

EVERSOLO

High Resolution DAC &

Headphone Amplifier

DAC-Z8

取扱説明書

株式会社ブライトーン

目次

お使いになる前に	3
はじめに.....	4
安全にお使いいただくために.....	5
安全にお使いいただくために（続き）	6
接続.....	7
各部の名称.....	8
基本設定.....	13
ダウンロード（Downloads）	21
困ったときは	22
FAQ	23
お手入れ.....	24
アフターサービス	25
保証規定.....	26
保証書	27

お使いになる前に

本体及び付属品のご確認

万一、製品内容に不足や損傷がありましたら、
お買い上げになった販売店または弊社へご連絡下さい。

次の内容物が揃っていることを確認下さい。

○Eversolo DAC-Z8	: 1 台
○電源ケーブル (壁コンセント → Eversolo 間)	: 1 本
○リモコン	: 1 台
○USB ケーブル	: 1 本

取扱説明書 (本書)

保証書 (取扱説明書に印刷されています)

使用上の注意

- 本機の上には物を置かないで下さい
- 直射日光の当たる場所や暖房器具の近くなど、
温度が高くなる場所に置かないで下さい。
また、アンプなど、熱を発生する機器の上には置かないで下さい。
- 安定した場所に置いて下さい。

はじめに

この度は Eversolo DAC-Z8 をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
す。

ご使用になる前に、必ずこの『取扱説明書』をよくお読み頂き、本製品を末永くご愛
用下さい。





お読みになった後は、いつでも見られるところに製品の保証書と一緒に、本書を大切
に保管して下さい。

なお本製品は厳重な品質管理のもとに製造しておりますが、お買い上げ後お気づきの
点がございましたら、お早めにお買い上げ頂いた販売店または弊社までお問い合わせ下
さい。





-
- ・ 本書の内容については万全を期して作成しております。万一、記載内容に誤りなど
お気づきの点がございましたら、大変お手数ですが、弊社までご連絡をいただけれ
ば幸いです。
 - ・ 本書の運用により生じた結果の影響については、いかなる責任も負いかねますので、
あらかじめご了承願います。
 - ・ 本書の内容は、将来予告なく変更することがあります。
 - ・ 本書に記載しているパソコン設定は、基本的なパソコンの操作・設定ができること
を前提に記載しております。パソコンの基本操作についてのお問い合わせは、
ご容赦願います。

安全にお使いいただくために

製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の注意事項をよくお読み下さい。

	警告 以下の内容を見逃して誤った取扱いをすると、火災や感電などによって、死亡や大けがなどの人身事故の原因となります。
 電源 プラグを 抜いて 下さい	万一、異常が起きたら 煙が出たり、変なにおいや音がするとき 機器の内部に異物や水が入ったとき この機器を落としたり、キャビネットを破損したとき 直ぐに電源プラグをコンセントから抜いて下さい。 異常状態のまま使用すると火災・感電の原因となります。 販売店または弊社に修理を依頼して下さい。
 禁止	電源コードを傷つけない 電源コードの上に重いものをのせたり、コードを本機の下敷きにしな 電源コードを加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしない コードが破損すると火災・感電の原因となります。万一、電源コードが傷んだら（芯線の露出、断線など） 販売店または弊社に交換を依頼して下さい。 電源プラグにはほこりをためない 電源プラグとコンセントの間にゴミやほこりが付着すると、火災・感電の原因となります。電源プラグを抜 いてから、ゴミやほこりを取り除いて下さい。 交流 100 ボルト以外の電圧で使用しない この機器を使用できるのは日本国内のみです。表示された電源電圧以外の電圧で使用しないで下さい。 また、船舶などの直流（DC）電源には接続しないで下さい。火災・感電の原因となります。 機器の上に花瓶や水の入った容器を置かない 内部に水が入ると故障の原因となります。
 分解禁止	この機器の外装は絶対に外さない 外装を開けたり改造すると、火災・感電の原因となります。 内部の点検・修理は、販売店または弊社に依頼下さい。 この機器の改造をしない 火災・感電の原因となります。

