



最初に
ご確認ください

セ
ット
内
容

- 本体 1台
- バッテリー 1個
- ビデオケーブル 1本
- USBケーブル 1本
- リモコン 1個
- 三脚 1個
- ポーチ 1個
- 取扱説明書(本書) 1部

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本誌に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

2011.10

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番	PRJ-2	シリアルNo.	
お客様	お名前 (ふりがな)		様
	ご住所 〒		
販売店	TEL		
	販売店名・住所・TEL		
	担当者名		
保証期間	6ヶ月	お買い上げ年月日	年 月 日

サンワサプライ株式会社

2011.10現在

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
 札幌営業所 / 〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目ストークマンション札幌 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
 仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区権岡1-6-37宝栄仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
 名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7カジヤマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45新大阪八千代ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
 福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20第2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078
 11/10/T00a

はじめに

このたびは、ミニプロジェクター「PRJ-2」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品は、明るく鮮やかなLED光源を搭載したモバイルプロジェクターです。
 ※本製品をご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。
 ●本書の内容を許可なく転載することは禁じられています。
 ●本書の内容についての質問やお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。
 ●本書の内容については予告なしに変更することがございます。
 ●本書に記載しているソフトウェアの画面やアイコンなどは実際のもものと異なる場合があります。

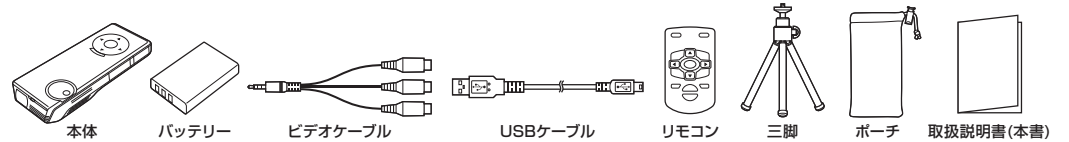
使用上の注意

- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。
- 本製品の分解・修理・加工・改造はしないでください。
- 本製品を水中や水のかかる場所、高温・多湿となる場所、ほこりや油煙などの多い場所で使用・保管しないでください。
- 本製品に強い振動や衝撃、無理な力を与えないでください。また、濡れた手で触らないでください。
- お子様には本製品や付属品を触れさせないでください。
- 本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。

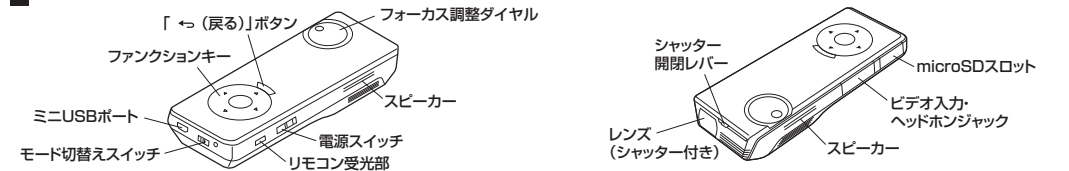
特長

- パソコンを使わず、Microsoft Word、Excel、PowerPoint、Adobe PDF、Textファイルを投影することが可能です。
- プロジェクター本体の内蔵メモリやmicroSDカードに保存したプレゼン資料のデータをそのまま投影できます。
- 拡大表示にも対応しており、重要な場所を見やすく投影することができます。
- 手で操作可能なリモコン付きで、離れたところからスムーズにプレゼンすることが可能です。
- 内蔵メモリに加えてmicroSDカードに対応しており、多くの資料もプロジェクターと一緒に簡単に持ち運びできます。
- 携帯電話のmicroSDカードをプロジェクターに移し替えることで、写真や動画をすぐに投影することができます。
- 内蔵メモリ、microSDカード対応なのでケーブル転送でのデータ劣化が少なく、きれいな映像を映し出すことができます。
- バッテリーを内蔵しており、パソコン等のUSBポートから簡単に充電が行えます。また、パソコンと接続時は、内蔵メモリやmicroSDカード内へのデータ転送も行えます。
- USB-AC変換アダプタ(別売り)を使用することで、コンセントからでも手軽に充電できます。
- 付属のビデオ・オーディオケーブルと市販のAVケーブルを使えば、DVDプレーヤーやiPhoneなどの外部機器の動画や写真のスライドショーが楽しめます。
- スピーカー内蔵で別途スピーカーを用意しなくても音声再生が可能です。
- ヘッドホンジャック付きなので、イヤホン、ヘッドホン接続したり、別にスピーカーを接続することもできます。
- プロジェクター本体、バッテリー、ビデオ・オーディオケーブルの他に、リモコン、専用三脚、専用ポーチの持ち運びに便利な3点セット付きです。
- ※使用時、部屋は暗くしてお使いください。また、小型機のため大人数でのプレゼン、会議等には向いておりません。
- ※DVDプレーヤーやiPhone、iPodと接続する場合は、付属のビデオケーブルの他に市販のAVケーブルが必要になりますので、ご注意ください。

