



DIGIAUDIO

MAS CATALOGUE

2024

DIGIAUDIO

CONTENTS

- PA 시스템 23
 - 전관방송장비
 - 기타 전관방송장비
 - PA 스피커
 - 포터블 시스템

- SR 시스템 37
 - 오디오믹서 / D.S.P / SR AMP
 - 음원소스 / 무선마이크
 - SR 스피커

- 악세서리 45
 - MIC / STAND / CABLE / BRACKET /
BOX & PLATE / RACK

- 시스템 구성도 53
 - 4원화 전관방송시스템 (260W)
 - 8원화 전관방송시스템 (2,560W)
 - 회의실 및 교육장 (소규모 / 중규모 / 대규모)
 - 공연장 및 체육관 (소규모 / 중규모)

DIGIAUDIO

안녕하십니까

디지털시대(DIGI)의 오디오 시스템(AUDIO)을 선도하는 기업, 디지오디오는 항상 고객의 관점에서 최선의 서비스를 제공하기 위하여 오늘도 열심히 노력합니다.

디지오디오는 국내 산업용 음향/영상/통신장비의 끊임없는 연구 개발을 통해 다양한 산업분야에 최적의 솔루션을 제공하고 있으며, 제조/설계/시공 경험을 토대로 사용자의 요구에 맞춘 특화된 품질과 서비스를 지원합니다.

영업지원/설계/시공/유지보수의 빈틈없는 서비스로 고객 친화적인 기업으로 자리매김할 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

감사합니다.

디지오디오 대표이사 김정구

PA 시스템

- 전관방송장비
- 기타 전관방송장비
- PA 스피커
- 포터블 시스템

디지털 전관방송 [NPS116] 시스템 실장도

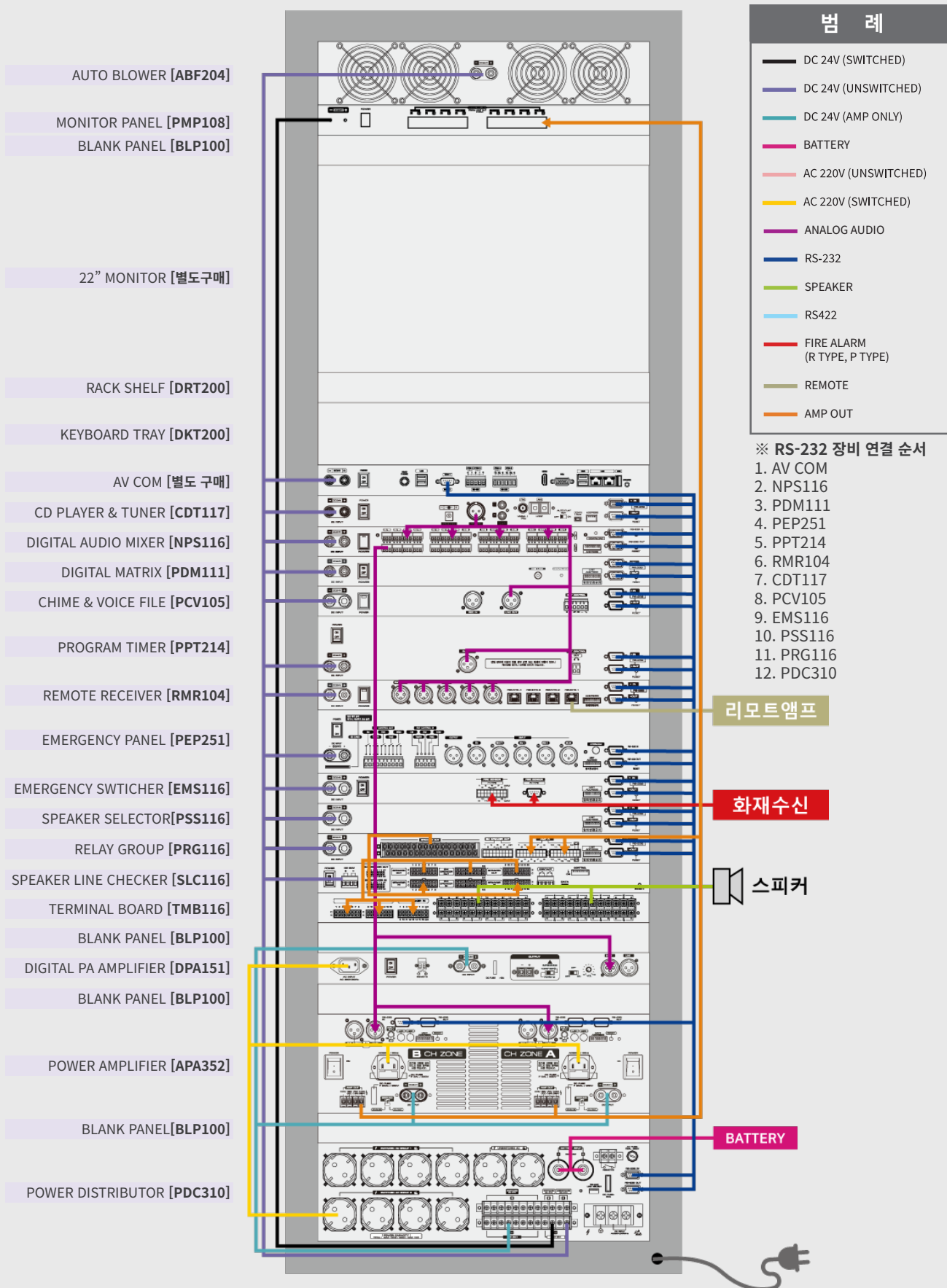


- RACK CABINET [DAR039]
- AUTO BLOWER [ABF204]
- MONITOR PANEL [PMP108]
- BLANK PANEL [BLP100]
- 22" MONITOR [별도구매]
- RACK SHELF [DRT200]
- KEYBOARD TRAY [DKT200]
- AV COM [별도구매]
- CD PLAYER & TUNER [CDT117]
- DIGITAL AUDIO MIXER [NPS116]
- DIGITAL MATRIX [PDM111]
- CHIME & VOICE FILE [PCV105]
- PROGRAM TIMER [PPT214]
- REMOTE RECEIVER [RMR104]
- EMERGENCY PANEL [PEP251]
- EMERGENCY SWITCHER [EMS116]
- SPEAKER SELECTOR [PSS116]
- RELAY GROUP [PRG116]
- SPEAKER LINE CHECKER [SLC116]
- TERMINAL BOARD [TMB116]
- BLANK PANEL [BLP100]
- DIGITAL PA AMPLIFIER [DPA151]
- BLANK PANEL [BPL100]
- POWER AMPLIFIER [APA352]
- BLANK PANEL [BLP100]
- POWER DISTRIBUTOR [PDC310]



REMOTE AMP [RCA020]

디지털 전관방송 [NPS116] 시스템 결선도



범례	
—	DC 24V (SWITCHED)
—	DC 24V (UNSWITCHED)
—	DC 24V (AMP ONLY)
—	BATTERY
—	AC 220V (UNSWITCHED)
—	AC 220V (SWITCHED)
—	ANALOG AUDIO
—	RS-232
—	SPEAKER
—	RS422
—	FIRE ALARM (R TYPE, P TYPE)
—	REMOTE
—	AMP OUT

※ RS-232 장비 연결 순서

1. AV COM
2. NPS116
3. PDM111
4. PEP251
5. PPT214
6. RMR104
7. CDT117
8. PCV105
9. EMS116
10. PSS116
11. PRG116
12. PDC310

리모트앰프

화재수신

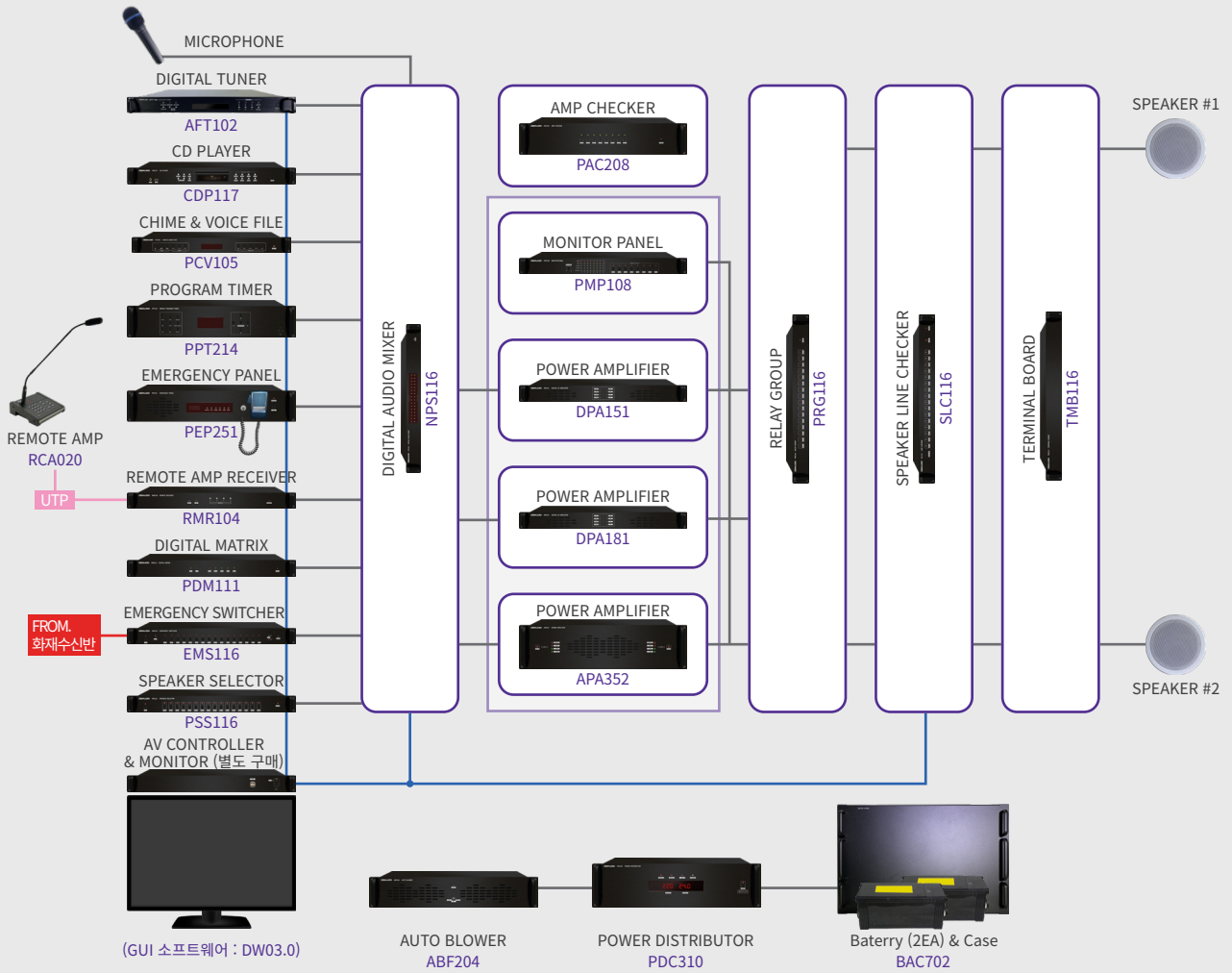
스피커

BATTERY

디지털 전관방송 [NPS116] 시스템 구성도

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

※ 본 시스템은 회선 수 및 용량에 따라 제품의 수량을 증감하여 규모별로 사용자가 원하는 시스템으로 구성할 수 있습니다.



No.	품명	규격	수량
1	Amp Chekcer	8CH	1
2	Auto Blower	Auto Fan	1
3	Battery & Case	12V / 100Ahx2	1
4	CD Player	1CD + USB	1
5	Chime & Voice File	5 Sources	1
6	Digital Tuner	FM / AM	1
7	Digital Matrix	RS-232	1
8	Digital Audio Mixer	16CH	1
9	GUI Software	DW03.0	1
10	Emergency Panel	E/M	1
11	Emergency Switcher	16CH	1
12	Mic Ext. Cord	L-10m	1
13	Mic Stand	Desk Type	1

No.	품명	규격	수량
14	Microphone	Dynamic	1
15	Monitor Panel	10CH	1
16	Power Amplifier	500W	1
17	Power Amplifier	800W	1
18	Power Amplifier	260W x 2CH	1
19	Power Distributor	AC220V / 60Hz	1
20	Program Timer	14 Track	1
21	Relay Group	16CH	1
22	Remote Amp	50CH	1
23	Remote Receiver	4CH	1
24	Speaker Selector	16CH	1
25	Speaker Line Checker	16CH	1
26	Terminal Board	16CH	1

*Rack Cabinet, AV Controller 등은 구성에서 제외

PA 시스템

전관방송장비

NPS116 시스템

Digital Audio Mixer

NPS116

■ G2B
25118975



- 디지털 믹서 전용 GUI 연동방식
- 고성능의 DSP 내장으로 고음질의 음원 청취 가능
- Graphic EQ 기능 내장
- 전면 입, 출력 신호 LED를 장착하여 상태 확인 용이

입력 / 출력 채널	16CH / 16CH
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 100mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	4.3kg
조달가격	₩ 2,420,000

GUI Software

DW03.0

■ G2B
25125108



- NPS116 시스템 전용 GUI Software
- 사용하기 편리한 그래픽 인터페이스
- 자유로운 화면구성
- GUI를 통한 간편한 음원 소스 제어

운영 체제	Windows 10 이상
CPU	Intel Core i3 이상
RAM	128MByte 이상
HDD	50MByte 이상
조달가격	₩ 990,000

Digital Matrix

PDM111

■ G2B
25118960



- NPS116과 연동하여 16원화 시스템 운용
- 디지 링크가 있어 GUI 통한 음원 소스 제어
- 고성능의 CPU 사용으로 안정적인 동작 및 제어
- BGM < Rm2 < Rm1 < TIMER < EM 우선순위 방송 제어

음원소스 제어방식	DIGI LINK III or NEC FORMAT
음원소스 제어채널	1CH
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 200mA
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	2.7kg
조달가격	₩ 550,000

Emergency Panel

PEP251

■ G2B
25121926



- 화재발생 데이터 수신 시 자동으로 비상방송을 송출
- 예약방송, 리모트애프, 안내방송 채널 제어 가능
- MP3 급 고음질 비상 멘트 및 각종 음원 SD 카드 내장
- 모니터 스피커 및 전면의 FIRE 창으로 비상 시 확인 용이

입력 / 출력 채널	5CH / 1CH
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	4.5kg
조달가격	₩ 902,000

Emergency Switcher

EMS116

■ G2B
25121925



- 화재수신반에서 화재 신호를 수신 가능 (R형, P형)
- 비상 방송 구역 ON / OFF 가능
- 표시 램프가 있어 확인 용이

감지 회선	P형 16회선 / R형 50회선
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 100mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.4kg
조달가격	₩ 429,000

Program Timer

PPT214

■ G2B
25118966



- 주간 단위로 예약 방송을 지원
- 예약 방송 장비로서 사용자가 원하는 시간에 방송 스케줄 저장
- 14가지의 멜로디를 내장, 접점 및 통신으로 동작
- 예약 방송은 50개까지 설정 가능

