



安全に関する注意事項

新しい Meitner Audio 製品を設置する前に、以下の安全に関する指示をお読みください。

- すべての指示を読み、それに従ってください。
- この説明書は保管してください。
- 水、雨、湿気のある場所で製品を使用したり、設置したりしないでください。
- 乾いた布またはマイクロファイバー製のタオルで拭いてください。
- 製造元の指示にしたがって設置してください。
- すべての修理は、認可されたサービス担当者に依頼してください。
- ラジエーター、ヒートレジスター、ストーブなどの熱源の近くには設置しないでください。
- 製品を屋外や直射日光の当たる場所に設置しないでください。
- 製品の周囲は10cm以上離し、換気を良くしてください。
- 強い電気や磁気の発生する場所や電源の近くには置かないでください。
- 有機ELディスプレイを搭載している製品では、ディスプレイの焼損を防ぐために、常時電源を入れたままにする場合はスクリーンセーバーを作動させてください。

このマイトナー製品は、保護接地接続（アースピン）のある主電源コンセントに接続する必要があります。

警告：火災や感電の危険を避けるため、本装置を水や湿気にさらさないでください。

EEC：本製品は、EN55013、EN55020、EN 60065:2009（電気安全）に規定された制限に準拠するよう設計およびテストされています。

はじめに

Meitner Audio 製品をお買い上げ頂きありがとうございます。

私たち Meitner Audio は、受賞歴のある技術と数十年にわたる経験を生かし、最高の製品を作り上げることに努めて参りました。

私たちの製品は、今後何年にもわたってお客様に音楽の楽しさをお届けできるものと確信しております。

このマニュアルでは、新しい Meitner Audio 製品の使用方法、インストール、およびアフターケアに関する重要な情報を提供致します。

目次

安全に関する注意事項 -2P

はじめに-3P

保証書 -5P

DS-EQ2 オプティカル・イコライザー -6P

特長・仕様 -7P

フロントパネルとその機能 -8P

背面パネルと機能 -9P

動作特性 -10P

保証について

Meitner Audio は DS-EQ2 製品について、通常の使用およびサービスにおける材質および製造上の欠陥について、所有者に最初に引き渡された日から3年間保証致します。
保証は最初の所有者に限定され、譲渡することはできません。

購入後90日以内に製品がMeitner Audioに送付された場合、Meitner Audioは所有者への返送料を負担します（米国およびカナダのエンドユーザーのみ）。それ以外の場合は、Meitner Audioまでの往復の送料はすべて所有者の負担となります。

すべての保証請求には、領収書やレシートまたは購入を証明する書類の原本のコピーが製品に添付されている必要があります。

製品シャーシを開封したり、低温処理を含む所有者によるいかなる改造も発見し次第保証は無効となります。

Meitner Audioに製品を発送する前に、RMA番号と発送方法についてMeitner Audio (support@meitner.com) または株式会社デジタルストリーム(DS Audio)までご連絡ください。

Meitner Audio 製品は、認定ディーラーを通じて世界各地で販売されていますが、販売地域が限定されています。正規販売店以外から購入された製品、または正規販売店以外から購入された製品は、自動的に製品保証が無効となります。

DS-EQ2 オプティカル・イコライザー

マイトナーは、画期的な光学イコライザーであるEMM Labs DS-EQ1 に続き、DS-EQ2 を発表します。

DS-EQ2は、DS-EQ1の開発で培われたマイトナーの光カートリッジ用イコライザーの技術を、マイトナーの高い品質を維持しながら、より多くのエンドユーザーが利用できるよう、価格を抑えシングルエンドの合理的なパッケージにして製品化したものです。

DS-EQ2は、DSオーディオの光カートリッジからノイズや歪みを低減し、あらゆる情報を引き出すことにこだわって設計されています。DS-EQ2の回路はすべてマイトナー社内で設計され、短くダイレクトなオーディオパスとして最適化されています。DS-EQ2はマイトナーの哲学でもある、「Less-is-More」（シンプルで少ない方が良い結果に通ずる）を体現した製品です。

DS-EQ2はシンプルなシャーシ構造、高品質なコンポーネントとコネクタ、そしてマイトナーの設計基準に合うように厳選されたユニバーサル電源が採用されています。DS-EQ2 はマイトナーの旗印として、卓越した性能を魅力的なパッケージで提供し、他の追随を許さない価値ある指標を提供することに誇りを持っています。

