp	1	EA
414)	스튜디오 Desk	Order Made	1	EA
415)	이동형 Rack Cabinet	19"	1	EA
416)	전동 Screen	Order Made	1	EA
417)	전동 S/W	Order Made	1	EA
418)	전동 Control Panel	Order Made	1	EA
419)	전동 W/L Control	W/L(RF)	1	EA
420)	전동 W/L Control	W/L(RF)	1	EA



# KS2012 우수조달 Option 품목 리스트

## KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
420)	전동 Elevation	Order Made	1	EA
421)	전동 Hoist	Order Made(2T/20M)	1	EA
422)	전자교탁	Order Made	1	EA
423)	전자투표 시스템	Custom	1	EA
424)	조명 Controller	Order Made	1	EA
425)	통합제어 소프트웨어	Software	1	EA
426)	통합제어 IR Controller	Digital	1	EA
427)	통합제어 Main Base	Digital	1	EA

## KS2012 Option 품목 리스트

번호	품명	모델규격	수량	단위
428)	통합제어 Panel	Digital	1	EA
429)	통합제어 Touch Controller	Digital	1	EA
430)	통합제어 W/L Controller	Digital	1	EA
431)	화면 분할시스템	Multi	1	EA
432)	회의용 Mic Cable	RS232/3C	1	EA
433)	회의용 Mic Ext. Cord	Order Made(10m)	1	EA
434)	회의용 Mic Ext. Cord	Order Made(20m)	1	EA



# 단품 MAS Option 품목 리스트

## 단품 MAS 옵션 품목 리스트

번호	제품명/규격	G2B	단가
1	CEILING SPEAKER, 3W	21690519	33,000
2	COLUMN SPEAKER, 10W, 실외형	22288752	96,800
3	COLUMN SPEAKER, 20W, 실외형	22288753	118,800
4	COLUMN SPEAKER, 30W, 실외형	22288754	150,700
5	COLUMN SPEAKER, 40W, 실외형	22288755	205,700
6	COLUMN SPEAKER, 10W	22288756	74,800
7	COLUMN SPEAKER, 20W	22288757	96,800
8	COLUMN SPEAKER, 30W	22288758	118,800
9	COLUMN SPEAKER, 40W	22288759	140,800
10	WALL SPEAKER, 20W	22288760	162,800
11	WALL SPEAKER, 30W	22288761	227,700
12	WALL SPEAKER, 40W	22288762	271,700
13	CEILING SPEAKER, 10W	22288764	41,800
14	WALL SPEAKER, 3W	22288766	31,900
15	WALL SPEAKER, 10W	22288767	35,200
16	FASHION SPEAKER 20W(T)	22289170	150,700
17	FASHION SPEAKER 30W(T)	22289171	173,800
18	WALL SPEAKER, 20W(T)	22289172	173,800
19	WALL SPEAKER, 30W(T)	22289173	238,700
20	WALL SPEAKER, 40W(T)	22289174	292,600
21	EV/CEILING SPEAKER, 30W	20789803	385,000
22	EV/10" 2WAY SPEAKER, 100W	20789804	624,000
23	8" CEILING SPEAKER, 100W	20789805	473,000
24	WALL SPEAKER, 150W	20789806	902,000
25	12" 2WAY SPEAKER, 1000W	20873888	4,539,700
26	3.5" 2WAY SPEAKER, 10W, 방수형	20880252	440,000
27	3.5" 2WAY SPEAKER, 10W	20880253	418,000
28	15" 2WAY SPEAKER, 250W	20938881	3,016,200
29	8" 2WAY SPEAKER, 200W	21057812	1,529,000
30	18" SUBWOOFER SPEAKER, 1200W	21129038	6,369,000
31	12" 2WAY SPEAKER, 600W	21175035	2,959,000
32	4" 2WAY SPEAKER, 30W(T)	21547847	605,000
33	12" 2WAY SPEAKER, 300W, 방수형	21547857	2,127,400
34	12" 2WAY SPEAKER, 600W, 방수형	21547865	4,125,000
35	15" 2WAY SPEAKER, 600W	21549513	2,915,000
36	15" 2WAY POWERED SPEAKER, 1000/250W	21549517	5,164,500
37	15" 2WAY SPEAKER, 500W	21550208	2,051,500
38	15" 2WAY SPEAKER, 1000W	21550210	3,546,400
39	18" SUBWOOFER SPEAKER, 1000W	21550212	3,357,200
40	12" 2WAY MONITOR SPEAKER, 500W	21550213	2,004,200
41	12" 3WAY LINE ARRAY SPEAKER, 500W	21550255	13,904,000
42	15" LINE ARRAY SUBWOOFER SPEAKER, 1000W	21552463	9,339,000
43	8" LINE ARRAY SPEAKER, 200W	21552465	9,364,300
44	12" SUBWOOFER SPEAKER, 1500W	21552467	9,364,300
45	8" 2WAY LINE ARRAY SPEAKER, 200W	21552468	7,065,300
46	2WAY SPEAKER, 600W	21558912	8,184,000
47	12" 2WAY SPEAKER, 500W	21691652	6,081,900
48	15" 2WAY SPEAKER, 500W	21691653	7,018,000
49	15" 2WAY SPEAKER, 500W	21691654	9,619,500
50	12" 2WAY SPEAKER, 300W	22456666	4,455,000
51	4" CEILING SPEAKER, 100W	22456768	357,500
52	8" WOOFER SPEAKER, 350W	22456769	2,497,000
53	15" 3WAY SPEAKER, 400W	22456770	4,950,000
54	5.25" 2WAY SPEAKER, 120W	22457017	297,000
55	WALL SPEAKER, 20W	22288768	92,400
56	WALL SPEAKER, 20W(T)	22288769	99,000
57	WALL SPEAKER, 40W	22288770	95,700
58	WALL SPEAKER, 40W(T)	22288771	118,800
60	WALL SPEAKER, 60W	22288772	128,700
61	WALL SPEAKER, 60W(T)	22288773	135,300
62	HORN SPEAKER, 45W	22289162	129,800
63	HORN SPEAKER, 30W	22289163	118,800
64	HORN SPEAKER, 50W	22289164	325,600
65	HORN SPEAKER, 30W	22289165	183,700
66	HORN SPEAKER, 20W	22289166	118,800
67	HORN SPEAKER, 15W	22290499	107,800
68	HI Impedence AMP 140W x 2Ch	20730368	1,694,000
69	HI Impedence AMP 260W x 2Ch	20730369	1,980,000

번호	제품명/규격	G2B	단가
70	HI Impedence AMP 140W	20801761	858,000
71	HI Impedence AMP 260W	20801762	990,000
72	LOW Impedence AMP 240W x 2Ch (8Ω)	20801751	770,000
73	LOW Impedence AMP 320W x 2Ch (8Ω)	20801752	1,001,000
74	LOW Impedence AMP 420W x 2Ch (8Ω)	20801753	1,265,000
75	LOW Impedence AMP 550W x 2Ch (8Ω)	20801754	1,386,000
76	LOW Impedence AMP 700W x 2Ch (8Ω)	20801755	1,540,000
77	LOW Impedence AMP 800W x 2Ch (8Ω)	20801756	1,672,000
78	LOW Impedence AMP 270W x 2Ch (8Ω)	20801758	2,108,700
79	LOW Impedence AMP 380W x 2Ch (8Ω)	20801757	2,288,000
80	LOW Impedence AMP 550W x 2Ch (8Ω)	21696088	2,761,000
81	LOW Impedence AMP 750W x 2Ch (8Ω)	21696089	3,461,700
82	LOW Impedence AMP 850W x 2Ch	21179623	14,146,000
83	Remote Module	21548776	2,563,000
84	LOW Impedence AMP 250W x 4Ch (8Ω)	21696090	5,930,100
85	HI Impedence AMP 120W	21784437	702,900
86	HI Impedence AMP 240W	21784438	855,800
87	HI Impedence AMP 360W	21784439	937,200
88	HI Impedence AMP 120W	22289736	543,400
89	HI Impedence AMP 240W	22289737	652,300
90	HI Impedence AMP 360W	22289738	761,200
91	Portable Amp 30W	22289167	434,500
92	Portable Amp 60W	22289168	477,400
93	Portable Amp 120W	22289169	586,300
94	Portable Amp 240W	22384641	825,000
95	Potable Amp Module(CD/Tuner)	22290496	248,600
96	Potable Amp Module(CD/USB)	22448625	440,000
97	Portable Amp Module(WRS Receiver+mic 1ch)	21956413	693,000
98	Portable Amp Module(WRS Receiver+mic 2ch)	22444728	1,375,000
99	PRE AMP, 10IN/20OUT	21784434	774,400
100	PRE AMP 12IN/30OUT	22289739	663,300
101	Digi Combo AMP 240W	22304765	3,630,000
102	Digi Combo AMP 480W	22304766	4,620,000
103	Digi Combo AMP 120W/9IN	22307005	4,620,000
104	Digi Combo AMP 240W/9IN	22307006	5,896,000
105	Digi Combo AMP 360W/9IN	22307007	6,941,000
106	Digi Combo AMP 480W/9IN	22307008	7,018,000
107	스피커일체형앰프, 25W	22448132	1,133,000
108	스피커일체형앰프, 100W	22453205	2,750,000
109	스피커일체형앰프, 120W	22453206	3,124,000
110	Audio Mixer 14Ch	22289787	924,000
111	Audio Mixer 16Ch	22289788	979,000
112	Audio Mixer 8Ch	22289955	706,200
113	Audio Mixer 18Ch	22289789	1,360,700
114	Digicon Powered Mixer 300W x 2Ch	20804143	3,960,000
115	Digicon Mixer 12IN/40OUT	20804150	2,853,400
116	Digicon Mixer 12In/40Out	21801978	2,853,400
117	Software	21781763	1,036,200
118	Digital PA Controller 12IN/60OUT	20804147	3,498,000
119	Digital P.A Software	21050967	969,100
120	TTS Software	21504237	5,390,000
121	Chime & siren Module	20916758	275,000
122	Voice file Module	20916760	275,000
123	Program timer Module	20916761	110,000
124	Digi link Module	20917156	110,000
125	Speaker selector Module	20917157	110,000
126	Control switch Module	20917158	110,000
127	Key mic Module	20917159	110,000
128	Emergency switch Module	20917161	110,000
129	Emergency matrix Module	20917162	110,000
130	Remote Receiver 4Ch	21046721	770,000
131	Monitor Panel 10CH	21046720	352,000
132	Audio Distributor 2In/8Out	21046727	605,000
133	Lan Audio Controller 2In/2out	21133480	1,831,500
134	Digital tuner AM/FM	21638795	462,000
135	PC일체형/17"LCD Monitor	22296938	2,614,700
136	Digital Audio Mixer 48Ch	22342703	52,800,000
137	Digital Speaker Controller	20802772	8,853,900



## ■ 단품 MAS 옵션 품목 리스트

번호	제품명/규격	G2B	단가
138	Net Max Module 8Ch Out	20837611	1,607,100
139	Net Max Module 8Ch In	20837612	2,080,100
140	31Band x 1CH EQ	22289740	347,600
141	31Band x 2CH EQ	22289741	521,400
142	Digital Controller 3in/6out	22290500	2,775,300
143	Digital Controller 8in/8out	22290501	3,831,300
144	Digital Controller 4IN/6OUT	22450399	5,500,000
145	AC220V/DC24V/순차전원공급기	20804146	1,036,200
146	AC220V/DC24V/10A/전원공급기	20875694	693,000
147	AC220V/DC24V/بات데리충전기	21018397	539,000
148	AC220V/DC24V/20A/전원공급기	21780290	1,116,500
149	AC220V/DC24V/بات데리충전기/12V/50Ahx2개	22074092	1,129,700
150	Speaker Selector 16Ch(간접방식)	20841915	297,000
151	Emergency Switcher 16Ch	21202355	374,000
152	Relay Group 16Ch(2선식)	21202356	407,000
153	Relay Group 16Ch(3선식)	21202357	605,000
154	Trouble Checker(RS-232)	21202358	861,300
155	Local Interface(11N/1OUT)	21202360	1,067,000
156	8Ch	21202361	1,067,000
157	RG & Line Checker 16Ch	21637973	564,300
158	Speaker Selector 16Ch(직접방식)	21781719	378,400
159	Digital Matrix(RS-232)	21798264	316,800
160	Emergency Panel	21788140	709,500
161	Chime & Voice File	21790638	511,500
162	Program Timer 14Track	21793963	612,700
163	Rack Cabinet 19'(15H)	21697746	539,000
164	Rack Cabinet 19'(23H)	21697747	638,000
165	Rack Cabinet 19'(27H)	21697748	704,000
166	Rack Cabinet 19'(29H)	21697749	728,200
167	Rack Cabinet 19'(33H)	21697750	761,200
168	Rack Cabinet 19'(39H)	21697752	845,900
169	System Console Rack 1B	22241425	1,595,000
170	System Console Rack 2B	22241426	2,554,200
171	System Console Rack 1B	22241427	1,931,600
172	System Console Rack	22250538	893,200
173	Blank Panel 1U	21689704	22,000
174	Blank Panel 2U	21689705	25,300
175	Auto Fan	22304868	385,000
176	Blank Panel 1U	22350456	31,900
177	Blank Panel 2U	22350465	30,800
178	Rack 장착선반/2H	22449564	44,000
179	RF Modulator	20730366	880,000
180	RF Combiner 8CH	20844396	645,700
181	HD Modulator HD Type	22255331	7,480,000
182	HD Sound Demodulator RF Type	22255332	990,000
183	HD SDI Converter	22441261	4,125,000
184	AV Matrix Switcher 16CH	20802295	2,932,000
185	AV Matrix 5CH	20802296	1,563,000
186	Switch Matrix 16CH	20802297	873,000
187	HD Matrix 6in/4out	22425592	6,105,000
188	HDMI Splitter 1in/3out	22431493	308,000
189	HDMI Splitter 3in/9out	22431494	792,000
190	HD AV Controller 3in/3out	22445061	8,525,000
191	CDP+TUNER	21802048	495,000
192	CDP(1CD)	21802049	484,000
193	CDP(1CD)	21802050	484,000
194	Terminal Board 54회로	20858733	273,900
195	전동 Controller 4회로	21210995	-
196	전동 Controller 2회로	21210996	-
197	Audio Patchbays(48Ch)	21210997	2,805,000
198	Audio Patchbays(32Ch)	21210998	1,133,000
199	Remote AMP(RS-422)	20801860	627,000
200	Remote AMP(F.S.K)	21781766	465,300
201	Remote AMP(65dB)	21866765	465,300
202	Remote AMP(RS-232)	22304171	800,800
203	Date Exit Cord(L-20m)	20837606	36,000
204	Speaker Exit Cord(L-20m)	20837607	42,000
205	Speaker Exit Cord(L-10m)	20837608	29,000
206	Mic Exit Cord(L-10m)	20837609	22,000
207	Mic Exit Cord(L-20m)	20837610	36,000
208	Mic Cable/2C 100m	21772442	282,000
209	Mic Cable/4C 100m	21772443	430,000
210	Antenna Cable/1C 100m	21772444	305,000
211	Video Cable/1C 100m	21772451	345,000
212	Speaker Cable/2.5mm-2C 100m	21772452	430,000

번호	제품명/규격	G2B	단가
213	Speaker Cable/4mm-2C 100m	21772453	650,000
214	Speaker Cable/6mm-2C 100m	21772456	1,293,000
215	Speaker Cable/4mm-4C 100m	21772458	1,403,000
216	회의용 Mic Cable 10m	21794355	127,000
217	회의용 Mic Cable 20m	21794356	255,000
218	Speaker Cable/4mm-8C 100m	21794435	3,473,000
219	Multi Cable/8ch 10m	21794506	1,401,000
220	Multi Cable/12ch 10m	21794519	1,746,000
221	Multi Cable/16ch 10m	21794524	2,500,000
222	Multi Cable/20ch 10m	21794527	2,673,000
223	Multi Cable/8ch 100m	22089026	1,512,000
224	Multi Cable/12ch 100m	22089027	2,400,000
225	Multi Cable/16ch 100m	22089028	3,075,000
226	Multi Cable/24ch 100m	22089029	4,822,000
227	Speaker Cable 2C/100m	22342567	290,000
228	Mic Cable/16ch 100m	22342568	964,000
229	Mic Cable/12ch 100m	22342569	690,000
230	Mic Cable/8ch 100m	22342570	495,000
231	Mic Cable/4ch 100m	22342571	110,000
232	Mic Jack Box/2ch	20823103	64,000
233	Mic Jack Box/3ch	20823194	65,000
234	Speaker Jack Box/2ch	20842043	97,000
235	Speaker Jack Box/1ch	20842133	92,000
236	PC Jack Panel Data/Audio	20842817	92,000
237	Mic Jack Panel 1Ch	20842828	92,000
238	Mic Jack Panel 2Ch	21036530	97,000
239	Multi Mic Jack Panel 8Ch	21036531	133,000
240	Multi Mic Jack Panel 12Ch	21036532	171,000
241	Multi Mic Jack Panel 16Ch	21036533	213,000
242	Multi Mic Jack Plate 8Ch	21794473	882,000
243	Multi Mic Jack Plate 12Ch	21794474	1,236,000
244	Multi Mic Jack Plate 16Ch	21794482	1,456,000
245	Multi Mic Jack Plate 18Ch	21794483	1,455,000
246	동시통역 Jack Plate 1Ch	21804932	127,000
247	Speaker Hanger/고정형	20808036	598,000
248	Projector Hanger/고정형	20808037	242,000
249	Speaker Bracket 소형	20821590	87,000
250	Speaker Bracket 중형	20821591	184,000
251	Projector Hanger/고정형	20922369	361,000
252	EV Array Speaker Grid	21691651	1,825,000
253	EV Array Speaker Grid	21709389	2,440,000
254	EV Array Speaker Grid	21718046	4,427,000
255	EV Array Speaker Grid	21718071	2,213,000
256	EV Array Speaker Grid	21718072	2,336,000
257	EV Array Speaker Grid	21718073	4,521,000
258	Speaker Stand	21675884	95,000
259	LCD Display 70"82" 받침대	22260232	120,000
260	LCD Display 82" Stand	22260233	3,146,000
261	LCD Display 70"82" Wall Bracket	22260234	968,000
262	LCD Display 70" Stand	22260235	2,178,000
263	Gooseneck Condenser	21122336	319,000
264	Dynamic Mic	21122337	132,000
265	Dynamic Mic	21122339	154,000
266	Dynamic Mic(sw)	21122340	187,000
267	Dynamic Mic	21122341	242,000
268	Mic Stand/Goosneck	21125681	66,000
269	Mic Stand/Desk	22168712	30,800
270	Mic Stand/Boom	22168713	38,500
271	Mic Stand/Floor	22168714	30,800
272	WRS Receiver 900MHz	22168702	517,000
273	WRS Pin Mic 900MHz	22168703	440,000
274	WRS Hand Mic 900MHz	22299979	440,000
275	WRS Distributor 900MHz	22168716	660,000
276	WRS Antenna 900MHz	22168717	275,000
277	WRS Receiver 900MHz	22168704	440,000
278	WRS Pin Mic 900MHz	22168705	440,000
279	WRS Hand Mic 900MHz	22168706	440,000
280	WRS Antenna 900MHz	22168707	275,000
281	WRS Distributor 900MHz	22168708	660,000
282	WRS Receiver 900MHz	22168709	660,000
283	WRS Pin Mic 900MHz	22168710	660,000
284	WRS Hand Mic 900MHz	22168711	660,000
285	WRS Hand Mic 충전기	22178744	363,000
286	WRS Pin Mic 충전기	22178745	363,000
287	WRS 배터리 충전기	22262436	82,500