멜로디 수	14 Track (8kHz 샘플링 녹음)
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 900mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	4.1kg
조달가격	₩ 660,000

Chime & Voice File

PCV105

■ G2B
25118967



- 2 TONE, 4 음계 (도미솔도, 도솔미도) 차임과 2가지 사인레 내장
- 보이스 파일 기능으로 트랙을 나누어서 최대 6분까지 녹음

차임트랙	5가지 (2분)
보이스 파일 녹음 용량	6분 (8kHz 샘플링 녹음 시)
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.4kg
조달가격	₩ 550,000

Speaker Selector

PSS116

■ G2B
25118965



- 사용자가 간접적으로 방송구역 ON / OFF 가능
- 메인 장비를 통하여 RELAY GROUP을 제어
- 표시 램프가 있어 확인 용이, 채널 확장 용이

제어 회선	16CH
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 100mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.1kg
조달가격	₩ 363,000

Relay Group
PRG116 ■■ G2B
25126633



- 메인 장비와 연결되어 일반, 원격 비상 제어 신호에 의해 스피커 회선 절제
- 기본 16채널 회로이며, 회로 확장이 용이
- 스피커 선로 구성 방식은 3선식

제어 회로 수	16 회선
통신방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 400mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	4.2kg
조달가격	₩ 605,000

Speaker Line Checker
SLC116 ■■ G2B
25118968



- 추가 설정없이 연결과 동시에 바로 선로 검사
- 스피커 선로의 상태 감지, 채널별 독립적 실시간 감시
- 이상 발생 시 점점 출력 가능
- 기존 설치된 장비와 호환 가능 (타사 장비에도 적용 가능)

제어 회로 수	EM 16회로 / 일반 16회로
사용 선로 방식	2선식 / 3선식 동시 적용 가능
이상 검출 방식	엠프 송출 신호 및 특정 신호 동시 감지
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350mm
무게	4.8kg
조달가격	₩ 1,881,000

Terminal Board
TMB116 ■■■ G2B
25118885



- 10mm 스크류 터미널 단자 사용으로 스피커 선로 결합 편리
- 이머전시 콤보 출력과의 연결을 위한 결합 커넥터 기본 제공
- 3선식 (일반, EM, COM) 개별 16개 채널 스크류 터미널 적용

입력 단자	일반: 16핀 멀티 커넥터 2EA 비상: 18핀 멀티 커넥터 1EA
출력 단자	24핀 스크류 터미널 2EA
출력	16 채널 일반 방송, 16 채널 EM 방송
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350mm
무게	1.5kg
조달가격	₩ 550,000

Remote Receiver
RMR104 ■■ G2B
25118940



- NPS116 시스템용 리모트 앰프 수신기
- 최대 4대, 리모트 앰프 15대까지 확장 사용 가능
- 전용 리모트 앰프 : RCA020

채널	4CH
입력 / 출력 레벨	0dB / 600Ω Balanced
주파수 특성	100Hz - 15kHz
사용 전원	DC 24V / 200mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 550,000

Remote AMP
RCA020 ■■ G2B
25118941



- NPS116 시스템 전용 리모트 앰프
- 마이크, 차임, AUX 개별 볼륨 조절 가능
- RS-422 통신으로 제어거리 최대 약 500m까지 가능 (별도 어댑터 사용 기준)

스피커 제어 회선	16
통신 제어 방식	RS-422
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형 규격 (W x H x D)	201 x 68 x 212 mm
무게	1.5kg
조달가격	₩ 495,000

Audio Distributor
ADB128 ■■■ G2B
25118972



- 오디오 분배기로서 최대 8CH까지 분배 가능
- Power Delay 적용으로 투입 시 쇼트노이즈 방지
- 입, 출력 채널의 각각 신호 LED가 부착되어 상태 확인 용이

입력 / 출력 채널	2CH / 8CH
주파수 응답	20Hz - 20kHz
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 803,000

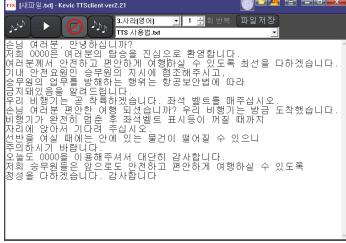
LAN Audio Contoller
LAC122 ■■■ G2B
25118978



- 오디오, 점점, RS-232 통신을 LAN으로 송수신
- 최대 송신 측 1대 수신 측 8대까지 사용 지원

송수신 채널	(오디오, 점점, RS-232) x 2CH
프로토콜	UDP
사용 전원	DC 24V / 1A 이하
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 1,551,000

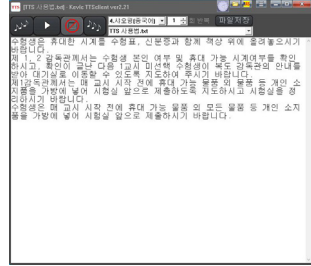
TTS Software
TTS002 ■■ G2B
25125111



- Text to Speech 문자를 음성으로 변환
- 2개 국어 가능, 화자 3명
[한국어 (남, 여) / 영어 (여)]

조달가격	₩ 1,980,000
------	-------------

TTS Software
TTS004 ■■ G2B
25125112



- Text to Speech 문자를 음성으로 변환
- 4개 국어 가능, 화자 5명
[한국어 (남,여) / 영어 (여) / 중국어 (여) / 일본어 (여)]

조달가격	₩ 3,300,000
------	-------------

AMP Checker
PAC208 ■■■ G2B
25118970



- 앰프의 입출력을 비교하여 고장 유무 확인
- 사용 앰프 고장 시 예비 앰프로 전환 가능
- 전면에 앰프 상황을 인지할 수 있는 LED LAMP
- 앰프 고장 발생 시 PC에서 확인 가능
- 전면 스위치를 사용하여 수동 동작 가능

입력 / 출력 채널	8CH / 8CH
예비 채널	1 CH
통신 방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.4kg
조달가격	₩ 1,606,000

Power Amplifier
APA314 ■■■ G2B
25122108



- PA용 아날로그 파워 앰프
- 저잡음 고출력 회로 채택
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장, PC로 동작 상태 체크 가능
- 전용 PC 프로그램으로 장비의 온도 상태 모니터 확인

정격 출력 (의율 1%)	140W x 1CH
소비 전력	400W x 1CH
사용 전원	AC 220V, DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 133 x 350 mm
무게	14kg
조달가격	₩ 990,000

Power Amplifier
APA328 ■■■ G2B
25122109



- PA용 아날로그 파워 앰프
- 저잡음 고출력 회로 채택
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장, PC로 동작 상태 체크 가능
- 전용 PC 프로그램으로 장비의 온도 상태 모니터 확인

정격 출력 (의율 1%)	140W x 2 CH
소비 전력	400W x 2 CH
사용 전원	AC 220V, DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 133 x 350 mm
무게	21kg
조달가격	₩ 1,760,000

Monitor Panel
PMP108 ■■■ G2B
25118971



- 앰프의 동작 상태를 모니터 스피커와 LED 레벨 미터로 확인
- 8개 채널의 음량이 동시에 표시 가능

입력 단자 수	8CH
입력 채널 종류	터미널
출력	3W
사용 전원	DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	350 x 44 x 482 mm
무게	3.6kg
조달가격	₩ 616,000

Power Amplifier
APA326 ■■■ G2B
25122110



- PA용 아날로그 파워 앰프
- 저잡음 고출력 회로 채택
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장, PC로 동작 상태 체크 가능
- 전용 PC 프로그램으로 장비의 온도 상태 모니터 확인

정격 출력 (의율 1%)	260W x 1CH
소비 전력	700W x 1CH
사용 전원	AC 220V, DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 133 x 350 mm
무게	19kg
조달가격	₩ 1,100,000

Power Amplifier
APA352 ■■■ G2B
25122111



- PA용 아날로그 파워 앰프
- 저잡음 고출력 회로 채택
- HIGH, LOW PASS 필터를 내장, PC로 동작 상태 체크 가능
- 전용 PC 프로그램으로 장비의 온도 상태 모니터 확인

정격 출력 (의율 1%)	260W x 2CH
소비 전력	700W x 2CH
사용 전원	AC 220V, DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 133 x 350 mm
무게	30kg
조달가격	₩ 1,980,000

Auto Blower
ABF204 ■■■ G2B
25119497



- 수동 또는 자동으로 FAN이 동작하여 안전한 시스템 운용 가능
- 35°C 이상일 경우 자동으로 FAN 구동
- 고성능 FAN 4개를 채용하여 신속하게 공기를 순환 가능

동작 구분	OFF, MANUAL, AUTO (35°C 이상)
FAN 소비 전류	최대 90mA
FAN 속도	2,500 RPM
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 69 mm
무게	1.2kg
조달가격	₩ 352,000

Digital Power Amplifier
DPA151 ■■■ G2B
25122106



- PA용 디지털 파워 앰프
- HPF 300Hz (Slope 12dB / oct)
- DC / AC SMPS 내장
- 과부하 또는 스피커 라인 쇼트 보호회로 내장
- DC 전압 보정 및 온도 상승 보호회로 내장

정격 출력	500W
전원 동작 효율	85% 이상
소비 전력	240W
사용 전원	AC 220V, DC 24V
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	8kg
조달가격	₩ 1,980,000

Digital Power Amplifier
DPA181 ■■■ G2B
25122107



- PA용 디지털 파워 앰프
- HPF 300Hz (Slope 12dB / oct)
- DC / AC SMPS 내장
- 과부하 또는 스피커 라인 쇼트 보호회로 내장
- DC 전압 보정 및 온도 상승 보호회로 내장

정격 출력	800W
전원 동작 효율	85% 이상
소비 전력	240W
사용 전원	AC 220V, DC 24V
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	8.2kg
조달가격	₩ 2,530,000

PRE Amplifier
PPA212 ■ ■ G2B
25122112



- Link 기능 Input / Output 전 채널 구성
- 입력 채널 1.2에 우선 순위 기능
- Power Delay 적용으로 전원 투입 시 쇼트 노이즈 방지
- 출력 측에 LED LAMP 모니터를 적용하여 출력 감시 용이

입력 / 출력 채널	10CH / 2CH
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5kg
조달가격	₩ 825,000

Multi Source Player
MSP202 ■ ■ G2B
25122126



- Studio Master Quality 음원 재생
- 외장 CD드라이브를 USB로 연결하여 CD음원 재생과 PC환경에서 사용가능한 포맷으로 변환
- 실시간 스트리밍 서비스 제공
- Ultra HD 4K 영상

용도	미디어 재생 및 스트리밍
잡음비	-88dB
주파수 특성	20Hz ~ 40kHz
사용 전원	DC 24V / 2A
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5kg
조달가격	₩ 4,510,000

Event Player
EVP102 ■ ■ G2B
25122127



- SD 카드를 이용 16가지 이벤트곡을 선택 재생
- 여러 개의 음원 파일을 USB에 저장하여 재생 가능

메모리	SD card / USB (최대 32G)
출력단자 형식	XLR, RCA
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.6kg
조달가격	₩ 1,936,000

CD Player
CDP117 ■ ■ G2B
25122129



- 자동 메모리 기능으로 이전 동작 상태 기억
- RANDOM 및 REPEAT 재생 기능 제공
- CD, USB, AUX 기능, MP3, WMA, MP4 포맷 재생

주파수 특성	20Hz - 20kHz
출력 레벨	1.2 Vp.p / XLR, 900mVp.p / RCA
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.3kg
조달가격	₩ 770,000


CD Player & Tuner
CDT117 ■ ■ G2B
25122128



- 자동 메모리 기능으로 이전 동작 상태 기억
- RANDOM 및 REPEAT 재생 기능 제공
- CD, USB, AUX 기능, MP3, WMA, MP4 포맷 재생
- 전자식 디지털 튜너를 사용 깨끗한 음질 방송이 가능

주파수 특성	20Hz - 20kHz
전원 동작 효율	FM (22.5% MOD) 87.5 - 108MHz AM (30% MOD) 522 - 1,620kHz
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.6kg
조달가격	₩ 880,000

Digital Tuner
AFT102 ■ ■ G2B
25122080



- 자동 메모리 기능으로 이전 동작 상태 기억
- 전자식 디지털 튜너를 사용 깨끗한 음질 방송이 가능
- 수동 및 자동 선곡 가능
- 30개 메모리 설정 가능 (AM: 12개, FM: 18개)

수신 주파수	FM (22.5% MOD) 87.5 - 108MHz AM (30% MOD) 522 - 1,620kHz
신호대잡음비	FM: 50dB, AM: 40dB
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3kg
조달가격	₩ 550,000

Power Distributor
PDC310 ■ ■ ■ G2B
25126635



- AC 전원 10 CH, DC 전원 12 CH 사용 가능
- 배터리 자동 충전 기능, 돌입 전류 완충 회로 내장
- SMPS 전원회로 내장에 의한 우수한 전력 효율
- AC 출력 과부하를 위한 순차 AC 출력 ON / OFF

교류 전원 출력 용량	SWITCHED: GROUP 1 (1 kW x 4 OUT) SWITCHED: GROUP 2 (1 kW x 4 OUT) UNSWITCHED: (1 kW x 4 OUT)
시스템 통신	RS-232 IN / OUT
직류 전원 출력	DC 24V / 20A
출력전압	AC 220V / DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 135 x 350 mm
무게	5.6kg
조달가격	₩ 1,760,000

Power Distributor
PDC211 ■ ■ G2B
25126634



- 배터리 자동 충전 기능, 돌입 전류 완충 회로 내장
- SMPS 전원회로 내장에 의한 우수한 전력 효율
- AC 출력 과부하를 위한 순차 AC 출력 ON/OFF
- AC 입력 전압 표시 및 DC 전압 출력 표시창

교류 전원 출력 용량	SWITCHED: GROUP 1 (1 kW x 3 OUT) SWITCHED: GROUP 2 (1 kW x 2 OUT) UNSWITCHED: (1 kW x 1 OUT)
시스템 통신	RS-232C IN / OUT
직류 전원 출력	DC 24V, 20A
출력전압	AC 220V / DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.6kg
조달가격	₩ 1,430,000

Battery & Case
BAC702 ■ ■ G2B
25118933



- 7U 사이즈의 블랙 판넬형 배터리 & 케이스
- 배터리 포함

재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	482 x 310 x 11 mm
무게	3.5kg (배터리 무게 별도)
조달가격	₩ 990,000

PA 시스템

기타 전관방송장비

GUI Software
DW12.0

■■■ G2B
25125109



- PMS312 시스템 전용 GUI Software
- 사용하기 편리한 그래픽 인터페이스
- 자유로운 화면 구성
- GUI를 통한 간편한 음원 소스 제어

운영체제	Windows 10 이상
CPU	Intel Core i3 이상
RAM	128MByte 이상
HDD	50MByte 이상
조달가격	₩ 990,000

GUI Software
DW16.0

■■■ G2B
25125110



- NPS716 시스템 전용 GUI Software
- 사용하기 편리한 그래픽 인터페이스
- 자유로운 화면 구성
- GUI를 통한 간편한 음원 소스 제어

운영체제	Windows 10 이상
CPU	Intel Core i3 이상
RAM	128MByte 이상
HDD	50MByte 이상
조달가격	₩ 990,000

Emergency Combo

PEC116

■■■ G2B
25118969



- 스피커 셀렉터, 릴레이 그룹, 비상 스위치, 스피커 라인체커, 매트릭스 통합
- 일반, 비상 시 구분이 가능한 2색 LED를 적용
- 전면의 레벨 LED를 장착하여 신호 유무 확인
- 통신 RS-422, EM 신호 출력

입력 / 출력 회로수	EM 16회로 / 일반 16회로
사용 전원	DC 24V / 1.5A
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 1,320,000

Remote Receiver

RMR118

■■ G2B
25118943



- DP5000, DP4000 시스템용 리모트 앰프 수신기
- 1대 당 8대의 리모트 앰프 입력 확장 가능
- 최대 4대까지 증설하여 최대 32대의 리모트 앰프 사용 가능
- RS-422 통신 리모트 앰프 확장 연동 제어
- 전용 리모트 앰프 : RCA050

입력 / 출력 채널	8CH / 4CH
주파수 특성 (-3dB)	100Hz - 15kHz
사용 전원	DC 24V / 200mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 1,914,000

Remote Amplifier

RCA050

■■ G2B
25118944



- DP5000, DP4000 시스템용 리모트 앰프
- RS-422 통신으로 제어거리 최대 약 500m까지 가능 (별도 어댑터 사용 기준)

스피커 제어회선	50CH
주파수 특성	100Hz - 15kHz
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형 규격 (W x H x D)	201 x 68 x 212 mm
무게	1.1kg
조달가격	₩ 1,199,000

[랜오디오 컨트롤러 (LAN Audio Controller) 장비란?]