安全にお使いいただくために（続き）

	<h3>注意</h3> <p>以下の内容を無視して誤った取扱いをすると、感電やその他の事故によって、けがをしたり、周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。</p>
 強制	<p>オーディオ機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明にしたがって接続する</p> <p>また、接続は指定のコードを使用する</p> <p>それ以外の物を使用すると故障、火災・感電の原因となります。</p> <p>電源を入れる前には、音量を最小にする</p> <p>入力切替スイッチを切り替えるときは、音量は最小にする</p> <p>突然大きな音が出て聴力障害などの原因となることがあります。</p> <p>この機器はコンセントの近くに設置し、電源プラグに簡単に手が届くようにする</p> <p>異常が起きた場合は、直ぐに電源プラグをコンセントから抜いて下さい。</p>
 禁止	<p>ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かない</p> <p>湿気やほこりの多い場所に置かない。風呂、シャワー室では使用しない</p> <p>調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気が当たる場所に置かない</p> <p>火災・感電やけがの原因となることがあります。</p> <p>電源コードを熱器具に近づけない</p> <p>コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。</p> <p>濡れた手で電源プラグを抜き差ししない</p> <p>感電の原因となることがあります。</p> <p>電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない</p> <p>コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。</p> <p>必ず電源プラグを持って抜いて下さい。</p>
 電源 プラグを 抜いて 下さい	<p>移動させる場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜き、外部の接続コードを外す</p> <p>コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。</p> <p>旅行などで長期間この機器を使用しないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜く</p> <p>お手入れの際は安全のため、電源プラグをコンセントから抜く</p> <p>感電の原因となることがあります。</p>

接続



接続時の注意

以下の内容を無視して誤った取扱いをした場合、本機および接続しているオーディオ機器などの動作不良や故障の原因となります。
また接続しているスピーカーから突然大きな音が出て、聴覚障害を引き起こす恐れがあります

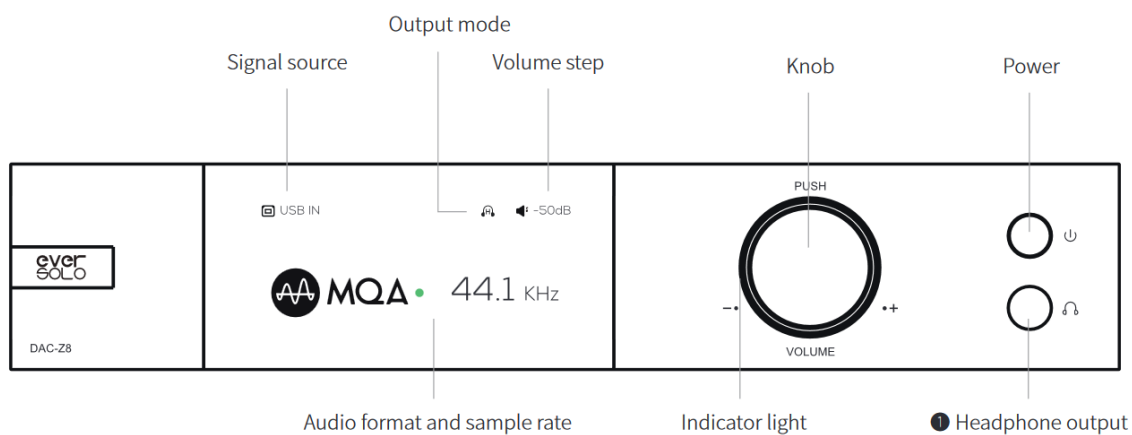
全ての接続が終わってから、電源プラグをコンセントに差し込むこと

- ・ 必ず AC100V の壁コンセントに差し込む。
- ・ 接続には端子形状（仕様）に合ったケーブルを使用する。
- ・ 本器のアナログ出力と他機のデジタル入力を接続しない。
- ・ 電源を ON にする前に、接続するアンプの音量レベルは最小にしておく。
- ・ 接続する機器の『取扱説明書』に従って接続する。

各部の名称

Eversolo DAC-Z8

本体：前面パネル



Signal source	入力信号表示
Output mode	出力先表示
Volume step	ボリューム表示
Knob	ボリュームノブ、電源オンオフ
Power	電源オンオフ
Audio format and sample rate	再生フォーマットと再生周波数
Indicator light	電源が入ると点灯

