

POPStar®

4.3 インチ POP PLAYER
MODEL STPOP-043W II

取扱説明書 / 保証書



株式会社シルバーアイ

目次

1.	はじめに	2
	安全上の注意	2
	使用上の注意	4
	お手入れの仕方	4
	制限事項	4
	その他のお知らせ	4
2.	特徴	5
3.	機能	5
4.	付属品	6
5.	仕様	7
	コンテンツフォーマットの対応範囲一覧表	8
	再生ファイルについて	9
6.	STPOP-043W II の各部と機能	10
7.	操作ボタン	12
8.	各種設定	13
	①パワーオン	13
	②メニュー設定	13
	③コンテンツファイルの再生	14
	④再生ファイルリストからコンテンツの選択	15
	⑤コンテンツのアップデート	15
	⑥コンテンツ作成について	16
.9	トラブルシューティング	17

1. はじめに

この度は STPOP-043W II をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
本製品を安全にお使いいただくために、お使いになる前に必ずお読みください。
この取扱説明書は、大切に保管してください。

安全上の注意

<必ず守っていただくようお願いします>

本装置を安全に正しくお使いいただくため、または機器の損傷を防ぐため、次の記号を使って注意事項を喚起しています。

 警告	この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

	 記号は、注意(危険・警告を含む)を促す内容があることを告げるものです。左の表示例は「警告または注意事項」があることを表しています。
	 記号は、禁止の行為であることを告げるものです。左の表示例は「分解禁止」を表しています。
	 記号は、行為を強制したり、指示する内容を告げるものです。左の表示例は「電源プラグをコンセントから抜く」ことを表しています。



警告

	本体の内部や隙間に金属片を落としたり、水やコーヒーなどの液体をこぼしたりしないでください。火災や感電、故障の原因となります。
	電源ケーブルを無理に曲げたり、上に重いものを載せたりしないでください。電源ケーブルに傷がついて火災や感電の原因になります。電源ケーブルに傷がついた場合は使用しないでください。
	本体および AC アダプタは絶対に分解や改造しないでください。発熱、発火するなどして、火災や事故の原因になります。



注意

	指定以外の AC アダプタは使用しないでください。発熱、発火するなどして、火災や事故の原因になります。
	湿気の異常に多い場所や水分のかかる可能性のある場所では、絶対に使用しないでください。火災や感電、故障の原因になります。
	電源ケーブルや接続ケーブルをコンセントやコネクタから抜くときはコネクタ部分を持って外してください。ケーブル部分を引っ張ると故障の原因となります。
	次のような場合は電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。 ◆ 異常状態から回復できないとき ◆ 異臭がする、煙が出た、または異常音が発生したとき ◆ 本装置の内部や隙間に、金属片や水などの異物が入ったとき。 異常状態のまま使用すると、事故や火災の原因になります。

次のような異常が発生した場合、速やかにコンセントから電源を抜き、当社へ連絡下さい。

- 煙が出た、においが出た
- 異常な音が出た
- 水や異物が入った
- 製品を落とした
- 製品が破損した

使用上の注意

火災や感電を防ぐため、以下のような場所には設置しないで下さい。

- 風通しの悪い場所
- 湿気や埃の多い場所
- 異常に高温な場所
- 熱器具に近い場所
- 十分な固定ができない場所
- 激しい振動のある場所

お手入れの仕方

- お手入れをする際には、まずコンセントから電源を抜いてから開始してください。
- 薄い中性洗剤を含ませた柔らかい雑巾を絞って使用下さい。乾いた雑巾を使用すると、本体に傷が付くことがあります。
- 濃いアルコール、シンナー、ベンジンなどは塗装や、塗装部の損傷を招くため使用しないで下さい。
- 化学雑巾を使用する際は、その注意書きに従ってください。

制限事項

- 本製品はコンピュータに接続することは出来ません。
- 本製品がサポートする再生可能なファイル形式について、全ての環境で動作を保証するものではありません。
- 本製品を使用することにより生じた直接、間接の被害、データの消失等については、弊社では一切その責任を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、など人命に関わる設備や高度な信頼性を必要とする設備、また用途などでのこれらの用途での使用は意図しておりません。このような環境下での使用に際しては一切の責任を負いません。