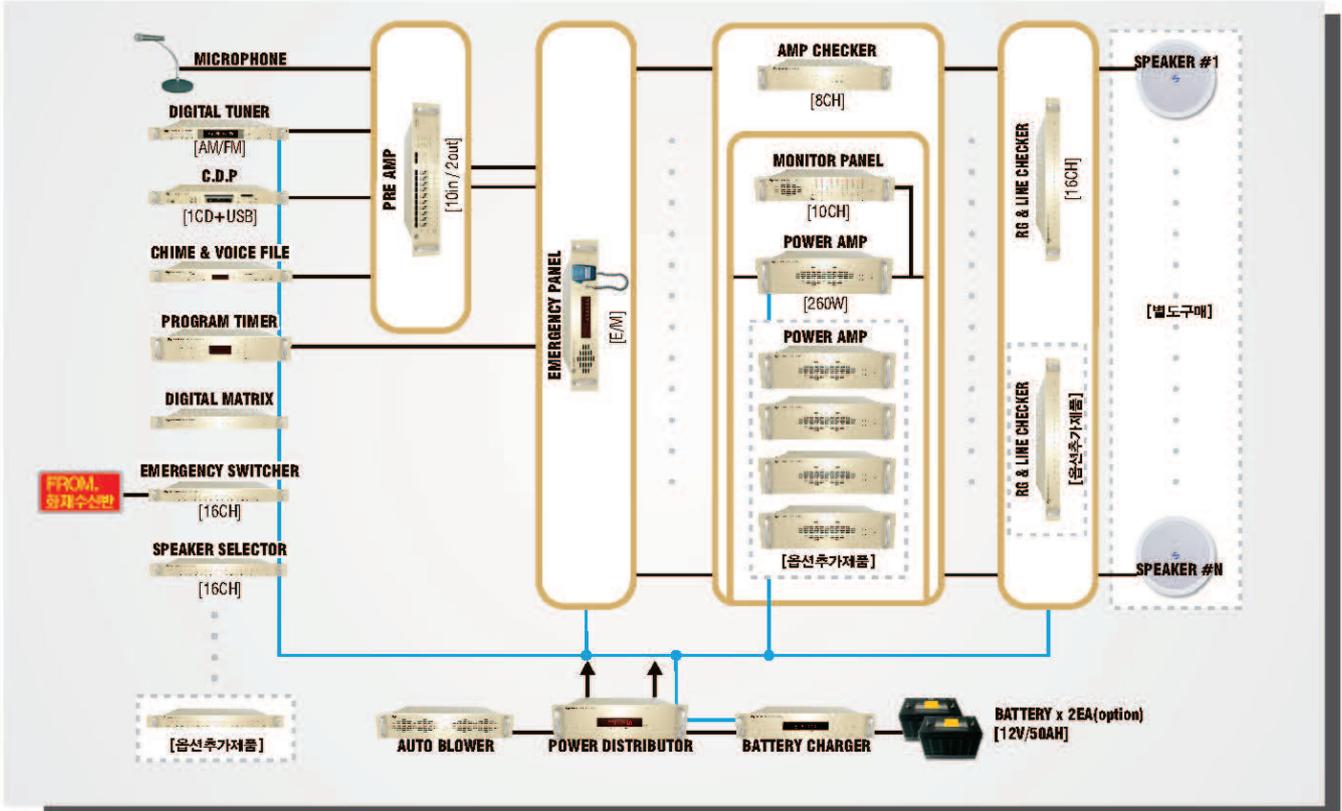
MEMO



본 시스템은 출력 260W 용량의 아날로그 전관 및 비상방송시스템으로 기본 회로수가 16채널이하인 학교, 주민센터, 청 소년회관, 노인회관, 여성회관, 문화센터, 체육관 등 각급 공공기관에 적용되며, 필요시 기본규격 제품 이외 설비확장 필 요시 나라장터쇼핑몰에서 별도 구매하시면 됩니다.

## A 시스템 구성도

범례 AUDIO RS-232



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서 (총 금액:13,442,000 / G2B:22421528) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Pre Amp	10IN/2OUT	1		11.	Amp Checker	8CH	1	
2.	Power Amp	260W	1		12.	Monitor Panel	10CH	1	
3.	Power Distributor	AC220V/60Hz	1		13.	Battery	12V/50Ah	2	
4.	EM Panel	E/M	1		14.	Microphone	Dynamic	1	
5.	Chime & Voice File	5Source	1		15.	Microphone Stand	Desk Type	1	
6.	Tuner	AM/FM	1		16.	Rack Cabinet	19"(33U)	1	
7.	C. D. P	1CD+USB	1		17.	Auto Blower	Auto Fan	1	
8.	EM Switcher	EM/16CH	1		18.	Battery Charger	DC 24V	1	
9.	Speaker Selector	16CH	1		19.	Program Timer	14Track	1	
10.	RG & Line Checker	16CH	1		20.	Digital Matrix	RS232	1	
					21.	Blank Panel	2H	3	

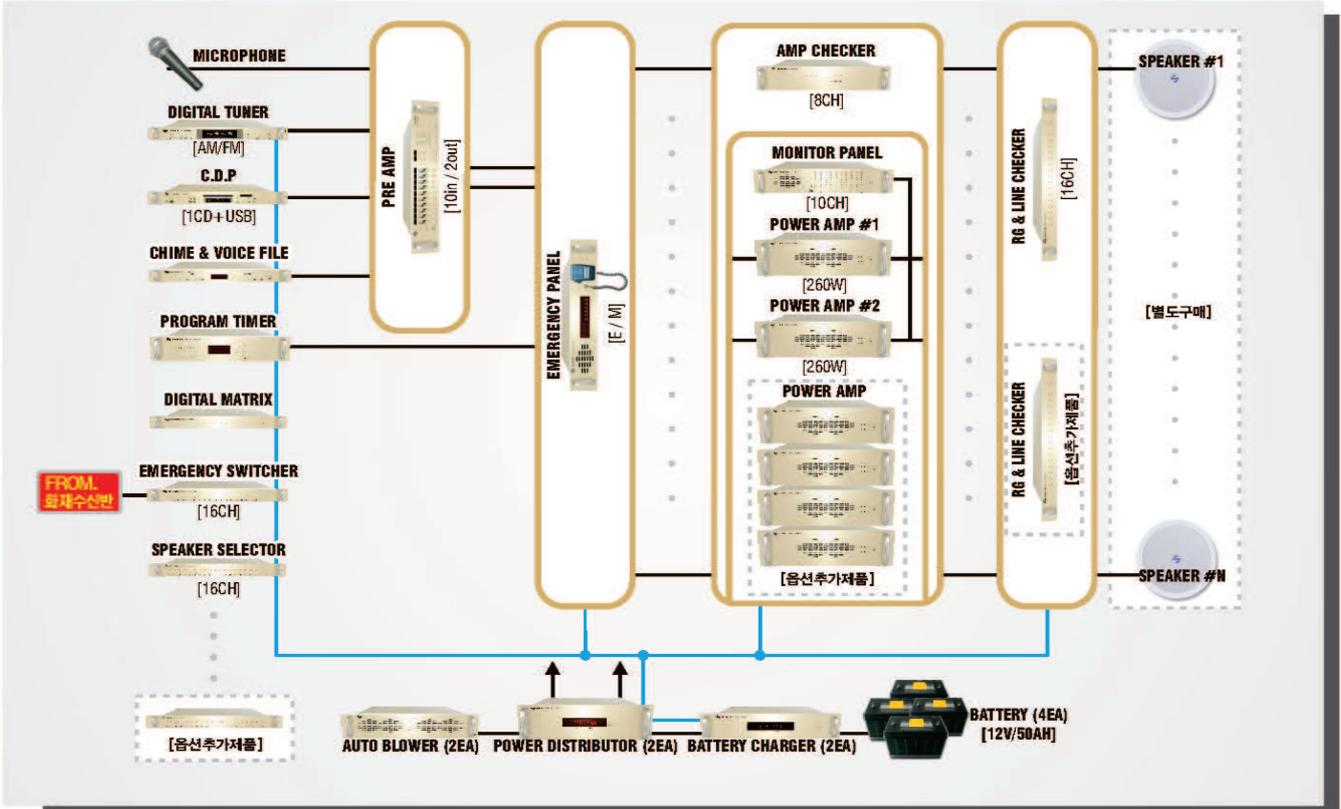
■ 옵션추가 내역서 (총 금액:2,456,300) ※추가 및 삭제가능

번호	제품명	설계규격	G2B	수량	단가	금액	비고
1.	Power Amp	260W	20801762	1	990,000	990,000	
2.	RG & Line Checker	16CH	21637973	1	564,300	564,300	
3.	Speaker Selector	16CH	20841915	1	297,000	297,000	
4.	Relay Group	16CH	21202357	1	605,000	605,000	



본 시스템은 출력 520W 용량의 아날로그 전관 및 비상방송시스템으로 기본 회로수가 16채널이하인 학교, 주민센터, 청 소년회관, 노인회관, 여성회관, 문화센터, 체육관 등 각종 공공기관에 적용되며, 필요시 기본규격 제품 이외 설비확장 필 요시 나라장터쇼핑몰에서 별도 구매하시면 됩니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:18,163,000 /G2B:22421529) ※확정사양

번호	제품명	실계규격	수량	비고	번호	제품명	실계규격	수량	비고
1.	Pre Amp	10IN/2OUT	1		12.	Monitor Panel	10CH	1	
2.	Power Amp	260W	2		13.	Battery	12V/50Ah	4	
3.	Power Distributor	AC220V/60Hz	2		14.	Microphone	Dynamic	1	
4.	EM Panel	E/M	1		15.	Microphone Stand	Desk Type	1	
5.	Chime & Voice File	5Source	1		16.	Rack Cabinet	19'(33U)	2	
6.	Tuner	AM/FM	1		17.	Auto Blower	Auto Fan	2	
7.	C. D. P	1CD+USB	1		18.	Battery Charger	DC 24V	2	
8.	EM Switcher	EM/16CH	1		19.	Program Timer	14Track	1	
9.	Speaker Selector	16CH	1		20.	Digital Matrix	RS232	1	
10.	RG & Line Checker	16CH	1		21.	Blank Panel	1H	17	
11.	Amp Checker	8CH	1		23.	Blank Panel	2H	6	

■ 옵션추가 내역서 (총 금액:2,456,300) ※추가 및 삭제가능

번호	제품명	실계규격	G2B	수량	단가	금액	비고
1.	Power Amp	260W	20801762	1	990,000	990,000	
2.	RG & Line Checker	16CH	21637973	1	564,300	564,300	
3.	Speaker Selector	16CH	20841915	1	297,000	297,000	
4.	Relay Group	16CH	21202357	1	605,000	605,000	



일체형 전관방송 시스템(240W)

기본규격 KS2012-11  
G2B:22434475/금액:11,476,000

마스품목 추가가능

본 시스템은 출력 240W 용량의 비상방송 기능이 집약된 일체형 장비를 사용한 전관 및 비상방송시스템으로 기본 회로수가 20채널이하인 주민센터, 청소년회관, 노인회관, 여성회관, 문화센터 등 각급 공공기관에 적용 가능한 시스템입니다.

## A 시스템 구성도

범례 AUDIO RS-232



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:11,476,000 /G2B:22434475) \*확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1		6.	Battery	12V/100Ah	2	
2.	Digi Combo Amplifier	240W/9IN	1		7.	Microphone	Dynamic	1	
3.	Auto Blower	Auto Fan	1		8.	Mic Stand	Desk Type	1	
4.	CD/Tuner Player	1CD/AM/FM	1		9.	Blank Panel	1H	7	
5.	Rack Cabinet	19"	1		10.	Blank Panel	2H	3	



일체형 전관방송 시스템(480W)

기본규격 KS2012-12  
G2B:22434476/금액:12,567,000

마스품목 추가가능

본 시스템은 출력 480W 용량의 비상방송 기능이 집약된 일체형 장비를 사용한 전관 및 비상방송시스템으로 기본 회로수가 20채널이하인 주민센터, 청소년회관, 노인회관, 여성회관, 문화센터 등 각급 공공기관에 적용 가능한 시스템입니다.

## A 시스템 구성도

범례 AUDIO RS-232



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:12,567,000 /G2B:22434476) \*확정사양

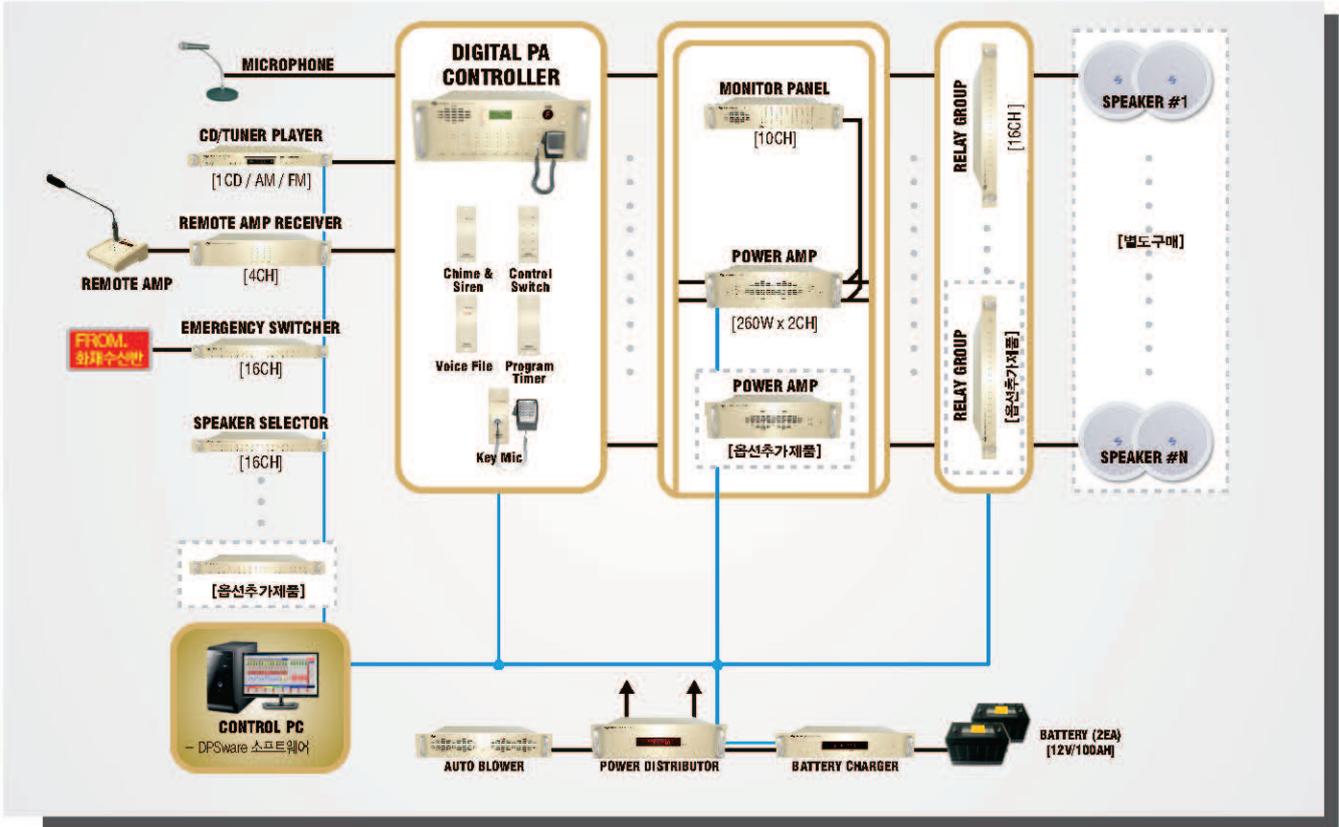
번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Power Distributor	220V/DC24V	1		6.	Battery	12V/100Ah	2	
2.	Digi Combo Amplifier	480W/9IN	1		7.	Microphone	Dynamic	1	
3.	Auto Blower	Auto Fan	1		8.	Mic Stand	Desk Type	1	
4.	CD/Tuner Player	1CD/AM/FM	1		9.	Blank Panel	1H	7	
5.	Rack Cabinet	19"	1		10.	Blank Panel	2H	3	



본 시스템은 출력 520W 용량의 디지털 전관, 비상방송시스템으로 메인컨트롤러에 차임사이렌, 보이스파일, 타이머 등 부가 기능의 장비를 모듈형으로 장착하여 부피를 줄였으며, PC 윈도우 화면에서 음원선택, 방송구역선택, 예약방송, 음량제어가 가능하며 리모트앰프를 사용 원격제어 또한 가능합니다. 기본 회로수가 16채널 이하인 주민센터, 각종회관, 문화센터, 체육관, 야외 체육공원, 학교 등 각급 공공기관에 적용 가능하며 필요시 기본규격 제품 이외 설비확장 필요시 나라장터쇼핑몰에서 별도 구매 하시면 됩니다.