ノブ(Knob)の使用方法

ボリューム調整は、設定により音量ステップ (0.5db~3db) を調整できます

短く押すとセッティングメニューが表示されます

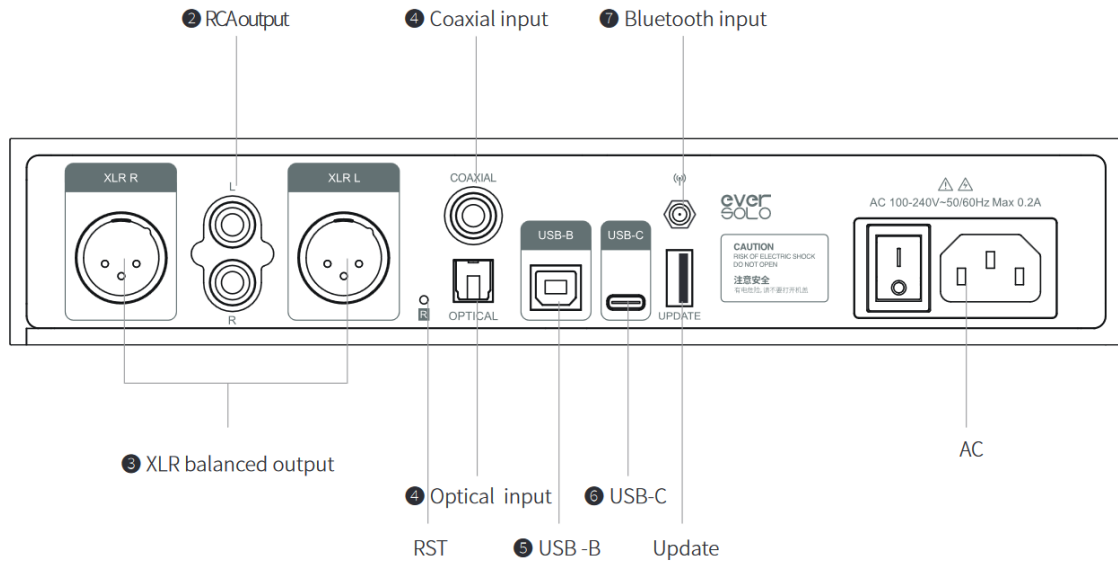
ノブを回すことで項目の選択、再度短く押すと確定することができます

長く押すと入力機器選択メニューが表示されます

ノブを回すことで入力機器を選択できます

Eversolo DAC-Z8

本体：後面パネル



入力

① Headphone output

ヘッドフォン出力 **6.35mm** シングルエンド用です

DAC 設定でお手持ちのヘッドフォンに合わせて、適切なゲインモードを選択してください

ヘッドフォン入力は **XLR/RCA** よりも優先されます

ヘッドフォン出力モードの場合、**XLR/RCA** の信号出力はカットされます

② RCA output

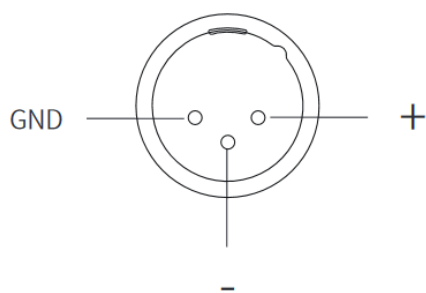
パワーアンプやアクティブスピーカーを **RCA** ケーブルで接続できます

③ XLR output

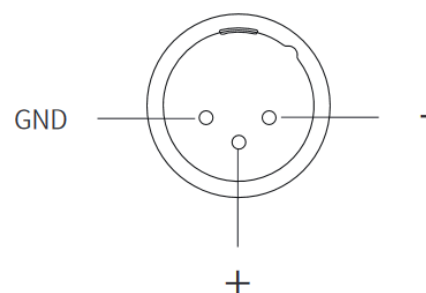
パワーアンプやアクティブスピーカーを **XLR** ケーブルで接続できます

一部のオーディオ システムではプラスとマイナスの極性が逆になります。

DAC-Z8 のデフォルトのプラス極性を以下に示します



Positive Polarity Diagram



Negative Polarity Diagram

極性を反転する必要がある場合は、下記で設定できます:

Settings > DAC audio > XLR Port Polarity > Reverse.

RCA と XLR の同時出力による信号干渉を軽減するため、メニューの設定により XLR と RCA を別々に出力することができます。独立した出力により、より良い音質を得ることができます。

出力

④ 光/コアキシャル入力

メディアプレイヤーや CD プレーヤーのような S/PDIF 機器を光/コアキシャルケーブルで接続できます。

Signal source を Optical/Coaxial にセットしてください。

⑤ USB DAC 入力

USB-A・USB-B ケーブルを使用して、コンピューターをこのデバイスの USB DAC 入力に接続します。

コンピューターはデジタルオーディオソースであり、オーディオ信号をデコードするコンピューターのサウンドカードとして使用されます。

信号ソースを「USB DAC IN」に選択してください。

注意：

*Windows ドライバーをダウンロードするには、後述のファイルダウンロードを参照してください。

※EverSolo DAC-Z8 はパソコン接続時に音声出力デバイスとして動作します。設定は以下の通りです。

Windows:

コンピューターにドライバーをダウンロードしてインストールし、[Control Panel] > [Hardware and Sound] > [Sound] > [Playback] を見つけて、[EverSolo USB AUDIO] を選択します。

Mac:

ドライバーをインストールする必要はありません。「System Preferences > Sound > Output」を見つけて、「EverSolo USB AUDIO」を選択します。