랜오디오 컨트롤러 (당사장비 : LAC122)는 네트워크망을 활용한 근거리 통신 (LAN : Local Area Network)을 위한 장비입니다.

일반적으로 인터넷 통신선으로 알고 있는 네트워크 선로를 이용하여 음향 신호를 네트워크 신호로 변환하여 네트워크 선로를 통해 음향 신호를 전달하는 방식의 장비입니다.

주로 학교, 군부대, 공장 등의 사용처가 비교적 근 거리에 위치한 건물이나 장소 간에 공통의 통신망을 활용하여 음향 신호를 일방향 또는 양 방향으로 전달하기 위해 사용하며, 관공서나 은행 등 본점 (본점)과 지점 (지사)이 있는 사용처에서는 원거리로도 음향 신호를 실시간 전달할 수 있습니다. 설정은 인터넷 IP 세팅처럼 간편하게 연결이 가능하며, 음향 신호 뿐 아니라 점점 신호를 전송하여 메인 방송 장비와 원격지의 방송장비 간의 제어방송도 가능합니다.

[방송 시스템에서 사용되는 대표적인 시리얼 통신 방식]



RS-232C

1:1 통신으로 사용되는 방식이며 1개의 마스터 1개의 슬레이브로 사용되며 전송거리가 최대 15m로 짧으며 최대 전송 속도도 20kB/sec로 느립니다. 단점에도 불구하고 PC와의 호환을 위해 RS232C를 USB로 변환하여 안정적으로 PC와 통신하는 장점 때문에 많이 사용되고 있습니다.

RS-422

1:N 통신으로 1개의 마스터 최대 10개의 슬레이브 장치를 운영할 수 있습니다. 전송거리는 최대 1.2km 이며 속도는 10Mb/sec로 고속 통신이 가능합니다. 따라서 근래에 방송 장비의 통신에 많이 운영되고 있으며 통신 선로 이외의 단자 핀에 오디오 신호를 전달하여 사용하는 것도 가능합니다.

RS-485

N:N 시리얼 통신으로 최대 32개 마스터와 32개 슬레이브 통신이 가능합니다. 전송거리는 최대 1.2km이며 속도는 최대 10 Mb/sec로 고속통신이 가능합니다. N:N 시리얼 통신방식의 장점을 이용하여 방송 시스템의 화재 발생 신호를 2선식으로 간편하게 방재 시스템과 통신하여 각 건물의 동 층 계단별 화재 신호를 연동하여 방송에 이용하고 있습니다. (R형 화재 수신기 이용)

[화재 수신장치의 종류]



P형 (Proprietary : 독점형) 화재 수신 장치

가장 많이 사용되는 수신기는 P형 수신기입니다. 소형 건물의 천장에 부착된 바이메탈 감응장치에 의해 화재시 열을 감지하여 점점 신호를 주 화재 수신기로 전달하며 이 점점 신호를 그대로 방송 장비와 연동시켜 수신된 점점 신호가 발생된 구역을 기준으로 소방법에 의거 화재 비상 경보음과 대피경보 방송을 진행합니다. 방법에 따라 화재 비상경보 방송과 대피 방송을 하고 있습니다.

R형 (Record : 기록형) 화재 수신 장치

화재를 감지해야 할 구역이 많은 대형 건물과 방재 구역이 세분화된 병원, 백화점 등의 시설물에서는 점점 신호의 양이 방대하여 일반 신호 선로를 사용하지 않고 수신된 점점 화재신호를 RS485 통신 신호로 변환하여 방송장치로 전달하는 R형 (Record) 화재 수신장치를 사용합니다. 이 수신기는 화재가 발생한 구역 및 장소를 통신 데이터로 변환도 하지만 상황을 기록하여 사용할 수 있는 장점도 가지고 있습니다. 당사의 모든 비상 방송 시스템은 이들 수신장치와 연동하여 소방법에 의한 방송 송출 방법에 따라 화재 비상경보 방송과 대피방송을 하고 있습니다.

PA 시스템

PA 스피커

벽부 · 실링 · 컬럼 · 호운

Wall Speaker

WLS003

■ ■ G2B
25119487



- 벽부 스피커로 후면 고리에 걸어 간단하게 고정 설치 가능

정격 출력	3W
주파수 범위	80Hz - 20kHz
임피던스	3.3kΩ / 5kΩ / 10kΩ
감도	88dB
외형 규격 (W x H x D)	180 x 255 x 125 mm
무게	0.9kg
조달가격	₩ 38,500

Wall Speaker

WLS010

■ ■ G2B
25119488



- 벽부 스피커로 후면 고리에 걸어 간단하게 고정 설치 가능

정격 출력	10W
주파수 특성	80Hz - 20kHz
임피던스	3.3kΩ / 2kΩ / 10kΩ
감도	90dB
외형 규격 (W x H x D)	180 x 255 x 125 mm
무게	1kg
조달가격	₩ 44,000

Ceiling Speaker

CLS003

■ ■ G2B
25119484



- 천장 매립형 실링 스피커로 천정 타공 후 간단하게 설치가 가능

정격 출력	3W
주파수 특성	200Hz - 20kHz
임피던스	1.5kΩ / 3kΩ
음압감도	92dB
타공홀 지름	195 - 200 mm
외형 규격 (H x ø)	118 x 227 mm
무게	0.7kg
조달가격	₩ 33,000

Ceiling Speaker

CLS010

■ ■ G2B
25119485



- 천장 매립형 실링 스피커로 천정 타공 후 간단하게 설치가 가능

정격 출력	10W
주파수 범위	200Hz - 20kHz
임피던스	1.5kΩ / 3kΩ
음압감도	93dB
타공홀 지름	195 - 200 mm
외형 규격 (H x ø)	110 x 230 mm
무게	0.8kg
조달가격	₩ 44,000

Ceiling Speaker

CLS040

■ ■ G2B
25119486



- 천장 매립형 실링 스피커로 천정 타공 후 간단하게 설치가 가능

정격 출력 (100V)	5W / 10W / 20W / 40W
정격 출력 (8Ω)	40W
주파수 범위	100Hz - 20kHz
임피던스	250Ω / 1kΩ / 8Ω
음압감도	100 dB
타공홀 지름	237mm
외형 규격 (H x ø)	185 x 280 mm
무게	2.8 kg
조달가격	₩ 275,000

Wall Mount Speaker

WMS020

■ ■ G2B
25119489



- 임피던스 탭 조절을 통해 임피던스 선택 가능
- 4 인치 스피커 유닛 내장

정격 출력	20W
주파수 특성	65Hz - 20kHz
임피던스	500Ω / 1kΩ / 2kΩ
음압감도	84dB
외형 규격 (W x H x D)	160 x 220 x 140 mm
무게	2kg
조달가격	₩ 99,000

Wall Mount Speaker

WMS040

■ ■ G2B
25119490



- 임피던스 탭 조절을 통해 임피던스 선택 가능
- 5 인치 스피커 유닛 내장

정격 출력	40W
주파수 특성	40Hz - 20kHz
임피던스	250Ω / 500Ω / 1kΩ
음압감도	88dB
외형 규격 (W x H x D)	185 x 245 x 165 mm
무게	2.9kg
조달가격	₩ 121,000

Wall Mount Speaker

WMS060

■ ■ G2B
25119491



- 임피던스 탭 조절을 통해 임피던스 선택 가능
- 6 인치 스피커 유닛 내장

정격 출력	60W
주파수 특성	40Hz - 20kHz
임피던스	166Ω / 330Ω / 660kΩ
음압감도	92dB
외형 규격 (W x H x D)	215 x 295 x 195 mm
무게	4.5kg
조달가격	₩ 154,000

Column Speaker
CUS010 ■ ■ G2B
25119492



- 방수용 유니트 사용과 기구적 설계에 대한 뛰어난 방습 효과 기능
- 설치 및 연결의 편의를 위한 스피커 터미널 부착
- 옥외용 / 옥내용 컬럼 스피커

정격출력	10W
주파수 범위	250Hz - 14kHz
임피던스	1kΩ / 2kΩ
음압감도	89dB
외형 규격 (W x H x D)	150 x 250 x 125 mm
무게	2.1kg
조달가격	₩ 99,000

Column Speaker
CUS020 ■ ■ G2B
25119493



- 방수용 유니트 사용과 기구적 설계에 대한 뛰어난 방습 효과 기능
- 설치 및 연결의 편의를 위한 스피커 터미널 부착
- 옥외용 / 옥내용 컬럼 스피커

정격출력	20W
주파수 범위	250Hz - 14kHz
임피던스	500Ω / 1kΩ
음압감도	91dB
외형 규격 (W x H x D)	150 x 365 x 125 mm
무게	3kg
조달가격	₩ 121,000

Horn Speaker
HNS050 ■ ■ G2B
25122124



- 50W 혼 타입 스피커

정격출력	50W
주파수 범위	80Hz - 17kHz
임피던스	200Ω
음압감도	99dB
외형 규격 (W x H x D)	350 x 260 x 295 mm
무게	3.4kg
조달가격	₩ 275,000

Column Speaker
CUS030 ■ ■ G2B
25119494



- 방수용 유니트 사용과 기구적 설계에 대한 뛰어난 방습 효과 기능
- 설치 및 연결의 편의를 위한 스피커 터미널 부착
- 옥외용 / 옥내용 컬럼 스피커

정격출력	30W
주파수 범위	250Hz - 14kHz
임피던스	330Ω / 1kΩ
감도 (1W / 1m)	93dB
외형 규격 (W x H x D)	150 x 500 x 125 mm
무게	4kg
조달가격	₩ 154,000

Column Speaker
CUS040 ■ ■ G2B
25119495



- 방수용 유니트 사용과 기구적 설계에 대한 뛰어난 방습 효과 기능
- 설치 및 연결의 편의를 위한 스피커 터미널 부착
- 옥외용 / 옥내용 컬럼 스피커

정격출력	40W
주파수 범위	250Hz - 14kHz
임피던스	250Ω / 1kΩ
음압감도	94dB
외형 규격 (W x H x D)	150 x 620 x 125 mm
무게	5kg
조달가격	₩ 198,000

Horn Speaker
HNS100 ■ ■ G2B
25122123



- 100W 혼 타입 스피커

정격출력	100W
주파수 범위	80Hz - 17kHz
임피던스	200Ω
감도	103dB
외형 규격 (W x ø)	200 x 390 mm
무게	5.9kg
조달가격	₩ 440,000

[PA 스피커의 입력 임피던스란?]

PA 방송 시스템에 사용되는 스피커는 많은 수량의 스피커를 여러 장소와 지역에 병렬로 결선하여 설치하므로 PA 앰프 출력 100V (또는 70V)의 높은 전압을 받을 수 있도록 높은 입력 임피던스와 낮은 8Ω 출력 임피던스를 갖는 매칭 트랜스가 내부에 내장된 PA 전용 스피커 (컬럼, 실링, 혼 등)가 사용됩니다.

즉, PA 앰프 출력 100V를 기준으로 사용 시 옴의 법칙에 의거 “ $P=V \times V/R$ ”이므로 3W 실링 스피커는 “ $R=100(V) \times 100(V)/3(W)$ ”에 의해 3.3kΩ의 입력 임피던스를 갖는 매칭 트랜스가 사용되고, 100W PA용 혼 스피커는 입력 임피던스가 100Ω을 갖는 매칭 트랜스가 적용되어 있는 것입니다. 따라서 모든 PA용 스피커는 시스템 설치를 위한 스피커 총 수량을 결정할 수 있는 입력 임피던스가 표시되어 있으므로 반드시 확인 후 설치를 권장합니다.



[PA 스피커의 설치 수량 결정 방법은?]

PA 스피커는 PA앰프 부하량 (용량)에 영향을 받습니다. 또한 PA앰프는 100V 출력 레벨을 기준으로 사용가능한 부하량에 따라 100W 앰프, 200W 앰프, 500W 앰프 등으로 분류되어 있습니다.

PA 앰프는 옴의 법칙 ($P=V \times V/R$)을 적용하여 부하량을 계산하는데, 예를 들어 100W PA 앰프는 “ $100(W) = 100(V) \times 100(V) / R$ ”이며, 이 때 “ $R = 100(V) \times 100(V)/100(W) = 100\Omega$ ”으로 계산되므로 100W PA 앰프의 최대 부하는 100Ω까지만 사용이 가능합니다. 결론적으로 100W PA앰프는 1W (입력 임피던스 10kΩ) PA 스피커를 병렬로 연결 시 최대 100대까지 사용이 가능하며, 20W (입력 임피던스 500Ω) PA 스피커는 5대까지 사용이 가능합니다.

따라서 PA 스피커 수량이 PA 앰프의 정격 부하를 초과하여 설치되지 않도록 항상 확인하고 설치되어야 오랜기간 안전하고 문제없이 사용가능합니다.