## A 시스템 구성도

보  
레  
AUDIO RS-232



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:24,248,000 /G2B:22434480) ※확정사양

번호	제품명	실계규격	수량	비고	번호	제품명	실계규격	수량	비고
1.	Digital PA Controller	12IN/6OUT	1		13.	Relay Group	16CH	1	
2.	Chime & Siren Module	19개 음원	1		14.	Battery Charger	27.5V/3A이상	1	
3.	Program Timer Module	50개 음원	1		15.	Power Distributor	220V/DC24V	1	
4.	Control Switch Module	5CH	1		16.	Auto Blower	Auto Fan	1	
5.	Voice File Module	8분	1		17.	CD/Tuner Player	1CD/AM/FM	1	
6.	EM Key Mic Module	Dynamic	1		18.	Microphone	Dynamic	1	
7.	Digital PA Software	DPSWare(PC포함)	1		19.	Mic Stand	Desk Type	1	
8.	Remote Receiver	4CH	1		20.	Rack Cabinet	19"	1	
9.	EM Switcher	16CH	1		21.	Control PC Desk	Steel/Custom	1	
10.	Speaker Selector	16CH	1		22.	Battery	12V/100Ah	2	
11.	Monitor Panel	10CH	1		23.	Remote Amp	RS-232	1	
12.	Power Amp	260W x 2CH	1		24.	Blank Panel	1H	8	
					25.	Blank Panel	2H	3	

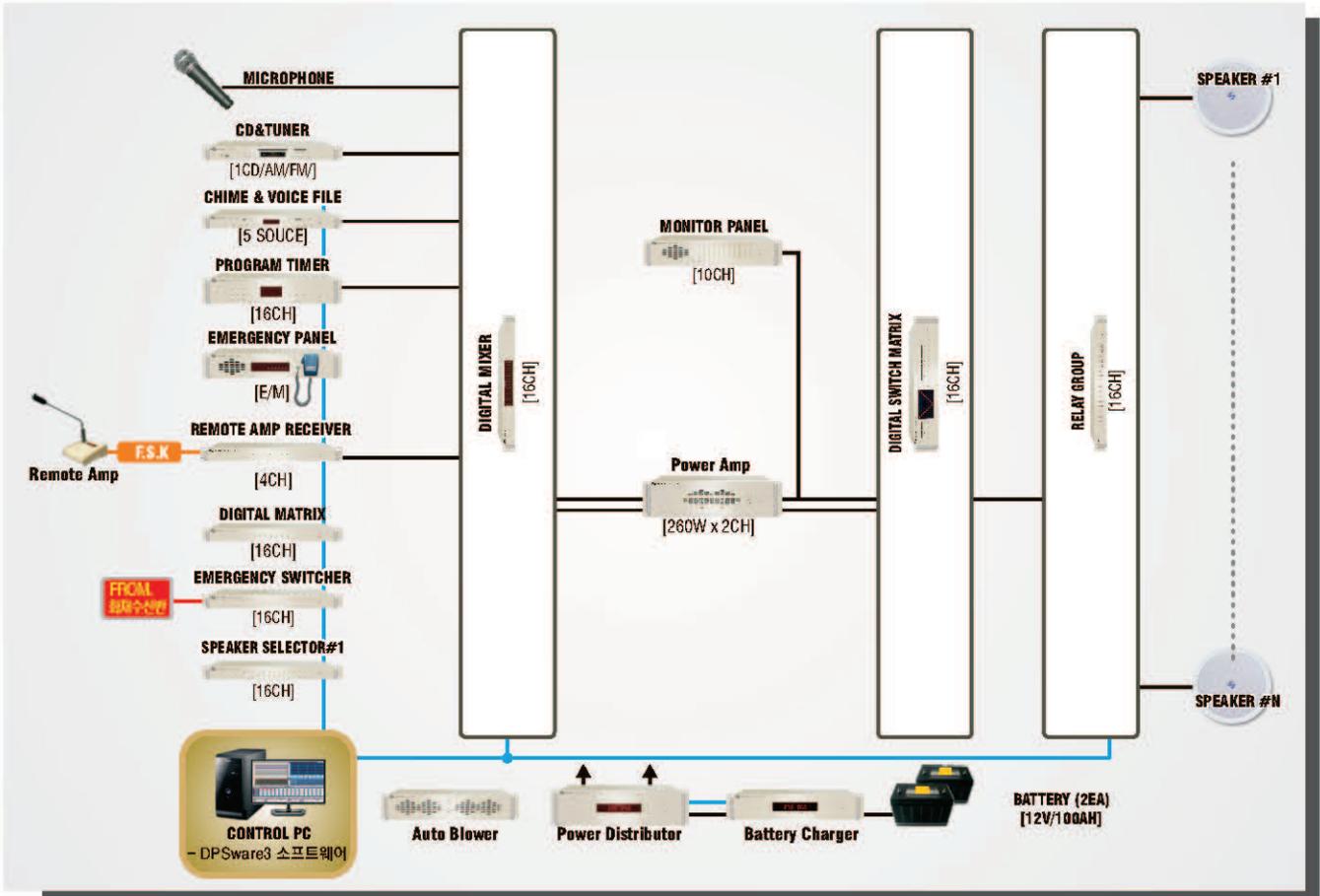
■ 옵션추가 내역서 (총 금액:1,892,000) ※추가 및 삭제가능

번호	제품명	실계규격	G2B	수량	단가	금액	비고
1.	Power Amp	260W	20801762	1	990,000	990,000	
2.	Relay Group	16CH	21202357	1	605,000	605,000	
3.	Speaker Selector	16CH	20841915	1	297,000	297,000	



본 시스템은 출력 520W 용량의 디지털 전관, 비상방송시스템으로 각급 학교에서 사용되는 통합멀티미디어 송출 시스템으로 16채널 Digital Mixer를 이용 최대 16ZONE 별 Digital 다원화 방송이 가능하도록 최적화된 GUI 인터페이스를 사용하여 Windows 환경에서 PC를 통해 음원선택, 방송구역선택, 예약방송, 음량제어가 가능하며, Digital Switch Matrix를 이용하여 매년 새로운 학급 편성으로 인하여 스피커 회선을 바꿔야하는 번거로움을 손쉽게 해결할 수 있습니다. 기본 회로수가 16채널 이하인 주민센터, 각종회관, 문화센터 등 공공기관에 적용 가능하며 필요시 기본규격 제품 이외 설비확장 필요시 나라장터소핑몰에서 별도 구매하시면 됩니다.

## A 시스템 구성도



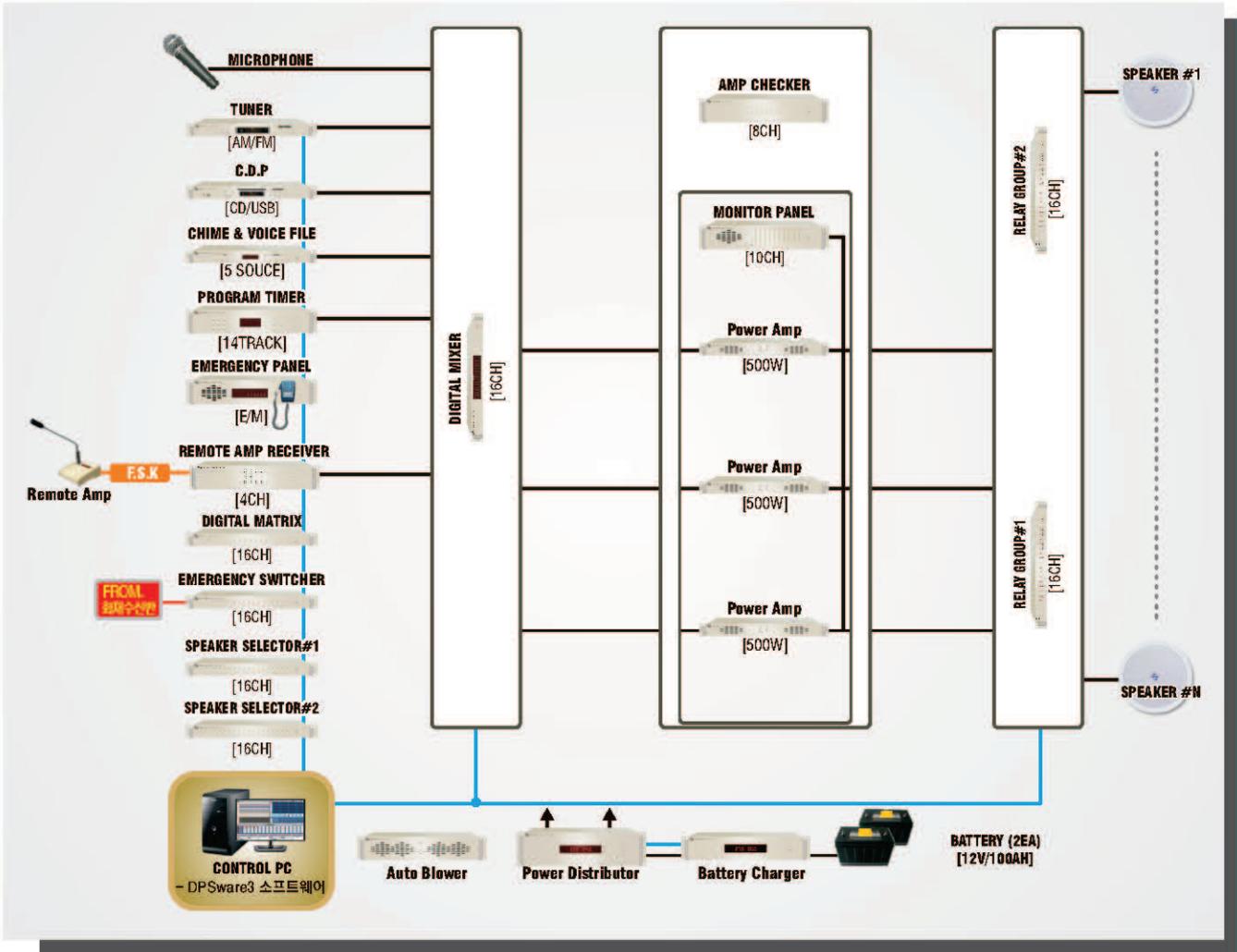
## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:나라장터에서 확인 /G2B:22746488)

번호	제품명	실계규격	수량	비고	번호	제품명	실계규격	수량	비고
1.	Auto Blower	Auto Fan	1		14.	Mic Ext. Cord	L-10M	1	
2.	Battery	12V/100Ah	2		15.	Mic Stand	Desk Type	1	
3.	Battery Charger	DC 24V	1		16.	Microphone	Dynamic	1	
4.	Blank Panel	2H	3		17.	Monitor Panel	10CH	1	
5.	Blank Panel	1H	5		18.	Power Amp	260Wx2CH	1	
6.	CD/Tuner Player	1CD/AM/FM	1		19.	Power Distributor	AC220V/60Hz	1	
7.	Chime & Voice File	5Source	1		20.	Program Timer	14Track	1	
8.	Control PC Desk	Steel/Custom	1		21.	Rack Cabinet	19"	1	
9.	Digital Matrix	RS232	1		22.	Relay Group	16CH	1	
10.	Digital PA Controller	16CH	1		23.	Remote Amp	RS-232	1	
11.	Digital PA Software	DSPWare(PC포함)	1		24.	Remote Receiver	4CH	1	
12.	EM Panel	E/M	1		25.	Speaker Selector	16CH	1	
13.	EM Switcher	EM/16CH	1		26.	Switch Matrix	16CH	1	

본 시스템은 출력 1500W 용량의 디지털 전관, 비상방송시스템으로 D-CLASS Digital Power AMP를 사용하여 부피를 줄였으며, 16채널 Digital Mixer를 이용 최대 16ZONE 별 Digital 다원화 방송이 가능하도록 최적화된 GUI 인터페이스를 사용하여 Windows 환경에서 PC를 통해 음원선택, 방송구역선택, 예약방송, 음량제어가 가능하며, AMP Checker기를 사용하여 AMP의 고장 발생시 Spare AMP로 자동 절제가 됩니다. 기본 회로수가 32채널 이하인 주민센터, 각종회관, 문화센터 학교 등 공공기관에 적용 가능하며 필요시 기본규격 제품 이외 설비확장 필요시 나라장터쇼핑몰에서 별도 구매하시면 됩니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:나라장터에서 확인 /G2B:22746490)

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Amp Checker	8CH	1		14.	EM Panel	E/M	1	
2.	Auto Blower	Auto Fan	1		15.	EM Switcher	EM/16CH	1	
3.	Battery	12V/100Ah	2		16.	Mic Ext. Cord	L-10M	1	
4.	Battery Charger	DC 24V	1		17.	Mic Stand	Desk Type	1	
5.	Blank Panel	2H	3		18.	Microphone	Dynamic	1	
6.	Blank Panel	1H	2		19.	Monitor Panel	10CH	1	
7.	C. D. P	1CD+USB	1		20.	Power Amp	500W	3	
8.	Digital Tuner	FM/AM	1		21.	Power Distributor	AC220V/80Hz	1	
9.	Chime & Voice File	5Source	1		22.	Program Timer	14Track	1	
10.	Control PC Desk	Steel/Custom	1		23.	Rack Cabinet	19"	1	
11.	Digital Matrix	RS232	1		24.	Relay Group	16CH	2	
12.	Digital PA Controller	16CH	1		25.	Remote Amp	RS-232	1	
13.	Digital PA Software	DSPWare(PC포함)	1		26.	Remote Receiver	4CH	1	
						Speaker Selector	16CH	2	



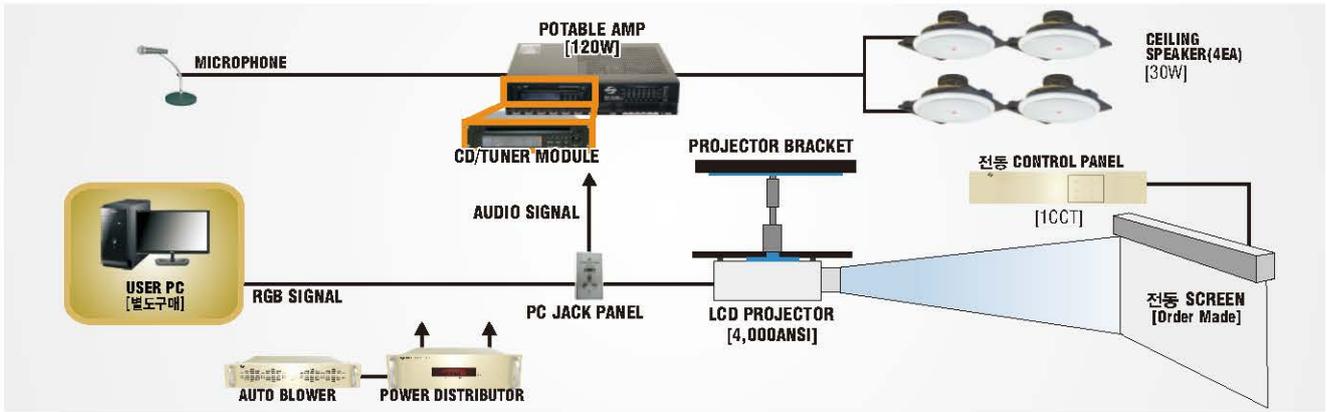
이동형 음향 설비

기본규격 KS2012-41  
G2B:22434346/금액:10,098,000

마스품목 추가가능

## A 시스템 구성도

본 시스템은 포터블앰프 및 4,000Ansi LCD Projector를 사용한 AV시스템으로 각급공공기관소규모 공간 회의실, 강의실 등에 적용되는 시스템입니다.



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:10,098,000 /G2B:22434346) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Portable Amp	120W	1		8.	Rack Cabinet	19"	1	
2.	CD/Tuner Player	CD/Tuner	1		9.	Blank Panel	1H	6	
3.	Speaker	30W	4		10.	LCD Projector	4,000 ANSI	1	
4.	Auto Blower	Auto Fan	1		11.	Projector Bracket	Steel/Custom	1	
5.	Power Distributor	220V/DC24V	1		12.	전동 Screen	Order Made	1	
6.	Microphone	Dynamic	1		13.	전동 Control Panel	1CCT	1	
7.	Mic Stand	Boom Type	1		14.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1	



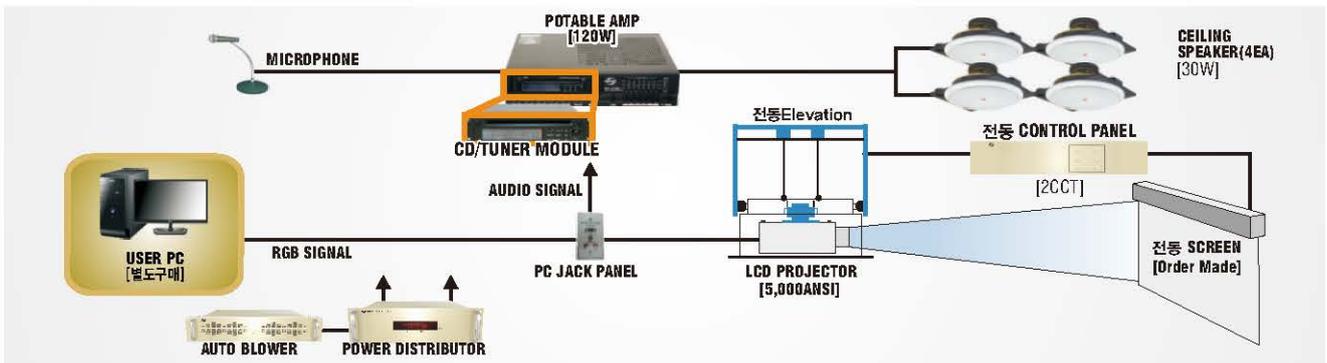
소규모 음향, 영상 시스템

기본규격 KS2012-42  
G2B:22434347/금액:16,202,000

마스품목 추가가능

## A 시스템 구성도

본 시스템은 포터블앰프 및 5,000Ansi LCD Projector를 사용한 AV시스템으로 각급공공기관소규모 공간 회의실, 강의실 등에 적용되는 시스템입니다.