主な特徴

| DS Audioの全カートリッジ用に特別に設計された独自のイコライザー

| 超低歪率設計

| カスタム設計のシングルエンド ディスクリット クラス A 増幅仕様

| フロントパネルで電子的に選択可能な DS オーディオ標準フィルター 及び2次15Hzハイパス・フィルターが選択可能

| 最短の信号経路となるような回路設計

| ノイズレス・カートリッジ電源機能（イコライザー電源を入れた状態でカートリッジの電源を落とすことが出来る機能）

| 電源とフィルターはタッチボタンにて即時に切り替え可能

特長・仕様

ステレオ・シングルエンド(RCA)入出力。

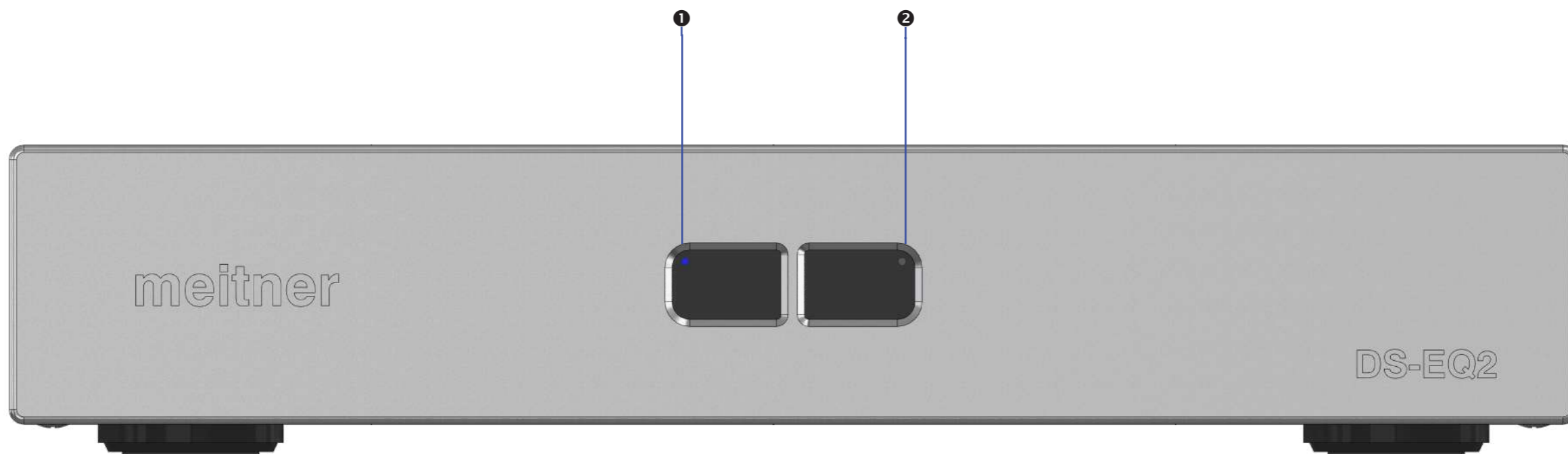
DS-EQ2の入力は、DS Audioカートリッジ専用最適化されています。

出カインピーダンス:
150Ω

出力レベル
公称1V (~2.2dBu)

電源
独自の高アイソレーション共振モード電源により、静音・かつエコな動作を実現
ユニバーサル85V-260V 50/60Hz IEC入力コネクター
最大消費電力50W
外形寸法(幅×奥行×高さ):338×286×67mm(13.3×11.7×2.7インチ)
重量: 3.7kg / 8.2lbs