その他のお知らせ

- 本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更する場合がございます。
- 本書の内容に関しましては、万全を期して作成しておりますが、万一ご不明な点や、誤りなどお気づきになりましたら弊社までご連絡いただきます様をお願いします。
- 本製品は改良のため、予告なく仕様を変更する場合がございます。
- 本製品は日本国内での使用のみ保証が適用されます。
- 本書及び本製品に使用されている、社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

2. 特徴

POPSTAR® STPOP-043W II は SD (SDHC) メモリーカードに記録された画像、映像、音楽を高品質で簡単に再生できる装置です。また、業務用途としての使用を想定し、それぞれの特徴を持っています。

PSP(480x272 16:9)での表示可能な MPEG1/2/MPEG4 などの高画質ビデオ、最大解像度の 16M ピクセルまでの JPEG ファイル、MP3 オーディオなどに対応しており、電源オンで自動再生開始が可能です。

コンテンツは、市販の SD カード、SDHC カードのメディアが使用可能*です。収録するコンテンツの長さ、量に応じて幅広い製品から目的に応じた容量(最大 32GB まで)のメディアを選んで使えます。メディアの記録形式は、普及している FAT 形式で、パソコンでの書き換えはもとより、デジタルカメラで記録されたデータもそのまま表示可能です。

STPOP-043W II は非常にスリムで、移動が可能で、設置場所にも困りません。

このように STPOP-043W II は教育分野、広告分野、ホームエンターテイメント、ビジネスプレゼンテーションの各分野において、大変有効にご利用いただけます。

* 全ての市販メディアとの動作を保証するものではありません。

3. 機能

STPOP-043W II は、非常に高性能に作られており、下記の機能を備えています。

■ ソフトウェア面

- 再生可能フォーマット: MPEG1、MPEG2、MP3、JPEG など
- サムネイル表示、自動スライドショー
- 写真のスライドショーの間隔は 5、10、15 秒の設定が可能です。
- 装着してすぐ再生できるプラグアンドプレイ
- USB メモリー→SD (SDHC) カードへのコピー可能

■ ハードウェア面

- 4.3 インチデジタルTFTカラー液晶採用
- SD (SDHC) に対応 / USB2.0 メモリーに対応
- 内蔵ステレオスピーカー 1W+1W
- DC5V の AC アダプタ電源入力

4. 付属品

STPOP-043W IIには下記のものが含まれています。(販売時の形態によってはこれと異なる場合があります)

■ STPOP-043W II 本体	1 台
■ 電源アダプタ	1 台
■ ミニドライバー	1 本
■ マグネット付棚スタンド(本体に付属)	1 台
■ 取扱説明書	1 冊



5. 仕様

4.3 インチ POP PLAYER STPOP-043W II

液晶パネル	4.3 インチ TFT カラー液晶
解像度	480x272 16:9
輝度	220cd/m ²
画面サイズ	95x54mm
コントラスト比	500:1
音声出力	1Wx1W ステレオ
外形寸法	110x88x18mm スタンド含まず
本体重量	170g スタンド含まず
電源	DC5V 1A
USB ポート	USB Ver2.0 対応
使用環境温度	0~40℃
仕様環境湿度	RH20~80% 結露なきこと
対応メモリーカード	SD カード SDHC カード 1GB~32GB
対応フォーマット	MPEG1 MPEG2 MPEG4 MP3 JPEG
自動再生	ALL リピート再生 / 1 コンテンツの選択再生
再生モード	動画、静止画の混在再生 静止画のみのスライドショー再生 静止画と音楽の BGM 再生

再生可能なビットレートについて

推奨は MPEG2 フォーマットになります。

MPEG1 / MPEG2

映像ビットレート ~4Mbps
フレームレート 720x576 30fps
音声ビットレート 32~320 Kbps サンプルレート 44.1 / 48KHZ
音声コーデック MPEG1 LAYER II

