

**BKX-147**

Professional Audio Mixer System



조달청 등록업체/벤처기업등록  
ISO9001, 14001인증/정보통신공사사업등록

**FEATURE**

- 콤팩트 랙타입 14입력 채널 마이크/라인 랙 타입 오디오 믹서
- 프리미엄급 초저잡음 회로, 풍부한 헤드앰프로 설계된 최고급 프리앰프
- 악기연주, 음원 소스의 음향을 완벽하게 재현하는 2밴드 EQ 조절기
- 다양한 장소 환경에도 잘 어울리게 음향효과를 구현할 수 있는 최고급의 멀티 이펙터 탑재
- 100가지의 다양한 스튜디오급 이펙트 프로세서 (리벌브, 에코, 코러스, 모노/스테레오 딜레이, 플렌저 등) 내장
- 스테레오 4개 입력채널 잭 / 콘덴서 마이크 사용을 위한 팬텀파워 기능/ 2트랙 입력 소스를 메인믹스 또는 컨트롤 룸으로 보내는 스위치
- 각 채널별 AUX SEND(프리페이더), EFX SEND (포스트페이더)가 있어 모니터 또는 내부 이펙터 조절
- USB MP3 PLAYER 와 FM 라디오 기능이 있어 손쉽게 백그라운드 음향 연출 가능

**SPECIFICATION**

※ 본 기술서는 제품의 성능 향상을 위하여 사전 통보 없이 변경 될 수 있습니다.

| 입력기능                 |                       | 최대출력              |                            |
|----------------------|-----------------------|-------------------|----------------------------|
| 마이크 입력               | 8                     | 마이크               | +14dBu                     |
| 라인(스테레오) 입력          | 8-Line(2-Stereo)      | 테이프 입력            | +16dBu                     |
| 보조입력                 | 2-Track RTN/2-AUX RTN | 다른 모드 입력          | +22dBu                     |
| 라인전체 입력              | 16                    | 메인 평형 출력          | +28dBu                     |
| 채널조절 페이더             | 고급형 로터리 볼륨            | 헤드폰 출력            | 2×160mW                    |
| 노이즈                  |                       | 다른 모드 출력          | +22dBu                     |
| 마스터 페이더가 위치 채널 게인 최소 | -89dB                 | 임피던스              |                            |
| 마스터 페이더가 위치 채널 게인 최대 | -84.5dB               | 마이크(평형)           | 1.3KΩ                      |
| 신호대잡음비(표준출력+4)       | >90dB                 | 채널 립출력 리턴(불편형)    | 2.5KΩ                      |
| 왜율                   |                       | 다른 출력             | >10KΩ                      |
| 마이크 입력(메인출력)         | +4dBm, 1KHz, >0.005%  | 테이프 출력            | 1.0KΩ                      |
| 라인 입력(메인출력)          | +4dBm, 1KHz, >0.005%  | 효과 리턴(또는 외부)      | 10KΩ                       |
| 혼변조 왜율               | <0.005%               | 다른 출력             | <100Ω                      |
| 누화특성                 |                       | 채널 음질조절           |                            |
| 채널 분리도(1KHz)         | -85dB                 | 고음, 저음            | 12KHz, ±15dB / 80Hz, ±15dB |
| 주파수 특성               | 20Hz~60KHz, +1dB      | 소비전력              | 220V 50~60Hz, 40W          |
| 동가 입력 잡음/마이크 프리 앰프   | -126dB                | Dimensions(W×H×D) | 483×155×148mm              |
| 공통모드 리젝션             | >90dB                 | Weight            | 5.5kg                      |