⑥ USB Type C 入力

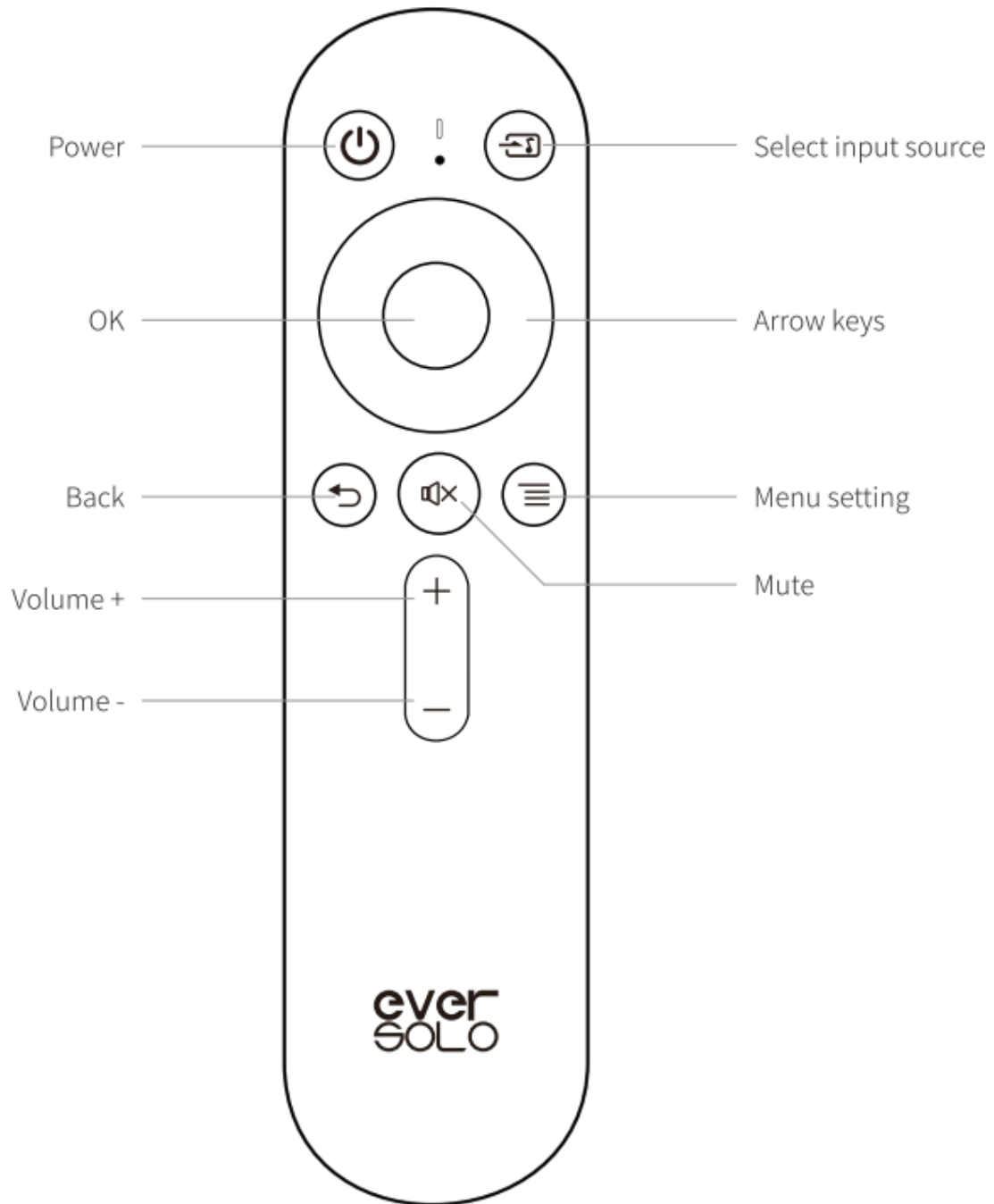
携帯電話またはタブレットをデータ ケーブルでこのデバイスの USB-C ポートに接続すると、モバイル デバイスがデジタル オーディオ ソースとして使用され、オーディオ デコードのためにこのデバイスに入力されます。

Android デバイスは Type-C - Type-C OTG ケーブルを使用し、IOS デバイスは Lightning - Type-C ケーブルを使用します。

