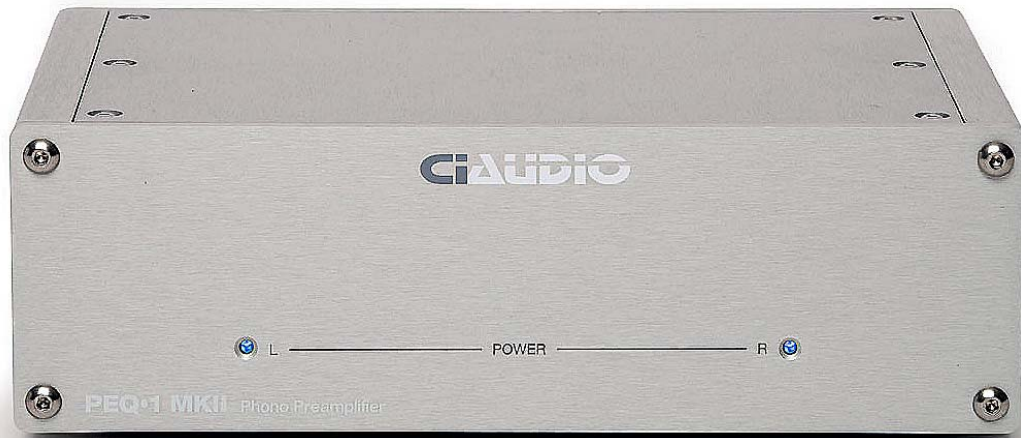




## PEQ-1 MK II MM/MC Phono Preamplifier

希望小売価格¥ 200,000 (税別)

アメリカ・カルフォニアに本拠をおくチャンネル・アイランド・オーディオよりデュアルモノデザイン、ロークロストーク、低歪率 MM/MC フォノイコライザーが発売されます。



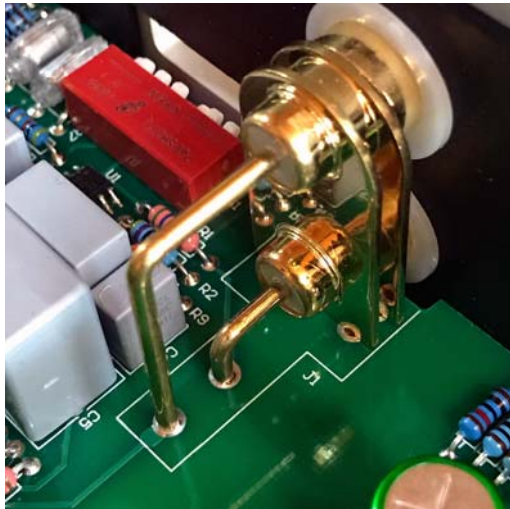
### PEQ-1MK II 主な特徴

- ・ ウルトラローノイズ/デュアルモノデザイン回路設計でクロストーク 108dB
- ・ 回路基板をヘビースティールゲージで覆いその上にアルマイト加工されたアルミニウムケースに収めダブルシールドディング高」 S/N仕様
- ・ リヤパネルにマウントされた DIP スイッチでカートリッジロード/MM/MC 切替調整可能

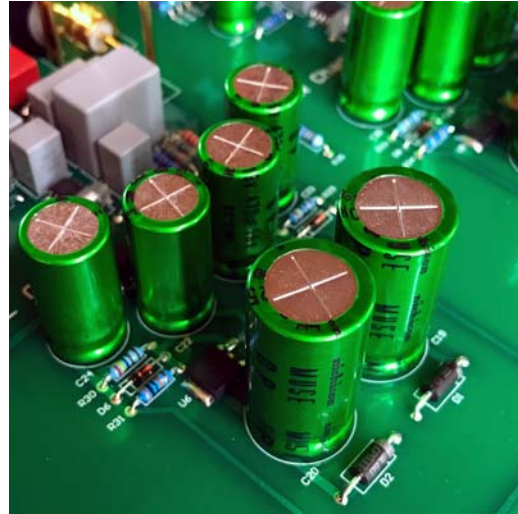
### PEQ-1MK II 規格

- ・ ウルトラローのイズ : THD+Noise :0.002%(1kHz Unweighted/45dB gain/10mV)  
IMD:0.002%(SMPTE)
- ・ RIAA 偏差 : +/-0.2dB
- ・ クロストーク : 108dB
- ・ 入力 : 1 系統 RCA
- ・ カートリッジロード : レジスタンス 47K $\Omega$  ・ 10K $\Omega$  ・ 40 $\Omega$  ・ 100 $\Omega$   
キャパシタンス 100pf ・ 270pf ・ 370pf
- ・ ゲイン : 45dB ・ 60dB
- ・ サブソニックフィルター : -3dB/18Hz
- ・ 出力インピーダンス : 100 $\Omega$  1 系統 RCA
- ・ 電源 AC/AC アダプター : AC100V 入力 14VAC 出力 強化電源近日発売
- ・ 消費電力 : 4W
- ・ 本体サイズ/重量 : 215(W)x72(H)x145(D)mm/2.5kg

