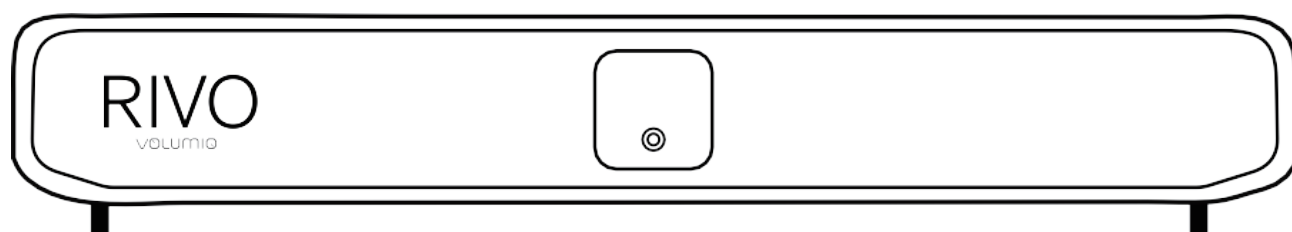


VOLUMIO[®]

THE AUDIOPHILE MUSIC PLAYER

VOLUMIO[®]RIVO



オーディオファイル・ミュージック・プレーヤー・トランスポート

使用説明書

はじめに

ご購入おめでとうございます！

Volumio RIVO は統合型オーディオファイル・ミュージック・プレーヤー・トランスポートです。鍵となる3つのポイントを念頭に設計しています。使い易さ、音楽ソースとの幅広い互換性、そして音質です。

RIVO の能力をフルに利用するために、このマニュアルを注意してお読みください。

弊社のサポート・チームは、RIVO 及び弊社の他の製品に関するどのような質問にもお答えすることができます。

連絡先：<https://volumio.jp/contact.html>

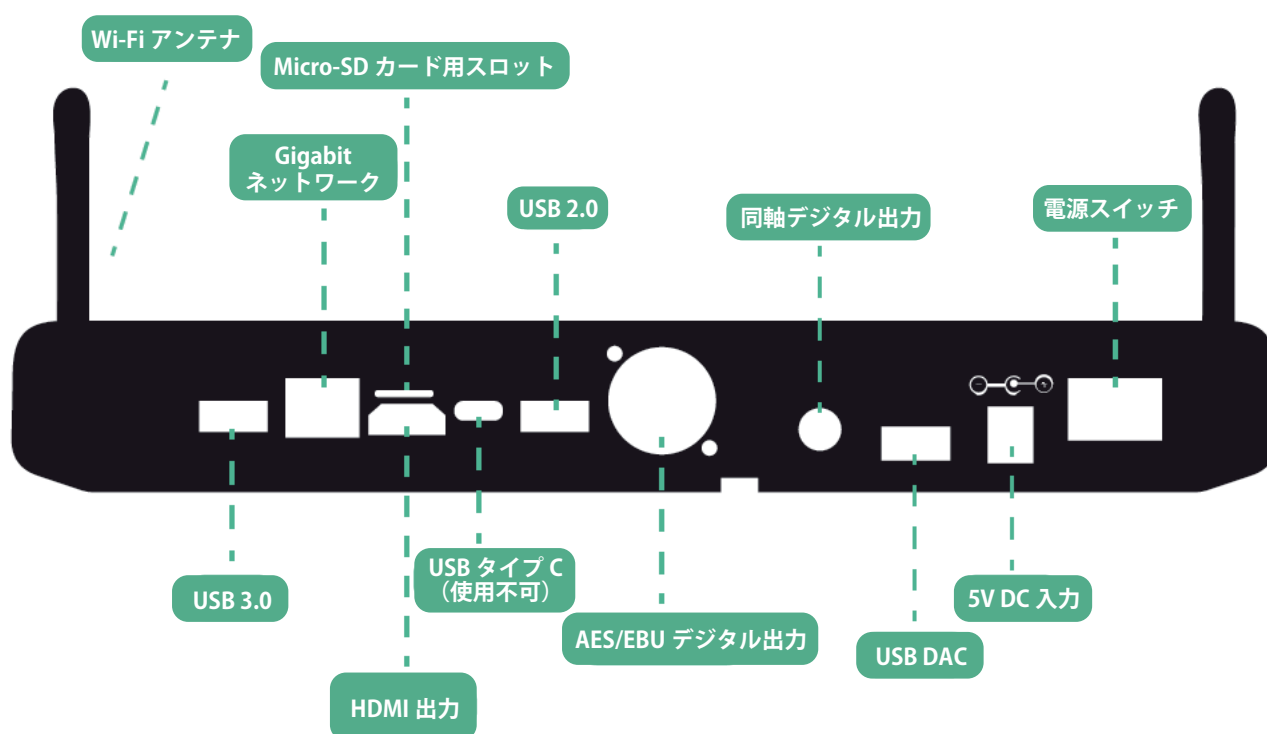


内容物

- Volumio RIVO（オーディオファイル・ミュージック・プレーヤー・トランスポート）本体
- ワイヤレス・アンテナ×2
- 5V 3A のスイッチング電源アダプター
- 本ユーザーマニュアル