信号ソースを「USB Type C IN」に設定してください。

⑦ Bluetooth アンテナ 使用できません

リモコン




基本設定

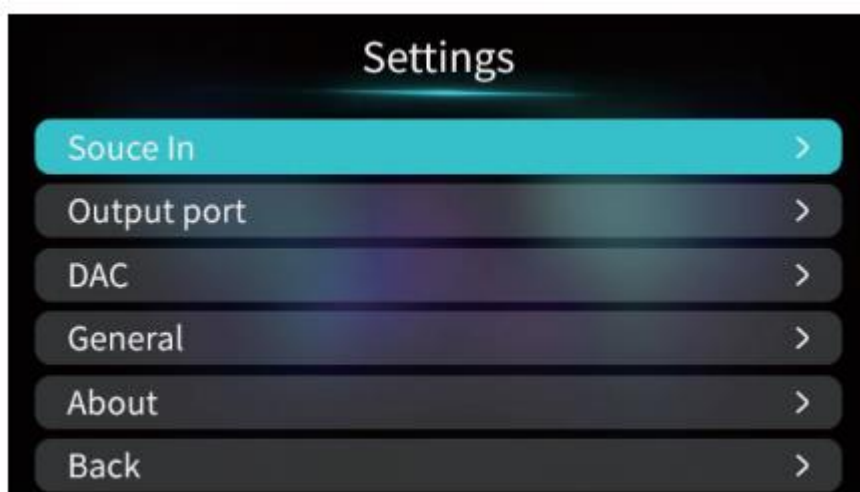
1. 入力ソース

長押ししてノブを回すか、リモコンの  キーを押して入力ソースを切り替えます。



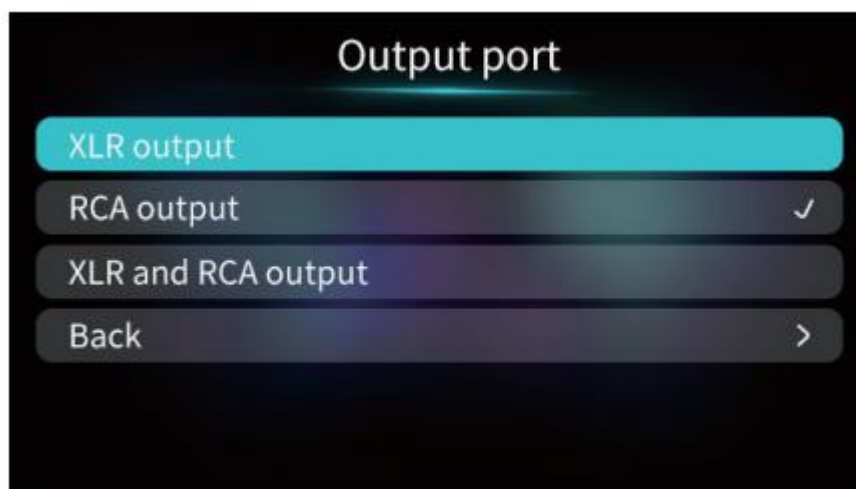
2. 設定

短くノブを押すか、リモコンの  キーを押します。



3. 出力先

Setting menu > Output port > XLR output/ RCA output/ XLR and RCA output
を選択します。



4. ヘッドフォンゲイン設定

Setting menu > DAC > Headset gain で High gain か Low gain を選択します。



5. ボリューム調整ステップ

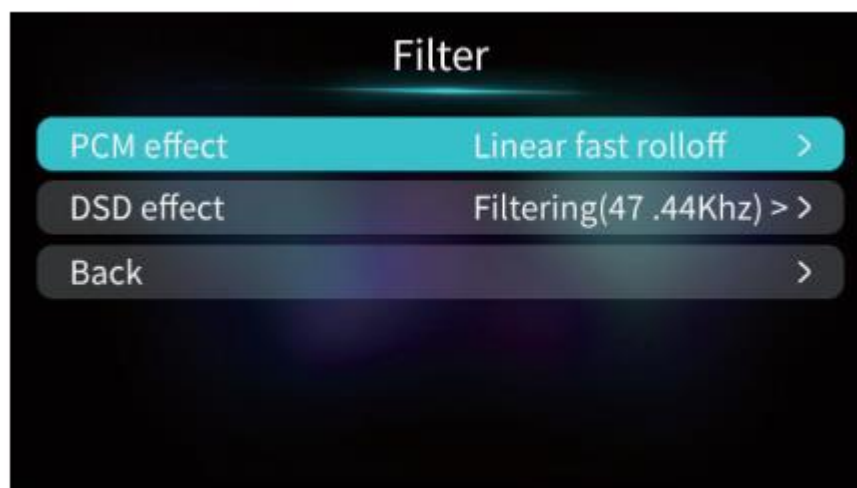
Setting menu > DAC > Volume control steps で適切なボリュームステップを選択します。