PA 시스템

포터블 시스템

PTA-A 시리즈
PTA-B 시리즈
옵션

PA Mixing Amplifier
PTA120A

■■■ G2B
25122100



- 1개 지역 전체 방송 송출
- 4Ω, 8Ω, 100V 출력 선택 스위치로 스피커 매칭
- 방송 안내용 CHIME (도미솔도), 비상 시 SIREN 방송
- 접점 및 오디오 신호 수신 가능
- 음원 플레이어 모듈 장착 가능 (옵션 : CTM003)

정격 출력	120W
입력 채널	MIC XLR (5), MIC LINE (1), AUX RCA (2)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.3kg
조달가격	₩ 964,000

PA Mixing Amplifier
PTA240A

■■■ G2B
25122101



- 1개 지역 전체 방송 송출
- 4Ω, 8Ω, 100V 출력 선택 스위치로 스피커 매칭
- 방송 안내용 CHIME (도미솔도), 비상시 SIREN 방송
- 접점 오디오 신호 수신 가능
- 음원 플레이어 모듈 장착 가능 (옵션 : CTM003)

정격 출력	240W
입력 채널	MIC XLR (5), MIC LINE (1), AUX RCA (2)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.3kg
조달가격	₩ 1,100,000

PA Mixing Amplifier

PTA120B

■■■ G2B
25122102



- 6개 지역 선택 방송 송출
- 4Ω, 8Ω, 100V 출력 선택 스위치로 스피커 매칭
- 방송 안내용 CHIME (도미솔도), 비상 시 SIREN 방송
- 비상 시 화재 방송 출력 가능한 접점 기능 내장
- 음원 플레이어 모듈 장착 가능 (옵션: CTM003)
- 리모트 앰프 사용 가능 (옵션: RCA006)

정격 출력	120W
입력 채널	MIC XLR (5), MIC LINE (1), AUX RCA (2)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.4kg
조달가격	₩ 1,430,000

PA Mixing Amplifier

PTA240B

■■■ G2B
25122103



- 6개 지역 선택 방송 송출
- 4Ω, 8Ω, 100V 출력 선택 스위치로 스피커 매칭
- 방송 안내용 CHIME (도미솔도), 비상 시 SIREN 방송
- 비상 시 화재 방송 출력 가능한 접점 기능 내장
- 음원 플레이어 모듈 장착 가능 (옵션: CTM003)
- 리모트 앰프 사용 가능 (옵션: RCA006)

정격 출력	240W
입력 채널	MIC XLR (5), MIC LINE (1), AUX RCA (2)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.4kg
조달가격	₩ 1,650,000

PA Mixing Amplifier

PTA360B

■■■ G2B
25122104



- 6개 지역 선택 방송 송출
- 4Ω, 8Ω, 100V 출력 선택 스위치로 스피커 매칭
- 방송 안내용 CHIME (도미솔도), 비상시 SIREN 방송
- 비상 시 화재 방송 출력 가능한 접점 기능 내장
- 음원 플레이어 모듈 장착 가능 (옵션: CTM003)
- 리모트 앰프 사용 가능 (옵션: RCA006)

정격 출력	360W
입력 채널	MIC XLR (5), MIC LINE (1), AUX RCA (2)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5.4kg
조달가격	₩ 1,870,000

PA Mixing Amplifier

PTA500B

■■■ G2B
25122105



- 6개 지역 선택 방송 송출
- 4Ω, 8Ω, 100V 출력 선택 스위치로 스피커 매칭
- 방송 안내용 CHIME (도미솔도), 비상 시 SIREN 방송
- 비상시 화재 방송 출력 가능한 접점 기능 내장
- 음원 플레이어 모듈 장착 가능 (옵션: CTM003)
- 리모트 앰프 사용 가능 (옵션: RCA006)

정격 출력	500W
입력 채널	MIC XLR (5), MIC LINE (1), AUX RCA (2)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350mm
무게	5.4kg
조달가격	₩ 2,090,000

CD Player & Tuner Module

CTM003

■■■ G2B
25122125



- PTA-A, B SERIES 의 공동 옵션 모듈로서 CD PLAYER 및 AM/FM 튜너 옵션 모듈

포맷	CD, MP3, WMA
기능	CD Track, Volume, Auto Search Tuning
호환 모델	PTA A Series, PTA B Series
외형 규격 (W x H x D)	190 x 38 x 183mm
무게	0.97kg
조달가격	₩ 953,700

Remote Amplifier

RCA006

■■■ G2B
25118950



- PTA-B 시리즈 전용 리모트 앰프
- 방송 전, 후 차임 (도미솔도) 방송
- 라인레벨의 외부 신호를 AUX 입력 가능
- MIC, CHIME, AUX 개별 볼륨 조절 가능

주파수 특성	80Hz - 20kHz
출력 레벨	-10dB
사용 전원	DC 24V / 500mA 이하
외형규격 (W x H x D)	201 x 68 x 212 mm
무게	1.16kg
조달가격	₩ 528,000

SR 시스템


- 오디오믹서 / D.S.P / SR AMP
- 음원소스 / 무선마이크
- SR 스피커

SR SYSTEM

SR 시스템

오디오 믹서
-
D.S.P
-
SR AMP

Analogue Audio Mixer
DAM026 ■■■ G2B
25118976



- 사용자 환경에 맞춰 입력력부 Rotate 가능
- 26 채널의 라인 입력 지원 (모노 16채널, 트랙 2채널, AUX 리턴 8채널)
- 7채널의 출력 지원 (메인 2채널, 모노 1채널, 그룹 4채널)

입력 / 출력 채널	26CH / 7CH
신호대잡음비	90dB
주파수	20Hz - 20kHz
소비 전력	50W
사용 전원	AC 220V / 50Hz - 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	483 x 496 x 52 mm
무게	8.6kg
조달가격	₩ 2,640,000

Digital Signal Processor
DC6124 ■■■ G2B
25122117



- 2 In / 4 Out Digital Processor
- 24 Bit 48kHz A/D, D/A 컨버터

입력 / 출력 단자	2 XLR IN / 4 XLR OUT
입력 / 출력 임피던스	10kΩ / 600Ω
네트워크 터미널	Not Supporting
주파수 응답	20Hz - 22kHz (+/-1dB)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 405 mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 1,210,000

Power Amplifier
ASM224 ■■ G2B
25122113



- 240W
- 2CH 스테레오 오디오 앰프
- 오디오 신호처리 회로에 필요한 레벨 증폭

정격 출력	240W (8Ω)
주파수 응답	20Hz - 20kHz
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 440 mm
무게	13.6kg
조달가격	₩ 1,650,000

Power Amplifier
ASM232 ■■ G2B
25122114



- 320W
- 2CH 스테레오 오디오 앰프
- 오디오 신호처리회로에 필요한 레벨 증폭

정격 출력	320W (8Ω)
주파수 응답	20Hz - 20kHz
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 440 mm
무게	16.8kg
조달가격	₩ 2,090,000

Digital Signal Processor
DP6144 ■■■ G2B
25122118



- 4 In / 4 Out Digital Processor
- 24 Bit 48kHz A/D, D/A 컨버터

입력 / 출력 단자	4 XLR IN / 4 XLR OUT
입력 / 출력 임피던스	10kΩ / 600Ω
네트워크 터미널	Not Supporting
주파수 응답	20Hz - 22kHz (+/-1dB)
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 405 mm
무게	4.4kg
조달가격	₩ 1,650,000

Power Amplifier
ASM255 ■■■ G2B
25122115



- 550W
- 2CH 스테레오 오디오 앰프
- 오디오 신호처리회로에 필요한 레벨 증폭

정격 출력	550W (8Ω)
주파수 응답	20Hz - 20kHz
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 440 mm
무게	19.8kg
조달가격	₩ 2,530,000

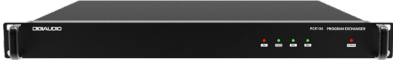
Power Amplifier
ASM280 ■■■ G2B
25122116



- 800W
- 2CH 스테레오 오디오 앰프
- 오디오 신호처리회로에 필요한 레벨 증폭

정격 출력	800W (8Ω)
주파수 응답	20Hz - 20kHz
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 440 mm
무게	19.8kg
조달가격	₩ 2,970,000

Program Exchanger
PGE104 ■■■ G2B
25118959



- 입력된 점접 신호에 의해 자동 신호 전환
- 입력 4개 채널로 4원화 출력 가능
- 전면의 LED로 현재 우선순위 확인 용이
- 5개의 우선순위 가능 (EM, TIMER, RM1, RM2, BGM)

스피커 선택 회선 수	4
제어 회선 수	4
사용 전원	DC 24V / 0.2A 이하
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	5kg
조달가격	₩ 675,400

PRE Amplifier
PPA212 ■■■ G2B
25122112



- Link 기능 Input / Output 전 채널 구성
- 입력 채널 1.2에 우선 순위 가능
- Power Delay 적용으로 전원 투입 시 쇼트 노이즈 방지
- 출력 측에 LED LAMP 모니터를 적용하여 출력 감시 용이

입력 / 출력 채널	10CH / 2CH
사용 전원	DC 24V / 0.5A이하
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	5kg
조달가격	₩ 825,000

Speaker Selector
SSS116 ■■■ G2B
25118964



- 사용자가 직접 방송구역을 ON / OFF 할 수 있는 장비 (*비상, 리모트 등의 자동제어는 불가)
- 2개의 앰프 입력을 각각 8회씩로 2그룹 제어 가능

제어 회선	16CH
앰프 입력 채널	2CH
입력 레벨	100V
사용 전원	DC 24V / 100mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 812,900

Audio Distributor
ADB128 ■■■ G2B
25118972



- 오디오 분배기로서 최대 8CH까지 분배 가능
- Power Delay 적용으로 투입 시 쇼트노이즈 방지
- 입, 출력 채널의 각각 신호 LED가 부착되어 상태 확인 용이

입력 / 출력 채널	2CH / 8CH
주파수 응답	20Hz - 20kHz
사용 전원	DC 24V / 0.3A 이하
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.5kg
조달가격	₩ 803,000

Power Distributor
SPD208 ■■■ G2B
25126636



채널 수	8CH
연속작용 사이의 시간간격	0.5 초, 1 초, 2 초, 4 초 링크 가능
사용 전원	AC 220V / 60Hz
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 300 mm
무게	7.5kg
조달가격	₩ 999,900

[아날로그 앰프와 디지털 앰프의 차이는?]

아날로그 앰프

아날로그 앰프는 아날로그 상태에서 소리를 증폭하는 앰프로써 생산성이 좋아 보편적으로 사용되는 앰프입니다. 하지만 아날로그 특성상 신호 증폭에 내부 전압이 대부분 열로 소비되어 소비전력 효율이 낮고, 이를 방지하기 위한 방열부품이 필요합니다. 특히 PA용 아날로그 앰프의 경우, 100V 출력 레벨로 변환하기 위한 승압 트랜스가 내장되어 주파수 특성 유지가 어렵고, 제품의 무게와 부피가 커지는 특성이 있습니다.

디지털 앰프

디지털 앰프는 디지털 상태에서 소리를 증폭하는 앰프로써 입력된 음향신호를 디지털 신호 (PWM)로 변환 후 필터링을 거쳐 가청 주파수만 출력하는 앰프를 말합니다. 또한 PWM 변조기와 신호를 증폭하는 D-Class 스위칭 출력단으로 구성되어 있어 D-Class 앰프라고도 불립니다. PWM 기술에 의해 소비전력이 효율이 높고, 방열로 인한 손실이 없어 소리의 왜곡이 적으며, 주파수 특성이 우수하여 고성능 · 고효율이 장점입니다.



SR 시스템

음원소스

-

무선마이크

Multi Source Player ■ ■ G2B
25122126

MSP202



- Studio Master Quality 음원 재생
- 외장 CD드라이브를 USB로 연결하여 CD음원 재생과 PC환경에서 사용가능한 포맷으로 변환
- 실시간 스트리밍 서비스 제공
- Ultra HD 4K 영상

용도	미디어 재생 및 스트리밍
잡음비	-88dB
주파수 특성	20Hz - 20kHz
사용 전원	DC 24V
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350mm
무게	5kg
조달가격	₩ 4,510,000

CD Player ■ ■ G2B
25122129

CDP117



- 자동 메모리 기능으로 이전 동작 상태 기억
- RANDOM 및 REPEAT 재생 기능 제공
- CD, USB, AUX 기능, MP3, WMA, MP4 포맷 재생

주파수 특성	20Hz - 20kHz
출력 레벨	1.2 Vp.p / XLR, 900mVp.p / RCA
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.3kg
조달가격	₩ 770,000

CD Player & Tuner ■ ■ G2B
25122128

CDT117



- 자동 메모리 기능으로 이전 동작 상태 기억
- RANDOM 및 REPEAT 재생 기능 제공
- CD, USB, AUX 기능, MP3, WMA, MP4 포맷 재생
- 전자식 디지털 튜너를 사용 깨끗한 음질 방송이 가능

주파수 특성	20Hz - 20kHz
전원 동작 효율	FM (22.5% MOD) 87.5 - 108MHz AM (30% MOD) 522 - 1,620kHz
사용 전원	DC 24V / 500mA
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.6kg
조달가격	₩ 880,000

Digital Tuner ■ ■ G2B
25122080

AFT102



- 자동 메모리 기능으로 이전 동작 상태 기억
- 전자식 디지털 튜너를 사용 깨끗한 음질 방송이 가능
- 수동 및 자동 선곡 가능
- 30개 메모리 설정 가능 (AM: 12개, FM: 18개)

수신 주파수	FM (22.5% MOD) 87.5 - 108MHz AM (30% MOD) 522 - 1,620kHz
신호대잡음비	FM: 50dB, AM: 40dB
사용 전원	DC 24V / 300mA
외형규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3kg
조달가격	₩ 550,000

Event Player ■ ■ G2B
25122127

EVP102



- SD 카드를 이용 16가지 이벤트곡을 선택 재생
- 여러 개의 음원 파일을 USB에 저장하여 재생 가능

메모리	SD card / USB (최대 32G)
출력단자 형식	XLR, RCA
사용 전원	DC 24V / 0.5A 이하
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.6kg
조달가격	₩ 1,936,000

Wireless Antenna ■ ■ ■ G2B
25122081

WLA900



- 2 Way Radiation Patter 방식
- RF ATT Level 조절 스위치

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
외형 규격 (W x H x D)	176 x 139 x 28 mm
무게	0.3kg
조달가격	₩ 275,000

Wireless Antenna Distributor ■ ■ G2B
25122082

WLD190



- 외부 안테나를 연결하여 최대 Diversity 수신기 4 Set 확장 가능한 안테나
- 외부 확장 안테나 및 RF 증폭기 등과 함께 사용 가능

수신 주파수	925 - 937.5 MHz
사용 전원	DC 12V
외형 규격 (W x H x D)	483 x 45 x 195 mm
무게	2.1kg
조달가격	₩ 660,000

Wireless Receiver
WLR129S ■■■ G2B
 25122088



- 2채널 무선 마이크 수신기
 - 혼선없이 최대 8채널 시스템 지원
 - 적용모델: WLH090S, WLB090S

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
감도	-100dBm
사용 전원	DC 12V
외형 규격 (W x H x D)	400 x 44 x 170 mm
무게	2kg
조달가격	₩ 1,210,000

Wireless Hand Mic
WLH090S ■■■ G2B
 25122089



- 무선 핸드 마이크
 - 적용모델: WLR129S

송신 주파수	925 - 937.5 MHz
변환 방식	PLL Synthesized
사용 전원	DC 3V
외형 규격 (W x H x D)	50 x 250 x 50 mm
무게	0.3kg (건전지 제외)
조달가격	₩ 660,000

Wireless Bletpack Mic
WLB090S ■■■ G2B
 25122090



- 송신기 + 핀마이크
 - 적용모델: WLR129S

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
사용 전원	DC 3V
외형 규격 (W x H x D)	65 x 23.5 x 133 mm
무게	0.85kg (건전지 제외)
조달가격	₩ 660,000