※付属品は予告なく変更となる場合がございます。

入出力一覧



Wi-Fi アンテナ：2.4/5GHz ネットワークで最適なワイヤレス・パフォーマンスを確保するために、付属の2本のアンテナを接続します。

USB 3.0：このポートはUSBハイスピード・ドライブを接続するのに使用します。SSDやCDドライブといったデジタル・ソースです。

Gigabit ネットワーク：有線ネットワーク・インターフェースです。ハイレゾ音源を再生する際にお奨めするネットワーク接続です。このインターフェースとご使用のルーターをイーサネット（LAN）ケーブルで接続します。

Micro-SD カード用スロット：Micro-SD カードを挿入してユニットのメモリーを増やしたり、音楽ファイルをローカルで加えたりします。

注意：これを行うには、SD カードを FAT32 でフォーマットし、「issd」というボリューム名を付けます。

HDMI 出力：この出力を使用してテレビやモニターに接続し、ユーザー・インターフェースを表示します。小画面のモバイル機器の代わりに使用することもできます。

注意：ユニットをコントロールするには、接続されたモニターがタッチスクリーン式である必要があります。タッチスクリーン式でない場合は、マウスやキーボードを USB で接続します。

USB 2.0：このポートは USB 周辺機器を接続するのに使用します。USB メモリ・スティック、USB ストレージ・ドライブ、キーボード、マウス、スマート・リモートなどです。

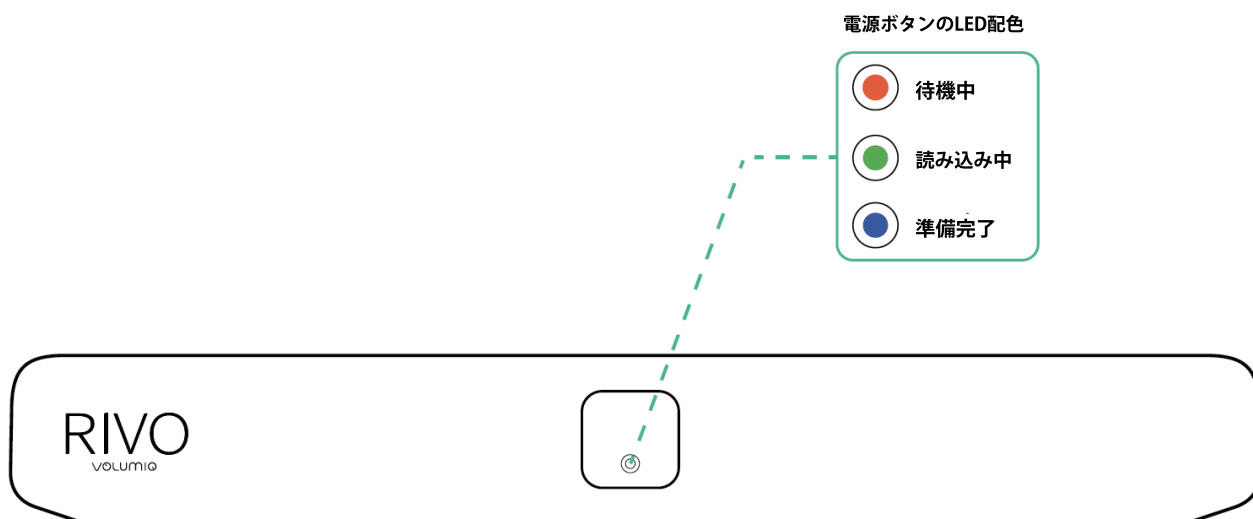
AES/EBU デジタル出力：この出力は高解像度オーディオを XLR バランス・ケーブルでストリーミングする際に使用します。

同軸デジタル出力：この出力はデジタル・オーディオを外付けの DAC に同軸の S/PDIF ケーブルでストリーミングする際に使用します。

USB 2.0 (5V 低ノイズフィルター付き、DAC 用)：このポートは USB DAC の接続用です。低ノイズのフィルターが、デジタル・オーディオ信号への電源からの干渉を最小にします。USB DAC は、ほかの USB ポートに接続すると動作しません。