Power-on volume で電源投入時の音量、音量のカスタマイズ、最後の音量の保持を設定できます。

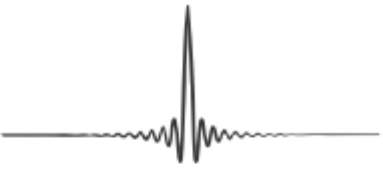




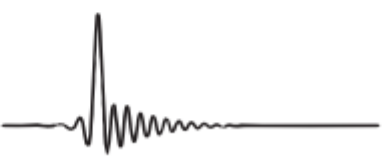
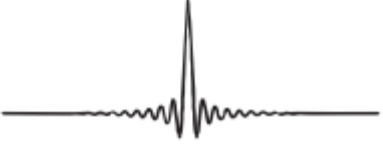


6. フィルター

Setting menu > DAC > Filter で DSD または PCM の DAC フィルター特性を調整して、さまざまなサウンド スタイルを出力できます。



ES9038 Pro DAC (PCM) CHARACTERISTICS

FILTER	IMPULSE RESPONSE	CHARACTERISTIC	Distance	Edge
Fast Roll-Off, Linear Phase Filter		Low order reverb, natural	Far	Neutral
Slow Roll-Off, Linear Phase Filter		Low order reverb, accurate	Mid far	Sharp
Fast Roll-Off, Minimum Phase Filter		High order reverb, mellow	Mid close	Neutral
Slow Roll-Off, Minimum Phase Filter		Intermediate reverb, warm	Middle	Neutral
Apodizing, Fast Roll-Off, Linear Phase Filter		Intermediate reverb, natural	Mid far	Sharp
Hybrid, Fast Roll-Off, Minimum Phase Filter		High order reverb, mellow	Close	Sharp
Brickwall Filter		High order reverb, mellow	Middle	Sharp

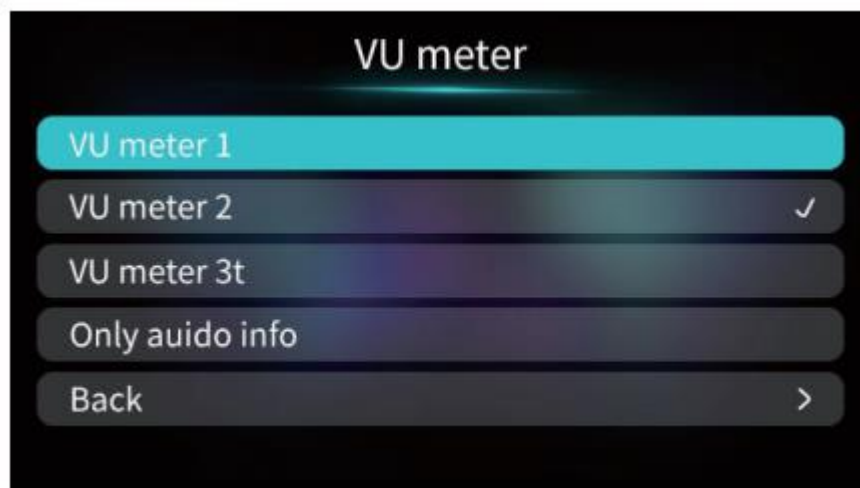
7. 使用言語

Setting menu > General > Language で使用する言語を選択します。



8. VU メーター

Setting menu > General > VU meter で再生時の VU メーターモードを選択します。



9. 省電力設定

Menu > General > Energy Saver で輝度、スタンバイ、スクリーンオフの設定ができます。



輝度(Screen Brightness):

好みに応じて明るさのレベルを調整します。

スタンバイ(Standby):

再生がないときにデバイスをスタンバイにする時間を選択します。

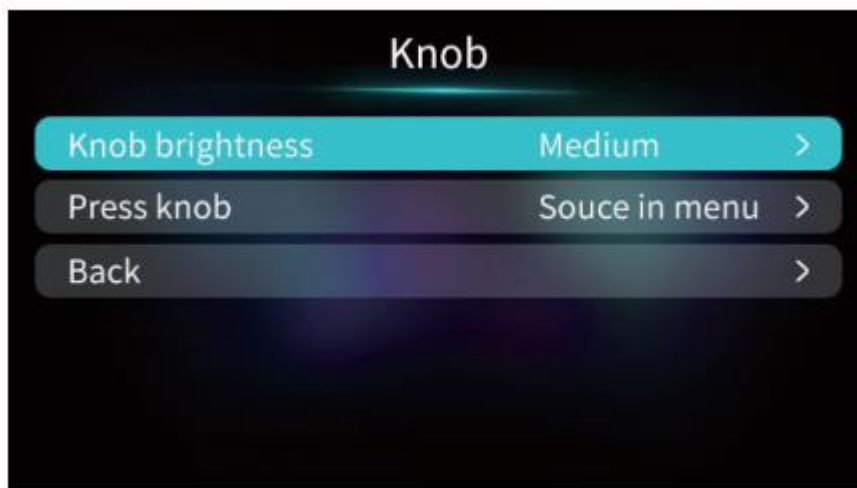
画面表示が消え、DAC 回路が遮断されます。システムがオーディオソースの入力を検出するか、手動でオーディオソースを切り替えて電源キーを押すと、デバイスは動作状態に戻ります。