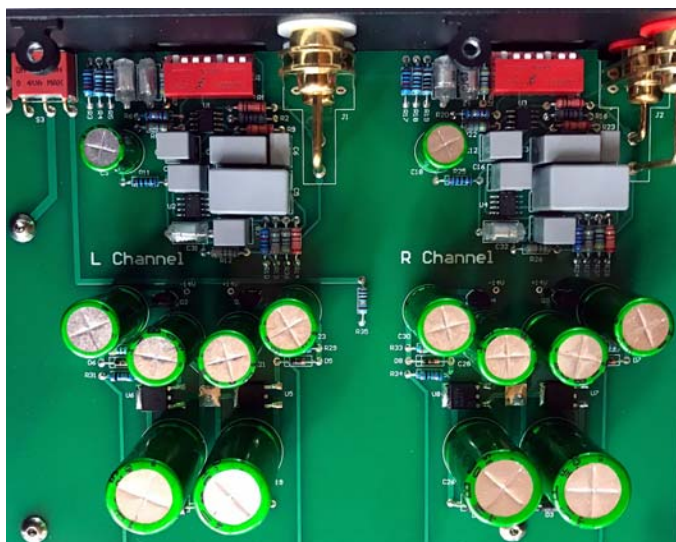
Cardas 製 RCA ジャック



Nichikon Muse パワーサプライコンデンサー



回路基板に IN-OUT 間にショートシグナルパスレイアウト採用する事により EMI/RFI 高周波ノイズを最小限に収めています。各所には高信頼性パーツ仕様



基板はデュアルモノデザイン



## DIP スイッチの切替スイッチ説明

### Examples

Moving Magnet



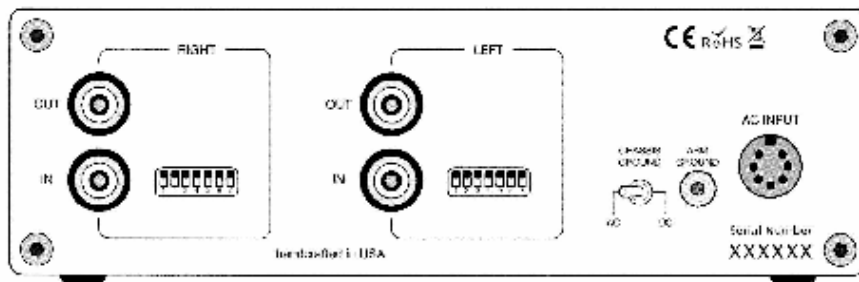
47K $\Omega$ •270pf•45dB gain•subsonic ON

Moving Coil



100 $\Omega$ •60dB gain•subsonic OFF

### Connection



### カートリッジロードインピーダンス切替(Switch1.2.3.)

Switch 1 ON 10K $\Omega$

Switch 2 ON 1K $\Omega$

Switch 3 ON 100 $\Omega$

### カートリッジロードキャパシタンス切替(Switch4.5.)

Switch 4 ON 100pf

Switch 5 ON 270pf

Switch 4&5 ON 370pf

### ゲイン切替(Switch 6.)

Switch 6 OFF 60dB ローアウトプット MC カートリッジ

Switch 6 ON 45dB MM カートリッジ/ハイアウトプットMC カートリッジ

### サブソニックフィルター切替(Switch 7.)

Switch 7 OFF サブソニックフィルターON

Switch 7 ON サブソニックフィルターOFF

\* PEQ-1MK II を 2 台使用することにより更に音像定位、音質、音楽のリアリティを追求できる事を提案いたします。





PEQ-1MK II に入力することにより、従来のカートリッジの音質を改善し、より透明感ある音質で音楽を楽しみ戴けます。

手のひらサイズのコンパクトにまとめることにより、最小限のシグナルパスとデザインのレイアウトにより最適の物理特性のパフォーマンスを得ることができました。

オペアンプをクラス A で動作する、非常にシンプルナ回路構成です。

また、すべてのシグナルパスに使用している抵抗、コンデンサー類は高信頼性のある Vishay/Takman/Nichikon Muse 社製を使用しています。

### **Audio Reference Inc.**

3-16-9 Nishihara-cho, Fuchu-shi, Tokyo183-0046 Tel: 042-574-3185 Fax: 042-574-3186

<http://www.audiorefer.com> e-mail:sales@audiorefer.com