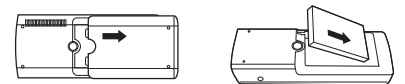
セット内容



本体について



- バッテリーの取り付け方
裏面のカバーを開け、バッテリーの金属端子部分が本体内部の金属端子と合うようにセットしてください。

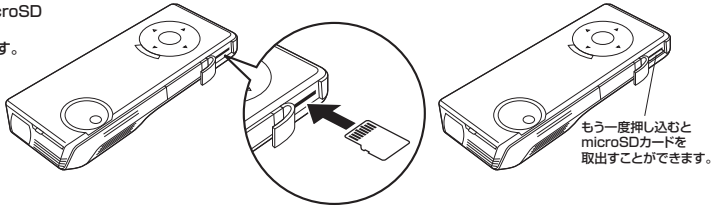


充電方法

- 電池残量が少なくなると、LEDが赤く点滅します。LEDが点滅したら速やかに充電を行ってください。
- ①付属のUSBケーブルで電源の供給できるUSBポートに接続します。
 - ②自動的に充電を開始します。充電中はバッテリーLEDは黄色に点灯します。
- ※最初に使用する前には必ずフル充電(約6時間)してください。
 ※充電中は電源を切ってください。電源が入ったままだと、本体が高温になり自動的に中断されます。

microSDカードの使用方法

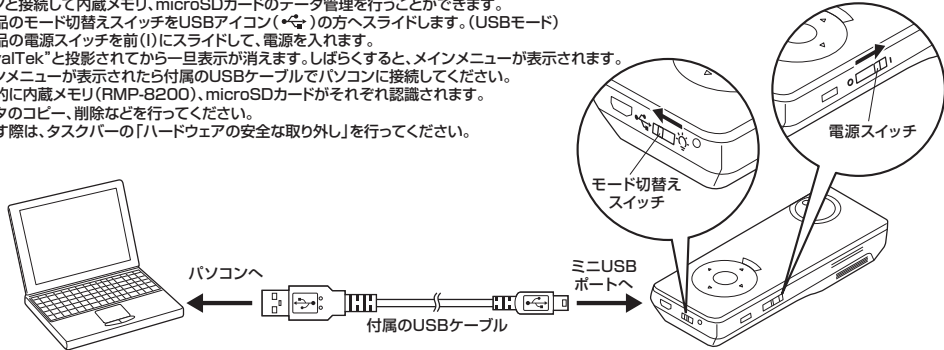
microSDカードを使用する場合は本体のmicroSDスロットに差し込みます。
※金属端子のある方を上面にして差し込みます。



パソコンとの接続方法

パソコンと接続して内蔵メモリ、microSDカードのデータ管理を行うことができます。

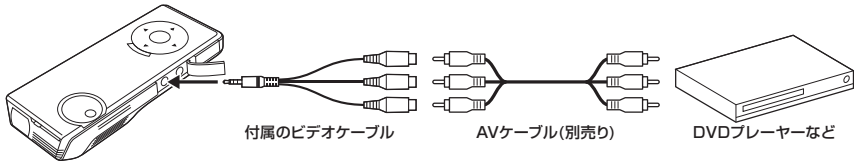
- ①本製品のモード切替えスイッチをUSBアイコン(🔌)の方へスライドします。(USBモード)
- ②本製品の電源スイッチを前(Ⅰ)にスライドして、電源を入れます。
- ③"RoyalTek"と投影されてから一旦表示が消えます。しばらくすると、メインメニューが表示されます。
- ④メインメニューが表示されたら付属のUSBケーブルでパソコンに接続してください。
- ⑤自動的に内蔵メモリ(RMP-8200)、microSDカードがそれぞれ認識されます。
- ⑥データのコピー、削除などを行ってください。
- ⑦取外す際は、タスクバーの「ハードウェアの安全な取り外し」を行ってください。