スクリーンオフ(Screen Off)

デバイスで操作が行われていない場合に自動的に画面をオフにする時間を選択します。操作が完了すると画面が再び点灯します。

10. ノブ

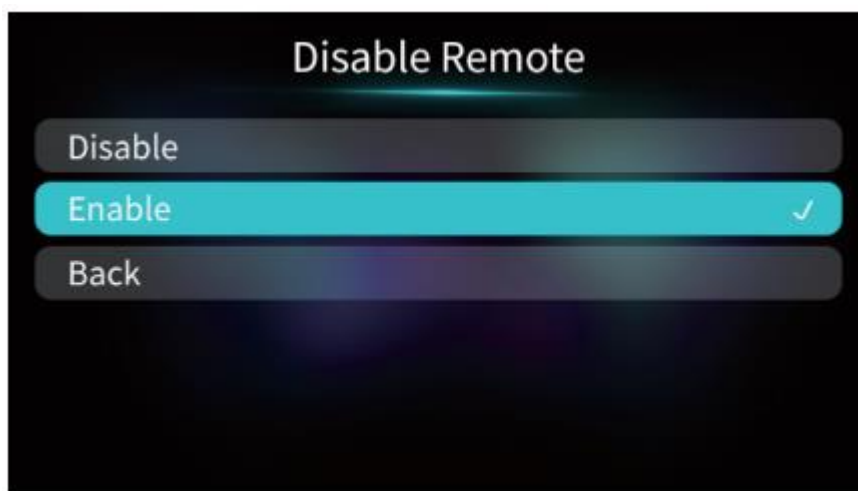
Setting menu > General > Knob でノブ周囲の光の明るさレベルを設定し、ノブを短押しする機能をカスタマイズします (システムメニューまたは入力ソースの選択を選べます)。



11. リモコンを無効にする

この機能は、同じ環境内に 2 つ以上の EverSolo DAC が存在する場合に、DAC が同時に制御されないようにします。

Menu > General >> Other > Disable Remote で無効(Disable)/有効(Enable)を選択します。

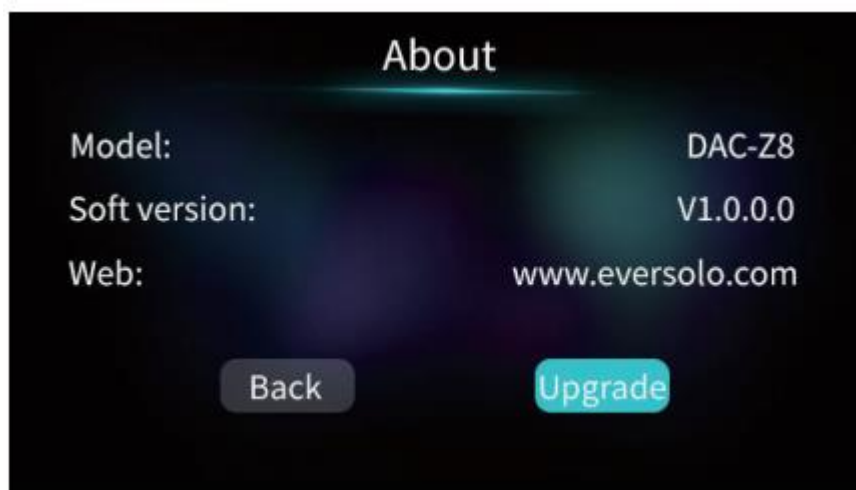


注: デバイスをリモコンで制御できない場合は、リモコンが無効になっているかどうかを確認してください。

12. ファームウェアアップデート

Eversolo の公式ホームページからファームウェアをダウンロードし、USB メモリーに保存します。

この USB メモリーを DAC-Z8 の USB A ポートに挿し、System menu > About > Upgrade to upgrade firmware にアクセスしてファームウェアをアップグレードし、ファームウェアのアップグレードが正常に完了した後、デバイスが自動的に再起動するまで待ちます。



注: ファームウェアのアップグレード中は、USB メモリーを取り外したり、デバイスの電源をオフにしたりしないでください。

ダウンロード (Downloads)