Wireless Receiver
WLR129B ■■ G2B
 25122084



- 2채널 무선 마이크 수신기
 - 적용모델: WLH090B, WLB090B

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
사용 전원	DC 12V / 0.5A
외형 규격 (W x H x D)	420 x 44 x 170 mm
무게	1.59kg
조달가격	₩ 880,000

Wireless Hand Mic
WLH090B ■■ G2B
 25122085



- 무선 핸드 마이크
 - 고성능 다이내믹 마이크 유니트 채용
 - 전원 ON / OFF / MUTE 기능
 - 배터리 상태 표시 LED
 - 적용모델: WLR119B, WLR129B

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
사용 전원	DC 3V
외형 규격 (W x H x D)	40 x 250 x 40 mm
무게	0.35kg
조달가격	₩ 418,000

Wireless Bletpack Mic
WLB090B ■■ G2B
 25122086



- 송신기 + 핀마이크
 - 고품질 PIN 마이크 채용
 - 전원 ON / OFF / MUTE 기능
 - 배터리 상태 표시 LED
 - 적용모델: WLR119B, WLR129B

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
사용 전원	DC 3V
외형 규격 (W x H x D)	60 x 105 x 20 mm
무게	0.14kg
조달가격	₩ 418,000

Wireless Receiver
WLR119B ■■ G2B
 25122083



- 1채널 무선 마이크 수신기
 - 적용모델: WLH090B, WLB090B

주파수 대역	925 - 937.5 MHz
사용 전원	DC 12V / 0.5A
외형 규격 (W x H x D)	210 x 44 x 140 mm
무게	0.79kg
조달가격	₩ 484,000

SR 시스템

SR 스피커
-
라인어레이
포인트

8" Line Array Speaker

LAS208

PASSIVE

■ ■ G2B
25122098



- Dual 8" 2 Way Line Array Speaker
- 완벽한 음의 밸런스 제어 기술
- 균일한 위상과 방출 각도 유지
- Hybrid Horn 디자인을 이용한 고른 음원 송출
- 폭넓은 지향각으로 다양한 공간 구성이 가능
- 전용 스피커 시스템 플라잉 설치용 그리드

정격 출력	600W
최대음압레벨	128dB
주파수 특성	63Hz ~ 19kHz
드라이버	Dual 8" Driver
지향각	120° x 12°
임피던스	16Ω
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	625 x 240 x 535 mm
무게	24kg
조달가격	₩ 1,760,000

8" Array Grid

DLG008

■ ■ G2B
25126549



- 호환모델: LAS208, LAW115

용도	스피커용
재질	강철
허용하중	1,000kg
외형 규격 (W x H x D)	638 x 836 x 80 mm
무게	6kg
조달가격	₩ 1,200,000

15" Line Array Subwoofer Speaker

LAW115

PASSIVE

■ ■ G2B
25122099



정격 출력	700W
최대음압레벨	133dB
주파수 특성	44Hz ~ 570Hz
드라이버	15" LF Driver
지향각	무지향성
임피던스	8Ω
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	625 x 530 x 535 mm
무게	52kg
조달가격	₩ 1,650,000

Coaxial Monitor Speaker

MSP208

PASSIVE

■ ■ G2B
25122092



정격 입력	250W
최대음압레벨	123dB
주파수 특성	60Hz ~ 20kHz
임피던스	8Ω
지향각	90° x 90°
캐비닛 재질	Russian Birch Wooden Cabinet
네트워크	Passive
외형 규격 (W x H x D)	360 x 250 x 350 mm
무게	11kg
조달가격	₩ 1,320,000

Single 15" Subwoofer Speaker

SSW115

PASSIVE

■ ■ G2B
25122097



- 15인치 싱글 드라이버 패시브 서브우퍼
- 저음 특성을 갖춘 드라이버로 강력하고 폭넓은 소리 제공
- 설치 장소별 스탠드 표준 출력, 천정 행강 방식 모두 제공

정격 입력	700W
최대음압레벨	133dB
주파수 특성	41Hz ~ 560Hz
음압감도	99dB
임피던스	8Ω
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	625 x 530 x 520 mm
무게	46kg
조달가격	₩ 1,254,000

C/R Monitor Speaker

CRM005

PASSIVE

■ ■ ■ G2B
25122091



- 1/4" phone과 XLR 밸런스 라인 입력, RCA 입력 잭 등 다양한 입력 수용
- HF 음량을 4단으로 1dB씩 선택 조정

정격 입력	50W
주파수 특성	50Hz - 20kHz
드라이버	LF 5" Aramid glass fiber HF 1" Soft Dome Driver
외형 규격 (W x H x D)	185 x 280 x 225 mm
무게	8kg
조달가격	₩ 462,000

Full Range Speaker
SSP208 PASSIVE **G2B**
 25122093



- 8" 스피커
- 독자적 냉각 시스템으로 탁월한 원음 재현
- 홀컵 내장
- 모니터 스피커 적용 가능

정격 출력	250W
최대음압레벨	124dB
주파수 특성	60Hz ~ 18kHz
음압감도	94dB
임피던스	8Ω
지향각	90° x 60°
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	275 x 475 x 280 mm
무게	12kg
조달가격	₩ 990,000

Full Range Speaker
SSP210 PASSIVE **G2B**
 25122094



- 10" 스피커
- 독자적 냉각 시스템으로 탁월한 원음 재현
- 홀컵 내장
- 모니터 스피커 적용 가능

정격 출력	250W
최대음압레벨	126dB
주파수 특성	58Hz ~ 18kHz
음압감도	96dB
임피던스	8Ω
지향각	90° x 60°
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	330 x 605 x 320 mm
무게	17kg
조달가격	₩ 1,100,000

Full Range Speaker
SSP212 PASSIVE **G2B**
 25122095



- 12" 스피커
- 독자적 냉각 시스템으로 탁월한 원음 재현
- 홀컵 내장
- 모니터 스피커 적용 가능

정격 출력	400W
최대음압레벨	130dB
주파수 특성	56Hz ~ 18kHz
음압감도	98dB
임피던스	8Ω
지향각	90° x 60°
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	410 x 710 x 420 mm
무게	28kg
조달가격	₩ 1,375,000

Full Range Speaker
SSP215 PASSIVE **G2B**
 25122096



- 15" 스피커
- 독자적 냉각 시스템으로 탁월한 원음 재현
- 홀컵 내장
- 모니터 스피커 적용 가능

정격 출력	400W
최대음압레벨	131dB
주파수 특성	54Hz ~ 18kHz
음압감도	99dB
임피던스	8Ω
지향각	90° x 60°
캐비닛 재질	MDF
외형 규격 (W x H x D)	462 x 785 x 460 mm
무게	35kg
조달가격	₩ 1,540,000

악세서리

- MIC / Stand / Cable /
Bracket / Box & Plate /
Rack

ACCESSORIES

악세서리

MIC·Stand·
Cable·Bracket·
Box & Plate·
Rack

Gooseneck Microphone

CGM018

■■■ G2B
25125117



유니트 형식	콘덴서
스위치	유
지향성	단일지향성
크기(길이)	140mm
무게	1.09kg
조달가격	₩ 264,000

Dynamic Microphone

DDM001

■■■ G2B
25125114



- 연설이나 회의석상에서 발언자의 음성을 명확하게 재현
- 맑고 투명하며, 부드러운 음성재생 구현
- 하이퍼카디오이드 지향성을 갖고 있는 다이내믹 마이크

유니트 형식	다이내믹
스위치	유
주파수 특성	50Hz-16kHz
지향성	단일지향성
크기 (높이)	180 mm
무게	0.3kg
조달가격	₩ 88,000

Dynamic Microphone

DDM002

■■■ G2B
25125115



- 연설이나 회의석상에서 발언자의 음성을 명확하게 재현
- 맑고 투명하며, 부드러운 음성재생 구현
- 하이퍼카디오이드 지향성을 갖고 있는 다이내믹 마이크

유니트 형식	다이내믹
스위치	유
주파수 특성	50Hz-16kHz
지향성	단일지향성
크기 (높이)	180 mm
무게	0.3kg
조달가격	₩ 165,000

Dynamic Microphone

DDM003

■■■ G2B
25125116



- 연설이나 회의석상에서 발언자의 음성을 명확하게 재현
- 맑고 투명하며, 부드러운 음성재생 구현
- 하이퍼 카디오이드 지향성을 갖고 있는 다이내믹 마이크

유니트 형식	다이내믹
스위치	유
주파수 특성	70Hz-17kHz
지향성	단일지향성
크기 (높이)	180 mm
무게	0.27kg
조달가격	₩ 286,000

Mic Stand

MSI018

■■ G2B
25122120



- I-Type의 마이크 스탠드
- 마이크를 스탠드에 결합하여 배치할 때 사용
- 중단 높이 조절 핸들 신형
- 하단 베이스 부분의 고정볼트 신형
- 하단 삼발이 각도 조절 부분 견고

유형	I 타입
크기 (높이)	1,000 - 1,550 mm
재질	알루미늄
무게	5kg
조달가격	₩ 99,000

Mic Stand

MSB018

■■ G2B
25122121



- BOOM-Type의 마이크 스탠드
- 상단 붐 길이 조절 볼트 신형
- T 부분의 각도 고정 볼트 신형
- 하단 베이스 부분의 고정 볼트 신형
- 하단 삼발이 각도 조절 부분 견고

유형	BOOM 타입
크기 (높이)	1,000 - 1,900 mm
재질	강철
무게	2.4kg
조달가격	₩ 110,000

Mic Stand

MSD030

■■ G2B
25122122



- Desk-Type의 마이크 스탠드

유형	DESK 타입
크기 (높이)	350 mm
재질	강철
무게	2.5kg
조달가격	₩ 44,000

Speaker Bracket
DSB001 ■ ■ G2B
25126543



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	221 x 230 x 225 mm
무게	1.3kg
조달가격	₩ 154,000

Speaker Bracket
DSB002 ■ ■ G2B
25126542



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	221 x 350 x 225 mm
무게	1.99kg
조달가격	₩ 165,000

Speaker Bracket
DSB008 ■ ■ G2B
25126544



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	534 x 94 x 217 mm
무게	2kg
조달가격	₩ 165,000

Speaker Bracket
DSB010 ■ ■ G2B
25126545



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	664 x 94 x 262 mm
무게	6kg
조달가격	₩ 220,000

Speaker Bracket
DSB012 ■ ■ G2B
25126546



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	770 x 94 x 322 mm
무게	7kg
조달가격	₩ 297,000

Speaker Bracket
DSB015 ■ ■ G2B
25126547



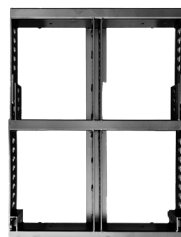
용도	스피커용
재질	강철
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	845 x 94 x 352 mm
무게	8kg
조달가격	₩ 385,000

Speaker Bracket
DSB000 ■ ■ G2B
25126548



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	1,500kg
외형 규격 (W x H x D)	1,000 x 1,000 x 615 mm
무게	20kg
조달가격	₩ 4,950,000

8" Array Grid
DLG008 ■ ■ G2B
25126549



- 호환모델: LAS208, LAW115

용도	스피커용
재질	강철
허용하중	1,000kg
외형 규격 (W x H x D)	638 x 836 x 80 mm
무게	6kg
조달가격	₩ 1,200,000

Speaker Bracket
DCB003 ■ ■ G2B
25126550



용도	스피커용
재질	강철
허용하중	1,500kg
외형 규격 (W x H x D)	700 x 300 x 150 mm
무게	10kg
조달가격	₩ 880,000

Speaker Ext. Cable
SEC010 ■ G2B
25121737



용도	스피커 연결 케이블
커넥터	스피콘
크기 (길이)	10m
무게	1.2kg
조달가격	₩ 44,000

Speaker Ext. Cable
SEC020 ■ G2B
25121738



용도	스피커 연결 케이블
커넥터	스피콘
크기 (길이)	20m
무게	2.2kg
조달가격	₩ 88,000

Speaker Cable
DSC100 ■ G2B
25121739



용도	스피커 케이블 (배선용)
커넥터	스피콘
크기 (길이)	100m
무게	10.5kg
조달가격	₩ 550,000

Mic Ext. Cable
MEC010 ■ G2B
25121743



용도	마이크 연결 케이블
커넥터	XLR
타입	2 Core Shield Line
크기 (길이)	10m
무게	0.4kg
조달가격	₩ 22,000

Mic Ext. Cable
MEC020 ■ G2B
25121744



용도	마이크 연결 케이블
커넥터	XLR
타입	2 Core Shield Line
크기 (길이)	20m
무게	0.7kg
조달가격	₩ 33,000

Mic Cable
MEC100 ■ G2B
25125622



용도	마이크 케이블 (배선용)
커넥터	XLR
타입	4 Core Shield Line
크기 (길이)	100m
높이	3kg
조달가격	₩ 220,000

Mic Cable
DMC100 ■ G2B
25125623



용도	마이크 케이블 (배선용)
커넥터	XLR
타입	2 Core Shield Line
크기 (길이)	100m
무게	4.2kg
조달가격	₩ 495,000

Network Cable
DNC100 ■ G2B
25121742



용도	네트워크 케이블 (배선용)
커넥터	이더콘
타입	UTP
크기 (길이)	100m
무게	12.7kg
조달가격	₩ 990,000

HDMI Ext. Cable
HEC003 ■ G2B
25121746



용도	HDMI 연결 케이블
커넥터	HDMI
크기 (길이)	3m
무게	0.2kg
조달가격	₩ 22,000

Mic Jack Plate
MJP001 ■ ■ G2B
25126639



커넥터	XLR
재크 수	1CH
재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	70 x 115 x 10 mm
무게	0.06kg
조달가격	₩ 88,000

Mic Jack Plate
MJP002 ■ ■ G2B
25126640



커넥터	XLR
재크 수	2CH
재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	70 x 115 x 10 mm
무게	0.08kg
조달가격	₩ 99,000

Multi Mic Jack Plate
MJP008 ■ ■ G2B
25126641



커넥터	XLR
재크 수	8CH
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	170 x 130 x 33.6 mm
무게	0.28kg
조달가격	₩ 154,000

Multi Mic Jack Plate
MJP016 ■ ■ G2B
25126642



커넥터	XLR
재크 수	16CH
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	310 x 130 x 33.6 mm
무게	0.51kg
조달가격	₩ 242,000

Mic Jack Box
MJB002 ■ ■ G2B
25126638



커넥터	XLR
재크 수	2CH
재질	강철, 주물
외형 규격 (W x H x D)	145 x 170 x 123 mm
무게	0.91 kg
조달가격	₩ 165,000

Speaker Jack Box
SJB002 ■ ■ G2B
25126637



커넥터	스피콘
재크 수	2CH
재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	145 x 170 x 123 mm
무게	0.9kg
조달가격	₩ 198,000

HDMI Jack Plate
HJP001 ■ ■ G2B
25126643



커넥터	HDMI
재크 수	1CH
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	70 x 115 x 1 mm
무게	0.08kg
조달가격	₩ 88,000

PC Jack Plate
HJP002 ■ ■ G2B
25126644



커넥터	HDMI, POWER
재크 수	2CH
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	115 x 115 x 2 mm
무게	0.17kg
조달가격	₩ 165,000