外部機器との接続方法

外部映像機器(DVDプレーヤー、スマートフォンなど)を接続し、投影することができます。

- ①付属のビデオケーブルを本体のビデオ入力ジャック(📺)に接続します。
 - ②外部映像機器の出力を付属のビデオケーブルに接続します。
- ※接続にはRCAピンプラグの出力が必要です。



仕様

サイズ・重量	132×53×23mm・145g
光学方式	LCOS
輝度	最大15ルーメン
解像度	640x480(VGA)
画像サイズ	203～1524mm
アスペクト比	4:3
ズーム・焦点	手動
投影距離	0.22～2m
スクリーンサイズ	8～60インチ
コントラスト	200:1
内蔵スピーカー	0.5W(ステレオ)
内蔵メモリ	2GB

対応フォーマット詳細

ビデオデコーダー	プロファイル、レベル	最大解像度、fps	最大ビットレート
H.264	BP、L3	D1、30fps	2Mbps
MPEG4	ASP、SP、AVC	D1、30fps	2Mbps

オーディオスピーチデコーダー	レイヤー、バージョン	サンプリング周波数	最大ビットレート
MP3	MPEG-1、1・2・3	48kHz	320kbps

拡張子	ビデオデコーダー	オーディオスピーチデコーダー
.avi	H.264、MPEG4	MP3
.mp4	H.264、MPEG4	MP3、AMR-NB、AMR-WB
.mov	H.264、MPEG4	MP3、AMR-NB、AMR-WB
.3gp	H.264、MPEG4	AMR-NB、AMR-WB

対応フォーマット(※)	動画:H.264、MPEG4、AVC 音楽:MP3 画像:JPG、JPEG、BMP その他:Word、Power Point、Excel、text、PDF Reader
拡張メモリスロット	microSDカード(32GBまで)
インターフェース	USB2.0(データ転送、充電) ビデオ入力ジャック ヘッドホンジャック
電源	DC5V 2A
内蔵バッテリー	3.7V 1800mAh
動作時間	動画(明るさ/高):80分 音楽:4.5時間
動作温度・保管温度	0～30℃・20～+60℃(結露なきこと)
保護回路	オーバーヒート時に自動シャットダウン
対応OS	Windows 7・Vista・XP
付属品	バッテリー、ビデオケーブル、USBケーブル、リモコン、三脚、ポーチ

※エンコード形式の違いなどにより、対応しない場合もあります。

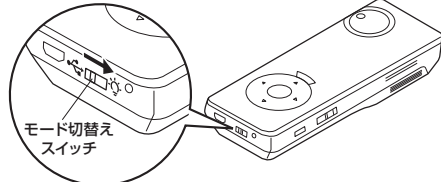
画像拡張子	画像形式	最大メガピクセル
.jpg	JPEG	7MB
.bmp	ビットマップ	2MB
Officeビューア	doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、pdf	

※Microsoft Word/Excel/PowerPoint 95～2007に対応
※Adobe PDF バージョン1.0～1.4に対応

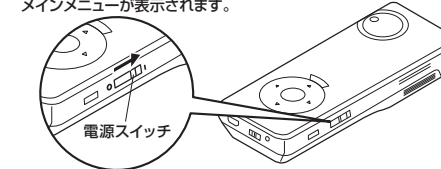
使用方法

●メニュー

- ①本製品のモード切替えスイッチを電球アイコン(💡)の方へスライドします。(投影モード)