MPEG4

シンプルプロファイルを推奨

JPEG

MAX 16MB ピクセル

MP3

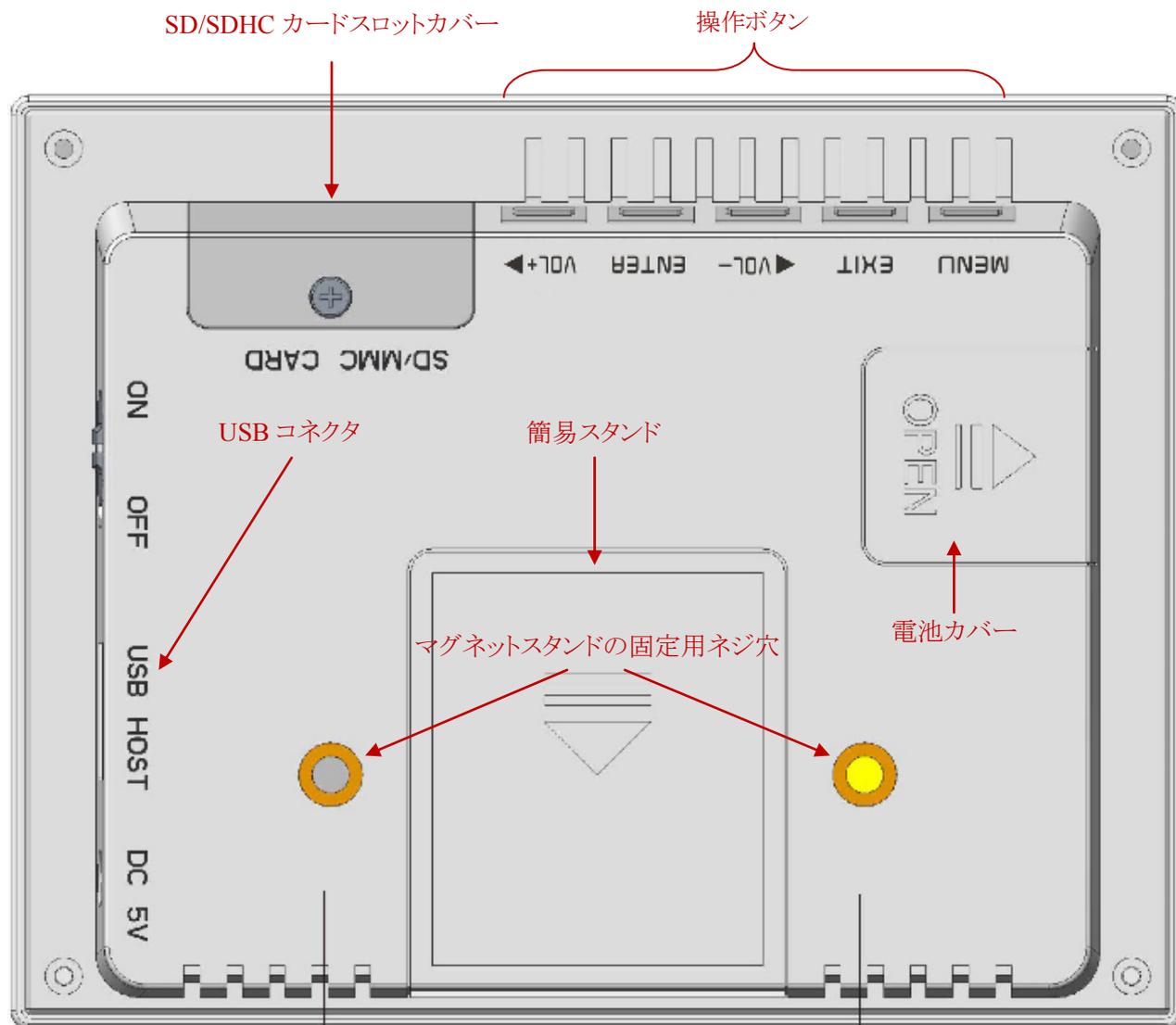
32~320 Kbps サンプルレート 40 / 48KHZ

再生ファイルについて

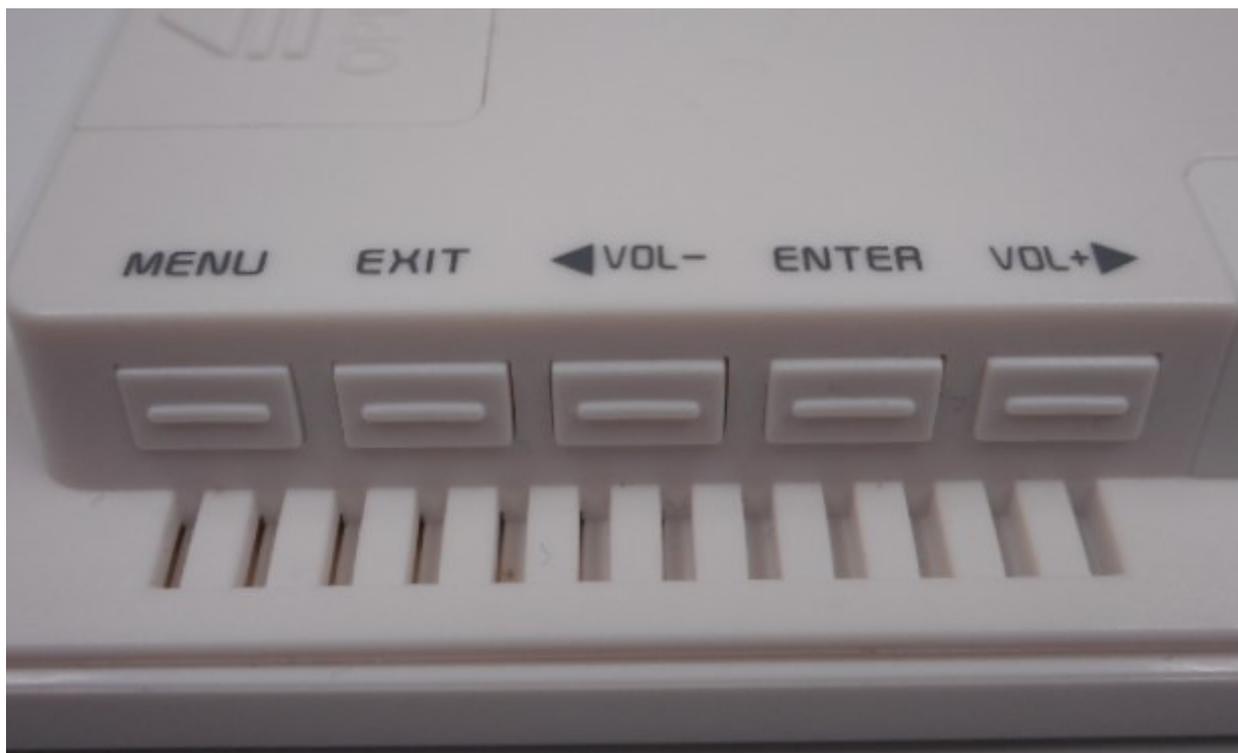
- 本製品がサポートする再生可能なファイル形式について、全ての環境で動作を保証するものではありません。
- 対応フォーマット形式であっても、記憶媒体によって正常に表示できない場合があります。
- MPEG Layer II 音声コーデックを利用下さい。
- ビットレートの高い動画ファイルの再生につきましては、メディアからの転送速度に依存します。動画ファイルのビットレートに対し、低速なメディアを利用された場合、コマ落ちや、音声の途切れなどが発生する場合があります。
- ただし、メディアのメーカーやモデルにより、必ずしもこの通りに動作しないものもありえますので、参考としてご覧ください。
- USB メモリーでも再生は可能ですが、動画によってはコマ落ち、音飛び等が発生する可能性があるので推奨しておりません。あくまでコピーのみの対応となります。
- メモリーカードのフォーマットは Windows の PC にて行ってください。
- MACでフォーマットしたカードでは 正しく動作しない場合があります。
- SD(SDHC)1GB から 32GB まで動作確認済みです。

6. STPOP-043W II の各部と機能

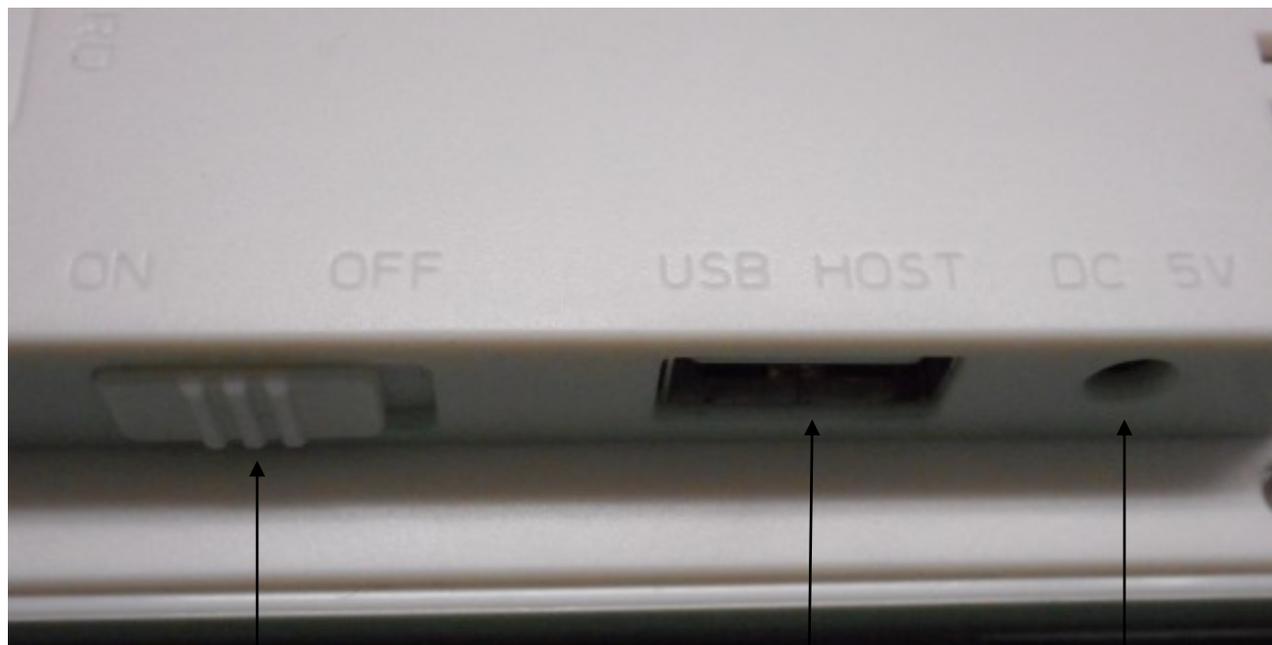
裏面



操作ボタンの細部



電源スイッチ、電源コネクタ、USB コネクタの細部



電源スイッチ

USB コネクタ

DC 入力

7. 操作ボタン

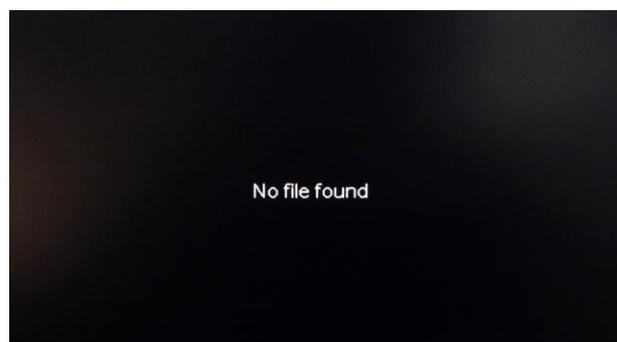
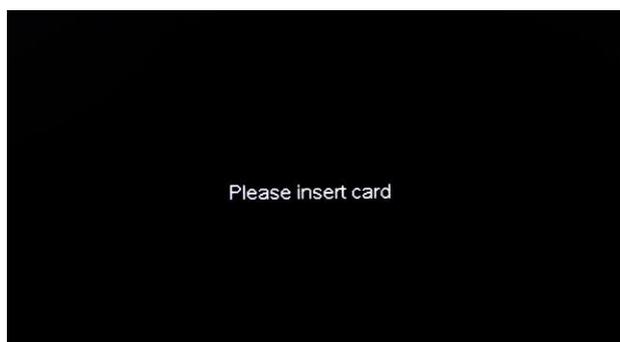
ボタン	機能説明
MENU	システムセットアップメニューへ切り替わり 各種設定ができます。
EXIT	MENU 操作状態から退出できます。
◀ VOL-	音量 を下げる システムセットアップの設定値を選択切替ができます。
ENTER	設定値を確定および、確認ができます。
VOL+ ▶	音量 を上げる システムセットアップの設定値を選択切替ができます。

8. 各種設定

STPOP-043W IIには多彩な動作を設定できるセットアップメニューが用意されています。この項では、POP 用途として必要な部分について抽出して説明してあります。詳細を記載していない部分において質問がありましたら、当社までお問い合わせ下さい。

① パワーオン

- DC 電源を接続し、パワースイッチをオンする。3 秒後、コンテンツファイルが SD カードにある場合、自動再生する。SD カードは挿入していない場合、“Please insert card”が提示される。再生可能なコンテンツファイルは存在しない場合、“No file found”が表示される。



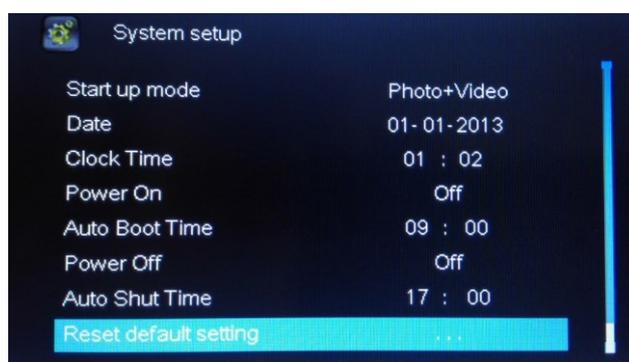
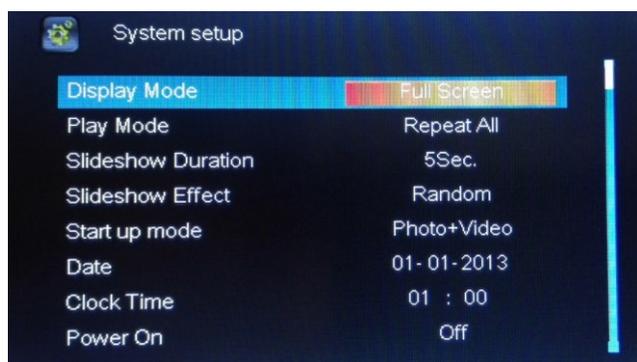
② メニュー設定

MENU ボタンを押すとシステムセットアップメニューへ入ります。

12 個の設定項目があります。

- Display Mode: Full Screen / Original Size
(表示モード) フルスクリーン表示 / コンテンツのオリジナルサイズの選択
- Play Mode: Repeat All/ Repeat one
(再生モード) すべてのファイルをリピート再生 / 選択した 1 ファイルのみをリピート再生
- Slideshow Duration: 5Sec/10Sec/15Sec
(スライドショーの切替時間選択)
- Slideshow Effect: Random lines/Grid/Cross/Spiral/Rect/Close/
(スライドショーモード) Random/Snake/Partition/Erase/Blinds
静止画ファイルの切替時のエフェクトの選択
- Start up mode: Photo+Video/ Photo+Music/Music
(再生モード) 動画+静止画 / 静止画+音楽の BGM 再生 / 音楽再生のみ の選択
- Date: MM-DD-YYYY
(日付設定)
- Clock Time: hh:mm
(時間設定)

- Power On: On/Off
(タイマーパワーオン:有効/無効)の設定
- Auto Boot Time: hh:mm
(タイマーオン時間)
- Power Off: On/Off
(タイマーパワーオフ:有効/無効)
- Auto Shut Time: hh:mm
(タイマーオフ時間)
- Reset Default Setting
(デフォルト値にリセット) すべてのシステムセットアップ設定を工場出荷時状態へリセット



設定方法

- “ENTER”を押すと、システムセットアップメニューへ入ります
- “◀VOL-”か“VOL+▶”を押すと、設定値を変更できます。
- “EXIT”を押すと、コンテンツ再生モードに戻ります。

③ コンテンツファイルの再生

Photo + Video モード

SD カード上の動画と静止画が順番に再生します。

静止画、音楽は再生されません。

Photo + Music モード

SD カード上の静止画が順次に再生すると伴い、音楽コンテンツをバックグラウンドとして再生します。

動画は再生しません。

Music モード

SD カード上の音楽コンテンツが順次に再生します。

動画、静止画は再生しません。

④ Repeat one 設定について(コンテンツ選択再生)

選択した 1 ファイルのみを繰り返し再生します。

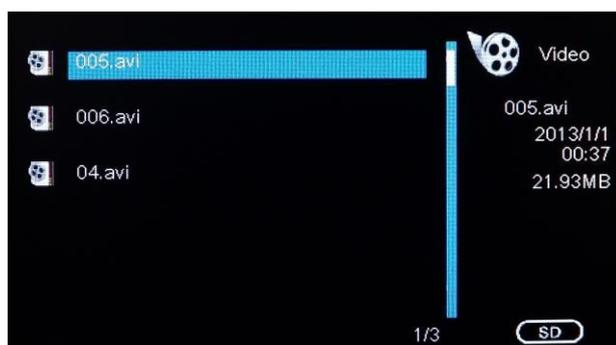
システムセットアップメニューの PLAY MODE を Repeat One に設定します。

EXIT ボタンを押し、再生するファイルをリストから選択し、ENTER を押します。

選択したファイルのみが、再生されます。

電源を OFF しても設定は保持されます。

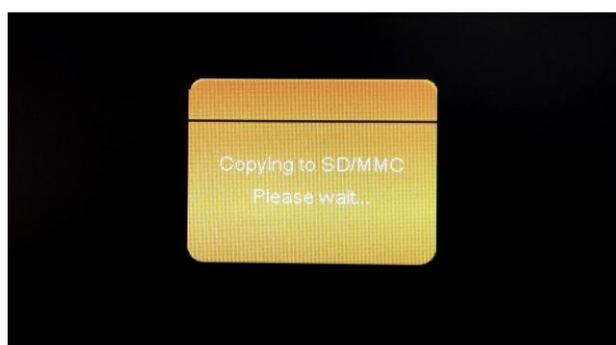
すべて再生する場合は、Repeat all に設定を変更してください。



⑤ コンテンツのアップデート

※すべてのファイルが書きこまれますので、コピーの際は、注意、確認し行ってください。

- USB ディスクの挿入によって再生が停止され、USB ディスクからコピーが開始されます。
- SD カードへ USB 内のデータファイルすべてがコピーされます。
- アップデート作業中にボタンを操作しないでください。※故障の原因となります。



- アップデートが完了後、自動的に SD カードのコンテンツを再生します。

9. トラブルシューティング

警告

理由の如何を問わず、ご自身で修理しようとしたりして、本体の蓋をあけたりすると、保証の対象外となりますのでお気をつけください。本体内部には、高電圧となっている部分があり、蓋をあけると、電気ショックを受けたりすることがあります。本体を修理に出す前に、まずは、次の点を確認してください。下記の通りに行っても直らない場合は、お買い上げ頂いた販売店または弊社にお問い合わせください。

問題	解決方法
映像が表示されない	電源は正しく接続されていますか？
音楽を聴くことができません	リモコンによるボリューム設定を確認してください。
SD カード上のファイルを再生・表示することができません。	パソコン上でスキャンディスクを実行してみてください。
No file found と表示されます	SD/SDHC カード上のファイルが再生できません。

保証書

保証期間	御買い上げ日より 1年間
品名型番	STPOP-043W II
製造番号	
ご購入日	
ご氏名	
ご住所	〒
	TEL

株式会社シルバーアイ TEL 045-474-1451 FAX045-474-1522
横浜市港北区新横浜 2-14-4 2F

取り扱い説明書
株式会社シルバーアイ
www.silver-i.co.jp
2015/01/28 一版

VER1.00