## B 시스템 내역서

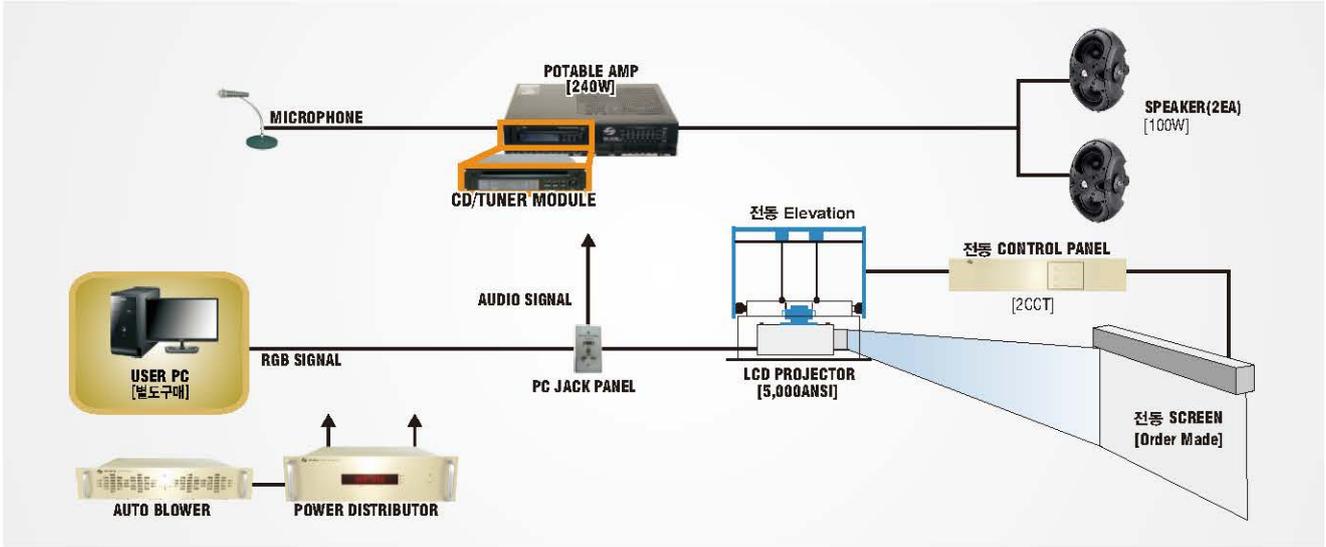
■ 기본규격 내역서(총 금액:16,202,000 /G2B:22434347) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Portable Amp	120W	1		8.	Rack Cabinet	19"	1	
2.	CD/Tuner Player	CD/Tuner	1		9.	Blank Panel	1H	6	
3.	Speaker	30W	4		10.	LCD Projector	5,000 ANSI	1	
4.	Auto Blower	Auto Fan	1		11.	전동 Elevation	UP/DOWN	1	
5.	Power Distributor	220V/DC24V	1		12.	전동 Screen	Order Made	1	
6.	Microphone	Dynamic	1		13.	전동 Control Panel	2CCT	1	
7.	Mic Stand	Boom Type	1		14.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1	



본 시스템은 포터블앰프 및 5,000Ansi LCD Projector를 사용한 AV시스템으로 각급공공기관소규모 공간 회의실, 강의실, 강당 등에 적용되는 시스템입니다.

### A 시스템 구성도



### B 시스템 내역서

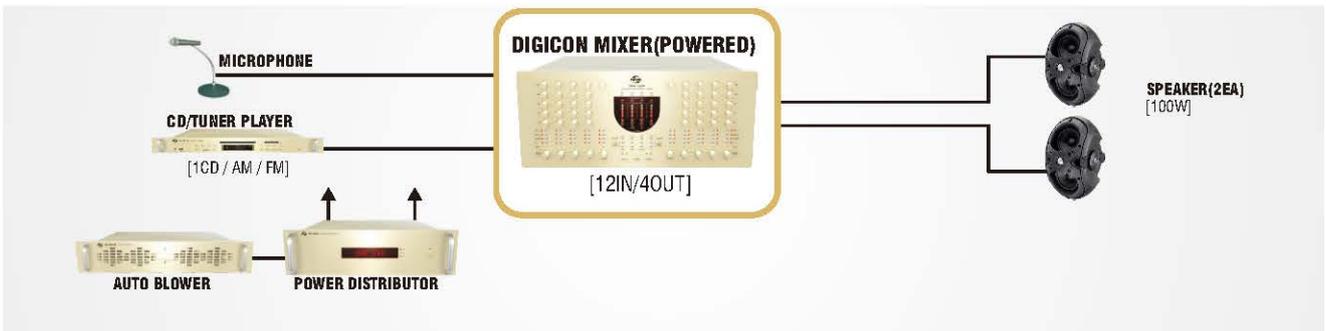
■ 기본규격 내역서(총 금액:16,488,000 /G2B:22434498) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Portable Amp	240W	1		8.	Rack Cabinet	19"	1	
2.	CD/Tuner Player	CD/Tuner	1		9.	Blank Panel	1H	6	
3.	Speaker	100W	2		10.	LCD Projector	5,000 ANSI	1	
4.	Auto Blower	Auto Fan	1		11.	전동 Elevation	UP/DOWN	1	
5.	Power Distributor	220V/DC24V	1		12.	전동 Screen	Order Made	1	
6.	Microphone	Dynamic	1		13.	전동 Control Panel	2CCT	1	
7.	Mic Stand	Boom Type	1		14.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1	



본 시스템은 일체형 앰프 및 200W 용량의 스피커로 구성된 음향설비이며 컴퓨터와 연동하면 디지털 제어도 가능한 각급 공공기관 소규모 공간 회의실, 강의실, 강당 등에 적용되는 시스템입니다.

### A 시스템 구성도



### B 시스템 내역서

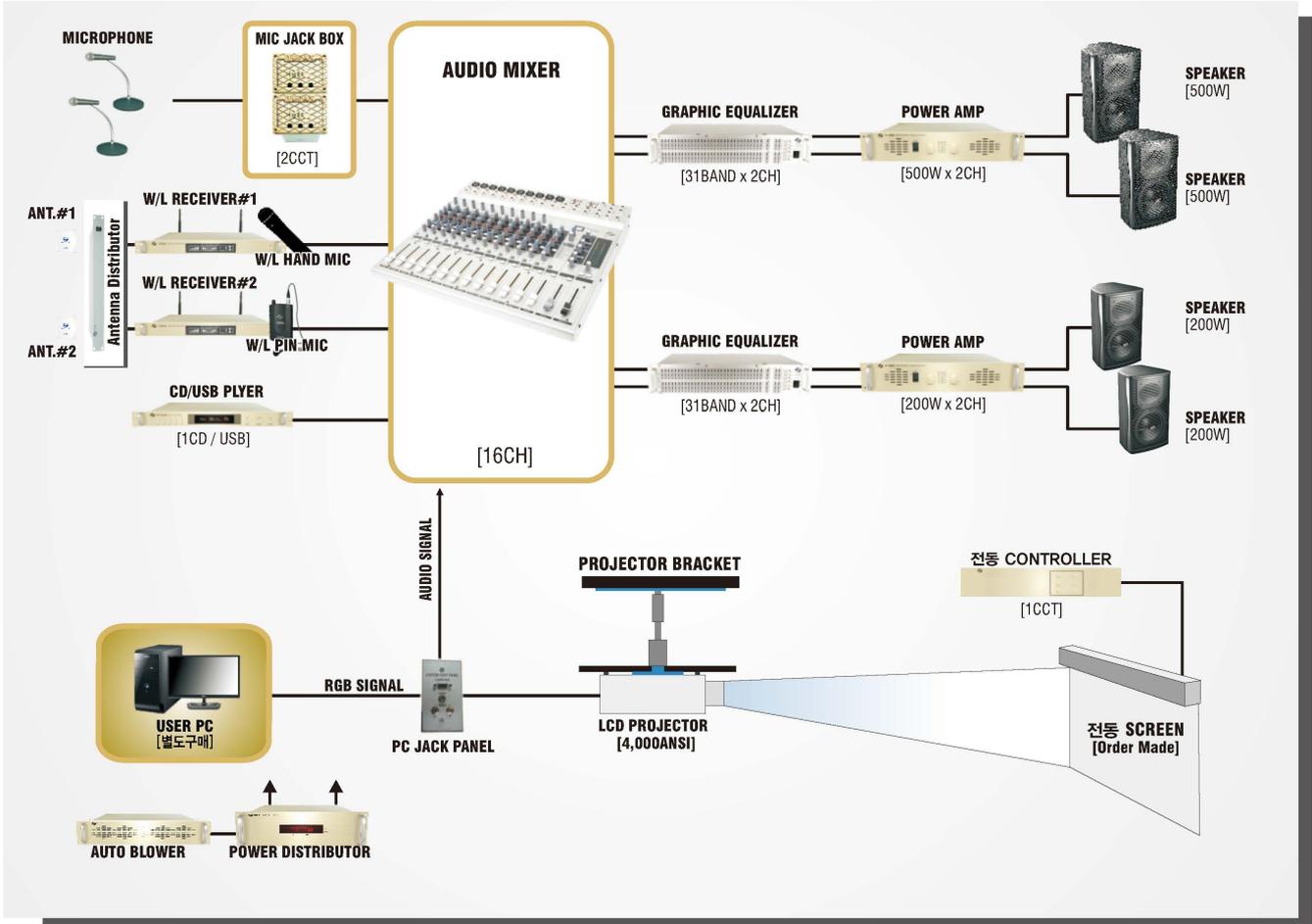
■ 기본규격 내역서(총 금액:9,958,000 /G2B:22434348) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Digicon Mixer	12IN/4OUT	1		5.	Power Distributor	220V/DC24V	1	
2.	CD/Tuner Player	1CD/USB	1		6.	Microphone	Dynamic	1	
3.	Speaker	100W	2		7.	Mic Stand	Boom Type	1	
4.	Auto Blower	Auto Fan	1		8.	Rack Cabinet	19"	1	
					9.	Blank Panel	1H	5	



본 시스템은 16채널 오디오믹서와 앰프, 스피커 등으로 구성된 음향설비 및 4,000Ansi 프로젝터와 120" 전동스크린으로 구성된 AV설비로 각급 공공기관 중규모 공간 회의실, 강의실, 강당, 다목적실 등에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



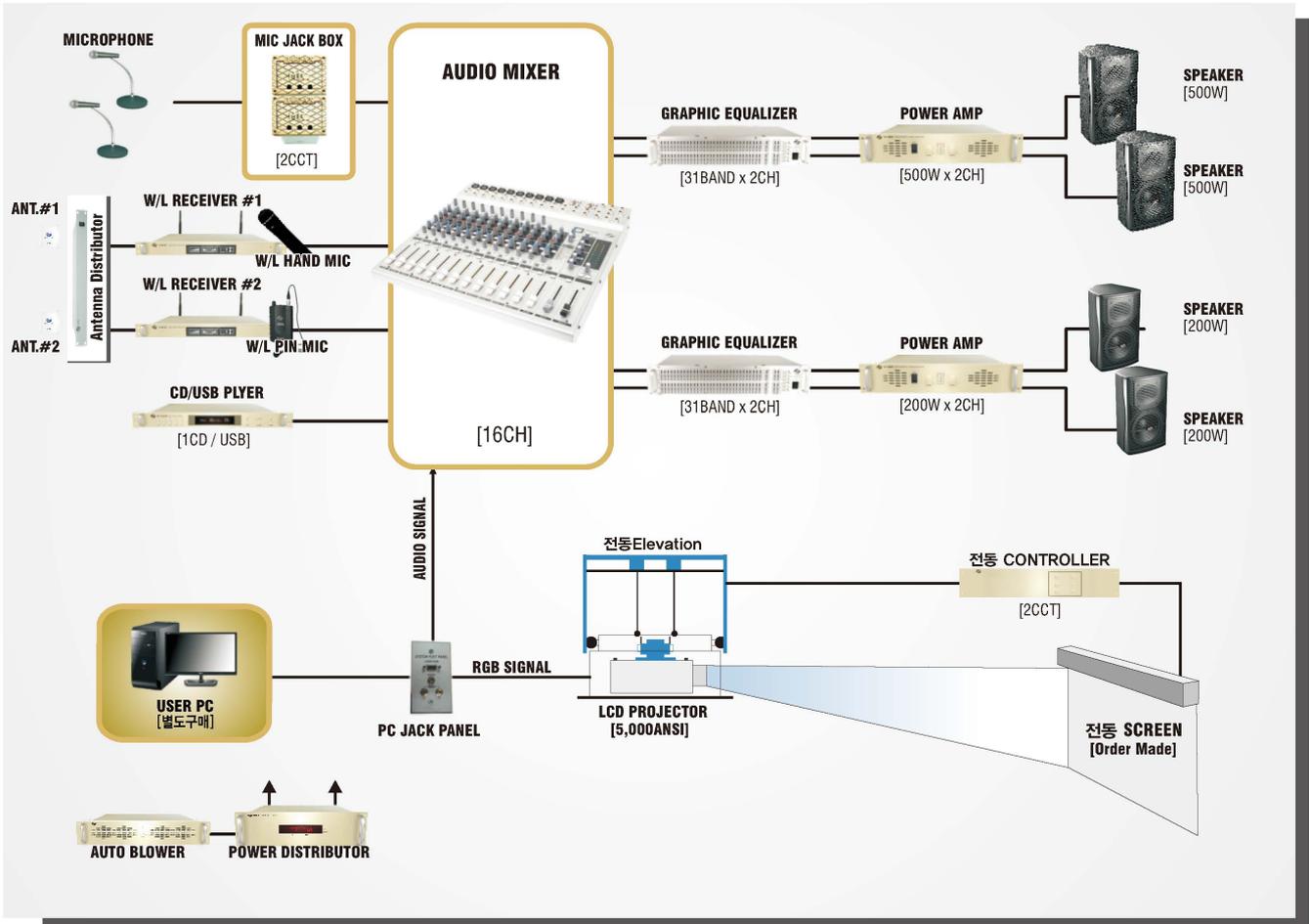
## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:29,080,000 /G2B:22434502) ※ 확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Audio Mixer	16CH	1		14.	Wireless Distributor	900MHz	1	
2.	CD/USB Player	CD / USB	1		15.	Microphone	Dynamic	2	
3.	Speaker	500W	2		16.	Mic Stand	Boom Type	3	
4.	Speaker Bracket	Steel/Custom	2		17.	Rack Cabinet	19"	1	
5.	Monitor Speaker	200W	2		18.	Console Desk	Steel/Custom	1	
6.	Power Amp	500W x 2CH	1		19.	Mic Jack Panel	2CCT	2	
7.	Power Amp	200W x 2CH	1		20.	Speaker Jack Panel	2CCT	2	
8.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	2		21.	Blank Panel	1H	12	
9.	Power Distributor	220V/DC24V	1		22.	LCD Projector	4,000 ANSI	1	
10.	Wireless Receiver	900MHz	2		23.	Projector Bracket	Steel/Custom	1	
11.	Wireless Handheld	900MHz	1		24.	전동 Screen	Order Made	1	
12.	Wireless Pin Type	900MHz	1		25.	전동 Control Panel	1CCT	1	
13.	Wireless Antenna	900MHz	2		26.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1	

본 시스템은 16채널 오디오믹서와 앰프, 스피커 등으로 구성된 음향설비 및 5,000Ansi 프로젝터와 150" 전동스크린으로 구성된 AV설비로 각급 공공기관 중규모 공간 회의실, 강의실, 강당, 다목적실 등에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

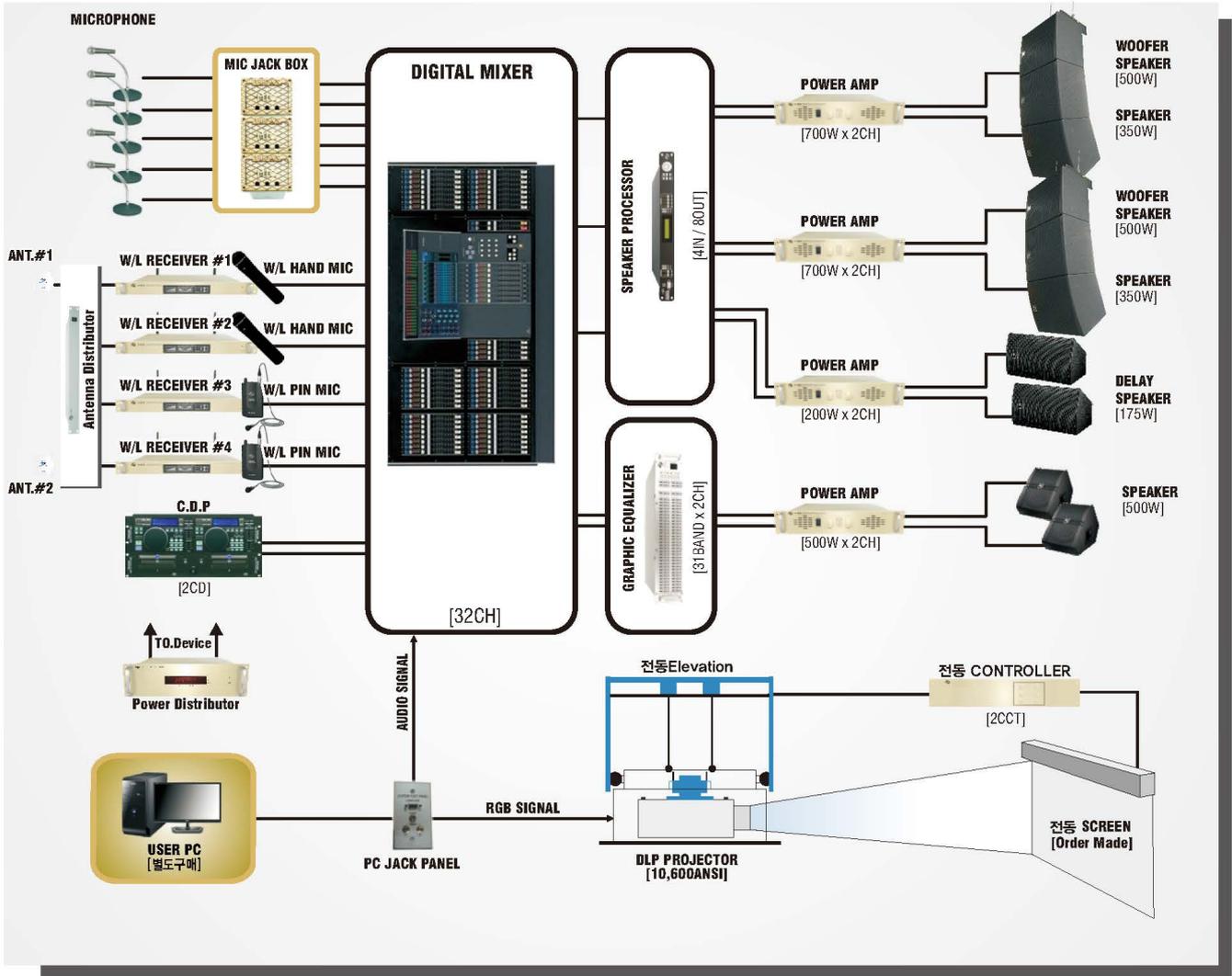
■ 기본규격 내역서(총 금액:34,624,000 /G2B:22434503) ※ 확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Audio Mixer	16CH	1		14.	Wireless Distributor	900MHz	1	
2.	CD/USB Player	CD / USB	1		15.	Microphone	Dynamic	2	
3.	Speaker	500W	2		16.	Mic Stand	Boom Type	3	
4.	Speaker Bracket	Steel/Custom	2		17.	Rack Cabinet	19"	1	
5.	Monitor Speaker	200W	2		18.	Console Desk	Steel/Custom	1	
6.	Power Amp	500W x 2CH	1		19.	Mic Jack Panel	2CCT	2	
7.	Power Amp	200W x 2CH	1		20.	Speaker Jack Panel	2CCT	2	
8.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	2		21.	Blank Panel	1H	12	
9.	Power Distributor	220V/DC24V	1		22.	LCD Projector	5,000 ANSI	1	
10.	Wireless Receiver	900MHz	2		23.	전동 Elevation	UP/DOWN	1	
11.	Wireless Handheld	900MHz	1		24.	전동 Screen	Order Made	1	
12.	Wireless Pin Type	900MHz	1		25.	전동 Control Panel	2CCT	1	
13.	Wireless Antenna	900MHz	2		26.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1	