5V DC 入力：付属の電源アダプター（または互換性のある 5V 3A の電源アダプター）を接続します。

電源スイッチ：ユニットの電源の ON/OFF に使用します。ユニットを長期間使用しない時には OFF にします。



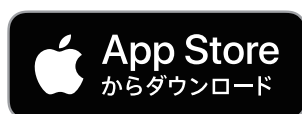
最初のセットアップ

初めて電源を入れると、RIVO が初期化を開始し、これには数分かかります。最初に電源を入れた時は、少なくとも 5 分間は電源を切ったり操作をしたりしないでください。

Volumio RIVO のユーザー・インターフェースを使用するには：

- ・ご使用のモバイル機器に Android または iOS のアプリをダウンロードします。アプリを開始して新しいデバイスを探します。RIVO が自動的に見つかります。
- ・アプリ内の説明にしたがってユニットをセットアップします。

最初のセットアップが完了したら、RIVO を使う準備が整いました。



ユニットに接続する

RIVO は頭を使わなくてもよいデバイスをめざしているので、ネットワークに接続してご使用いただくと最高の操作性を発揮します。RIVO の操作には Android/iOS のアプリをご使用ください。

代替方法として：

- ・4K/60fps のスクリーン / タッチスクリーンを HDMI ビデオ出力ポートに接続することもできます。
- ・ご使用のウェブ・ブラウザのアドレス欄に「<http://> 最初のセットアップ時に選択した名前 .local」を入力することもできます。

例えば、最初のセットアップ時に名前を「RIVO」と設定した場合、アドレスは「<http://RIVO.local>」となります。

ソフトウェア：Volumio3

RIVO が内蔵している OS は、Volumio3 です。

Volumio3 は、みなさまに最高の体験をご提供すべく開発されたソフトウェアで、数多くの機能と改善点を備えています。

- 新しいサウンド・アーキテクチャ
- ビルド・システムを大幅にリライト
- Linux Buster を基盤にしている
- 新しいプラグイン
- 新しい iOS と Android のアプリ
- Manifest UI と Multiroom

Volumio3 の詳細は、以下の QR コードをスキャンしてください。



ソフトウェアのアップデート

Volumio は自動 OTA（Over The Air）アップデーターを装備しているので、新しいシステムのバージョンへシームレスに安全にアップデートすることができます。

自動アップデーターを手動に変更するには：

- 「Setting」（設定）メニューに入ります
- 「System」を選択します
- 「Updates」をクリックします

工場出荷時の設定に戻す

Volumio RIVO は工場出荷時の設定に戻すことができるので、デバイスに保存されたすべての設定と音楽を削除することができます（ソフトウェアのバージョンは変更されません！）

工場出荷時の状態に戻すには、2 つの方法があります。

- UI（ユーザー・インターフェース）を使用する
- USB メモリ・スティックを使用する（ソフトウェアのエラーでユニットが動作しない場合）

UI を使用して工場出荷時の状態に戻す

- 「Setting」メニューを開く
- 「System」を選択
- 「Factory Reset」を選択して注意事項を確認する。
- 約 5 分でユニットが再起動する。
- 警告：すべての設定とユーザーのデータが永久に消去されます。
- 重要：進行中に電源を切らないでください。ユニットが損傷する可能性があります。

USB メモリ・スティックを使用して工場出荷時の状態に戻す

- USB メモリ・スティックを用意する。
- USB メモリ・スティックを FAT32 でフォーマットする。
- 工場出荷時の状態のファイルをダウンロードする：http://repo.volumio.org/Rivo/factory_reset
- 工場出荷時の状態のファイルを USB メモリ・スティックにコピーする。ファイルの名前が正確に「factory_reset」であることを確認する（ダウンロード後に別の名前に変更しないようにしてください）。
- ユニットの電源を切る。
- USB メモリ・スティックを USB ポートのどれかひとつに挿入する。
- ユニットの電源を入れる。
- 重要：この時、ユニットは何度か再起動します。工場出荷時の状態に戻るまでに 5 ～ 10 分かかります。

仕様

デジタルオーディオ出力	: USB2.0 オーディオ出力 PCM 768 kHz/32 bit, DSD256 同軸 S/PDIF 出力 PCM 192 kHz/24 bit AES/EBU オーディオ出力 PCM 192 kHz/24 bit
映像出力	: HDMI2.1/HDCP2.2(4K 最大 60fps)
接続端子	
USB	: USB3.0 × 1、USB 2.0 × 1
LAN	: Gigabit 10/100/1000M
Wireless	: Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac、2X2 MIMO with RSDB
Bluetooth コーデック	: SBC
UPNP DLNA	: Renderer with Open Home support
対応サービス	: Airplay via Shairport Sync、Spotify & Spotify Connect、 TIDAL & TIDALConnect、QOBUZ
利用可能なプラグイン	: YouTube、Squeezelite、Radio Paradise、Podcasts、Pandora、FusionDSP、 Roon Bridge、Soundcloud、Mixcloud
CPU	: Amlogic S905D3 Quad Core 1.9 GHz
RAM	: 2 GB DDR4
内蔵ストレージ	: 16 GB EMMCz
電源	: 5V / 3A(AC アダプター付属)
サイズ	: 270 x 150 x 50 mm
重量	: 1.14 kg
保証期間	: 12 ヶ月
標準的な小売価格	: 165,000 円 (税込)
JAN コード	: 8057717840032