- ②本製品の電源スイッチを前(Ⅰ)にスライドして、電源を入れます。
- ④"RoyalTek"と投影されてから一旦表示が消えます。しばらくすると、メインメニューが表示されます。



- ⑥各項目から選択します。

●音楽

- ①選択すると、内蔵メモリまたはmicroSDカードのファイル一覧が表示されます。
 - ②各項目からファイルを方向ボタンで選択し、MENUボタンで再生します。
 - ③もう一度MENUボタンを押すと一時停止します。(◀▶ボタンでスキップ、▲▼ボタンで音量調節をします)
- ※ ◀▶ ボタンを押すと画面下部に操作パネルが表示され、リピート、シャッフル再生などの設定が可能です。
もう一度 ◀▶ ボタンを押して画面上部の ◀▶ マークを選択すると、ファイル一覧に戻ります。

●動画

- ①選択すると、内蔵メモリまたはmicroSDカードのファイル一覧が表示されます。
 - ②各項目からファイルを方向ボタンで選択し、MENUボタンで再生します。
 - ③もう一度MENUボタンを押すと一時停止します。(◀▶ボタンでスキップ、▲▼ボタンで音量調節をします)
- ※ ◀▶ ボタンを押すと画面下部に操作パネルが表示され、リピート、シャッフル再生などの設定が可能です。
もう一度 ◀▶ ボタンを押して画面上部の ◀▶ マークを選択すると、ファイル一覧に戻ります。

●画像

- ①選択すると、内蔵メモリまたはmicroSDカードのファイル一覧がサムネイル表示されます。
 - ※サムネイル表示の状態では、画面上部の ▶ マークを選択すると、スライドショーを開始します。
 - ②各項目からファイルを方向ボタンで選択し、MENUボタンで決定、表示します。(◀▶ボタンでスキップします)
 - ※ ◀▶ ボタンを押すと画面下部に操作パネルが表示され、▶ マークを選択するとスライドショーを開始します。
- また画像回転、スキップなどの操作も可能です。操作パネルから ◀▶ マークを選択を選択するとファイル一覧に戻ります。

●外部入力

- ビデオ入力ジャックに接続した外部機器を再生すると、表示されます。
 - ※再生中に▲▼ボタンを押すと、音量調節ができます。
- ※iPod・iPhoneはテレビ出力機能に対応したフォトとビデオのみ出力可能です。テレビ出力を「オン」にしてください。

●Officeビューア(doc、xls、ppt、pdfファイルの表示)

- ①選択すると、内蔵メモリまたはmicroSDカードのファイル一覧が表示されます。
 - ②各項目からファイルを方向ボタンとMENUボタンで選択します。(最大7つまで選択可能です)
 - ③MENUボタンを押すとファイルを表示します。
 - ④ ◀▶ ボタンを押すとファイル選択画面に戻ります。
- ※表示中にMENUボタンを押すと拡大表示になります。(等倍→2倍→4倍→8倍→等倍)
※ ▲▼◀▶ ボタンでスクロール・移動できます。
※対応できないフォントは代替フォントで表示されます。
※代替フォントで表示できない文字や、対応できないオブジェクトがある場合は空白になります。
※レイアウトが本来のファイルと異なって表示される場合があります。
※メモリが不足すると、ファイルの後半のページが空白になる場合があります。
※特殊なフォントやオブジェクトがある場合は、フォントを埋め込んだPDF形式のデータを使用することをお勧めします。

●設定

オーディオ設定、表示設定など各種設定を行うことができます。

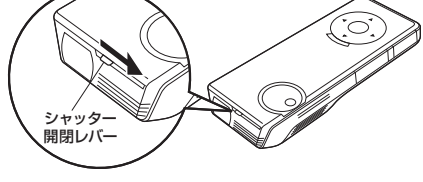
●リモコン

付属のリモコンからの操作も可能です。

🔇 ボタン:消音 □+ ボタン:メニュー変更(タブ) ○ ボタン:明るさ調節

その他のボタンは本体のボタンと同じ働きをします。

- ②本製品のシャッター開閉レバーをスライドさせて、レンズのシャッターを開けます。



- ⑤フォーカス調整ダイヤルでピントを合わせます。

