반도문화재단 영상, 음향 장비 리스트

라운지 무대 시스템

| 나는지 구대 시끄럼 | | | | |
|------------|----------------|---|----------------------|-----|
| NO | 품 명 | 사 양 | 모 델 명 | 수 량 |
| 1 | 디지털오디오믹서 | 16채널 믹싱콘솔 | X-32 PRODUCER | 1 |
| 2 | 메인스피커 | 200W | M-F3 TOP | 2 |
| 3 | 서브우퍼(앰프내장형) | 400W | M-F3 SUB | 2 |
| 4 | 모니터스피커(앰프내장형) | 150W | M-81AMONG2 | 2 |
| 5 | 스위칭파워앰프 | 400W (200W + 200W) | M-F3 AMP | 1 |
| 6 | 순차전원분배기 | 8CH 순차전원분배기 | PS-90 | 1 |
| 7 | 무선마이크 | 900메가 2채널(핸드/핸드, 핸드/헤드 중 택1) *핸드마이크 2개, 헤드셋마이크 1개 있음 | UR9002 | 1세트 |
| 8 | 유선마이크(보컬용) | 보컬용 다이나믹마이크 | SM58SK | 2 |
| 9 | 유선마이크(악기용) | 악기용 다이나믹마이크 | SM57 | 4 |
| 10 | 빔프로젝트 | 6500안시 (HDMI) | EB-G7100 | 1 |
| 11 | 스크린(울트라) | 150" 전동형 스크린 (300 X 225) | 150"전동 (300 X 225) | 1 |
| 12 | 전동바텐 | 현수막용 5M 바텐 | 5M전동바텐 | 1 |
| 13 | 보면대 | 악보용 보면대 | MS-10 | 5 |
| 14 | 마이크스탠드 | 마이크 스탠드-T 형 | BS-10 | 4 |
| 15 | 마이크스탠드 | 마이크 스탠드-탁상형 | GTS-10 | 2 |
| 16 | 유선마이크(드럼-7KIT) | 드럼용(탐-2/스네어-2/베이스킥-1/심벌-2) | DK-7 | 1 |
| 17 | 멀티케이블 | 12입력 4아웃 15M (스테이지용) | 12 IN / 4 OUT - 15 M | 1 |
| 18 | 다이렉트박스 | 악기용다이렉트박스 1채널 | FDB-101 | 4 |
| | | 다목적실 | | |
| NO | 품 명 | 사 양 | 모 델 명 | 수 량 |
| 19 | 빔프로젝트 | 5500안시 (HDMI) | EB-2065 | 1 |
| 20 | 스크린 | 120" 전동형 스크린 (240 X 180) | 120"전동 (240 X 180) | 1 |
| 21 | 앰프스피커 일체형 | 300W 일체형스피커 (무선-2/USB재생) | AW-330 | 1 |
| 22 | 앰프스피커용 스탠드 | 스피커용이동식 스탠드 | SSC-150 | 1 |

- * 기타 : 도서관, 갤러리 BGM 용 소형 스피커/앰프
- * 각 장비의 세부 사양은 2번째 시트 이후의 내용들을 확인해 주시기 바랍니다.



| 품 명 | 믹싱콘솔 |
|-------------|-----------------------------|
| Model | X-32 PRODUCER |
| | 32-IN / 8-AUX / 8 FX return |
| INPUT | XLR: 16CH |
| IINPOT | RCA : IN-2 / OUT-2 |
| | TALKBACK XLR : 1CH |
| OUTPUT | XLR: 8CH |
| | MONITOR TS : 2CH |
| Dimensions | 490 x 506 x163 mm |
| Net Weight: | 11.4 kg |



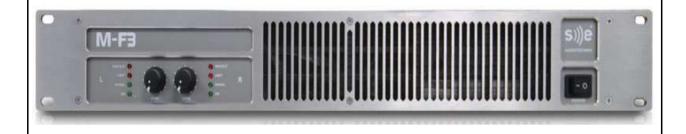
| 품 명 | 메인스피커 (하이/미드) |
|--------------------------------------|---|
| MODEL | M-3FA TOP |
| Frequency Response (-6dB) | 120 Hz-20 KHz |
| Power Handling (RMS) | 200 W |
| Sensitivity (1W / 1M) | 100 dB |
| Max. SPL (1m) | 128 dB |
| Impedance | 4Ω |
| Dispersion (H × V | 120° × 16° |
| transducer MF | 8 × 2.8" Neodymium Magnet with cooling module |
| transducer HF | 7× 1"Neodymium Magnet, 1"Voice Coil |
| Cabinet / Paint | 12mm MDF, white PU texture paint |
| Dimensions (W \times H \times D) | 210 × 296 × 233 mm |
| Weight | 5.5Kg + 5.5Kg |