PC Jack Plate
HJP003 ■ ■ G2B
25126645



커넥터	HDMI, RGB, AUDIO
재크 수	3CH
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	70 x 115 x 10 mm
무게	0.1kg
조달가격	₩ 143,000

PC Jack Plate
HJP004 ■ ■ G2B
25126646



커넥터	HDMI, RGB, POWER, AUDIO
채크 수	4CH
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	115 x 115 x 2 mm
무게	0.19kg
조달가격	₩ 242,000

Project Bracket
DPB001 ■ ■ G2B
25126551



용도	프로젝터용
재질	강철
허용하중	15kg
외형 규격 (W x H x D)	300 x 1,000 x 200 mm
무게	10kg
조달가격	₩ 330,000

Speaker Stand
SSI018 ■ ■ G2B
25122119



용도	스피커 스탠드용 (삼각스탠드형)
재질	알루미늄
허용하중	50kg
외형 규격 (W x H x D)	700 x 1,100~1,800 x 700 mm
무게	2.3kg
조달가격	₩ 132,000

Blank Panel
BLP100 ■ ■ G2B
25118931



종류	1U
재질	알루미늄
외형 규격 (W x H x D)	482 x 44 x 30 mm
무게	0.35kg
조달가격	₩ 66,000

Blank Panel
BLP200 ■ ■ G2B
25118932



종류	2U
재질	스틸
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 11 mm
무게	0.5kg
조달가격	₩ 77,000

Keyboard Tray
DKT200 ■ ■ G2B
25118937



용도	키보드 탑재용
종류	2U
재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	483 x 88 x 333 mm
무게	1.5kg
조달가격	₩ 198,000

Rack 선반
DRT200 ■ ■ G2B
25118938



용도	선반
종류	2U
재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	482 x 88 x 350 mm
무게	0.4kg
조달가격	₩ 66,000

Rack 서랍
DRD300 ■ ■ G2B
25118939



용도	서랍
종류	3U
재질	강철
외형 규격 (W x H x D)	482 x 132 x 400 mm
무게	7.5kg
조달가격	₩ 330,000

Battery & Case
BAC002 ■ ■ G2B
25118934



- 배터리 내장용 외장 케이스
- 배터리 미포함

용도	빈공간 처리용, 배터리 장착용
종류	6U
외형 규격 (W x H x D)	460 x 260 x 430 mm
무게	9kg
조달가격	₩ 330,000

Console Rack Cabinet
DCR000 ■ G2B
25119509



용도	방송장비장착용
도어 형태	강철
시건 장치 유무	유
재질	강철, MDF
슬롯 규격	10U (하단)
외형 규격 (W x H x D)	567 x 720 x 1,100 mm
무게	50kg
조달가격	₩ 1,925,000

Console Rack Cabinet
DCR004 ■ G2B
25119510



용도	방송장비장착용
도어 형태	강철
시건 장치 유무	유
재질	강철, MDF
슬롯 규격	4U (상단), 10U (하단)
외형 규격 (W x H x D)	567 x 958 x 1,100 mm
무게	53.5kg
조달가격	₩ 2,090,000

Console Rack Cabinet
DCR008 ■ G2B
25119511



용도	방송장비장착용
도어 형태	강철
시건 장치 유무	유
재질	강철, MDF
슬롯 규격	8U (상단), 10U (하단)
외형 규격 (W x H x D)	567 x 1,137 x 1100 mm
무게	57kg
조달가격	₩ 2,255,000

Rack Cabinet
DAR015 ■ G2B
25119504



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	알루미늄
슬롯 규격	15U
외형 규격 (W x H x D)	600 x 860 x 650 mm
무게	40kg
조달가격	₩ 935,000

Rack Cabinet
DAR023 ■ G2B
25119505



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	알루미늄
슬롯 규격	23U
외형 규격 (W x H x D)	600 x 1,250 x 650 mm
무게	50kg
조달가격	₩ 1,045,000

Rack Cabinet
DAR029 ■ G2B
25119506



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	알루미늄
슬롯 규격	29U
외형 규격 (W x H x D)	600 x 1,500 x 650 mm
무게	60kg
조달가격	₩ 1,155,000

Rack Cabinet
DAR033 ■ G2B
25119507



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	알루미늄
슬롯 규격	33U
외형 규격 (W x H x D)	600 x 1,665 x 650 mm
무게	64kg
조달가격	₩ 1,265,000

Rack Cabinet
DAR039 ■ G2B
25119508



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	알루미늄
슬롯 규격	39U
외형 규격 (W x H x D)	600 x 1,950 x 650 mm
무게	73kg
조달가격	₩ 1,375,000

Rack Cabinet
DSR015 ■ G2B
25119499



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	강철
슬롯 규격	15U
외형 규격 (W x H x D)	585 x 860 x 650 mm
무게	42kg
조달가격	₩ 638,000

Rack Cabinet
DSR023 ■ G2B
25119500



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	강철
슬롯 규격	23U
외형 규격 (W x H x D)	585 x 1,250 x 650 mm
무게	51kg
조달가격	₩ 693,000

Rack Cabinet
DSR029 ■ G2B
25119501



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	강철
슬롯 규격	29U
외형 규격 (W x H x D)	585 x 1,500 x 650 mm
무게	60kg
조달가격	₩ 880,000

Rack Cabinet
DSR033 ■ G2B
25119502



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	강철
슬롯 규격	33U
외형 규격 (W x H x D)	585 x 1,665 x 650 mm
무게	65kg
조달가격	₩ 990,000

Rack Cabinet
DSR039 ■ G2B
25119503



용도	방송장비장착용
도어 형태	유리
시건 장치 유무	유
재질	강철
슬롯 규격	39U
외형 규격 (W x H x D)	585 x 1,950 x 650 mm
무게	75kg
조달가격	₩ 1,100,000

시스템 구성도

- 4원화 전관방송 시스템 (260W)
- 8원화 전관방송 시스템 (2,560W)
- 회의실 및 교육장 (소규모/중규모/대규모)
- 공연장 및 체육관 (소규모/중규모)

4원화 전관방송 시스템 (260W)

최대 4지역 또는 장소별 서로 다른 음향신호를 각각 송출해야 할 경우에 적용 가능한 시스템입니다.

※ 스피커 수량은 앰프용량에 맞춰 임의로 수량을 책정하였으며 스피커 총용량 이하로 설치된 경우에 적용 가능합니다.

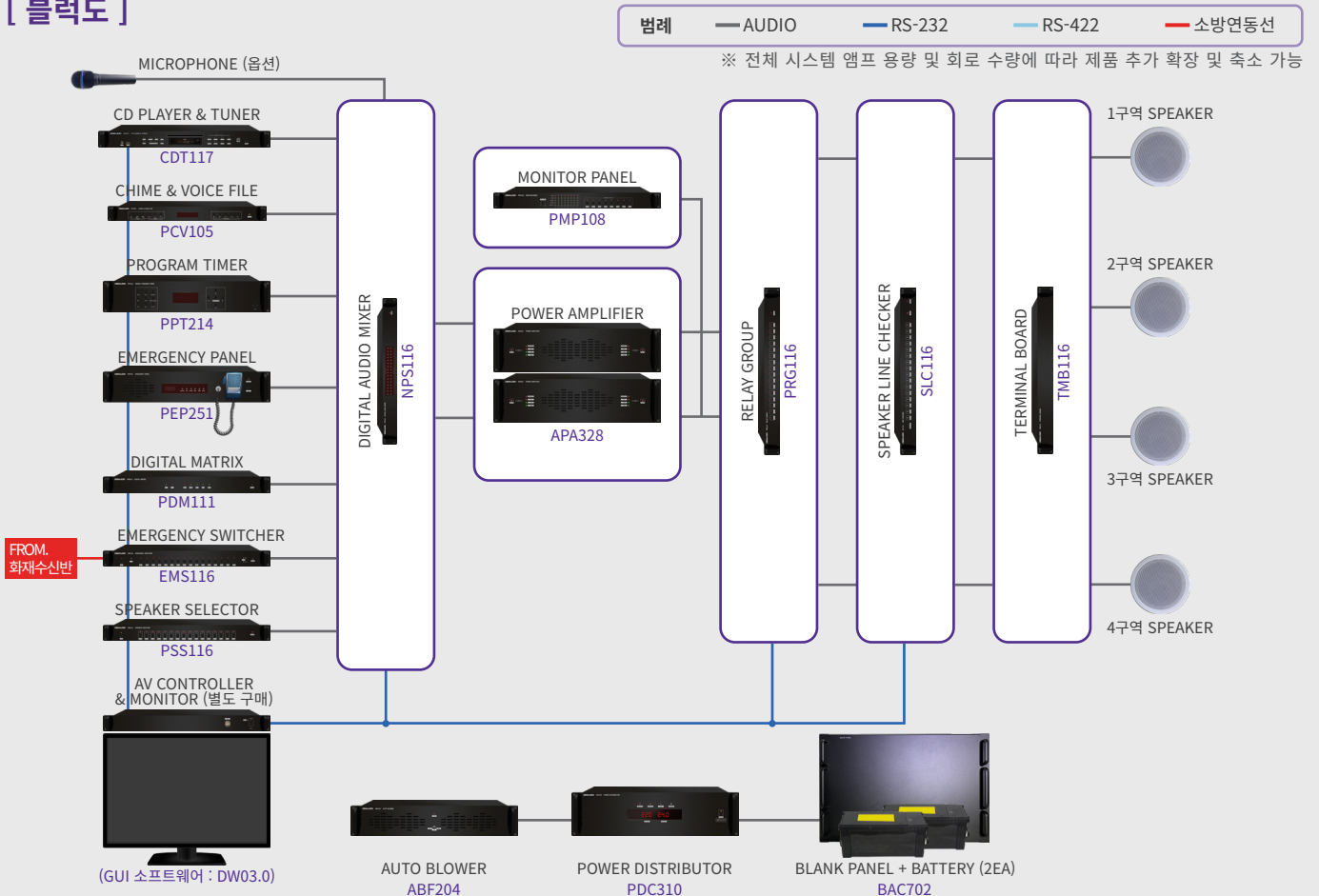
※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	CD Player & Tuner	25122128	CDT117	1	880,000	880,000
2	Chime & Voice File	25118967	PCV105	1	550,000	550,000
3	Program Timer	25118966	PPT214	1	660,000	660,000
4	Emergency Panel	25121926	PEP251	1	902,000	902,000
5	Digital Matrix	25118960	PDM111	1	550,000	550,000
6	Emergency Switcher	25121925	EMS116	1	429,000	429,000
7	Speaker Selector	25118965	PSS116	1	363,000	363,000
8	AV Controller (PC) & Monitor	-	별도구매	각 1	별도구매	별도구매
9	Rack Shelf	25118938	DRT200	1	66,000	66,000
10	Keyboard Tray	25118937	DKT200	1	198,000	198,000
11	Digital Audio Mixer	25118975	NPS116	1	2,420,000	2,420,000
12	Monitor Panel	25118971	PMP108	1	616,000	616,000
13	Power Amplifier	25122109	APA328	2	1,760,000	3,520,000
14	Relay Group	25126633	PRG116	1	605,000	605,000
15	Speaker Line Checker	25118968	SLC116	1	1,881,000	1,881,000
16	Terminal Board	25118885	TMB116	1	550,000	550,000
17	Auto Blower	25119497	ABF204	1	352,000	352,000
18	Power Distributor	25126635	PDC310	1	1,760,000	1,760,000
19	Blank Panel + Battery	25118933	BAC702	1	990,000	990,000
20	Software	25125108	DW03.0	1	990,000	990,000
21	Rack Cabinet	25119508	DAR039	1	1,375,000	1,375,000
TOTAL					19,657,000원 + 별도구매	

[블럭도]



8원화 전관방송 시스템 (2,560W)

최대 8지역 또는 장소별 서로 다른 음향신호를 각각 송출해야 할 경우에 적용 가능한 시스템입니다.

※ 스피커 수량은 앰프용량에 맞춰 임의로 수량을 책정하였으며 스피커 총용량 이하로 설치된 경우에 적용 가능합니다.

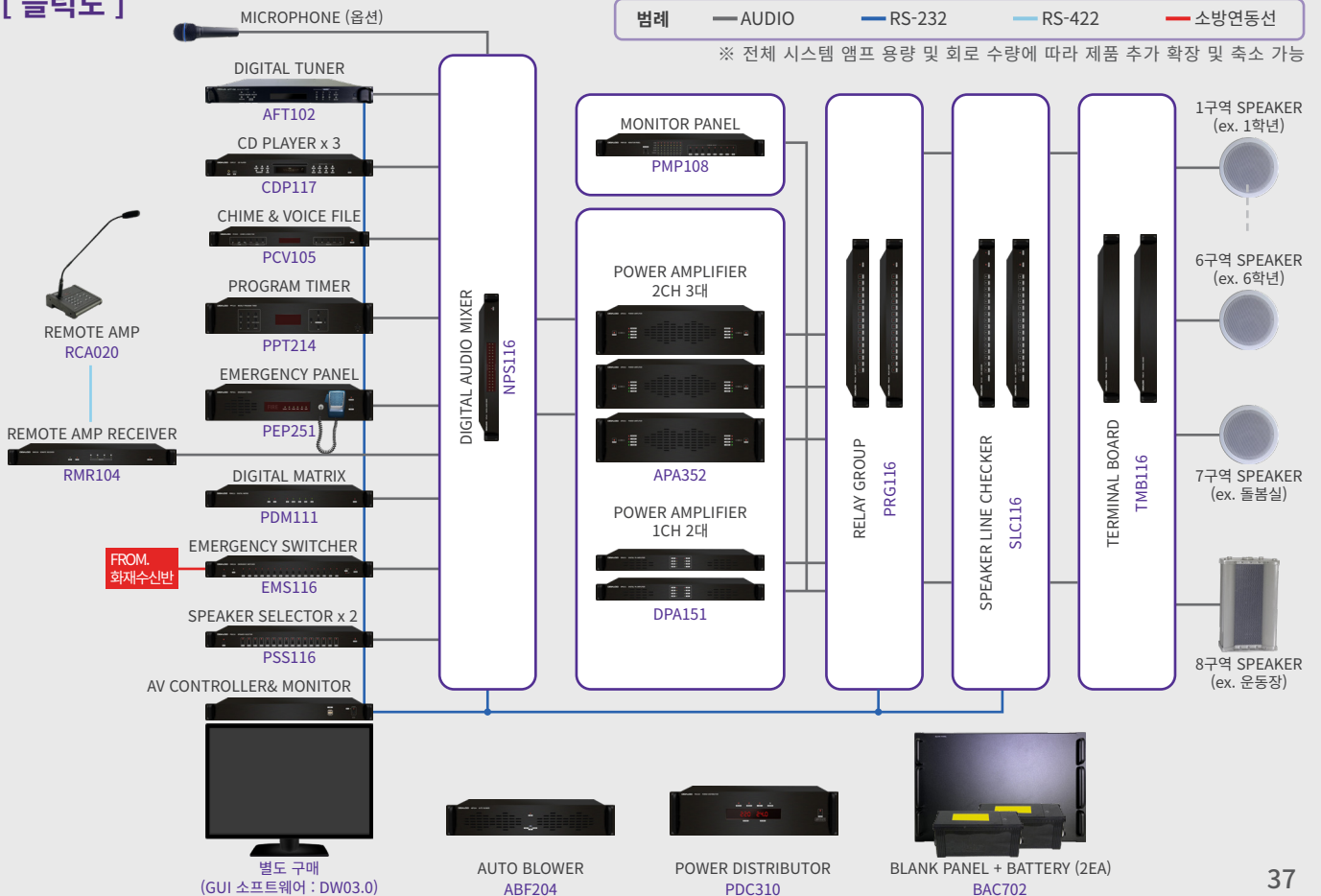
※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	Digital Tuner	25122080	AFT102	1	550,000	550,000
2	CD Player	25122129	CDP117	3	770,000	2,310,000
3	Chime & Voice File	25118967	PCV105	1	550,000	550,000
4	Program Timer	25118966	PPT214	1	660,000	660,000
5	Emergency Panel	25121926	PEP251	1	902,000	902,000
6	Remote Amp Receiver	25118940	RMR104	1	550,000	550,000
7	Remote Amp	25118941	RCA020	1	495,000	495,000
8	Digital Matrix	25118960	PDM111	1	550,000	550,000
9	Emergency Switcher	25121925	EMS116	1	429,000	429,000
10	Speaker Selector	25118965	PSS116	2	363,000	726,000
11	AV Controller (PC) & Monitor	-	별도구매	각 1	별도구매	별도구매
12	Digital Audio Mixer	25118975	NPS116	1	2,420,000	2,420,000
13	Monitor Panel	25118971	PMP108	1	616,000	616,000
14	Power Amplifier	25122111	APA352	3	1,980,000	5,940,000
15	Digital Power Amplifier	25122106	DPA151	2	1,980,000	3,960,000
16	Relay Group	25126633	PRG116	2	605,000	1,210,000
17	Speaker Line Checker	25118968	SLC116	2	1,881,000	3,762,000
18	Terminal Board	25118885	TMB116	2	550,000	1,100,000
19	Auto Blower	25119497	ABF204	1	352,000	352,000
20	Power Distributor	25126635	PDC310	1	1,760,000	1,760,000
21	Blank Panel + Battery	25118933	BAC702	1	990,000	990,000
22	Software	25125108	DW03.0	1	990,000	990,000
23	Blank Panel	25118931	BLP100	5	66,000	330,000
24	Console Rack Cabinet	25119509	DCR000	1	1,925,000	1,925,000
25	Rack Cabinet	25119508	DAR039	1	1,375,000	1,375,000
TOTAL					34,452,000 원 + 별도구매	

