

モバイルプロジェクター 取扱説明書



このたびは、モバイルプロジェクター「400-PRJ022」(以下本製品)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、スマートフォン画面をワイヤレスでプロジェクターに転送できるワイヤレスミラーリング機能を内蔵したHDMI端子付きモバイルプロジェクター(高輝度タイプ)です。※ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。

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。本書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。

最初にご確認ください。

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- プロジェクター本体 1台
- ACアダプタ 1個
- 収納ポーチ 1個
- HDMIケーブル 1本
- 三脚 1台
- 取扱説明書・保証書(本書) 1部

サンワサプライ株式会社

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

本書では本製品を安全にお使いいただき、お客様への危害や財産の損害を未然に防止するために、次の表示を使用して説明しています。注意事項を守っていただけない場合の程度の影響があるかを示しています。

警告 この表示事項を無視して注意事項を守っていただけないと、人が死亡又は重症を負う可能性があることを示しています。

注意 この表示事項を無視して注意事項を守っていただけないと、人が障害を負ったりパソコンやデータなどの物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

警告

- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 雷が鳴っているときに、本製品やケーブルに触れないでください。
▲ 落雷により感電する恐れがあります。
- 本製品は電気で作動しておりますので、発火する危険があります。万一煙が出たり異臭がしたりした場合は、本製品及び接続しているパソコンや機器の電源を切り、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。
▲ 本製品を設置している環境によっては火災の原因となる場合があります。
- 本製品のケーブル、接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉で挟んだりしないでください。またこれらのケーブルを引っ張ったり折り曲げたりしないでください。
▲ 火災や故障の原因となることがあります。

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

注意

- お子様の本製品や付属品を口の中に入れていないようご注意ください。
▲ お子様のけがや、本製品の故障の原因となることがあります。
- 本製品のカバーを開けたり、分解したりしないでください。
▲ 故障や感電の原因となることがあります。
- 濡れた手で本製品やケーブルに触らないでください。
▲ 本製品がパソコンに接続されているときに、感電する恐れがあります。
- 本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
▲ 感電や火災、故障の原因となることがあります。
- 本製品を水分や湿気が多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管したりしないでください。
▲ 故障・感電などの原因となることがあります。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
▲ 故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置いたりしないでください。
▲ 火災や故障の原因となることがあります。
- 本製品は不安定な場所に設置したり、保管したりしないでください。
▲ 落下により故障・破損の原因となることがあります。
- 本製品のケーブルを抜き差しするときは、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。
▲ 故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品のお手入れをする前には、パソコンから本製品のケーブルを抜いてください。
▲ 感電や故障などの原因となることがあります。
- 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。
▲ 塗装を痛めたり、故障の原因となることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。

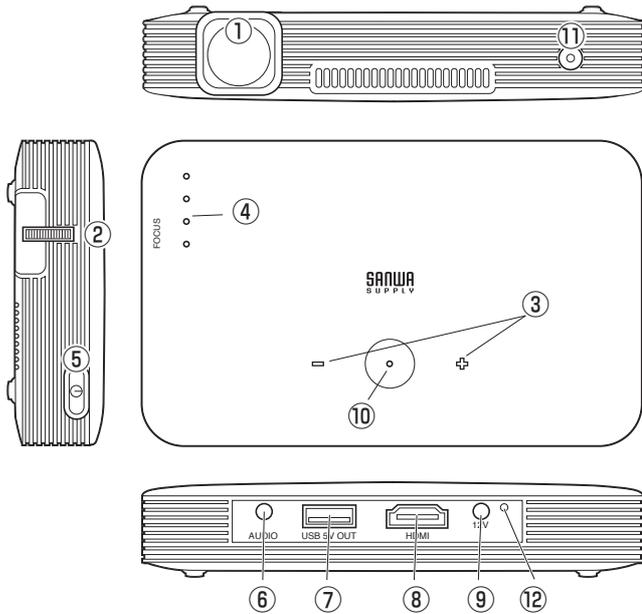
ご注意

- (1) 本書の一部または全部を無断で複製、転載することは禁じられています。
- (2) 本製品および本書は将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 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。
- (4) 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。定期的にバックアップを取るなどの対策を行ってください。
- (5) 本製品は日本国内用に作られております。日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。
- (6) 本書に記載されている製品図や画面の図などは実際のもことなる場合がございます。
- (7) 本書に記載されている内容について、ご不審な点や誤り、記載もれなど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。

特長

- スマートフォンの画面をワイヤレスでプロジェクターに転送できるワイヤレスミラーリング機能を内蔵しています。
※ スマートフォンがミラキャストに対応している必要があります。
※ iOS機器(iPhoneシリーズ、iPadシリーズ)はご利用いただけません。
※ クロームキャスト機能では接続できません。
- TI製新型DLP採用の高輝度モバイルプロジェクターです。
TIの「IntelliBrightシステム」技術を使用しており、明るさ・消費電力以外にも優れた機能があります。
- モバイルプロジェクターとしては最高輝度の200ルーメンの明るさです。
- HDMI入力端子付きで、HDMI出力できるスマートフォンや純正の「Apple Digital AVアダプタ」を使用したiPhone、iPad、iPod Touchの画面をそのまま出力することができます。
- 5000mAの大容量バッテリーを内蔵。ACアダプタに接続しなくても約2時間の投影が可能です。
- USBポートを搭載しており、モバイル機器などを接続すれば大容量バッテリーとしても使用できます。
- カメラ三脚に取付けできます。