| 품 명 | 서브우퍼 |
|--|---|
| MODEL | M-3FA TOP |
| Frequency Response (-6dB): | 40 Hz - 250 Hz |
| Power Handling (RMS): | 400 W |
| Max. SPL (1m): | 129 dB |
| Transducer LF : | 2 × 10" Ferrite, 2" voice coil |
| Power Ampilifer Type : | Class D amplifier, SMPS |
| Input Sensitivity: | -18 dBV |
| Signal Processing : | DSP, 48 kHz, 24 bits |
| Protection : | Multiple limiter, short circuit, overheating |
| Controls : | On / Off switch, sub level, low pass frequency knob |
| Indicators : | On, signal, limit, protect |
| Line Input / Output : | input XLR / Router-output XLR |
| Power Input / Output : | Neutrik PowerCon |
| Cabinet / Paint : | 15 mm plywood, black polyurea paint |
| Dimensions (W \times H \times D) : | 421 × 507 × 510 mm |
| Weight: | 28 kg |



| 품명 | 모니터 스피커 |
|----------------------------|--|
| Model | M-101A MONG2 |
| Туре | 10" Two Way Co-axial |
| Frequency Response (-6 dB) | 90 Hz-20 KHz |
| Power Handling (RMS) | 150 W |
| Sensitivity (1W / 1M) | 99 dB |
| MAX SPL (1M) | 121 dB |
| Impedance | 4 Ω |
| Dispersion (H × V) | 75° × 75° |
| LF transducer | 10" Ferrite, 2" Voice Coil |
| HF transducer | 1" Exit, Ferrite polyester film |
| Crossover Frequency | 3.3 KHz |
| Protection | Limiter, Short circuit |
| In/out Interface | Input: XLR / 6.3 mm jack (combo) / Output: XLR |
| Dimensions (W × H × D) | 380 × 335 × 461 mm |
| Net Weight | 15.3 kg |

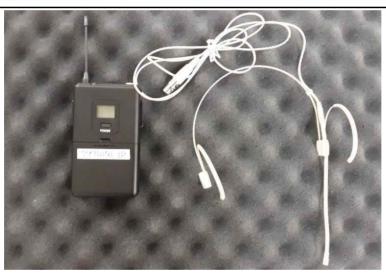


| 품 명 | 파워앰프 |
|------------------------|---|
| Model | M-F3 |
| Power Ampilifer Type | Class D amplifier, SMPS |
| Power Handling (RMS) | (200 W + 200 W) × 2 |
| Input Sensitivity | - 4 dBV |
| Signal Processing | DSP, 48 kHz, 24 bits |
| Protection | Multiple limiter, short circuit, overheating |
| Controls | Main level, Full/ SAT switch, Feedback destroy switch, |
| | Feedback destroy knob, High shelf knob |
| Indicators | On, signal, limit, protect |
| Line Input / Output | input XLR / Router-output XLR, speaker out Neutrik NL-4 |
| Dimensions (W × H × D) | 483 × 66 × 347 mm |
| Weight | 6.5 Kg |



| 품 명 | 순차 전원분배기 |
|------------------|----------------------------------|
| Model | PS-90 |
| | 8채널순차전원 공급 또는 7채널 + 고정 1채널 선택 기능 |
| 특징 | 순차 시간 선택 기능 (0.5초,1초,2초,4초) |
| | 전면부에외부 예비 전원 출력단자 |
| 입력 | 8CH |
| 채널당적정 Loading 한계 | 220V / 10A, 2200W / Channel |
| 채널당최대 Loading 한계 | 220V / 15A, 3300W / Channel |
| Dimensions | 480 x 89.4 x 283.5 mm |
| Weight | 5.7 Kg |





| 품 명 | 무선마이크 |
|----------|-------------------------------|
| Model | UR-9002 |
| 주파수 대역 | 925MHz ~ 937.5MHz (UHF) |
| 발진 방식 | PLL Synthesized |
| 주파수 응답대역 | 35Hz~17KHz |
| 수신감도 | -100dBm |
| 톤주파수 | Dual tone code 방식 <특허> |
| 아웃풋 타입 | Balanced XLR, Unbalanced 1/4" |
| 안테나 타입 | 헬리컬(Helical) 타입 |



| 품 명 | 유선마이크 |
|-------|--------------------|
| Model | SM58SK |
| 특성 | 전문공연(보컬)용 다이내믹 마이크 |
| 주파수대역 | 50 - 15,000 hz |



| 품 명 | 유선마이크 |
|-------|--------------------|
| Model | SM57 |
| 특성 | 스피치 및 악기용 다이내믹 마이크 |
| 주파수대역 | 40 - 15,000 hz |