※仕様は予告なく変更になる場合があります。

安全にご使用いただくための重要な情報

- このマニュアルを注意深くお読みください。
- 将来必要になることがあるかもしれないので、このマニュアルは保管しておいてください。
- すべての警告に留意してください。
- すべての指示にしたがってください。
- 水や液体のそばで RIVO を使用しないでください。
- 清掃は乾いた柔らかい布のみを使用してください。家庭用のクリーナーや溶剤を使用すると、RIVO の塗装に損傷を与えることがあります。ユニットの電源ケーブルをコンセントから抜いて少なくとも 5 分が経過してから清掃を始めてください。
- 各種暖房機器やその他の熱源となるものの近くにユニットを設置しないでください。
- 電源ケーブルを踏んだりつまんだりはさんだりすることがないようにしてください。特に、プラグの部分や壁のコンセントの部分、接続端子の部分には気をつけてください。
- 純正の付属品のみを使用してください。
- 雷雨の時や長期間使用しない時は、RIVO の電源ケーブルを抜いてください。
- 修理は、資格のある業者に依頼してください。どんな故障でも修理が必要になります。電源ケーブルやプラグが壊れた、液体がユニット内にこぼれた、物体がユニット内に落ちた、ユニットが雨や湿気にさらされた、通常のように動作しない、ユニットを落としてしまった… など、様々なケースに対応します。
- ユニットからメイン・プラグがすぐに抜けるように、ユニットを設置してください。
- 警告：火災や感電を防ぐために、ユニットを雨や湿気にさらさないでください。

- 水が垂れたりかかったりする場所にユニットを置かないでください。花瓶などの水の入ったものの近くにユニットを置かないでください。
- AC 電源の電圧は国によって異なるので、壁のコンセントに接続する前に電源スイッチに印刷されている電圧条件に適合しているかを確認してください。
- 壁のコンセントとユニットの接続を切る場合は、電源スイッチを使用します。電源スイッチがすぐに操作できるようにユニットを設置してください。手が濡れている時には、絶対にユニットや電源スイッチを操作しないでください。
- ユニットや電源ユニットに液体が入らないようにしてください。花瓶など、液体を含むものをユニットの近くや上に絶対に置かないでください。ユニットや電源の近くに液体を絶対にこぼさないでください。
- 火の付いた蠟燭といった、直接炎が出るものをユニットの近くや上に絶対に置かないでください。この製品は、バスタブ、流し、水泳用プールといった湿った場所で使用することはできません。
- 最適な状態で駆動するには、ユニットを風通しの良い場所に設置してください。

保証

保証規定

1. 製品保証期間はご購入日から 1 年間とします。
2. 正常なご使用状態で保証期間内に故障した場合、ご購入の販売店または弊社はその判断により修理または他の同一機種との交換を無料で行います。
3. 修理のために交換された旧部品や製品の一部は、お客様へお返しできません。
4. 保証期間内でも以下の場合は保証の対象外となります。
 - ① 本保証書がなく販売店で発行する保証シールまたはご購入日を証明する販売店の伝票等もない場合
 - ② お買い上げ後の輸送や落下などによる故障および損傷。その他取り扱いが不適当なために生じた故障
 - ③ 本製品に異常がなく、他の部品、他の機器に異常があり、点検により改善した場合
 - ④ 本製品に対して改造、及び分解が施された場合
 - ⑤ 火災、地震、その他の天変地変、異常電圧などによる故障および損傷
 - ⑥ 付属品、その他パーツなどの消耗による故障
 - ⑦ 特定の個体ではなく、特定またはすべてのロットに発生する仕様上の止むを得ない不具合
 - ⑧ 通常のメンテナンスが必要とみなされた場合
 - ⑨ 譲渡、転売、中古販売、オークション等で購入された場合
 - ⑩ 弊社でチェックして不具合の症状が再現されない場合。なお、お客様の PC など特定の環境でしか再現されない不具合も含むものとします。
5. お客様の遺失利益および第三者からお客様に対してなされた賠償請求に基づく損害について、弊社は責任を負いません。
6. この保証書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan