



取扱説明書

V1.0

4040 CD

CD Player

WWW.CREEKAUDIO.COM

4040 CD プレーヤーのユーザーマニュアル

概要

コンパクトディスクは 20 世紀のレガシーフォーマットかもしれませんが、ほとんどの人は今でもどこかで埃をかぶっている、申し分のない CD コレクションを持っています。CD 音楽は完全にあなたの所有物であり、クラウドから借りたものではありません。では、あなたの所有物を活用してみませんか？

サイズ

押し出しアルミニウムのフロントパネルを備えた小型の 4040 CD のケースは、4040 A インテグレイテッドアンプにマッチしています。

過去 40 年間の技術の進歩と回路の小型化により、CD からデジタル音楽を正確に再生するために、重いケースワークや大規模な電源は不要になりました。

デジタル出力

4040 CD は、こだわりのあるオーディオ愛好家向けに、トランス絶縁型 SPDIF (同軸 RCA 経由)、プロ仕様のバランス型 AES-EBU (XLR 経由)、光 TOSLINK の 3 種類のデジタル出力を備えています。

DAC

4040 CD には、便利な内蔵 DAC が搭載されており、RCA ソケット 1 組を介して、便利なアナログオーディオ出力が得られます。ただし、最高品質のオーディオ再生を確保するには、Creek では、4040 A の優れた ES9018K2M ESS Sabre32 Reference DAC のメリットを享受できるように、4040 A を SPDIF 同軸または光デジタル出力で接続することをお勧めします。

電源

ハイエンド オーディオ製品の重要な機能は、電源です。4040 CD プレーヤーの優れたパフォーマンスと小型サイズは、効率的で安定した外部 DC 電源のおかげです。CREEK マルチレージョン 12V 電源アダプタは、主電源の品質や安定性に関係なく、4040 CD の回路に安定した DC 電圧を供給し、さらに複数のリニア電圧安定器が回路の各部に電力を供給します。

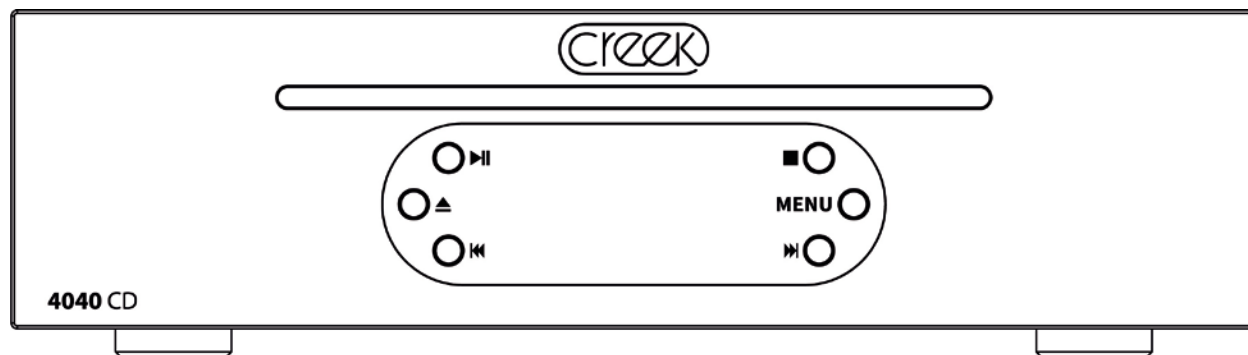
スタンバイ

オーディオ信号検知回路により、4040 CD は不要な回路の電源を 0.5W 未満に落とすことで、全体的な電力消費を削減できます。

CD 品質

適切に録音され、適切にメンテナンスされた CD は、ほとんどのストリーミング音楽と同等の解像度を提供できます。コンパクトディスクの 16 ビット 44.1kHz 形式は、ほとんどの音楽再生に適しており、圧縮されていません。これに比べて、ストリーミング音楽の多くは、ファイルサイズを縮小するために何らかの圧縮が行われ、その結果、損失が生じます。ボーナスとして、CD は、肯定的な触覚体験を提供し、アーティストやタイトルに関する役立つ情報を提供します。

前面パネル コントロールとディスプレイ



電源オン スタンバイから起動するには、**MENU** を 1 回押します。

電源オフ スタンバイに入るには、**MENU** を 1 秒間押します。

---スロットにコンパクト ディスクを挿入すると、自動的にロードされます。メカニズムが目次 (TOC) を読み取っている間、ディスプレイに「Loading」と表示されます。次に、トラック数、CD の合計時間が表示され、最初のトラックが自動的に再生されます。コンパクトディスクがすでに 4040 CD 内にある場合、スタンバイから起動すると、TOC が読み取られ、CD のトラック数と合計時間が表示されます。ディスクがロードされていない場合、4040 CD に「No Disc」と表示されます

再生/一時停止 最初のトラックを再生するには、**▶II** を押します。一時停止するには、**▶II** を押します。

停止 ■押すと再生が停止しますが、ディスクは中に残します。

トラック送り ▶▶I を押すと、ディスクが次のトラックに進みます。

トラック戻し I<<を押すと、ディスクが最後のトラックに戻ります。

取り出し ▲押すと再生が停止し、ディスクが取り出されます。

メニュー **MENU** 短く押すとセットアップ メニューが選択され、>>I または I<<を押してオプションを選択し、もう一度 **MENU** を押して選択を確定します。

— **DIMMER** 1 回押すと開始します。>>I を押すと、ディスプレイの **Always ON** または **Auto OFF** を選択できます。

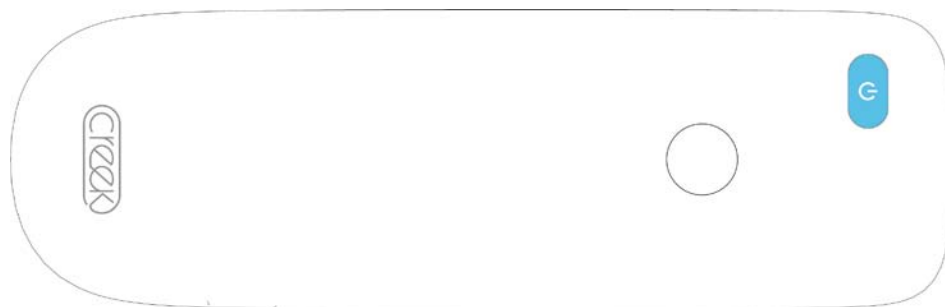
— **BRIGHTNESS** ディスプレイの明るさは 7 段階に調整できます。

— **AUTO STANDBY** 自動スタンバイ時間は、信号がない場合に **30mins, 60mins** または **120mins** に設定できます。**Always On** は、信号がない場合に自動的に電源が切れないことを意味します。

— **INFO** **Software revision V1.0** は、最初のリリース番号を確認するもので、必要に応じて将来更新される可能性があります。**CD Servo software revision V1.0** も最初のリリース番号です。

— **BACK** **MENU** 押すとセットアップメニューを終了するか、10 秒待って自動的に終了します。

RC- 40 リモート コントロール ハンドセット



CD コマンド

CD を 1 回押すと、CD プレーヤーの機能が優先されます。AMP が押されるまで、リモコンはこの指示を記憶します。アンプの音量とミュートは、CD モードでも引き続き機能します。

AMP を押すと、リモコンがアンプ コマンドに切り替わります。

電源

左上段の青いボタンを押して、CD プレーヤーを起動またはスリープ状態にします。

再生/一時停止

再生 ▶II、一時停止 ▶II。

停止

■ 停止。

早送り

▶▶ 早送り。

巻き戻し

◀◀ 早戻し、

スキャン

▶▶ スキャン前方。◀◀ スキャン後方。

および▲ディスクの取り出し。

SETUP MENU **MENU** を押すと、>>>I および I<<< を使用して、ディスプレイの明るさ、SW リビジョン情報などのオプションに入り、移動できます。

—— **NUMBERS** 0 から 9 は、直接トラックにアクセスするためのものです。

—— **REPEA** 左下のボタンを 1 回押すと全てのトラックがリピートされ、もう一度押すと同じトラックがリピートされ、もう一度押すとリピートが終了します。

—— **RANDOM** 右下のボタンを 1 回押すとすべてのトラックがランダムに再生されます。もう一度押すとランダム再生が終了します。

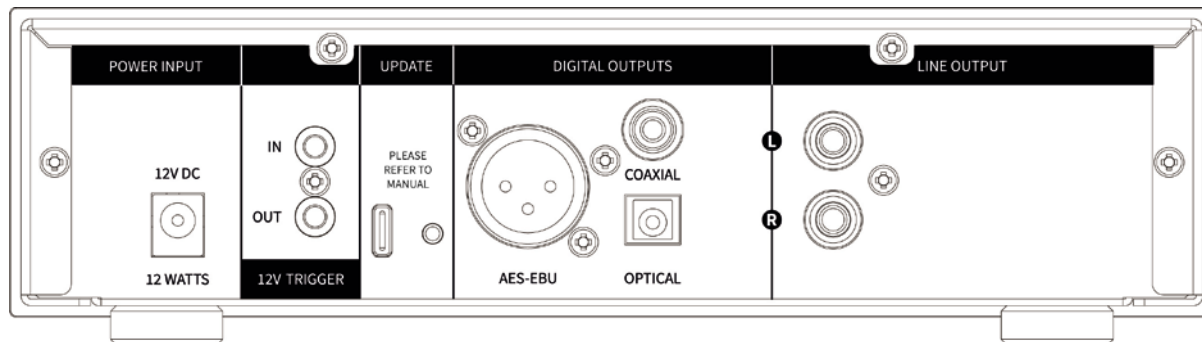
アンプ コマンド

音量 上下。

ミュート オンまたはオフ。

これらのアンプコマンドは、CD モードでも引き続き機能します。

背面パネルの接続



ライン出力

左右 ch の RCA ソケットは、アンプにオーディオ出力を提供します。出力ソケットから、インテグレイテッドアンプまたはプリアンプ（Creek 4040 A など）のライン入力に、RCA のインターコネクトケーブルを接続します。
アンプのボリュームレベルを調整します。

デジタル出力

同軸 最高のパフォーマンスを得るには、75Ω のデジタルケーブルを用いて同軸出力から Creek 4040 A または別の DA 製品の同軸デジタル入力に接続します。

光 光入力を備えた別の DAC または 4040 A アンプへ接続には、TOSLINK 光出力を使用します。

AES-EBU プロシステムでは、バランスデジタルインターフェイスが使用され、より高い信号電圧が使用されるため、長いケーブルを使用できます。バランス信号は、アンバランス接続よりもノイズとハムのコモンモード除去に優れています。XLR - XLR 110 Ω のインターコネクトケーブルを使用します。

トリガー 4040 CD は、電源投入時にアンプを起動できます。また、アンプなどの別の製品が CD プレーヤーを起動することもできます。

入力 他のデバイスの電源がオンのときに CD プレーヤーをスタンバイから起動するには、IN ソケットから 3.5mm モノラルインターコネクトケーブルを別のデバイスの 12V 出力トリガーに接続します。

出力 CD プレーヤーの電源がオンのときに CD プレーヤーをスタンバイから起動するには、OUT ソケットから 3.5mm モノラルインターコネクトケーブルをアンプまたはその他のデバイスに接続します。

12V DC 3.5mm ジャックプラグを 12V 電源入力に接続します。センターピンはプラスです。

更新 ソフトウェアの更新は、Windows OS10 を実行している PC コンピューターから USB-C ソケット経由でのみ実行できます。関連するプッシュ ボタンは、更新を実行するときのみ押す必要があります。販売店または info@creekaudio.com に確認してください。

保 証

購入日から2年以内に、事故、誤用、怠慢、不正な改造、または通常の消耗以外の理由で製品に欠陥が生じた場合、Creek Audio Ltd は、その裁量で、工賃、部品代、返送料を請求することなく、そのような欠陥を修理するか、または交換します。

この保証は英国のみに適用され、顧客の法定権利に加えて付与され、保証期間内に製品を取得した次の所有者に譲渡できます。最初の購入の証明を提供する必要があります。

英国以外の国で発生したサービスおよび製品に関するすべての問い合わせは、地元の Creek 輸入業者、小売業者、または販売代理店に問い合わせてください。これらの業者は、独自の裁量で、サービス提供国での保証保護を延長します。

よくある質問

Q. 製品の電源を常時オンにしておくことはできますか？

A. はい。ただし、エネルギー消費を抑えて寿命を延ばすために、スタンバイモードに電源を切ることをお勧めします。休暇などで長時間使用しない場合は、アダプタの電源を切ってください。

Q. CD プレーヤーをリモートコントロールできないのはなぜですか？

A. リモートコントロールするには、ハンドセットの CD ボタンを押す必要があります。

Q. 別の Hi-Fi 製品のリモートハンドセットで 4040 CD を操作できますか？

A. はい。そのリモートハンドセットが標準の Philips タイプ RC5 コードに準拠している場合は可能です。

Q. 4040 CD を対応する 4040 A アンプに接続する最適な方法は何ですか？

A. アンプの DAC にデジタル同軸接続すると、最高のオーディオパフォーマンスが得られます。

Q. 挿入したコンパクトディスクが正しく読み込まれないのはなぜですか？

A. ローラーがディスクをつかむには、ディスクをスロットの半分まで挿入する必要があります。

Q. ディスクを間違えて挿入したため、取り出すことができません。

A. 4040 CD の電源を切って再接続し、リセットします。次に、[取り出し]を押します。

Q. CD から選択したトラックをプログラムできますか？

A. 4040 CD では、プログラムしたトラックを再生できません。

Q. 4040 CD に CD TEXT を表示できますか？

A. 残念ながら、この機能は利用できません。

Q. 販売店が技術的な質問に答えてくれません。代わりに誰に問い合わせればよいのでしょうか？

A. info@creekaudio.com に電子メールを送信するか、+44 (0) 1442 260146 に電話 (GMT の 09:00~17:00) してください。

技術仕様

CD トランスポート	頑丈なスロットローディング機構で、標準の 12cm (4.7 インチ) コンパクトディスクのみを再生します。
機械的絶縁	デジタル信号はダイナミックメモリからクロックされ、振動や機械的衝撃に対する耐性を提供します。
デジタル出力	1 x 同軸 SPDIF、RCA、>0.6V RMS 最大。トランスグランド絶縁。 1 x 光 TOSLINK SPDIF。 1 x AES-EBU バランス XLR ソケット、5.0V RMS 最大。トランスグランド絶縁。
ライン出力	2.0V RMS、デュアル RCA オーディオ出力ソケット。
出力 LPF バッファ	ローパスフィルタ回路内の 2 x NJW8801 デュアルオペアンプ。
出力インピーダンス	<100 Ω 。
周波数特性	1Hz ~ 30kHz +/-3dB。
THD+ノイズ	>110dB。
ディスプレイ	48mm (1.9 インチ) TFT ディスプレイ。
リモートコントロール	RC-40 リモートハンドセット。
ソフトウェアアップデート	USB-C アップデートソケットとプログラミングスイッチ。
電源入力	3.5mm DC ジャック、12V DC、2A、24W。
12V スタンバイトリガー	12V アクティブ入力および出力スタンバイトリガー。
電源アダプタ	UNI-12V 2A Creek アダプタ AC 100V ~ 250V、50/60Hz。
消費電力	12W/最大、<0.5W/スタンバイ。
自動スタンバイ	信号がない状態で事前設定された時間が経過すると電源がオフになります。時間はメニューで調整可能：30、60、120 分、または常時オン。
仕上げ色	シルバーまたはブラックのフロントパネル。ブラックの外側カバー。
重量	1.8kg/正味、2.5kg/総重量。
サイズ W/H/D	21.5 x 6 x 22cm。

Creek Audio Ltd

Web: www.creekaudio.com メール: info@creekaudio.com 電話 +44 (0) 1442 260146