본 시스템은 32채널 디지털 믹서와 앰프, 스피커 등으로 구성된 음향설비 및 10,600Ansi DLP프로젝터와 300" 전동스크린으로 구성된 AV설비로 각급 공공기관의 대규모 공간 세미나실, 강의실, 강당, 다목적실, 공연장 등에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

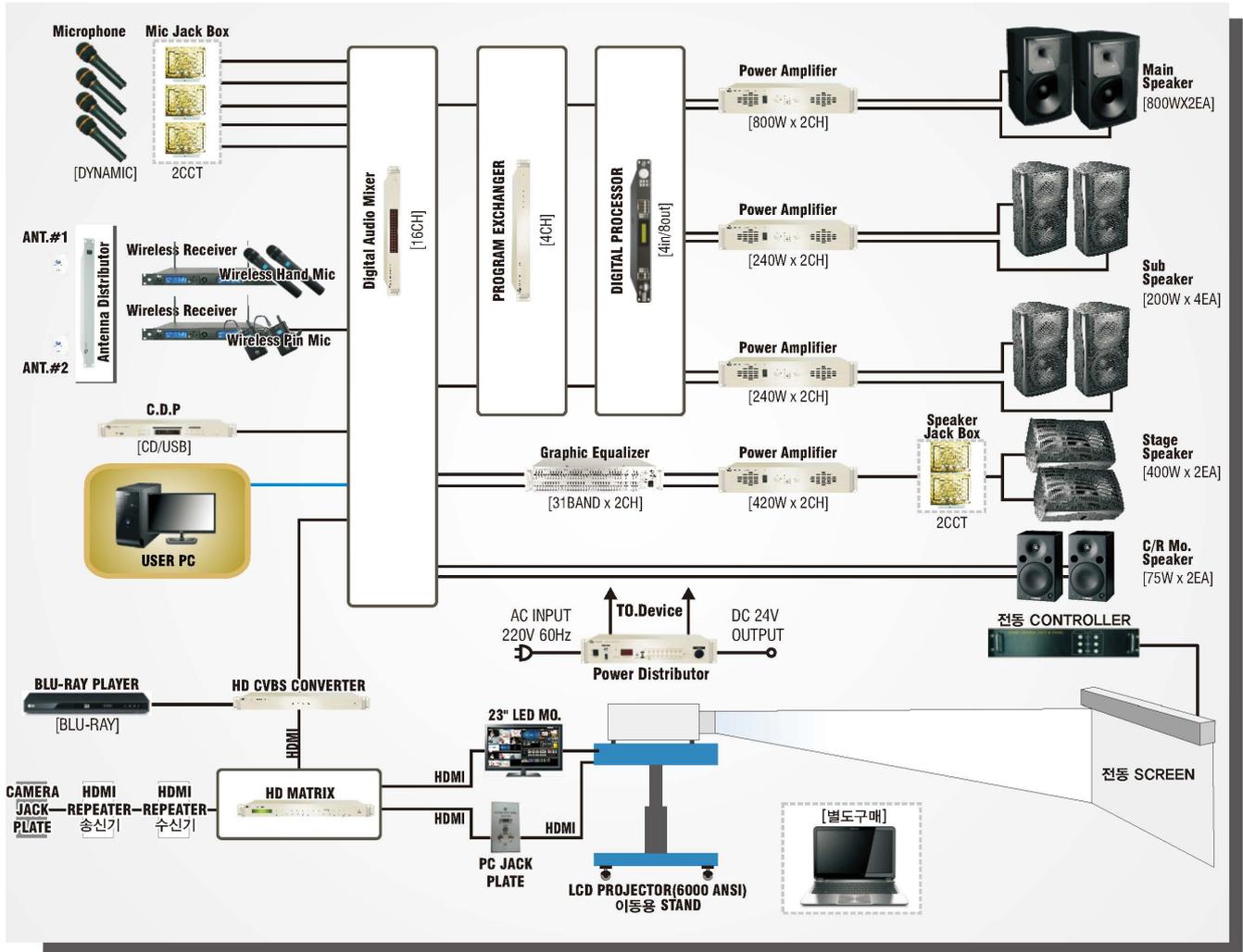
■ 기본규격 내역서(총 금액:282,594,000 /G2B:22435749) ※ 확정사항

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Digital Mixer	32CH	1		17.	Wireless Hand Mic	900MHz(다이버시티)	2	
2.	C,D,P	2CD	1		18.	Wireless Pin Type(U Condenser)	900MHz(다이버시티)	2	
3.	Line Array Speaker	350W	4		19.	Wireless Ant.	900MHz(다이버시티)	2	
4.	Wooler Speaker	500W	2		20.	Wireless Distributor	900MHz(다이버시티) x 4CH	1	
5.	Speaker Grid	Steel/Grid	2		21.	Microphone	Dynamic	5	
6.	Chain Block	1TON/2M	4		22.	Mic Stand	Boom Type	8	
7.	Delay Speaker	175W	2		23.	Rack Cabinet	19"	1	
8.	Speaker Bracket	Steel/WALL	2		24.	Console Desk	Steel/Custom	1	
9.	Monitor Speaker	500W	2		25.	Mic Jack Panel	2CCT	3	
10.	Power Amp	700W x 2CH	2		26.	Speaker Jack Panel	2CCT	2	
11.	Power Amp	500W x 2CH	1		27.	DLP Projector	10,600 ANSI	1	
12.	Power Amp	200W x 2CH	1		28.	전동 Elevation	UP/DOWN	1	
13.	Speaker Processor	4IN/8OUT	1		29.	전동 Screen	Order Made(300")	1	
14.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1		30.	전동 Control Panel	2CCT	1	
15.	Power Distributor	AC220V/DC24V	2		31.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1	
16.	Wireless Receiver	900MHz(다이버시티)	4						



본 시스템은 16in-16out Digital Audio Mixer와 Amp, 스피커 등으로 구성된 음향설비 및 6000ANSI 이동형 LCD Projector와 전동스크린으로 구성된 AV설비로 최적화된 GUI Interface를 사용하여 Windows 환경에서 PC를 통해 Digital Audio Mixer 제어가 가능합니다. 초,중,고등학교 체육관 및 각급 공공기관의 강당, 다목적실 등에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

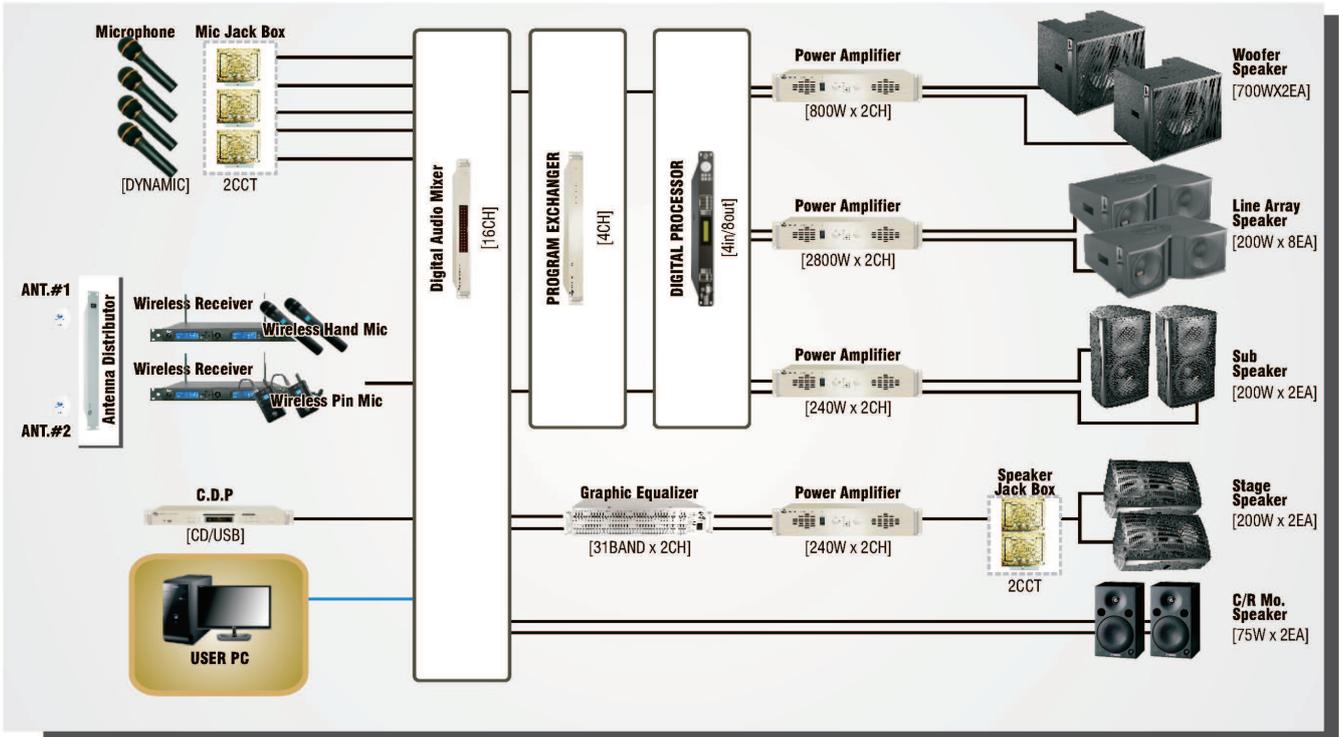
■ 기본규격 내역서(총 금액:나라장터에서 확인 /G2B:22742472)

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Blank Panel	1H	19		22.	Power Amp	420W x 2Ch(8Ω)	1	
2.	Blu-Ray Player	Blu-Ray	1		23.	Power Distributor	AC220V/60Hz	1	
3.	C. D. P	1CD+USB	1		24.	Program Exchanger	4ch	1	
4.	Camera Jack Panel	Steel/Custom	2		25.	Projector Stand	Steel/Made	1	
5.	Control PC Desk	Steel/Custom	1		26.	HDMI Repeater	Tx/Rx	2	
6.	Control PC	Intel Core i5	1		27.	FormatConverter	HDMI&Audio	1	
7.	Digital Audio Mixer	16CH	1		28.	Rack Cabinet	19"	1	
8.	Digital Processor	4In/8out	1		29.	Speaker	800W	2	
9.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1		30.	Speaker	200W	4	
10.	HD Matrix	HD Type	1		31.	Speaker	400W	2	
11.	LCD Projector	6,200Ansi	1		32.	Speaker Jack Panel	2CCT	2	
12.	LED Monitor	23 Inch	2		33.	Speaker Ext. Cord	L-10M	2	
13.	Mic Ext. Cord	L-10M	4		34.	Speaker	25W	2	
14.	Mic Stand	Desk Type	2		35.	Speaker Bracket	Steel/Custom	6	
15.	Mic Stand	Floor Type	1		36.	Wireless Receiver	900MHz x 2CH	2	
16.	Mic Stand	Boom Type	1		37.	Wireless Handheld	900MHz(U)	2	
17.	Microphone	Dynamic	4		38.	Wireless Pin Type	900MHz(U)	2	
18.	Mic Jack Panel	2CCT	3		39.	Wireless Antenna	900MHz	2	
19.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1		40.	Wireless Distributor	900MHz	1	
20.	Power Amp	800W x 2Ch(8Ω)	1		41.	전동Screen	Order Made	1	
21.	Power Amp	240W x 2Ch(8Ω)	2		42.	전동 Control Panel	1CCT	1	



본 시스템은 16in-16out Digital Audio Mixer와 Amp, Line Array Speaker 등으로 구성된 음향설비로 최적화된 GUI Interface를 사용하여 Windows 환경에서 PC를 통해 Digital Audio Mixer 제어가 가능합니다. 학교 체육관 및 각급 공공기관의 대강당 중, 대규모의 공연장 등에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도

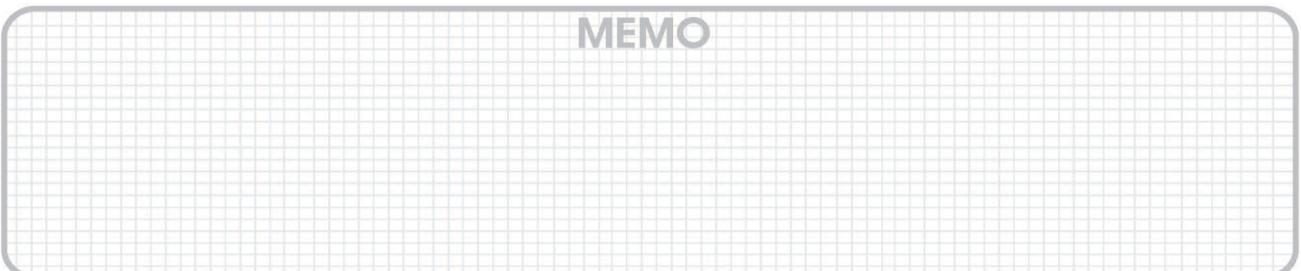


## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:나라장터에서 확인 /G2B:22746491)

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Blank Panel	1H	21		18.	Power Amp	240W x 2Ch(8Ω)	2	
2.	C. D. P	1CD+USB	1		19.	Power Distributor	AC220V/60Hz	1	
3.	Chain Block	1TON/2M	4		20.	Program Exchanger	4ch	1	
4.	Control PC Desk	Steel/Custom	1		21.	Rack Cabinet	19"	1	
5.	Control PC	Intel Core i5	1		22.	Line Array Speaker	50/200/200W(HF/MF/LF)	8	
6.	Digital Audio Mixer	16CH	1		23.	Speaker Bracket(Lin Array kite)	Steel/Custom	4	
7.	Digital Processor	4in/8out	1		24.	Line Array Speaker(Woofer)	700W	2	
8.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1		25.	Speaker	200W	4	
9.	LED Monitor	23 Inch	1		26.	Speaker Jack Panel	2CCT	2	
10.	Mic Ext. Cord	L-10M	4		27.	Speaker Ext. Cord	L-10M	2	
11.	Mic Stand	Desk Type	2		28.	Speaker	25W	2	
12.	Mic Stand	Floor Type	1		29.	Speaker Bracket	Steel/Custom	2	
13.	Mic Stand	Boom Type	1		30.	Wireless Receiver	900MHz x 2CH	2	
14.	Microphone	Dynamic	4		31.	Wireless Handheld	900MHz(U)	2	
15.	Mic Jack Panel	2CCT	3		32.	Wireless Pin Type	900MHz(U)	2	
16.	Power Amp	800W x 2Ch(8Ω)	3		33.	Wireless Antenna	900MHz	2	
17.	Power Amp	2,800W x 2Ch(2Ω)	1		34.	Wireless Distributor	900MHz	1	

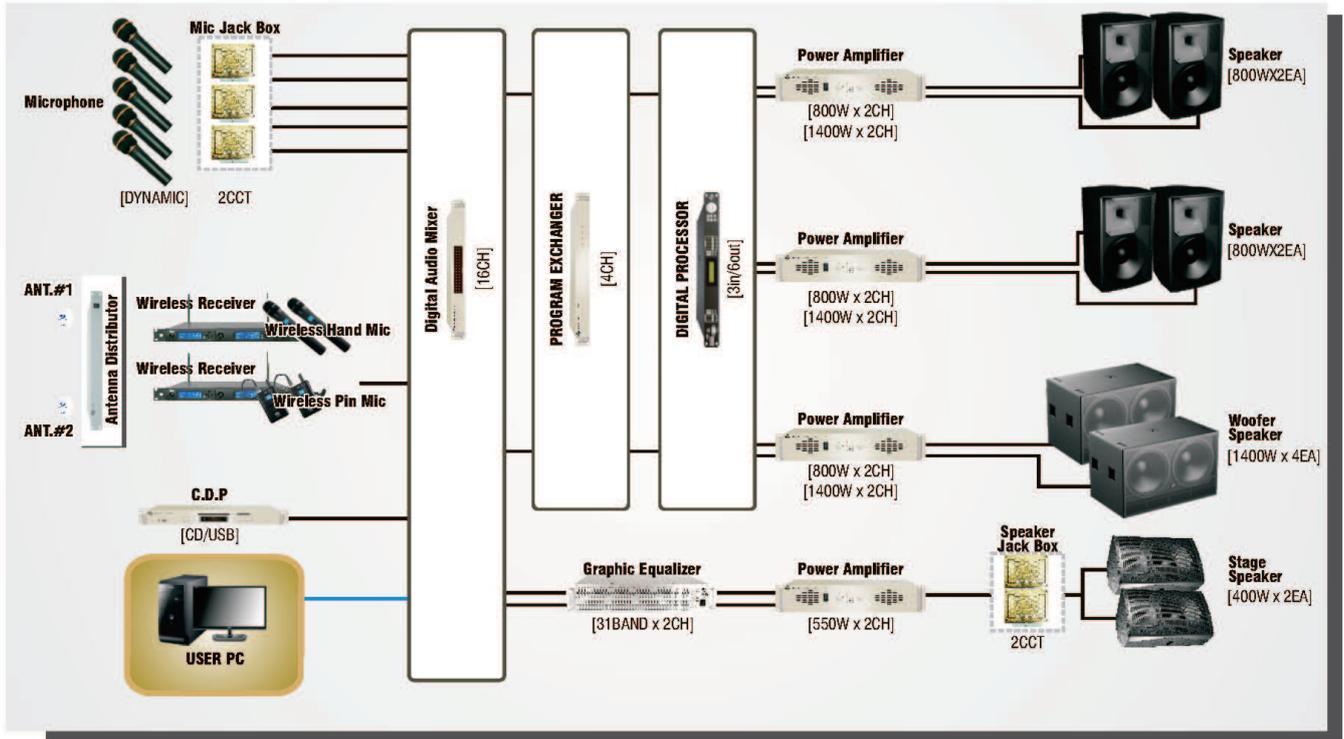
MEMO





본 시스템은 16in-16out Digital Audio Mixer와 Amp, Speaker 등으로 구성된 음향설비로 최적화된 GUI Interface를 사용하여 Windows 환경에서 PC를 통해 Digital Audio Mixer 제어가 가능합니다. Speaker를 이동형으로 사용하는 야외공연장 및 중, 소규모의 공연장에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:나라장터에서 확인 /G2B:22742477)

