

MIXER POWER AMPLIFIER

(1) 기 능

본 기기는 6 개의 마이크 입력과 5 개의 보조 입력이 특징이며, 외부 시그널 프로세서접속이 가능한 단자를 가지고 있어야 한다. 정격출력은 120W 로서 두 개의 스피커 셀렉터와 녹음, 라인출력 그리고 하이 와 로우 임피던스 출력단자를 제공해야 한다.

(2) 성 능

- 사용전원 : 220 – 230V AC, 50/60 Hz
- 정격출력 : 120W
- 전력소비 : 258W (rated output), 105W (EN60065)
- 주파수 응답 : 50-20,000Hz (± 3 dB)
- 왜곡 : Under 2% at 1kHz, rated power
- 입력 : MIC 1 – 6: – 60dB, 600 Ω , electronically-balanced, combined type of XLR-3-31equivalent and phone jack
AUX 1 – 2: – 0dB, 600 Ω , electronically-balanced, combined type of XLR-3-31 equivalent and phone jack (Either MIC 5 or AUX 1, and either MIC 6 or AUX 2 selectable)
AUX 3 – 4: – 0dB*, 10k Ω , unbalanced, RCA pin jack
AUX 5: – 0dB*, 10k Ω , unbalanced, combined type of XLR-3-31 equivalent and phone jack
PWR AMP IN: 0dB*, 600 Ω , unbalanced, RCA pin jack

- 출력 : REC: 0dB, 600Ω , unbalanced, RCA pin jack
LINE: 0dB, 600Ω , unbalanced, RCA pin jack
SPEAKER SELECTOR: 2 zone, high impedance(100V line/ 83Ω), individual selector key, M4 screw terminal Direct speaker out: High impedance(100V line/ 83Ω), M4 screw terminal Low impedance(4-16Ω), M4 screw terminal
 - 팬텀전원 : ON or OFF for each MIC 1-6 with switch setting
 - S/N 비(Band Pass:20-20,000Hz) : Over 100dB (Master volume: min), Over 76dB (Master volume: max), Over 60dB (MIC 1 – MIC 4), Over 53dB (MIC 5, 6), Over 76dB (AUX 1 – AUX 5)
 - 톤 컨트롤 : Bass: ±10dB at 100Hz, Treble: ±10dB at 10kHz
 - 컨트롤 입력 : REMOTE VOLUME: M3 screw terminal
POWER REMOTE: No-voltage make contact input, open voltage: 24V DC (when the unit's power is OFF), short-circuit: under 10mA, M3 screw terminal
 - 인디케이터 : 5 point LED output level meter, Power indicator LED, Zone indicator LED
 - 동작 온도 : -10°C to +40°C
 - 크기 (W x H x D) : 420 x 107.7 x 367 mm
 - 무게 : 13.5kg
- 위 사양과 동등 이상품이어야 한다.