

DUAL LINE OUTPUT MODULE

(1) 기능

본 기기는 라인 출력 플러그-인 모듈로서 두 개의 독립적인 밸런스 출력을 제공 하여야 한다. 또한 +16dB, 600Ω 부하를 구동 할 수 있어야 한다.

(2) 성능

- 전원 : +24V DC, -24V DC, +6V DC
- 소비 전력 : 35mA (at+24 V DC), 35mA (at-24V DC), 60mA(at+6V DC)
- 입력 : 2 channels, max. +20dB (at 10kΩ load), 600Ω, electronically balanced, removable terminal block (3 pins)
- 주파수 응답 : 20Hz - 20kHz, +1, -3dB
- 총 고조파 왜곡+N : 0.005% (at 1kHz, 20Hz - 20kHz BPF, Input sensitivity: -10dB)
- S/N Ratio : Over 73dB
- Residual Noise : Under -91dB
- Cross Talk : Over 87dB
- D/A Converter : 24bit DAC
- 샘플링 주파수 : 48kHz
- 톤 컨트롤 : Bass: ±12dB (at 100Hz) / Treble: ±12dB (at 10kHz)

- Parametric 이퀄라이저 : 10bands, Frequency: 20Hz - 20kHz, 31points, Variable range:

$\pm 12\text{dB}$, Q: 0.3 - 5

- 스피커 이퀄라이저 : 10 (setup, software has 30 TOA speaker presets)

- High-pass 필터 : -12dB/oct, Variable frequency range: 20 Hz - 20kHz, 31 points

- Low-pass 필터 : -12dB/oct, Variable frequency range: 20Hz - 20kHz, 31 points

- Compressor : 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 이상품 이어야 한다.