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Blank Panel	1H	21		16.	Power Amp	240W x 2Ch(8Ω)	1	
2.	C. D. P	1CD+USB	1		17.	Power Distributor	AC220V/60Hz	1	
3.	Control PC Desk	Steel/Custom	1		18.	Program Exchanger	4ch	1	
4.	Control PC	Intel Core i5	1		19.	Rack Cabinet	19"	1	
5.	Digital Audio Mixer	16CH	1		20.	Speaker	800W	4	
6.	Digital Processor	4in/8out	1		21.	Speaker Bracket	Steel/Custom	6	
7.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1		22.	Wooler Speaker	1,400W(4Ω)	2	
8.	LED Monitor	23 Inch	1		23.	Speaker	400W	2	
9.	Mic Ext. Cord	L-10M	4		24.	Speaker Jack Panel	2CCT	2	
10.	Mic Stand	Desk Type	2		25.	Speaker Ext. Cord	L-10M	2	
11.	Mic Stand	Floor Type	1		26.	Wireless Receiver	900MHz x 2CH	2	
12.	Mic Stand	Boom Type	2		27.	Wireless Handheld	900MHz(U)	2	
13.	Microphone	Dynamic	5		28.	Wireless Pin Type	900MHz(U)	2	
14.	Mic Jack Panel	2CCT	3		29.	Wireless Antenna	900MHz	2	
15.	Power Amp	800W x 2Ch(8Ω)	3		30.	Wireless Distributor	900MHz	1	

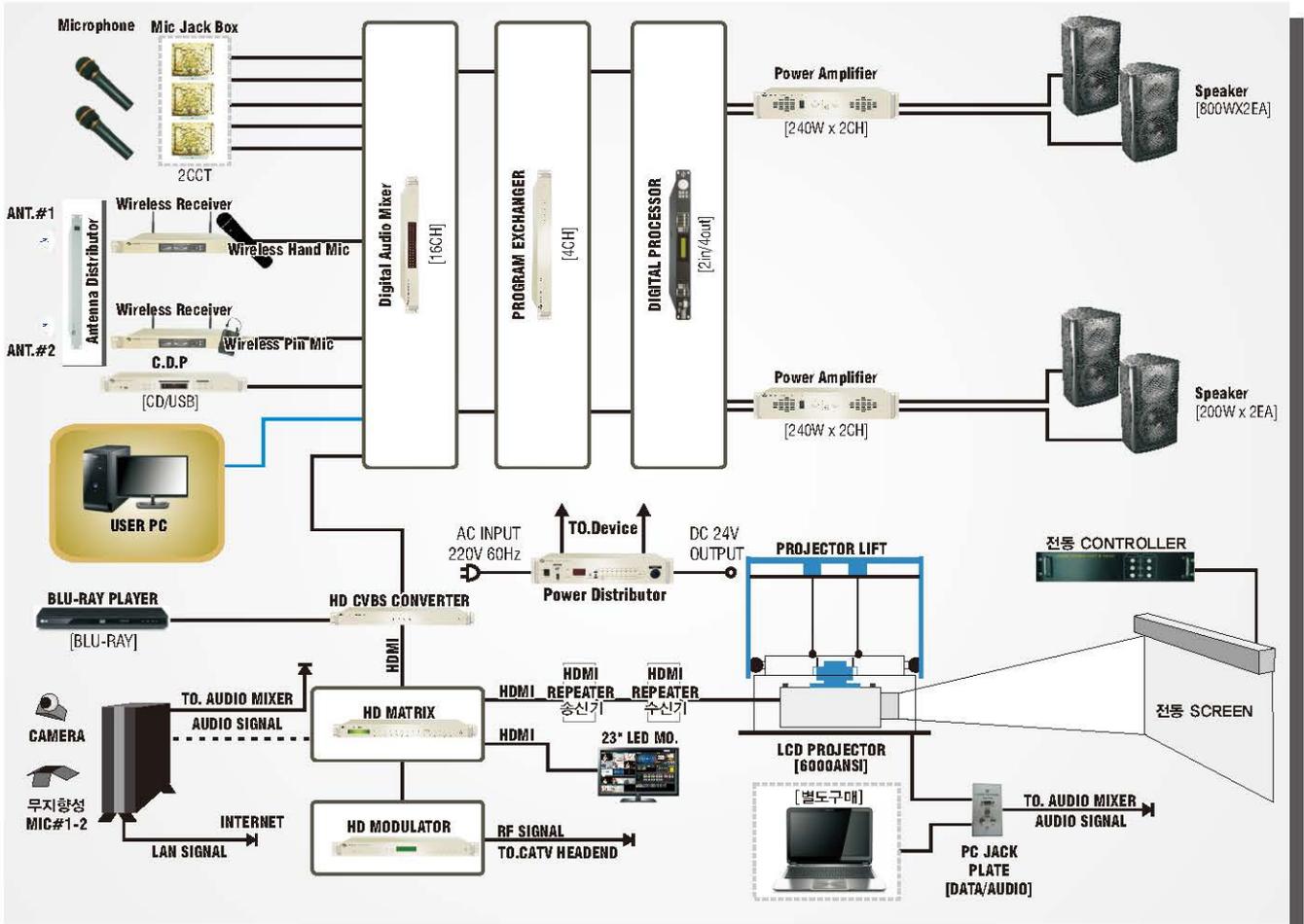
## MEMO

Blank grid area for notes.



본 시스템은 16in-16out Digital Audio Mixer와 Amp, Speaker 등으로 구성된 음향설비 a 및 6000ANSI LCD Projector와 HD CODEC을 이용하여 화상회의가 가능하며 최적화된 GUI Interface를 사용하여 Windows 환경에서 PC를 통해 Digital Audio Mixer 제어가 가능합니다. 각급 공공기관의 소,중 규모의 회의실 및 영상회의실 등에 적용되는 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



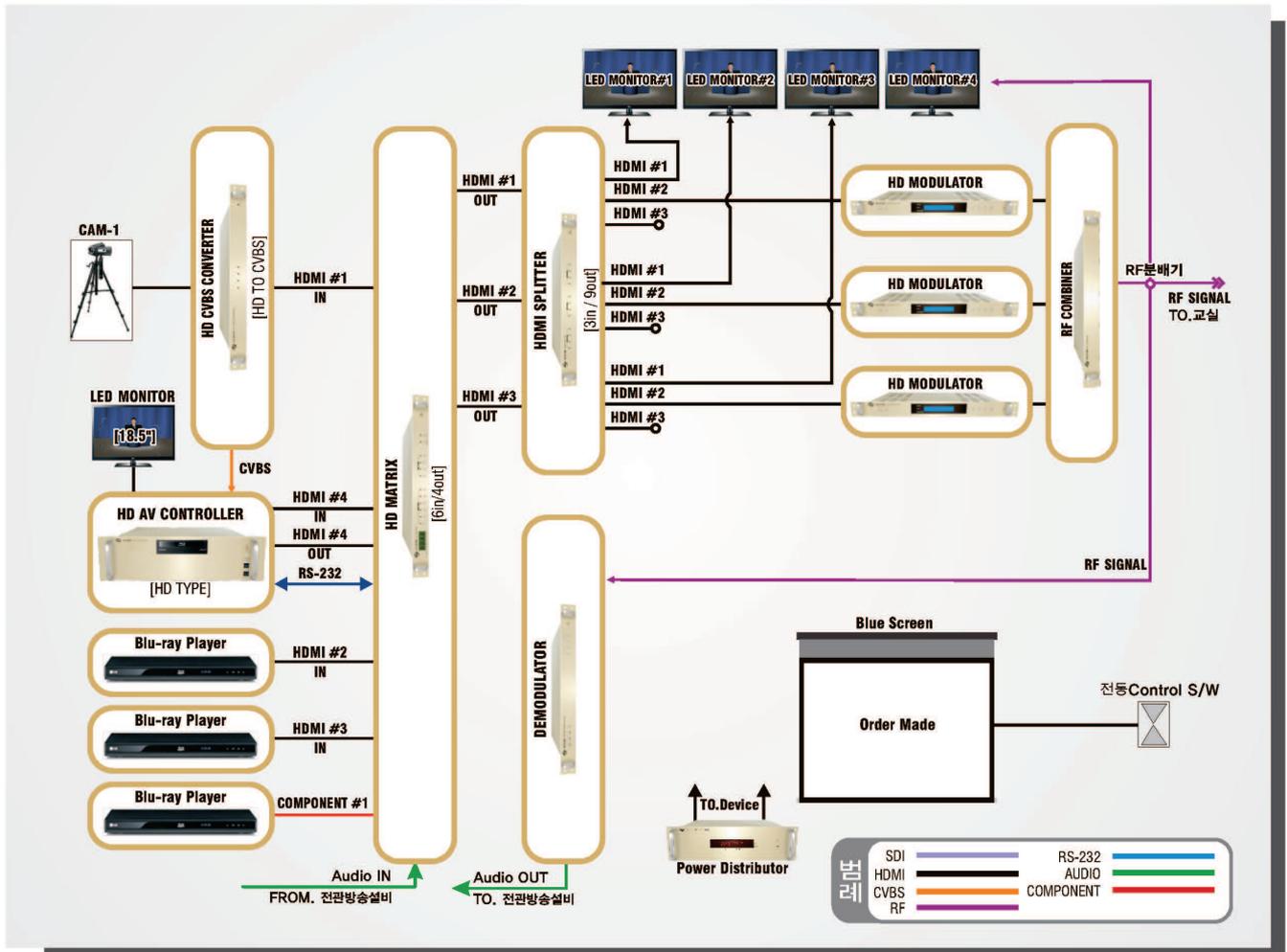
## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:나라장터에서 확인 /G2B:22746492)

번호	제품명	실계규격	수량	비고	번호	제품명	실계규격	수량	비고
1.	Blank Panel	1H	24		18.	Power Amp	240W x 2CH(8Ω)	2	
2.	Blu-Ray Player	Blu-Ray	1		19.	Power Distributor	AC220V/60Hz	1	
3.	C. D. P	1CD+USB	1		20.	Program Exchanger	4ch	1	
4.	Control PC Desk	Steel/Custom	1		21.	HDMI Repeater	Tx/Rx	1	
5.	Control PC	Intel Core i5	1		22.	FormatConverter	HDMI&Audio	1	
6.	Digital Audio Mixer	16CH	1		23.	Rack Cabinet	19"	1	
7.	Digital Processor	2in/4out	1		24.	Speaker	200W	4	
8.	HD Matrix	HD Type	1		25.	Speaker Bracket	Steel/Custom	4	
9.	HD Modulator	RF Type	1		26.	Wireless Receiver	900MHz	2	
10.	LCD Projector	6,200Ansi	1		27.	Wireless Handheld	900MHz	1	
11.	LED Monitor	23 Inch	2		28.	Wireless Pin Type	900MHz	1	
12.	Mic Ext. Cord	L-10M	2		29.	Wireless Antenna	900MHz	2	
13.	Mic Stand	Desk Type	1		30.	Wireless Distributor	900MHz	1	
14.	Mic Stand	Boom Type	1		31.	전동Elevation	UP/DOWN	1	
15.	Microphone	Dynamic	2		32.	전동Screen	Order Made	1	
16.	Mic Jack Panel	2CCT	3		33.	전동 Control Panel	2CCT	1	
17.	PC Jack Panel	DATA/AUDIO	1		34.	Codec	HD Type	1	

본 시스템은 HD 카메라, HD AV Controller 등 HD화질을 구현하는 제품으로 구성 GUI환경에서 편집, 저장, 송출까지 HD화질로 가능하며 스튜디오용 블루스크린을 내장한된 시스템으로 각급 학교 및 공공기관의 방송스튜디오에 적용 가능한 시스템입니다.

## A 시스템 구성도



## B 시스템 내역서

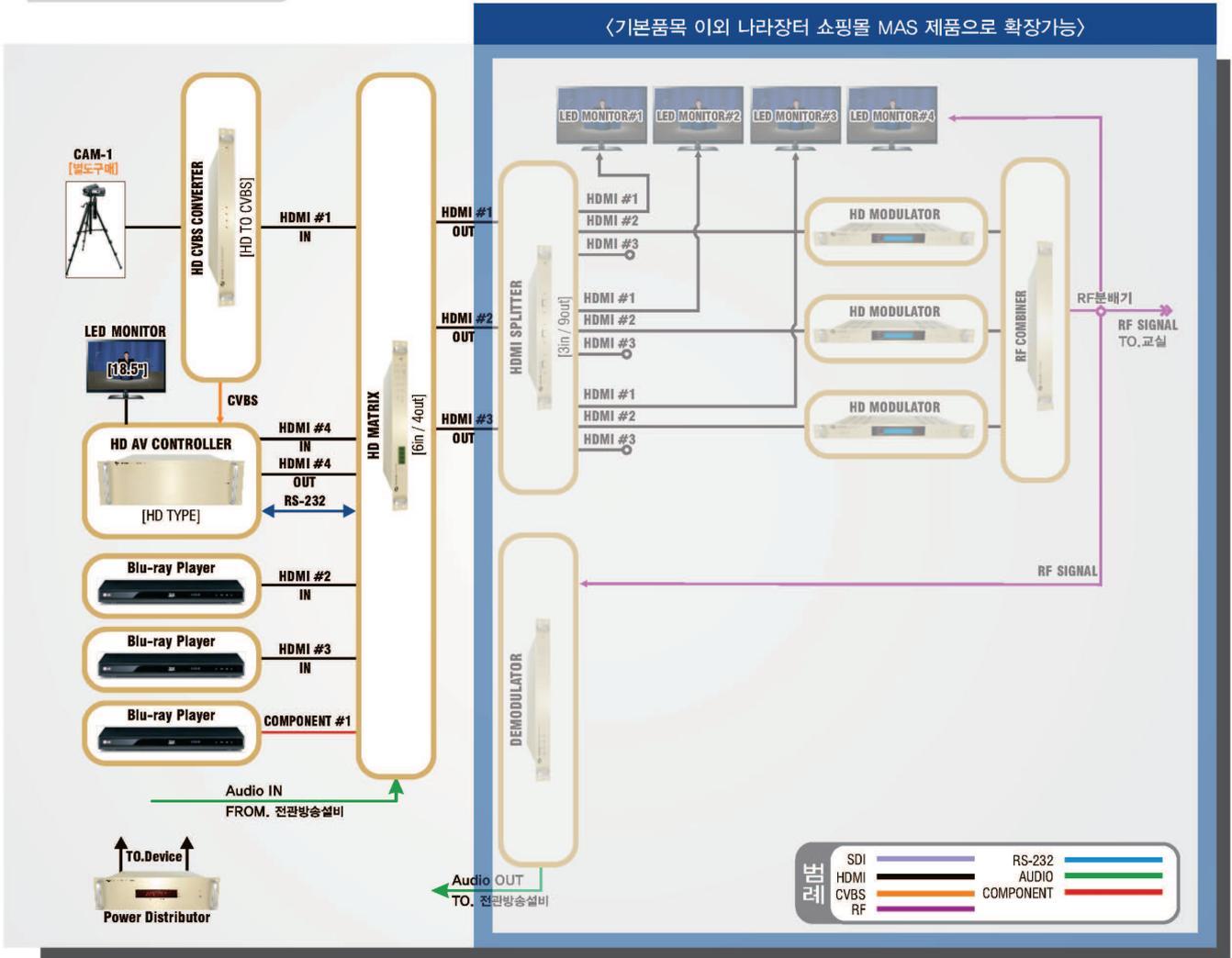
■ 기본규격 내역서(총 금액:60,512,000 /G2B:22485416) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Camera	HD Type	1		12.	HDMI Splitter	1IN/3OUT	1	
2.	Camera Tripod	Tripod	1		13.	Camera Jack Panel	Steel/Custom	2	
3.	HD AV Controller	HD Type	1		14.	Video Ext. Cord	Order Made	2	
4.	HD CVBS Converter	HD TO CVBS	1		15.	LED Monitor	18.5 Inch	1	
5.	HD Matrix	HD Type	1		16.	LED Monitor	23 Inch	4	
6.	HD Modulator	HD Type	2		17.	LED Monitor Bracket	Steel/Custom	4	
7.	RF Combiner	RF Type	1		18.	Console Desk	Steel/Custom	1	
8.	Blu-ray Player	Blu-ray	2		19.	Blank Panel	1H	15	
9.	Blu-ray Player 선반	Steel/Custom	2		20.	Blue Screen	Order Made	1	
10.	HD Demodulator	HD/SD Type	1		21.	전동 Control S/W	S/W	1	
11.	HDMI Splitter	3IN/9OUT	1		22.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1	



본 시스템은 HD AV Conreoller 등 HD화질을 구현하는 제품으로 구성 GUI환경에서 편집, 저장, 송출까지 HD화질로 가능한 기본설비로 HD카메라, 모듈레이터 등 설비확장 필요시 나라장터쇼핑몰에서 별도 구매하시면 됩니다.

