

LINE INPUT MODULE

(1) 기능

본 기기는 라인 입력 플러그-인 모듈로서 2 채널 RCA jack 입력으로 되어 있어야 한다.

(2) 성능

- 전원 : +24V DC, -24V DC, +6V DC
- 소비 전력 : 20mA (at+24 V DC), 20mA (at-24V DC), 60mA(at+6V DC)
- 입력 : 2 channels, 2 RCA/ch mixed, 10k Ω , unbalanced, RCA pin jack
- 입력 감도 : -60, -54, -48, -42, -36, -30, -24, -18, -10dB
- 주파수 응답 : 20Hz - 20kHz, +1, -3dB
- 총 고조파 왜곡+N : 0.008% (at 1kHz, 20Hz - 20kHz BPF, Input sensitivity: -10dB)
- S/N 비 : Over 70dB
- 크로스 토크 : Over 75dB
- A/D 컨버터 : 24bit ADC
- 샘플링 주파수 : 48kHz
- 톤 컨트롤 : Bass: ± 12 dB (at 100Hz) / Treble: ± 12 dB (at 10kHz)
- 파라미터 이퀄라이저 : 10bands, Frequency: 20Hz - 20kHz, 31points,
Variable range: ± 12 dB, Q: 0.3 - 5
- 하이-패스 필터 : -12dB/oct, Variable frequency range: 20 Hz - 20kHz, 31 points

- 로우-패스 필터 : -12dB/oct, Variable frequency range: 20Hz - 20kHz, 31 points
- 컴프레서 : Depth: 1 - 5
- 작동 온도 : -10°C to +40°C
- 마감 : Panel: Aluminum, hair-line
- 크기 (W x H x D) : 35 x 78 x 91.5 mm
- 무게 : 82g

위 사양 및 동등 이상품이어야 한다.