フロントパネルと機能



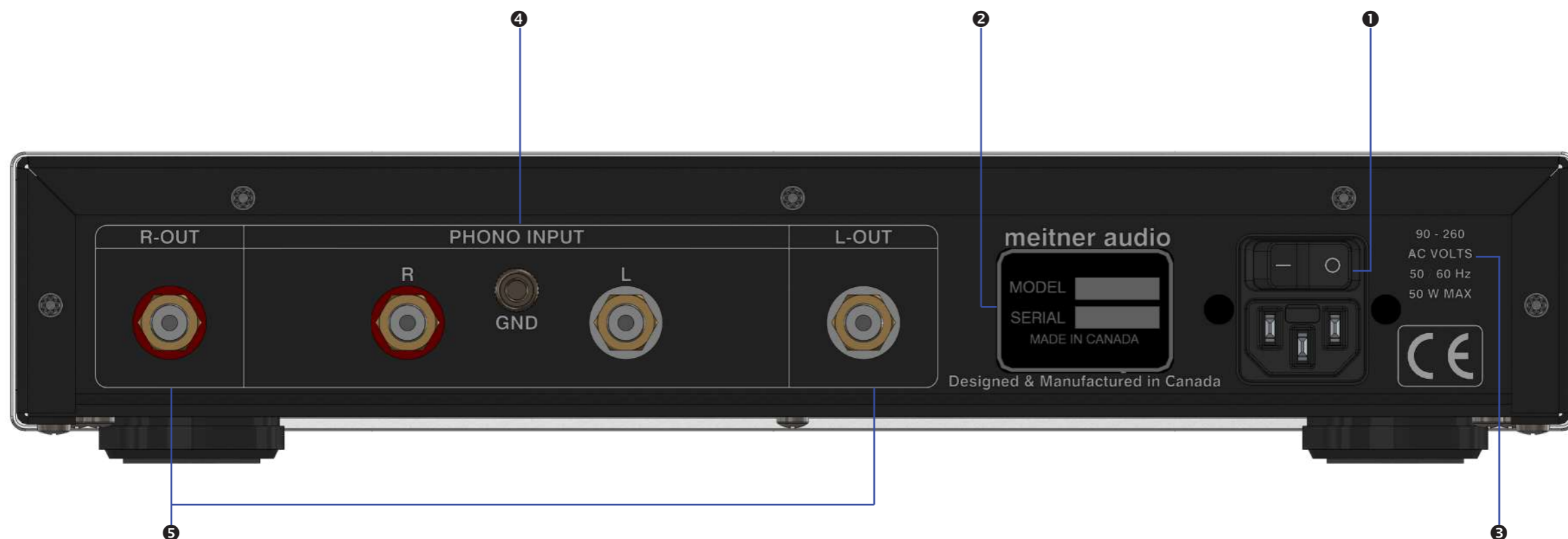
1. カートリッジ電源ON/OFFタッチボタン。

光カートリッジの電源のオン／オフを切り替えます。LEDインジケータが青の場合、カートリッジへの電源はオン、赤の場合、オフとなります。デフォルトはONです。

2. Filter Select タッチボタン。

標準のDS Audio仕様のフィルターか、2次15Hzハイパス・フィルター(サブソニックフィルター)が追加されている)モードにするかを切り換えます。青色のLEDインジケータが点灯していない場合、標準のDS Audio仕様のフィルターが選択されている状態になります。青色LEDインジケータが点灯している場合、2次15Hzハイパス・フィルター(サブソニックフィルター)が有効です。デフォルトは標準のDS Audio仕様のフィルターです。

背面パネルと機能



1. 主電源スイッチと電源インレットコネクタです。
2. 製品モデルおよびシリアル番号のインジケータ

※モデル/シリアル番号インジケータがユニットに取り付けられていない場合、または紛失している場合、保証は無効です。また、シリアル番号が不明瞭であったり、覆われていたり、見えない場合は、保証の対象外となります。

3. 製品のユニバーサル電圧インジケータ (85V-260V)
4. 左 (L)、右 (R) アナログ入力、およびアース (GND) 端子
5. 左チャンネル出力 (L)、右チャンネル出力 (R)

接続方法とボタンの機能

付属の電源コードをDS-EQ2に接続し、適切にアースされた主電源ソケットに取り付けてください。DS Audioカートリッジとターンテーブルから、左(L)と右(R)の入力オーディオチャンネル(左と右のRCAコネクタ)およびアースコネクタをDS-EQ2に接続します。左(L)と右(R)の出力オーディオチャンネル(左と右のRCAコネクタ)を、適切なインターコネクトケーブルを使用してステレオプリアンプに接続します。

DS-EQ2 の背面にある主電源スイッチで電源を入れると、DS-EQ2 はパワーオンモードになり、DS Audio のカートリッジに電源が供給されます(カートリッジは点灯します)。左フロントパネルのタッチボタンの LED インジケータが青く点灯し、DS Audio カートリッジに電源が供給されていることを示します。

デフォルトでは標準的な DS Audio 仕様のフィルターが有効であり、右フロントパネルのタッチボタンの青色 LED インジケータは点灯していません。

これで、DS AudioカートリッジとMeitner DS-EQ2 Optical Equalizerを使用して、レコードの再生や音楽の鑑賞を開始することができます。

1. カートリッジ電源ボタン(フロントパネル左のタッチボタン)

フロントパネル左のボタンで、光カートリッジの電源のオン/オフを切り替えます。オンの場合、左ボタンのLEDインジケータは青色に点灯します。使用しないときやレコードを交換するときは、カートリッジの電源をオフにしてください。オフの場合、左ボタンのLEDインジケータは赤色に点灯し、システムがスタンバイ状態であり、カートリッジに電源が供給されていないことを示します。DS Audioカートリッジに電源が供給されていないときは、DS Audioカートリッジも点灯しません。

2. フィルター選択ボタン(フロントパネル右のタッチボタン)

DS-EQ2 は 2 つのフィルター設定を備えています。デフォルトでは、DS Audio の標準的なフィルター仕様に設定されており、右ボタンの青色 LED インジケータは点灯しません。2 つ目の設定は、15Hz ハイパスフィルター(サブソニックフィルター)を追加する仕様です。追加フィルターが作動すると、右ボタンの青色LEDインジケータが点灯します。