

BKG-80

Professional Audio Mixer System


 조달청 등록업체/벤처기업등록
 ISO9001, 14001인증/정보통신공사업등록
**FEATURE**

- MP3 음원 플레이어(USB/SD Card)
- 블루투스 내장
- 최고급 볼륨 스위치 사용
- 99DSP 고급 디지털 멀티 이펙터(Reverb, Chorus, Delay, Flanger등)내장
- 8채널, 각 채널 3밴드 EQ
- 48V 팬텀내장
- 패드스위치, 멀티이펙터, 고급리버브
- 6-마이크(캐논, 55검용) 입력 / AUX입출력
- 랙 분리 가능
- 6개 마이크, 6조 라인입력, 1조 RCA 입력, 2조 스피커 출력

SPECIFICATION

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

Mic E,I,N(20Hz~20KHz)		선택	임피던스	약 20kΩ	유형	1/4" TS 커넥터 언밸런스드
@ 0Ω 소스 저항	-134dB/135.7dB A-보정		최대 입력 레벨	+22dBu	임피던스	약 120Ω
@ 50Ω 소스 저항	-131dBu/133.3dB A-보정	EQ와 채널	저역(Low)	80Hz/ ±15dB	최대 입력 레벨	+ 22dBu
@ 150Ω 소스 저항	-129dBu/130.5dB A-보정		중역(Mid)	100Hz ~ 8Hz/ ±15dB	헤드폰 출력	
주파수 응답	<10Hz ~ 150kHz(-1dB), <10Hz ~ 200kHz(-3dB)		고역(High)	12kHz/ ±15dB	유형	1/4" TRS 커넥터 언밸런스드
이득 범위	+10 ~ +60dB		저역(Low)	80Hz/ ±15dB	최대 입력 레벨	+ 19dBu / 150Ω(+25dBum)
최대 입력 레벨	+ 12dBu @+10dB 이득	EQ와	중저역(L.Mid)	500Hz/ ±15dB	DSP	
임피던스	약 2.6kΩ 밸런스드	채널	중고역(H.Mid)	3kHz/ ±15dB	컨버터	24비트 시그마-델타, 64/128배 오버샘플링
신호 대 잡음비	110dB/112dB A-보정 (0dBu In @ +22dB 이득)		고역(High)	12kHz/ ±15dB	샘플링 속도	40kHz
왜곡(THD+N)	0.005%/0.004% A-보정	Aux Send				메인 믹스 시스템 데이터
Line Input		유형	1/4" TS 커넥터 언밸런스드		잡음(노이즈)	
유형	1/4" TRS 커넥터 전자 밸런스드	임피던스	약 120Ω		메인 믹스 @-00	
임피던스	약 20kΩ 밸런스드, 10kΩ 언밸런스드	최대 입력 레벨	+22dBu		채널 페이더 @-00	-101dB, - 100dB
이득 범위	-10 ~ +40dB	Stereo Aux Return				메인 믹스 @ 0dBu
최대 출력 레벨	30dBu	유형	1/4" TRS 커넥터 전자 밸런스드		채널 페이더 @-00	-93dB, -96dB, -87dB
페이드 아웃 감쇠 (누화 감쇠)		임피던스	약 20kΩ 밸런스드 / 10kΩ 언밸런스드		메인 믹스 @ 0dBu	
메인 페이더 폐쇄	90dB	최대 입력 레벨	+ 22dBu		채널 페이더 @ 0dB	-81dB, -83dB, -80dB
채널 음소거	89dB	메인 출력				파워
채널 페이더 폐쇄	89dB	유형	XLR, 전자 밸런스드,1/4" TS 커넥터 언밸런스드		메인 전압	100V ~ 240V, 50/60Hz
주파수응답		1622 FX에만 해당	1/4" TS 커넥터 언밸런스드		전원	
메인 출력	<10Hz ~ 90kHz	임피던스	약 240Ω symm. / 120Ω 언밸런스드		퓨즈	230V~ : T 1.5A H 250V
메인 입력	<10Hz ~ 160kHz	최대 입력 레벨	+ 28dBu, + 22dBu			
유형	1/4" TRS 커넥터, 전자 밸런스드	제어용 출력				