製品ファームウェアのアップグレード、USB ドライバー、モバイルコントロール APP のダウンロードについては、公式 Web サイトのダウンロードページにアクセスし、QR コードをスキャンしてください。

ドライバーをダウンロードした後、パッケージを解凍し、.exe ファイルをダブルクリックし、ポップアップの指示に従ってインストールしてください。



Driver/APP download

特記事項：

ユーザーエクスペリエンスを向上させるために、Eversolo はファームウェアを随時更新しています。

したがって、この製品マニュアルは実際の製品の設定メニューと異なる場合があります。さらに詳しいチュートリアルについては、www.eversolo.com をご覧ください。

困ったときは

本機の調子がおかしいときはサービスをご依頼される前に以下の内容をもう一度チェックして下さい。

本機以外の原因も考えられます。接続した機器の使用方法も合わせてご確認下さい。それでも正常に動作しない場合は、販売店または弊社へご連絡下さい。

電源が入らない

- ・ 本体の電源ケーブルを確実に差し込んでください。
- ・ 電源プラグを壁コンセントへ確実に差し込んでください。（AC100V）

お手入れ



本体を取り扱う場合、手袋等をお使いください。手垢等が付着する可能性があります。表面が汚れたときは乾いた布等にアルコールを含ませて擦って下さい。

ゴムやビニール製品を長時間触れさせると、キャビネットを傷めることがありますので避けて下さい。

化学ぞうきんやベンジン、シンナーなどで拭かないで下さい。表面を傷める原因となります。

アフターサービス

この商品には保証書を付属しております。
お買い上げの際に、販売店で所定事項を記入してお渡しします。
記載内容をお確かめの上、大切に保管して下さい。

保証期間はお買い上げ日より 1 年間とさせていただきます。

保証期間中は、次ページの保証規定に基づいて管理致します。
また、保証期間の経過後でも、修理により機能が維持できる場合は、ご希望により有料にて修理させていただきます

ご相談の際は、次のことをお知らせ願います。

◎機種名

◎故障情報を出来るだけ詳しく教えて下さい

◎ご購入年月日

保証規定

1. 保証期間内に「取扱説明書」に従って本機を取り扱っていたにもかかわらず、不具合（故障、損傷など）が生じた場合には、無償修理をさせていただきます。
2. 保証期間内に無償修理をお受けになる際には、製品及び「保証書」（「取扱説明書」に添付しています）をご提示の上、お買い上げ販売店または弊社までご連絡下さい。
3. 保証期間内でも次の場合は有償修理とさせていただきます。
 - ① 保証書のお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合。
 - ② 保証書記載事項の文字を書き換えられていた場合。
 - ③ 保証書のご提示がない場合。
 - ④ 取扱い上の不注意または故意によって生じた本機の不具合（故障、損傷など）。
 - ⑤ 他の機器で生じた障害、落下などの影響によって本機が受けた不具合（故障、損傷など）。
 - ⑥ 本機の不当改造または修理によって生じた不具合（故障、損傷など）。
 - ⑦ 火災、地震、風水害、落雷、その他天変地異、公害、塩害、異常電圧などによって本機が生じた不具合（故障、損傷など）。
 - ⑧ 自然消耗による部品などの交換に掛かる部品代、技術料および付属品の交換で発生する代金。
 - ⑨ 出張修理を伴う場合に要する実費。
4. この保証規定は日本国内のみ有効です。

This warranty is valid in Japan.

この保証内容は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証内容によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は弊社にお問い合わせください。

保証書

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

厳格な検査を経てお手元にお届けしておりますが、お客様の適正なご使用にも関わらず不具合（故障、損傷など）が発生した場合には、保証書記載内容により無償で修理いたします。

本書をご提示の上、お買い上げ店、または弊社に修理をご依頼下さい。

◎ご販売店へのお願い 太枠内の所定事項をご記入・捺印の上、必ずお客様へお渡し下さい。

◎お客様へのお願い 購入日がわかる書面（領収書、納品書等）と本書を提示して下さい。

保証期間：1年間	
MODEL	Eversolo DAC-Z8
お客様	ご住所（〒 - ） 都・道・府・県
	お電話（ - - ）
	お名前
※お買い上げ日	年 月 日
※販売店様	店名 （販売店印）
	所在地
	電話（ - - ）

※販売店様をご記入願います。

問い合わせ先
株式会社ブライトーン
Bright Tone Co. Ltd.
〒160-0023 東京都新宿区西新宿三丁目3番13号
西新宿水間ビル6階
hp:<https://www.bright-tone.com/>
mail : info@bright-tone.com
tel : 050-6877-6043
