

Teknik Özellikler

Genel

- Örnekleme frekansları: 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz
- Dönüştürücü hassasiyeti: 24-bit
- Dönüştürücü dinamik alan: 114 dB
- Frekans Cevabı: 20 Hz ila 20 kHz, +/-0.2 dB

Mikrofon Girişleri

- Giriş max seviye: +16 dBu
- Kazanç aralığı : 80 dB
- Frekans Cevabı: 20 Hz ila 20 kHz, +/-0.15 dB
- Dinamik Alan (min. gain, a-wtd): > 110 dB
- THD+N (unity gain, 1 kHz, 0 dBu): < 0.005%
- Giriş Empedansı (balanslı): 1.4 kOhm
- EIN (max gain, 150Ω giriş, 20 Hz-22 kHz, A-wtd): < -128 dBu
- Phantom Power: +48 V, 10mA

Enstrüman Girişler

- Giriş max seviye (min. gain, balanssız): +15 dBu
- Kazanç aralığı : 80 dB
- Frekans Cevabı (min gain): 20 Hz ila 20 kHz
- Dinamik Alan (min. gain, a-wtd): > 112 dB
- THD+N (min gain, 1 kHz, +10 dBu): < 0.020%
- Giriş Empedansı: 1 MOhm

Line Girişler

- Giriş max seviye (min. gain, balanssız): +21 dBu
- Kazanç aralığı : 40 dB
- Frekans Cevabı (min gain): 20 Hz ila 20 kHz
- Dinamik Alan (min. gain, a-wtd): > 112 dB
- THD+N (min gain, 1 kHz, -1 dBFS): < 0.005%
- Giriş Empedansı: 10 KOhm

Ana çıkışlar

- Çıkış max seviye (Balanslı): +18 dBu
- Frekans Cevabı (unity gain, 48 kHz): 20 Hz ila 20 kHz
- Dinamik Alan (a-wtd, unity gain): > 108 dB
- THD+N (1 kHz, -1 dBFS): < 0.004%

Line çıkışlar (3/4)

- Çıkış max seviye (Balanslı): +18 dBu
- Frekans Cevabı (unity gain, 48 kHz): 20 Hz ila 20 kHz, +/-0.2 dB
- Dinamik Alan (a-wtd): > 108 dB
- THD+N (1 kHz, -1 dBFS): < 0.004%

Kulaklık çıkışı

- Maksimum çıkış: 150 mW/channel @ 56 Ω
- Frekans Cevabı (unity gain, 48 kHz, 56Ω yük): 20 Hz ila 20 kHz, +/-0.2 dB
- Dinamik Alan (a-wtd, 56Ω, unity gain): > 103 dB
- THD+N (1 kHz, 150 mW, unity gain): < 0.25%
- Empedans aralığı: 32Ω ila 600Ω
- Ağırlık: 1.45 kg.
- Boyutlar: 44 x 317 x 140 mm