[블럭도]



회의실 및 교육장 (소규모)

50인석 이하로 규모가 크지 않은 공간에 적용이 가능한 시스템입니다.

6인치 스피커 2통으로 구성되어 있고 소회의실, 중회의실, 50인석 이하 교육장에 다목적으로 활용도 높은 시스템입니다.

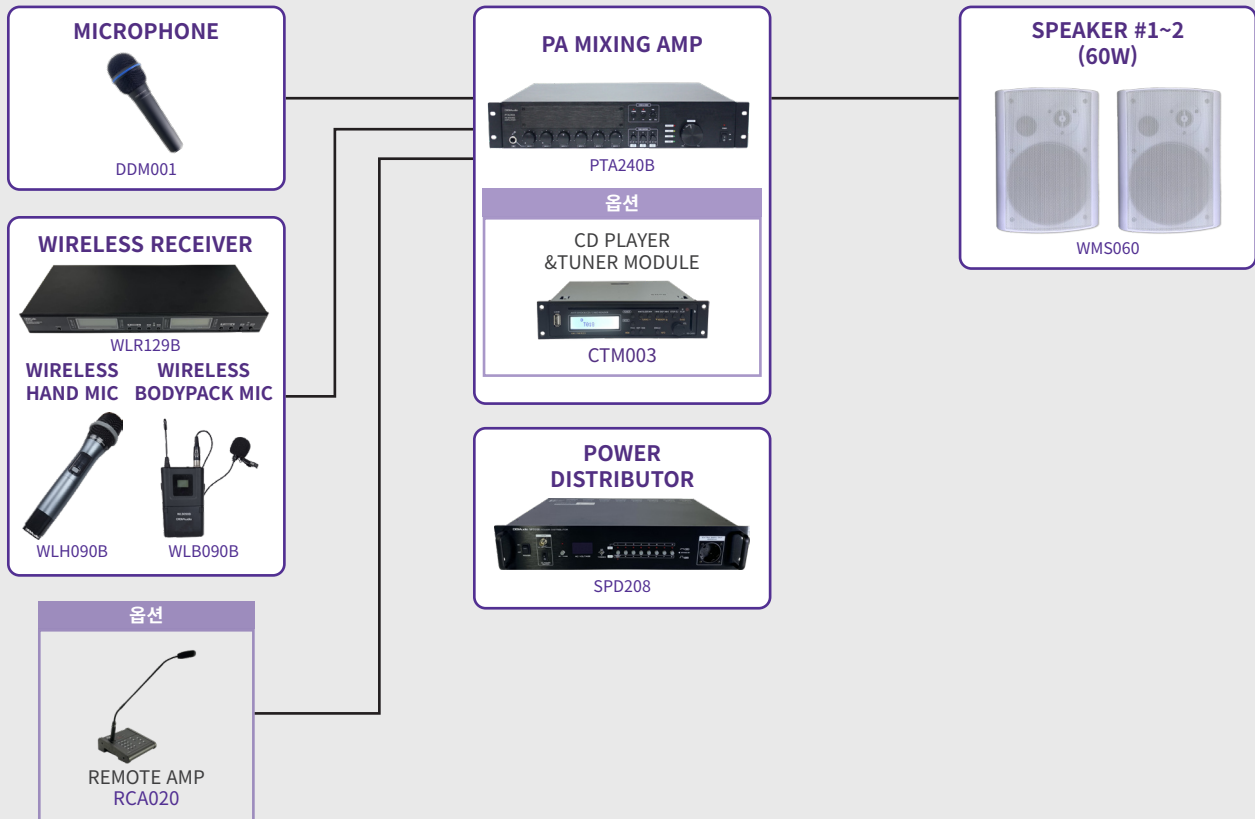
※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	PA Mixing Amplifier	25122103	PTA240B	1	1,650,000	1,650,000
2	CD Player & Tuner Module	25122125	CTM003	1	953,700	953,700
3	Wireless Receiver	25122084	WLR129B	1	880,000	880,000
4	Wireless Hand Mic	25122085	WLH090B	1	418,000	418,000
5	Wireless Bodypack Mic	25122086	WLB090B	1	418,000	418,000
6	Power Distributor	25126636	SPD208	1	999,900	999,900
7	Speaker	25119491	WMS060	2	154,000	308,000
8	Speaker Bracket	25126544	DSB008	2	165,000	330,000
9	Microphone	25125114	DDM001	1	88,000	88,000
10	Rack Cabinet	25119504	DAR015	1	935,000	935,000
11	Blank Panel	25118931	BLP100	10	66,000	660,000
TOTAL						7,640,600 원

[블럭도]



회의실 및 교육장 (중규모)

100인석 이하로 중규모 공간에 적용이 가능한 시스템입니다
 15인치 스피커 2통으로 구성되어 있고 100인석 이하 중회의실, 교육장에 다목적으로 활용도 높은 시스템입니다.

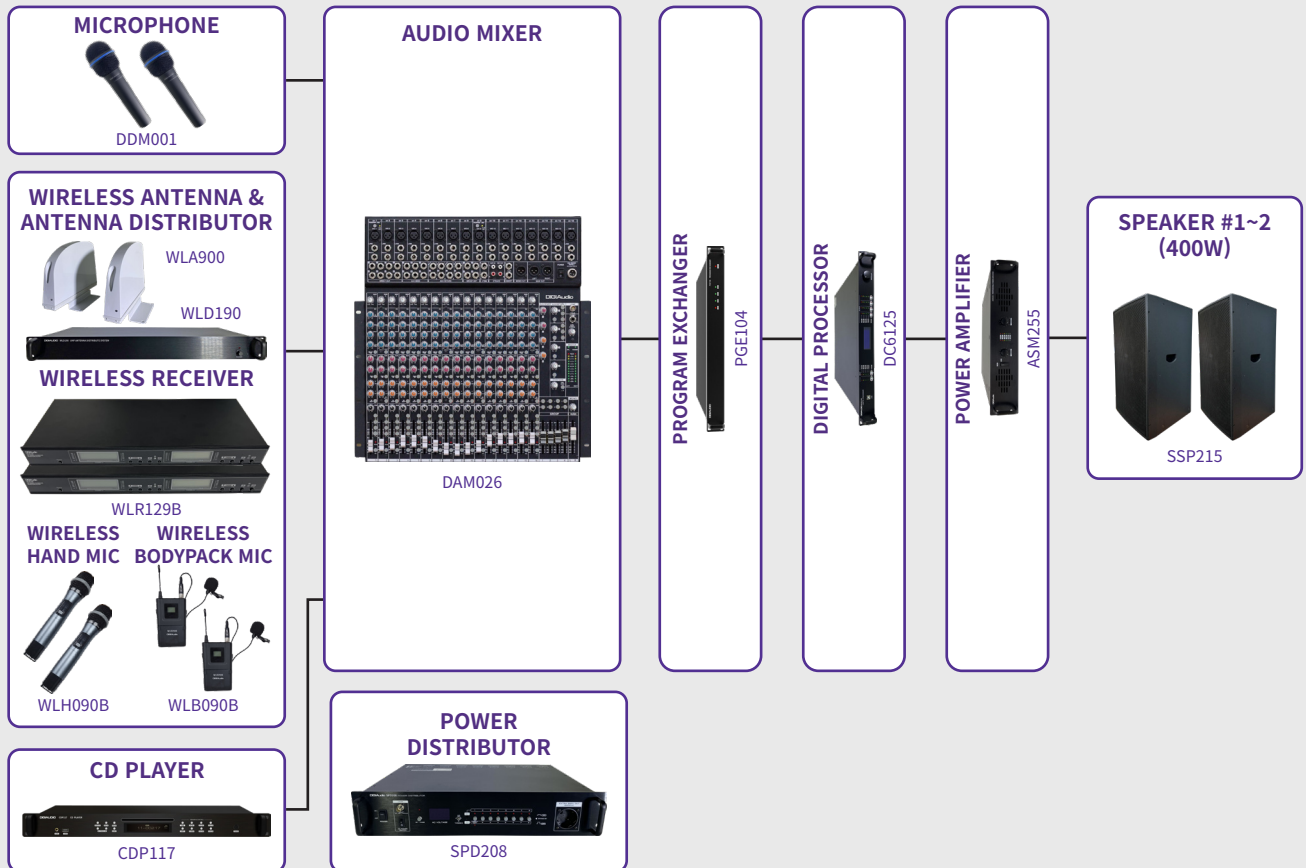
※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	Audio Mixer	25118976	DAM026	1	2,640,000	2,640,000
2	Power Amplifier	25122115	ASM255	1	2,530,000	2,530,000
3	Program Exchanger	25118959	PGE104	1	675,400	675,400
4	Digital Processor	25122117	DC6124	1	1,210,000	1,210,000
5	CD Player	25122129	CDP117	1	770,000	770,000
6	Wireless Antenna	25122081	WLA900	2	275,000	550,000
7	Wireless Antenna Distributor	25122082	WLD190	1	660,000	660,000
8	Wireless Receiver	25122084	WLR129B	2	880,000	1,760,000
9	Wireless Hand Mic	25122085	WLH090B	2	418,000	836,000
10	Wireless Bodypack Mic	25122086	WLB090B	2	418,000	836,000
11	Power Distributor	25126636	SPD208	1	999,900	999,900
12	Speaker	25122096	SSP215	2	1,540,000	3,080,000
13	Speaker Bracket	25126547	DSB015	2	385,000	770,000
14	Microphone	25125114	DDM001	2	88,000	176,000
16	Rack Cabinet	25119505	DAR023	1	1,045,000	1,045,000
17	Blank Panel	25118931	BLP100	6	66,000	396,000
TOTAL						18,934,300 원

[블럭도]



회의실 및 교육장 (대규모)

100인석 이상의 공간에 적용이 가능한 시스템입니다.

15인치 스피커 2통과 서브 스피커 4통으로 구성되어 있고 100인석 이상의 회의실 또는 교육장에 다목적으로 활용도 높은 시스템입니다.

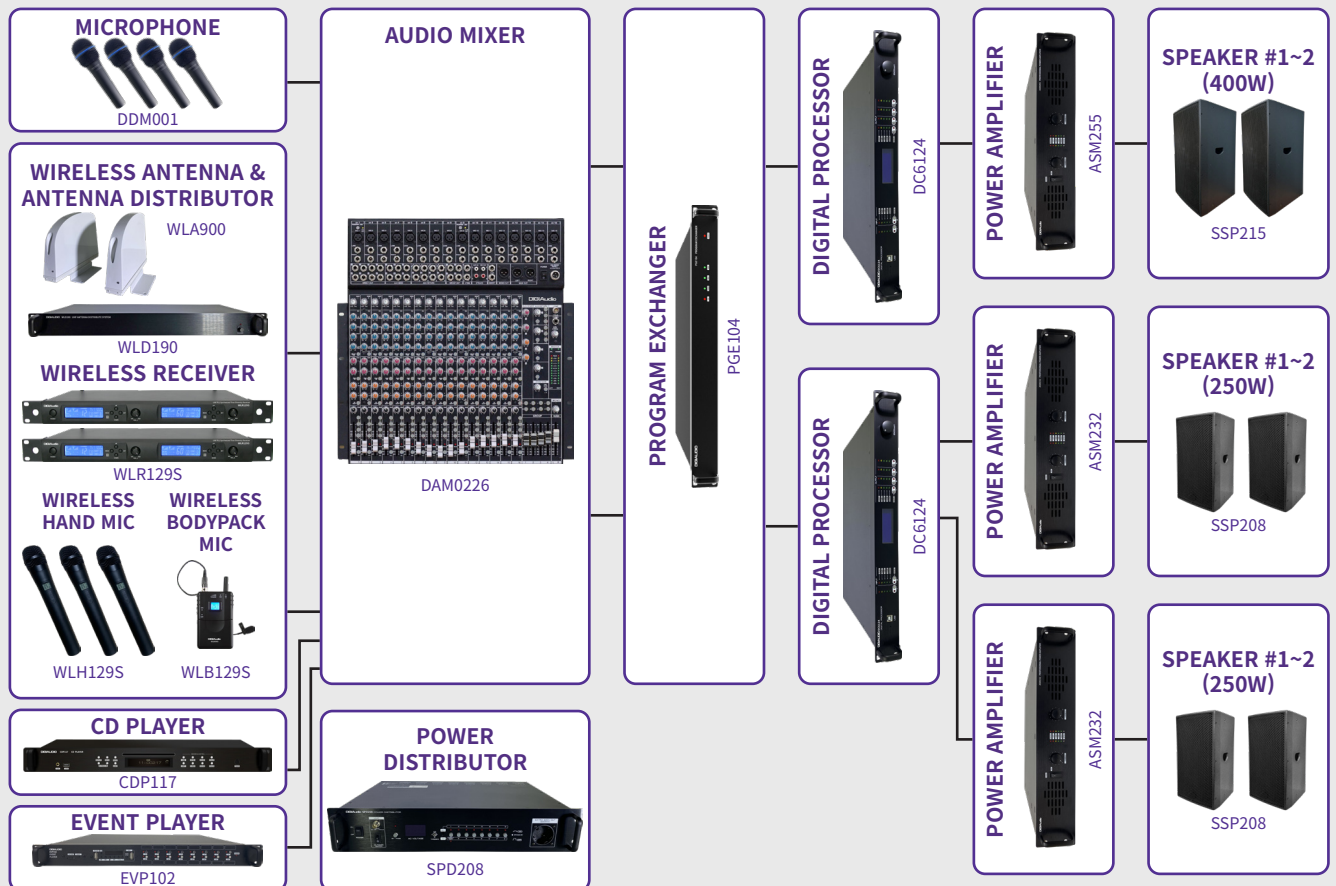
※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	Audio Mixer	25118976	DAM026	1	2,640,000	2,640,000
2	Power Amplifier	25122115	ASM255	1	2,530,000	2,530,000
3	Power Amplifier	25122114	ASM232	2	2,090,000	4,180,000
4	Program Exchanger	25118959	PGE104	1	675,400	675,400
5	Digital Processor	25122117	DC6124	2	1,210,000	2,420,000
6	CD Player	25122129	CDP117	1	770,000	770,000
7	Event Player	25122127	EVP102	1	1,936,000	1,936,000
8	Wireless Antenna	25122081	WLA900	2	275,000	550,000
9	Wireless Antenna Distributor	25122082	WLD190	1	660,000	660,000
10	Wireless Receiver	25122088	WLR129S	1	1,210,000	1,210,000
11	Wireless Hand Mic	25122089	WLH090S	3	660,000	1,980,000
12	Wireless Bodypack Mic	25122090	WLB090S	1	660,000	660,000
13	Power Distributor	25126636	SPD208	1	999,900	999,900
14	Speaker (Main)	25122096	SSP215	2	1,540,000	3,080,000
15	Speaker Bracket	25126547	DSB015	2	385,000	770,000
16	Speaker (Sub)	25122093	SSP208	4	990,000	3,960,000
17	Speaker Bracket	25126544	DSB008	4	165,000	660,000
18	Microphone	25125114	DDM001	4	88,000	352,000
19	Rack Cabinet	25119506	DAR029	1	1,155,000	1,155,000
20	Blank Panel	25118931	BLP100	6	66,000	396,000
TOTAL						31,584,300 원