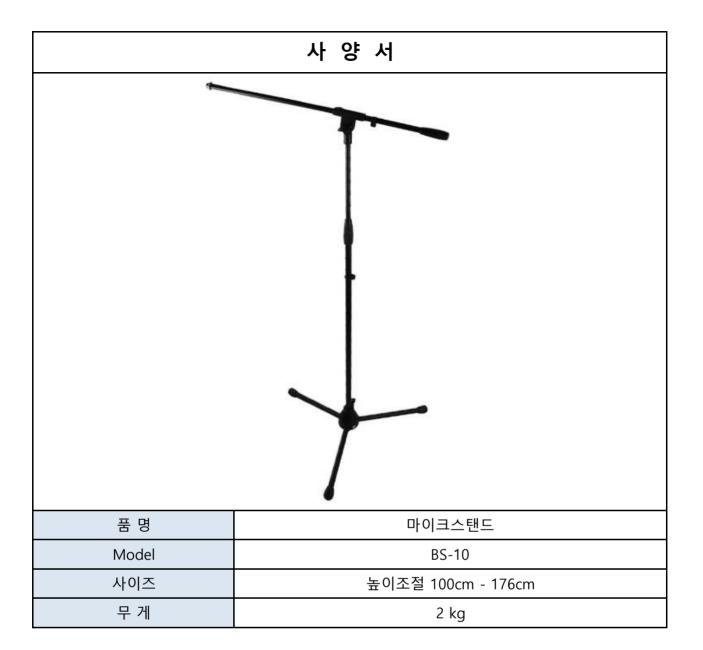


| 품 명 | 프로젝터 |
|-------|--------------------|
| Model | EB-G7100 |
| 해상도 | XGA (1024 X 768) |
| 밝기 | 6500 ANSI |
| 명암비 | 50000:1 |
| 입력 | D-SUB(RGB) , HDMI |
| 사이즈 | 525 x 189 x 472 mm |
| 무 게 | 12.9 kg |
| 작동 온도 | 5℃ - 40℃ |





사 양 서 품 명 보면대 Model MS-10 높이조절 50cm - 110cm 사이즈 무 게 2.8 kg



사 양 서 품 명 마이크스탠드 Model GTS-10 자바라 13인치 사이즈 무 게 1.63 kg



| 품 명 | 드럼마이크 |
|-------|-------------------------------|
| Model | SAMSON DK-7 |
| 특 성 | 드럼마이크 7개 셋트 |
| 구 성 | 탐-2 스네어-2 심벌-2 킥드럼-1 |



| 품 명 | 멀티케이블 |
|-------|--------------------|
| Model | PSPX-12-4 |
| 특 성 | 12입력 4 아웃 15M |
| 비고 | 무대 마이크/악기 연결용으로 사용 |



| 품 명 | 다이렉트박스 |
|-------|--|
| Model | FDB-101 |
| 특 성 | * 언밸런스를 밸런스로 변환해주는 장치입니다. * 악기사용시 필요 * 별도의 전원장치가 필요없다. * MIXER로의 긴 연결선에서 발생하는 잡음(HUM LOOPS)은 GROUNDLIFT SWITCH의 변환으로 제거할 수 있다. * FDB BOX의 사용은 음향기기간의 최적연결로 보다 효율적이고 완전한 신호의 전달을 할 수 있다 |



| 품 명 | 프로젝터 |
|-------|--------------------|
| Model | EB-2065 |
| 해상도 | XGA (1024 X 768) |
| 밝기 | 5500 ANSI |
| 명암비 | 15000:1 |
| 입력 | D-SUB(RGB) , HDMI |
| 사이즈 | 377 x 101 x 291 mm |
| 무 게 | 4.4 kg |
| 작동 온도 | 5°C - 40°C |





| 품 명 | 이동식 일체형스피커 |
|-------|------------------------------|
| Model | AW-330 |
| 출 력 | 300W |
| 특 성 | 무선마이크-2 USB 재생 블루투스 가능 |
| 사 이 즈 | 310 X 280 X 480 mm |
| 무 게 | 13 kg |