## A 시스템 구성도

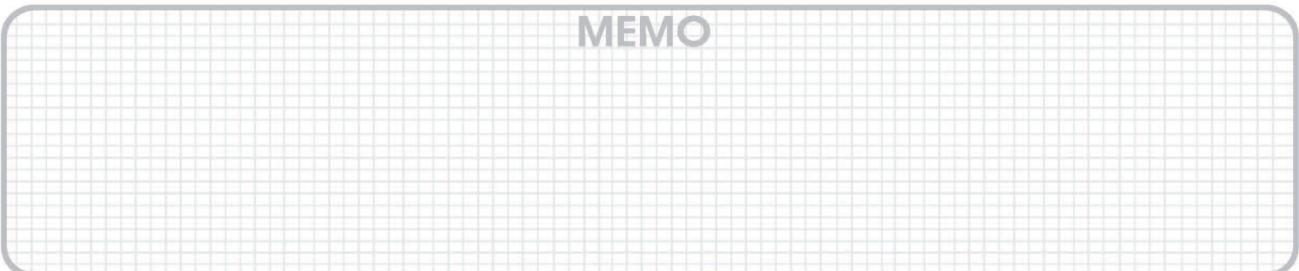


## B 시스템 내역서

■ 기본규격 내역서(총 금액:25,875,000 /G2B:22484817) ※확정사양

번호	제품명	설계규격	수량	비고	번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	HD AV Controller	HD Type	1		8.	Video Ext. Cord	Order Made	2	
2.	HD CVBS Converter	HD TO CVBS	1		9.	Camera Tripod	Tripod	2	
3.	HD Matrix	HD Type	1		10.	LED Monitor	18.5 Inch	1	
4.	Blu-ray Player	Blu-ray	3		11.	Console Desk	Steel/Custom	1	
5.	Blu-ray Player 선반	Steel/Custom	3		12.	Blank Panel	1H	7	
6.	HDMI Splitter	1IN/3OUT	2		13.	Blank Panel	2H	6	
7.	Camera Jack Panel	Steel/Cuslom	2		14.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1	

## MEMO





# KS2012-61 ~ KS2012-68

총액계약품목

내역 리스트

KS2012-61 G2B-22484821 총액계약품목		전원방송 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1
2.	Digital Tuner	AM/FM	1
3.	C. D. P	1CD+USB	1
4.	EM Switcher	EM/16CH	1
5.	Speaker Selector	16CH	1
6.	Relay Group	16CH	1
7.	Monitor Panel	10CH	1
8.	Microphone	Dynamic	1
9.	Mic Stand	Desk Type	1
10.	Mic Ext. Cord	L-10M	1
11.	Auto Blower	Auto Fan	1
12.	Battery Charger	DC 24V	1
13.	Rack Cabinet	19"	1

KS2012-62 G2B-22484822 총액계약품목		음향 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Audio Mixer	16CH	1
2.	C,D,P	CD/USB	1
3.	Power Amp	200W x 2CH	1
4.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1
5.	Microphone	Dynamic	1
6.	Mic Stand	Desk Type	1
7.	Mic Ext. Cord	L-10M	1
8.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1
9.	Rack Cabinet	19"	1

KS2012-63 G2B-22484823 총액계약품목		음향 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Audio Mixer	24CH	1
2.	C,D,P	CD/USB	1
3.	Power Amp	200W x 2CH	1
4.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1
5.	Microphone	Dynamic	1
6.	Mic Stand	Desk Type	1
7.	Mic Ext. Cord	L-10M	1
8.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1
9.	Rack Cabinet	19"	1

KS2012-64 G2B-22484824 총액계약품목		음향 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Audio Mixer	32CH	1
2.	C,D,P	CD/USB	1
3.	Power Amp	200W x 2CH	1
4.	Graphic Equalizer	31Band x 2CH	1
5.	Microphone	Dynamic	1
6.	Mic Stand	Desk Type	1
7.	Mic Ext. Cord	L-10M	1
8.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1
9.	Rack Cabinet	19"	1

KS2012-65 G2B-22484825 총액계약품목		소규모 음향 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Portable Amp	120W	1
2.	Microphone	Dynamic	1
3.	Mic Stand	Desk Type	1
4.	Mic Ext. Cord	L-10M	1
5.	Rack Cabinet	19"	1

KS2012-66 G2B-22484826 총액계약품목		소규모 음향 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Portable Amp	240W	1
2.	Microphone	Dynamic	1
3.	Mic Stand	Desk Type	1
4.	Mic Ext. Cord	L-10M	1
5.	Rack Cabinet	19"	1

KS2012-67 G2B-22484827 총액계약품목		영상 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	Projector Bracket	Steel/Custom	1
2.	전동 Screen	Order Made	1
3.	전동 Control Panel	Order Made	1
4.	Blu-ray Player	Blu-ray	1
5.	Blu-ray Player 선반	Steel/Custom	1
6.	PC Jack Panel	Data/Audio	1
7.	Data Ext. Cord	L-20M	1

KS2012-68 G2B-22484828 총액계약품목		영상 시스템	
번호	제품명	설계규격	수량
1.	전동 Elevation	Up/Down	1
2.	전동 Screen	Order Made	1
3.	전동 Control Panel	Order Made	1
4.	Blu-ray Player	Blu-ray	1
5.	Blu-ray Player 선반	Steel/Custom	1
6.	PC Jack Panel	Data/Audio	1
7.	Data Ext. Cord	L-20M	1

## MEMO

MEMO

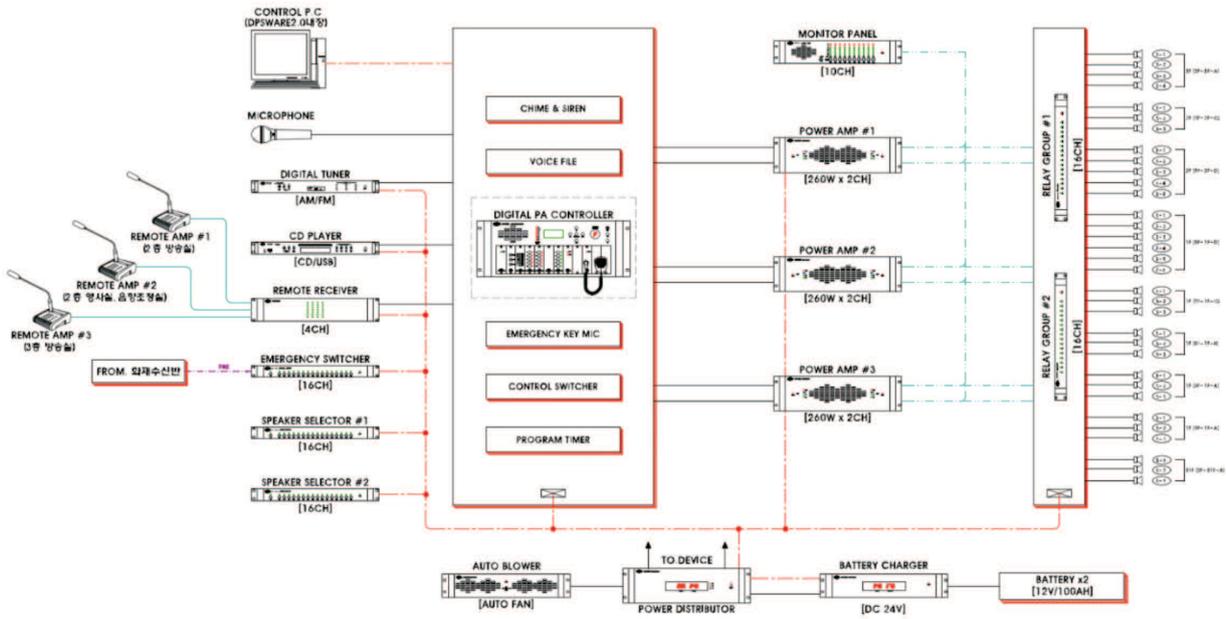


# 조달우수제품 설계참고 예제 "○○컨벤션센터 다목적홀"

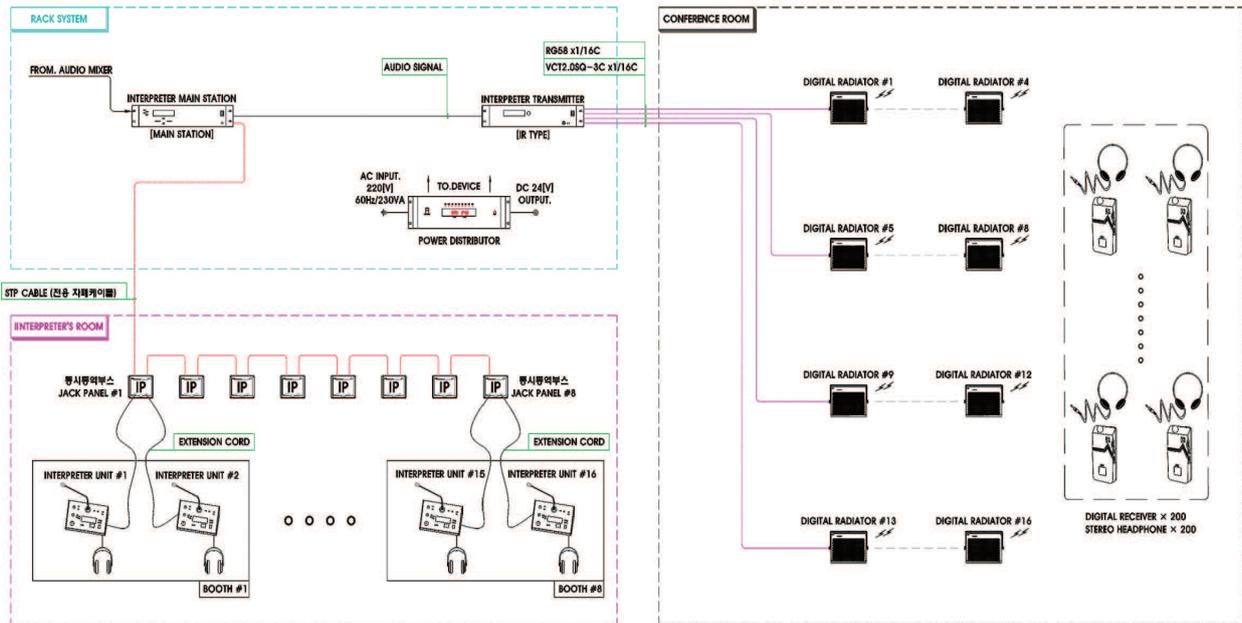
본 시스템은 조달우수제품으로 총액 설계한 ○○컨벤션센터 다목적홀의 시스템 설계참고 예제입니다.

## A 시스템 구성도

### 전관방송 설비 시스템

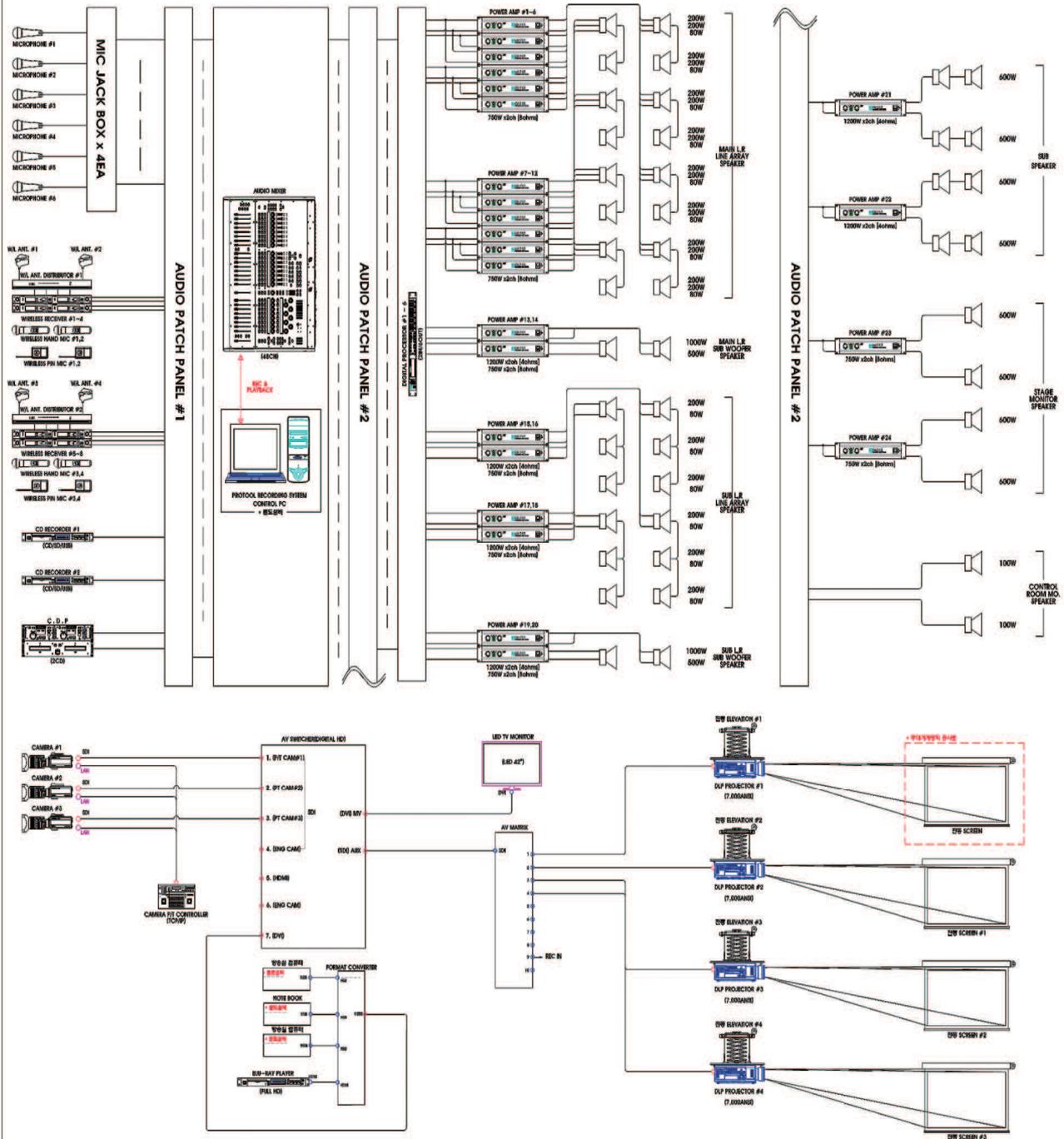


### 다목적홀 동시통역설비 시스템



## A 시스템 구성도

### 다목적홀 AV설비 시스템





# 조달우수제품 설계참고 예제 "○○컨벤션센터 다목적홀"

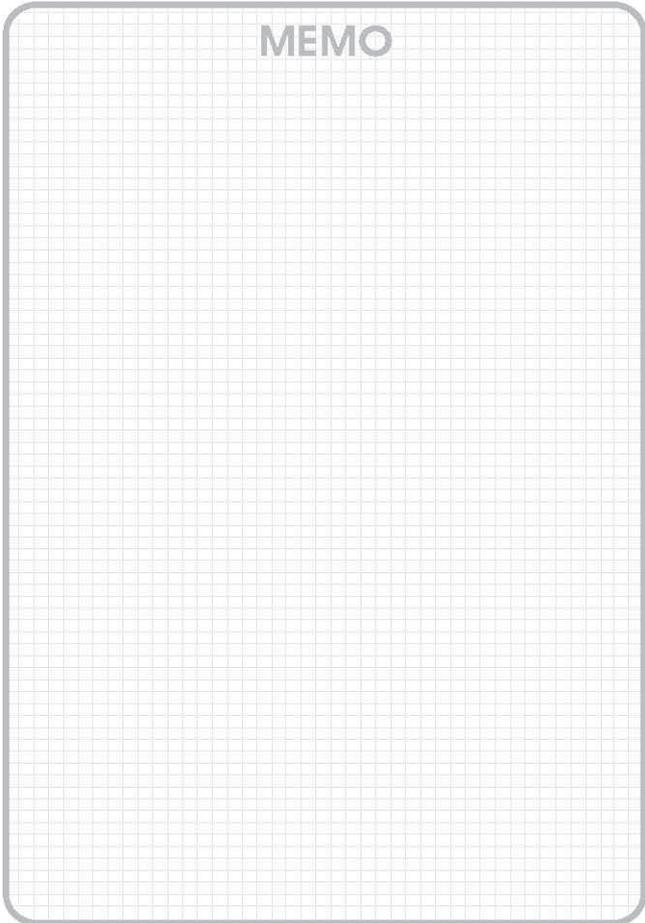
본 시스템은 조달우수제품으로 총액 설계한 ○○컨벤션센터 다목적홀의 시스템 설계참고 예제입니다.