[블럭도]



공연장 및 체육관 (소규모)

200인석 이하의 소규모 공연장 및 체육관에 적용이 가능한 시스템입니다.

라인어레이 스피커 구성으로 좌,우측 2 포인트에 스피커가 위치하며 각각 우퍼 1통과 라인어레이 4통으로 구성되어 있습니다.

※ 특수한 현장 상황에 따른 메인 스피커 보강작업 및 체인 블럭은 별도입니다.

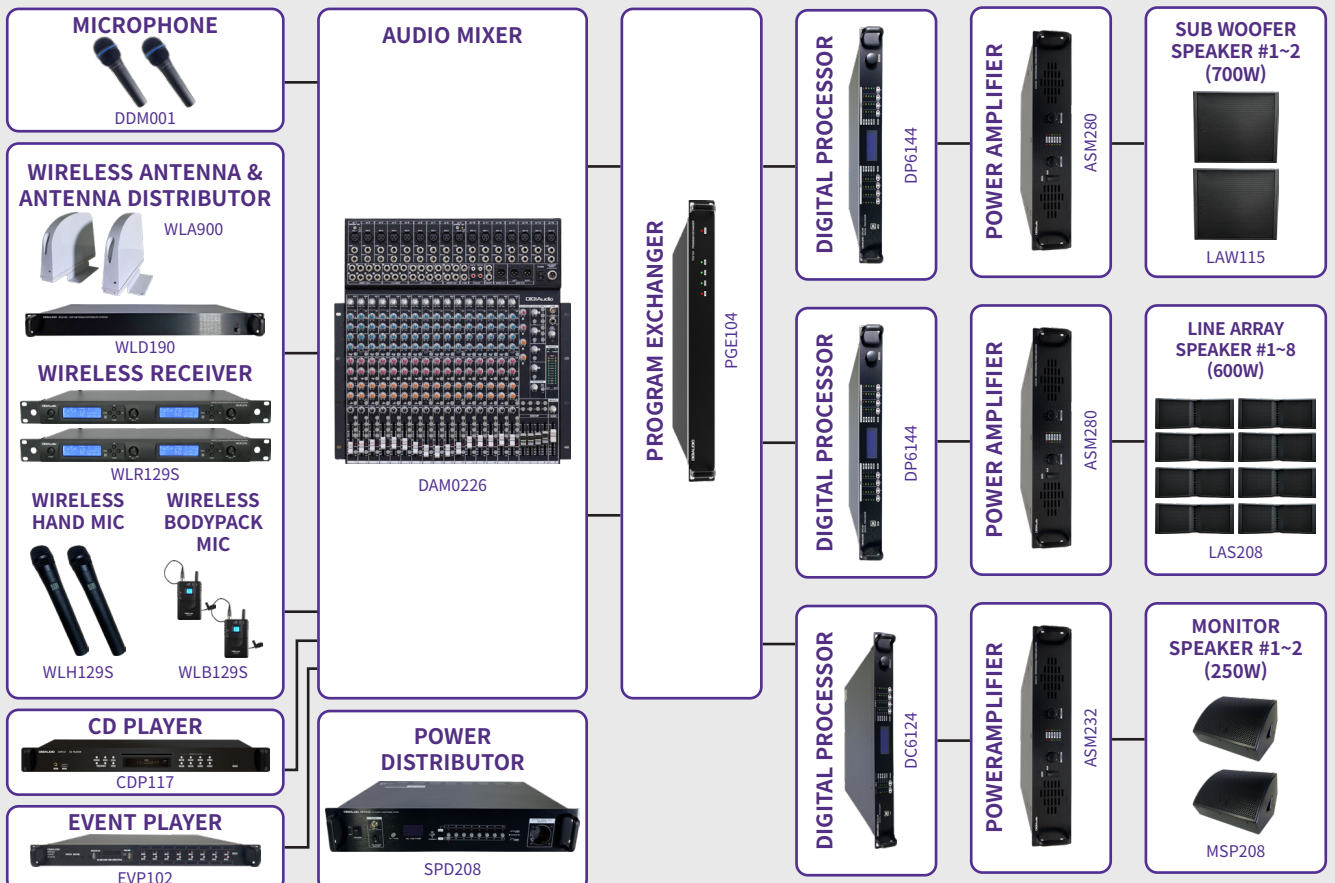
※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	Audio Mixer	25118976	DAM026	1	2,640,000	2,640,000
2	Power Amplifier	25122116	ASM280	2	2,970,000	5,940,000
3	Power Amplifier	25122114	ASM232	1	2,090,000	2,090,000
4	Program Exchanger	25118959	PGE104	1	675,400	675,400
5	Digital Processor	25122118	DP6144	2	1,650,000	3,300,000
6	Digital Processor	25122117	DC6124	1	1,210,000	1,210,000
7	CD Player	25122129	CDP117	1	770,000	770,000
8	Event Player	25122127	EVP102	1	1,936,000	1,936,000
9	Wireless Antenna	25122081	WLA900	2	275,000	550,000
10	Wireless Antenna Distributor	25122082	WLD190	1	660,000	660,000
11	Wireless Receiver	25122088	WLR129S	2	1,210,000	2,420,000
12	Wireless Hand Mic	25122089	WLH090S	2	660,000	1,320,000
13	Wireless Bodypack Mic	25122090	WLB090S	2	660,000	1,320,000
14	Power Distributor	25126636	SPD208	1	999,900	999,900
15	Line Array Speaker	25122098	LAS208	8	1,760,000	14,080,000
16	Line Array Sub Woofer Speaker	25122099	LAW115	2	1,650,000	3,300,000
17	Monitor Speaker	25122092	MSP208	2	1,320,000	2,640,000
18	Line Array Speaker Grid	25126549	DLG008	2	1,200,000	2,400,000
19	Speaker Bracket	25126548	DSB000	2	4,950,000	9,900,000
20	Microphone	25125114	DDM001	2	88,000	176,000
21	Rack Cabinet	25119506	DAR029	1	1,155,000	1,155,000
22	Blank Panel	25118931	BLP100	3	66,000	198,000
TOTAL						59,680,300 원

[블럭도]



공연장 및 체육관 (중규모)

500인석 이하의 중규모 공연장 및 체육관에 적용이 가능한 시스템입니다. 라인어레이 스피커 구성으로 좌, 우측 2포인트에 스피커가 위치하며 각각 우퍼 1통과 라인어레이 4통으로 구성되어 있습니다. 딜레이 스피커 2통을 추가해 공연장의 사각지역을 보강하며, 모니터 스피커 2통을 구성해 다양한 행사 진행이 가능합니다.

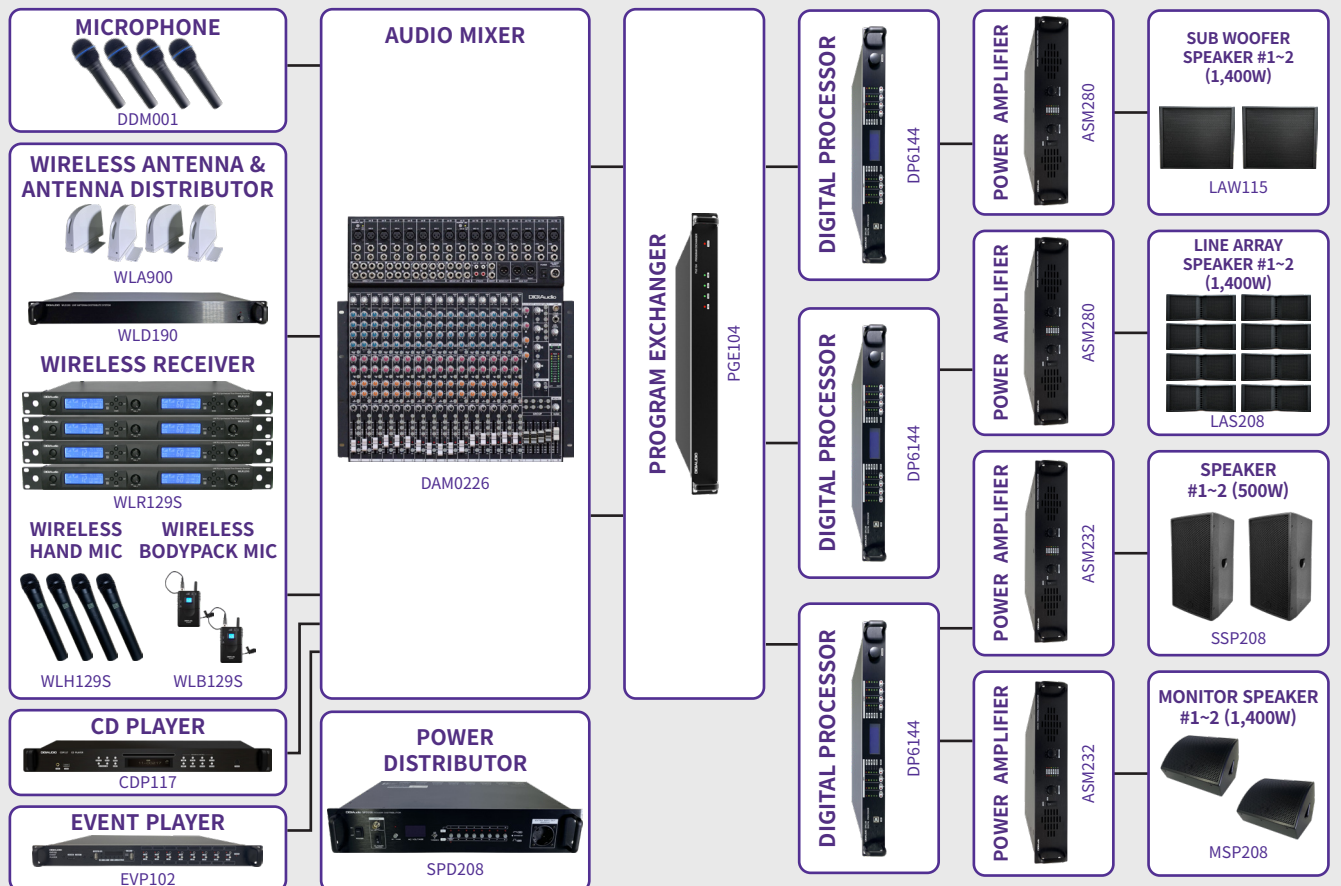
※ 특수한 현장 상황에 따른 메인 스피커 보강작업 및 체인 블럭은 별도입니다.
 ※ 본 시스템 내역 및 금액은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

[시스템 내역서]

단위 : 원

No.	품명	G2B	모델명	수량	단가	금액
1	Audio Mixer	25118976	DAM026	1	2,640,000	2,640,000
2	Power Amplifier	25122116	ASM280	2	2,970,000	5,940,000
3	Power Amplifier	25122114	ASM232	2	2,090,000	4,180,000
4	Program Exchanger	25118959	PGE104	1	675,400	675,400
5	Digital Processor	25122118	DP6144	3	1,650,000	4,950,000
6	CD Player	25122129	CDP117	1	770,000	770,000
7	Event Player	25122127	EVP102	1	1,936,000	1,936,000
8	Wireless Antenna	25122081	WLA900	2	275,000	550,000
9	Wireless Antenna Distributor	25122082	WLD190	1	660,000	660,000
10	Wireless Receiver	25122088	WLR129S	4	1,210,000	4,840,000
11	Wireless Hand Mic	25122089	WLH090S	4	660,000	2,640,000
12	Wireless Bodypack Mic	25122090	WLB090S	2	660,000	1,320,000
13	Power Distributor	25126636	SPD208	1	999,900	999,900
14	Line Array Speaker	25122098	LAS208	8	1,760,000	14,080,000
15	Line Array Sub Woofer Speaker	25122099	LAW115	2	1,650,000	3,300,000
16	Line Array Speaker Grid	25126549	DLG008	2	1,200,000	2,400,000
17	Speaker Bracket	25126548	DSB000	2	4,950,000	9,900,000
18	Speaker (Sub)	25122093	SSP208	2	990,000	1,980,000
19	Monitor Speaker	25122092	MSP208	2	1,320,000	2,640,000
20	Speaker Bracket	25126544	DSB008	2	165,000	330,000
21	Microphone	25125114	DDM001	4	88,000	352,000
22	Rack Cabinet	25119508	DAR039	1	1,375,000	1,375,000
23	Blank Panel	25118931	BLP100	9	66,000	594,000
TOTAL						69,052,300 원

[블럭도]



DIGIAUDIO

DIGIAUDIO

주식회사 디지오디오

주소: 강원도 철원군 서면 금강로 7300, C동 2층

TEL. 033-951-9951 / FAX. 02-6442-4210

E-MAIL. admin@digiaudio.kr / www.digiaudio.kr

COPYRIGHT 2024. DIGIAUDIO, Inc. All rights reserved.