## B 시스템 내역서

○○컨벤션센터 전관방송설비시스템 [KS2012-61]				
번호	제품명	설계규격	수량	비고
<b>기본품목</b>				
1.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1	
2.	Digital Tuner	AM/FM	1	
3.	C, D, P	1CD+USB	1	
4.	EM Switcher	EM/16CH	1	
5.	Speaker Selector	16CH	1	
6.	Relay Group	16CH	1	
7.	Monitor Panel	10CH	1	
8.	Microphone	Dynamic	1	
9.	Mic Stand	Desk Type	1	
10.	Mic Ext. Cord	L-10M	1	
11.	Auto Blower	Auto Fan	1	
12.	Battery Charger	DC 24V	1	
13.	Battery	12V/100Ah	2	
14.	Rack Cabinet	19"	1	
<b>KS2012-OPTION</b>				
1.	Blank Panel	1H	2	
2.	Blank Panel	2H	3	
3.	Chime & Siren Module	19개 음원	1	
4.	Control Switch Module	5CH	1	
5.	Digital PA Controller	12IN/6OUT	1	
6.	Digital PA Software	Software(PC포함)	1	
7.	EM Key Mic Module	Dynamic	1	
8.	Power Amp	260W x 2CH	3	
9.	Program Timer Module	50개 음원	1	
10.	Relay Group	16CH	1	
11.	Remote Amp	RS-232	1	
12.	Remote Receiver	4CH	1	
13.	Speaker Selector	16CH	1	
14.	System Console	Steel/Order Made	1	
15.	Voice File Module	8분	1	

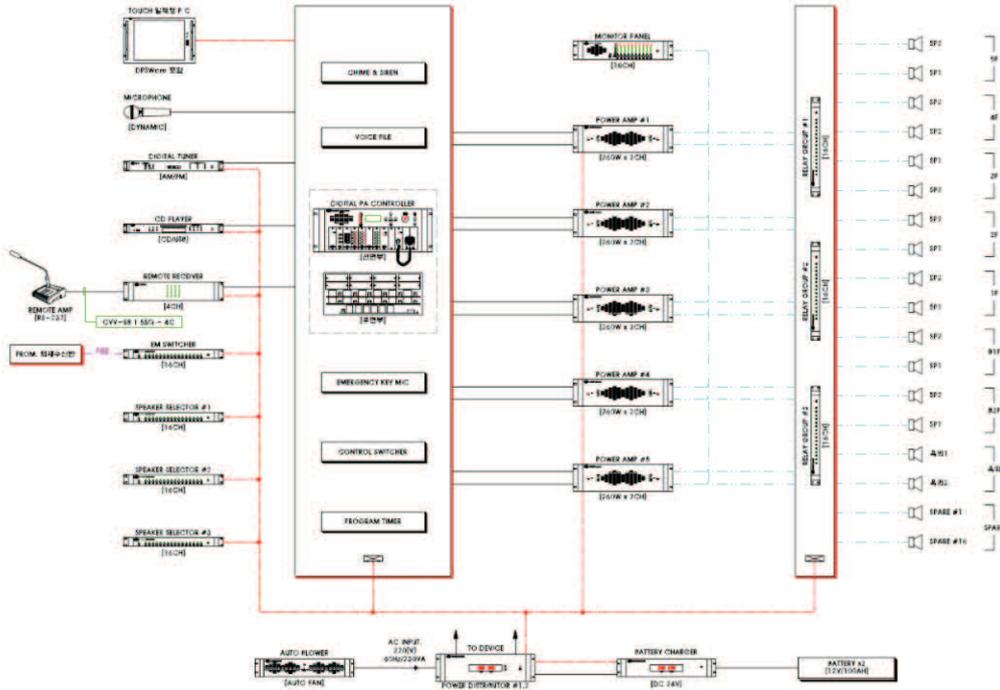
○○컨벤션센터 다목적홀 AV설비시스템 [KS2012-68]				
번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	전동 Elevation	Up/Down	1	
2.	전동 Screen	Order Made	1	
3.	전동 Control Panel	Order Made	1	
4.	A/V Matrix	Order Made	1	
5.	Blu-ray Player	Blu-ray	1	
6.	Blu-ray Player 선반	Steel/Custom	1	
7.	PC Jack Panel	Data/Audio	1	
8.	Data Ext. Cord	L-20M	1	
<b>KS2012-OPTION</b>				
1.	Audio Patch Board	48CH/Made(2u)	2	
2.	Audio Patch Cord	L-03M	100	
3.	Blank Panel	1H	15	
4.	Camera	HD Type	3	
5.	Camera P/T Driver	Order Made	3	
6.	Camera P/T Bracket	Order Made	3	
7.	Camera P/T Controller	TCP/IP	1	
8.	C,D,P	2CD	1	
9.	CD Recorder	CD/SD/USB	2	
10.	Chain Block	Order Made(2TON)	6	
11.	Console Rack	Steel/Custom	1	
12.	Digital Audio Mixer	48CH	1	
13.	Digital Processor	2IN/6OUT	6	
14.	DLP Projector	7,000ANSI	4	
15.	Format Converter	Converter	1	
16.	HDMI Splitter	1IN/3OUT	3	
17.	Head Phone	Stereo	16	
18.	Interpreter Main Station	Main Station	1	
19.	Interpreter Unit	Base/Gooseneck	16	
20.	Interpreter Radiator	IR Type	14	
21.	Interpreter Receiver	IR Type	200	
22.	Interpreter Transmitter	IR Type	1	
23.	LCD Monitor	LCD 19"	1	
24.	LED TV Monitor	LED 42"	1	
25.	Mic Ext. Cord	L-10M	6	
26.	Mic Jack Box	Order Made(2CH)	4	
27.	Mic Stand	Boom Type	6	
28.	Mic Stand	Desk Type	4	
29.	Mic Stand	Floor Type	4	
30.	Microphone	Dynamic	6	
31.	Power Amp	1200W x 2Ch(4Ω)	24	
32.	Power Distributor	AC220V/DC24V/9CH	4	
33.	Rack Cabinet	AL/19"(39H)	3	
34.	Speaker(2Way)	600W(8Ω/12")	8	
35.	Speaker(Line Array)	200/200/80W	16	
36.	Speaker(Line Array)	200/80W(16Ω/16Ω)	12	
37.	Speaker(Line Array Woofer)	1,000+500W(4+8Ω,12"x3)	4	
38.	Speaker(Stage)	500W(8Ω,15")	4	
39.	Speaker(Wall 2Way)	75W(8Ω)	2	
40.	Speaker Bracket	Steel/Order Made	8	
41.	Speaker Ext. Cord	Made(10M)	4	
42.	Speaker Line-Arrey Grid	Steel/Made(XLD)	2	
43.	Speaker Line-Arrey Grid	Steel/Made(XLE)	2	
44.	Speaker Adapter Grid	Steel/Grade(XLD&XLE)	2	
45.	Speaker Jack Box	Order Made(2CH)	2	
46.	Video Mixer	HD Type	1	
47.	Wireless Antenna	900MHz(다이버시티)	4	
48.	Wireless Distributor	900MHz(다이버시티) x 4CH	3	
49.	Wireless Bodypack TX	900MHz(다이버시티) U/ULX	4	
50.	Wireless Handheld Mic	900MHz(다이버시티)ULX	4	
51.	Wireless Receiver	900MHz(다이버시티)	8	
52.	전동 Screen	Order Made	3	
53.	전동 Control Panel	Order Made	1	
54.	전동 Elevation	Order Made	3	

MEMO

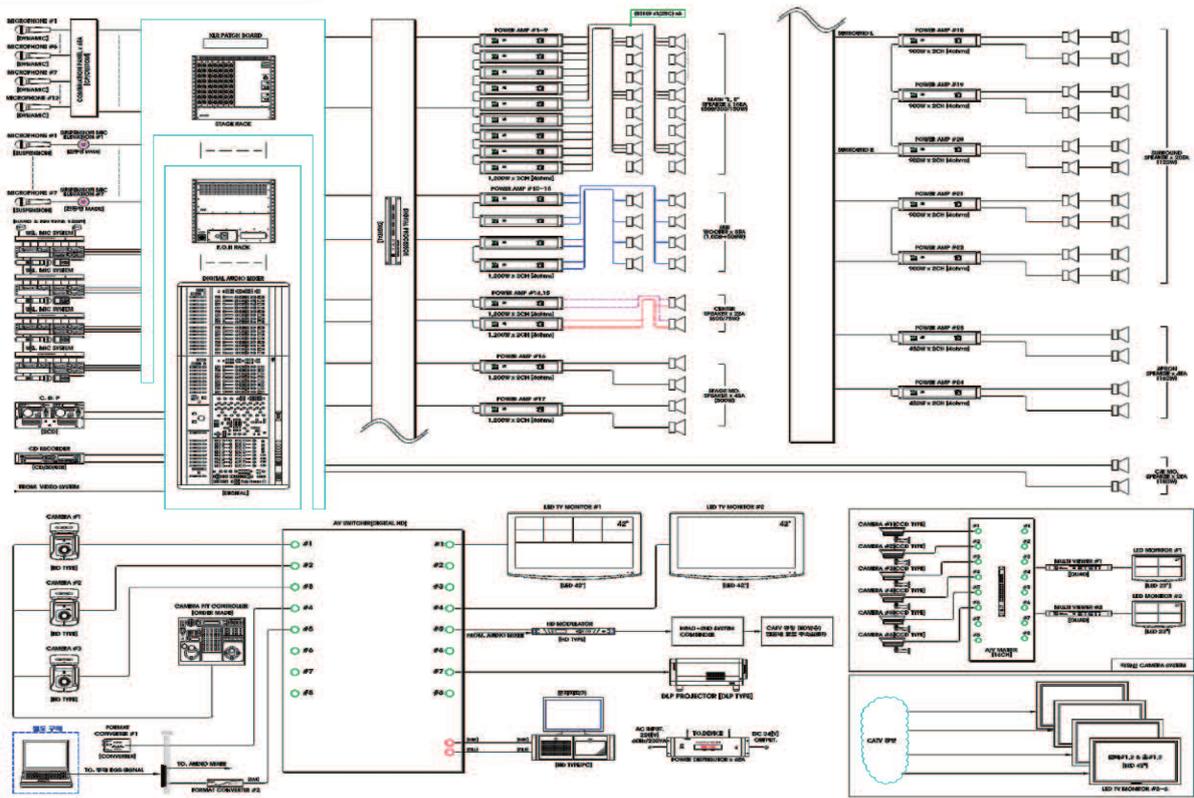


## A 시스템 구성도

### 전관방송 설비 시스템



### AV 설비 시스템





# 조달우수제품 설계참고 예제 "○○ 체육센터"

본 시스템은 조달우수제품으로 총액 설계한 ○○ 체육센터의 시스템 설계참고 예제입니다.

## B 시스템 내역서

○○체육센터 전관방송설비시스템 [KS2012-61]				
번호	제품명	설계규격	수량	비고
<b>기본품목</b>				
1.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1	
2.	Digital Tuner	AM/FM	1	
3.	C, D, P	1CD+USB	1	
4.	EM Switcher	EM/16CH	1	
5.	Speaker Selector	16CH	1	
6.	Relay Group	16CH	1	
7.	Monitor Panel	10CH	1	
8.	Microphone	Dynamic	1	
9.	Mic Stand	Desk Type	1	
10.	Mic Ext. Cord	L-10M	1	
11.	Auto Blower	Auto Fan	1	
12.	Battery Charger	DC 24V	1	
13.	Battery	12V/100Ah	2	
14.	Rack Cabinet	19"	1	
<b>KS2012-OPTION</b>				
1.	Auto Blower	Auto Fan	1	
2.	AV COM	PC일체형/17"LCD	1	
3.	Battery Charger	DC 24V	1	
4.	Blank Panel	1H	11	
5.	Blank Panel	2H	3	
6.	Chime & Siren Module	19개 음원	1	
7.	Control Switch Module	5CH	1	
8.	Digital PA Controller	12IN/6OUT	1	
9.	EM Key Mic Module	Dynamic	1	
10.	Power Amp	280W x 2CH	5	
11.	Power Distributor	AC220V/DC24V	1	
12.	Program Timer Module	50개 음원	1	
13.	Rack Cabinet	19"	1	
14.	Rack Drawer	19"/Order Made(Slide)	1	
15.	Relay Group	16CH	2	
16.	Remote Amp	RS-232	1	
17.	Remote Receiver	4CH	1	
18.	Speaker Selector	16CH	2	
19.	Voice File Module	8분	1	

○○체육센터 AV설비시스템 [KS2012-67]				
번호	제품명	설계규격	수량	비고
1.	Projector Bracket	Steel/Custom	1	
2.	전동 Screen	Order Made	1	
3.	전동 Control Panel	Order Made	1	
4.	AV Matrix	Order Made	1	
5.	PC Jack Panel	Data/Audio	1	
6.	Data Ext. Cord	L-20M		
<b>KS2012-OPTION</b>				
1.	AV Matrix	16CH	1	
2.	Blank Panel	1H	1	
3.	Blank Panel	2H	1	
4.	Camera	CCD Type	6	
5.	Camera	HD 캠코더 Type	1	
6.	Camera	HD Type	3	
7.	Camera Bracket	Steel/Custom	9	
8.	Camera Housing	Steel/Custom	6	
9.	Camera Jack Panel	Steel/Custom	1	
10.	Camera P/T Controller	TCP/IP	1	
11.	C.D.P	2CD	1	
12.	CD Recorder	CD/SD/USB	1	
13.	Chain Block	Order Made(2TON)	24	
14.	Combination Panel	CP/Custom	1	
15.	Console Rack	Steel/Custom	1	
16.	Digital Audio Mixer	Digital	1	
17.	Digital Processor	DIGITAL	1	
18.	DLP Projector	DLP Type	1	
19.	Format Converter	Converter	1	
20.	Head Phone	Stereo	1	
21.	LCD Monitor	LCD 19"	1	
22.	LCD/LED Bracket	Steel/Custom	8	
23.	LED Monitor	LED 23"	2	
24.	LCD TV Monitor	LCD 32"	4	
25.	LCD TV Monitor	LCD 42"	2	
26.	Mic Ext. Cord	L-20M	12	
27.	Mic Jack Box	Order Made(3CH)	3	
28.	Mic Multi Panel	Order Made(8CH)	2	
29.	Mic Stand	Boom Type	6	
30.	Mic Stand	Desk Type	3	
31.	Mic Stand	Floor Type	6	
32.	Microphone	Dynamic (S/W)	12	
33.	Microphone	Suspension	3	
34.	Multi Viewer	Quad	2	
35.	Power Amp	450W x 2CH(4Ω)	7	
36.	Power Amp	1200W x 2CH(4Ω)	17	
37.	Power Distributor	AC220V/DC24V	5	
38.	Program Exchanger	4CH	1	
39.	Rack Cabinet	AL/19"	1	
40.	Rack Drawer	19"/Order Made(Slide)	1	
41.	RF Modulator	RF/7변형	3	
42.	Speaker(2Way)	600/75W(8Ω/16Ω)	2	
43.	Speaker(Line Array Woofer)	1,000+500W(4+8Ω, 12"x3)	8	
44.	Speaker(Line Array)	500/300/150W	16	
45.	Speaker(Stage)	500W(8Ω, 15")	4	
46.	Speaker(Wall 2Way)	75W(8Ω)	2	
47.	Speaker(Wall 2Way)	120W(8Ω, THX)	20	
48.	Speaker(Under Balcony)	160W(8Ω)	4	
49.	Speaker Bracket	Steel/Order Made	20	
50.	Speaker Ext. Cord	Made(10M)	4	
51.	Speaker Grid	Steel/Order Made	2	
52.	Speaker Line-Arrey Grid	Steel/Made(XLC)	2	
53.	Speaker Flying Kit	Steel/Order Made	1	
54.	Speaker Jack Box	Order Made(2CH)	2	
55.	Suspension Mic Elevation	전동형 Made(1CH)	3	
56.	Wireless Antenna	900MHz(다이버시티)	2	
57.	Wireless Distributor	900MHz(다이버시티) x 4CH	4	
58.	Wireless Bodypack TX	900MHz(다이버시티) U/ULX	8	
59.	Wireless Handheld Mic	900MHz(다이버시티)JULX	8	
60.	Wireless Receiver	900MHz(다이버시티)	16	
61.	문자자막기	HD Type/PC	1	
62.	전동 Hoist	Order Made(2T/20M)	4	

MEMO

MEMO



공주교육대 부설초등학교



지족중학교



덕성여자고등학교



서면중학교

여러분이 원하시는

# 방송시스템의 모든것!

"KEVIC 조달우수제품"으로 모두 해결해 드립니다.



## ■ 우수조달물품이란?

우수조달물품이란 [조달사업에 관한 법률] 제9조의2 및 동법 시행령 제18조의 규정에 따라 조달청장이 조달물자의 품질향상과 중소,벤처기업의 판로를 지원하기 위하여 성능,기술 또는 품질이 뛰어난 물품을 우수조달 물품으로 지정한 제품입니다.

우수제품으로 지정된 제품에 대하여는 국가계약법령에 따라 계약을 체결하여 각급 수요기관에 공급하게 됩니다.

## ■ 수의계약에 관한 법률 및 법적근거

- [국가계약법시행령] 제26조 제1항 제3호 "마목"
- [지방계약법시행령] 제25조 제1항 제6호 "라목"
- [중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률] 제14조 (법률 10951호, 2011.7.25)
- [중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률 시행령] 제13조 (대통령령 제22988호, 2011.6.27)

## ■ 우수제품 지정번호 제2012200호

**(2012. 12. 21) KS2012 53종 및 OPTION 1식 - 비상방송음향 및 통합멀티미디어 송출시스템**



# 케빅

## MAS & 조달우수제품 카탈로그



본 카탈로그는 상담을 위한 대표적인 공간을 기준으로 마스(MAS)에 등록된 제품들로 구성 및 제작하였으며, 각각의 공간 형태 및 강당의 조건에 맞춘 시스템을 구성하여 방문 또는 전화 상담을 하여 드립니다. 또한 음향시스템 외 영상·조명등 필요한 모든 설비를 상담을 하여 드립니다.



우수조달물품이란 [조달사업에 관한 법률] 제9조의2 및 동법 시행령 제18조의 규정에 따라 조달청장이 조달물자의 품질향상과 중소기업의 판로를 지원하기 위하여 성능, 기술 또는 품질이 뛰어난 물품을 우수조달 물품으로 지정한 제품입니다.

우수제품으로 지정된 제품에 대하여는 국가계약법령에 따라 계약을 체결하여 각급 수요기관에 공급하게 됩니다.



프로페셔널 AV 기술기업  
주식회사 케빅  
www.kevic.com

©2014.11/DESIGNED BY KEVIC, INC.



본사  
서울특별시 강남구  
논현로24길 5 (도곡동 449-8)  
TEL.(02)579-1533  
/ FAX.(02)579-1538  
E-MAIL. sales@kevic.com

부산기술센터  
부산광역시 연제구 영문로 10 (거제  
동 150-6) 한양타워-빌 1302호  
TEL.(051)506-1538  
/ FAX.(051)506-8538  
E-MAIL. sales@kevic.com

호남지사  
전라북도 전주시 완산구  
전주객사5길 60 (교사동 19-2)  
TEL.(063)282-0900  
E-MAIL. sales@kevic.com

대구지사(기술센터)  
대구광역시 북구 유통단지로 25 (산격  
2동 1626번지) 전자상가 5동 303호  
TEL.(070)8671-2767  
/ FAX.(02)579-1538  
E-MAIL. sales@kevic.com

충청지사(기술센터)  
대전광역시 서구 갈마중로 16번길 27  
(갈마동 349-17) 1층  
TEL.(070)8671-2744  
/ FAX.(02)579-1538  
E-MAIL. sales@kevic.com

공장  
강원도 철원군 김화읍 외골길 17-40  
(청양리 2876-1) 김화농공단지  
TEL.(033)458-0905  
/ FAX.(033)458-0904  
E-MAIL. sales@kevic.com