各部の名称と働き



| | | |
|---|-----------------|-------------------------------------------|
| ① | レンズ | 投射します。 |
| ② | フォーカスつまみ | ピントを合わせます。 |
| ③ | 音量ボタン | 音量を調節します。 ⑤の電源スイッチを押すと確認できます。 |
| ④ | バッテリー残量LED | 充電状態を4つのLEDで表示します。 ⑤の電源スイッチを押すと確認できます。 |
| ⑤ | 電源スイッチ | 2、3秒長押しすると電源をON・OFFします。 |
| ⑥ | 3.5mmステレオミニジャック | 音声を出力します。 |
| ⑦ | USB出力ポート | 5V 1AのUSB電源を出力します。 |
| ⑧ | HDMIポート | HDMI機器・スマートフォンからの映像・音声を入力します。 |
| ⑨ | DCジャック | 付属のACアダプタで家庭用コンセントと接続します。 |
| ⑩ | 接続切替ボタン | 有線(HDMI)とワイヤレス(WiFi)を切替えます。 |
| ⑪ | 光センサー | 周囲の明るさに合わせてプロジェクターの明るさを自動調整します。 |
| ⑫ | リセットボタン | プロジェクターの動作が不安定な時、細い金属を差し込んで内部のボタンを押します。 |

本製品の充電

- 付属のACアダプタをコンセントに差し込み、本製品のDCジャックにコネクタを差し込んでください。
- 自動的に充電が開始されます。内蔵バッテリーがゼロの状態から約5時間でフル充電になります。
- 充電中はバッテリー残量LEDが点滅します。充電が終わるとLEDが4つ点灯します。

プロジェクターの接続方法(HDMI接続)

- 本製品とHDMI機器を付属のHDMIケーブルで接続します。
- プロジェクター本体の電源スイッチをONにします。
- 接続したHDMI機器・スマートフォンの画面が表示されます。
- フォーカスつまみを回してピントを合わせてください。
※3.5mmステレオミニジャックから音声を出力することが可能です。
※画面の設定はHDMI機器・スマートフォン側で行ってください。
※スマートフォンを接続する場合、スマートフォン側の出力をHDMI出力に設定する必要があります場合があります。
※接続する機器によっては上下左右の映像が若干消えて投影される場合があります。

プロジェクターの接続方法(ワイヤレス接続)

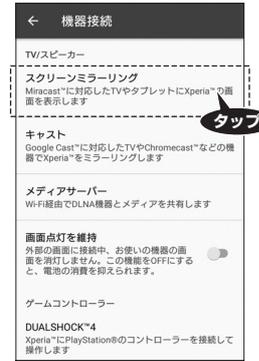
- プロジェクター本体の電源をONにします。
- プロジェクターから「WAITING FOR HDMI SIGNAL」が投影された後、「接続切替ボタン」をタッチします。
タッチすると「接続切替ボタン」及び「音量ボタン」が光ります。その時、再度「接続切替ボタン」を押してください。
- 以下のように「アンドロイド接続設定」が表示されます。



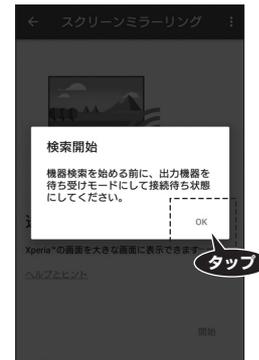
- 次にスマートフォン側の接続設定を行います。
※機種により接続方法が異なります。接続の詳細は各スマートフォンメーカーにお問い合わせください。
※ソフトウェアのバージョンにより接続方法が異なる場合があります。

例1 docomo Xperia XZ SO-01J

- ① スマートフォンの設定画面を開き「機器接続」をタップします。
- ② 「スクリーンミラーリング」をタップします。



- ③ 「開始」をタップします。
- ④ プロジェクター側が「アンドロイド接続設定」になっていることを確認し「OK」をタップします。



- ⑤ スマートフォン上に「SANWA-*****」と表示されますのでこの部分をタップします。
(*の部分は製品により異なります)
- ⑥ 以上で接続完了です。プロジェクターからスマートフォンの画面が投影されます。



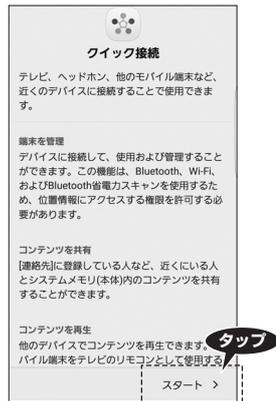
プロジェクターの接続方法(ワイヤレス接続) 続き

例2 docomo Galaxy S6 edge SC-04G

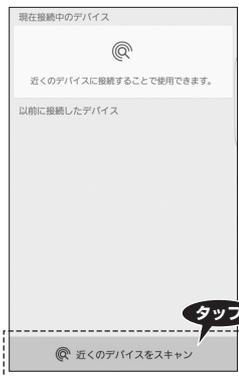
①スマートフォンの上部をスワイプし「クイック接続」をタップします。



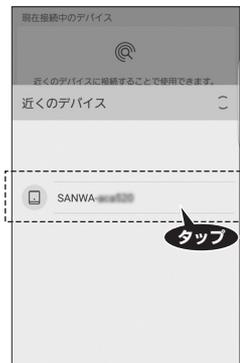
②「スタート」をタップします。



③プロジェクター側が「Android接続設定」になっていることを確認し「近くのデバイスをスキャン」をタップします。



④スマートフォン上に「SANWA-*****」と表示されますのでこの部分をタップします。(*の部分は製品により異なります)



⑤以上で接続完了です。プロジェクターからスマートフォンの画面が投影されます。



プロジェクターの接続方法(ワイヤレス接続) 続き

例3 NEXUS5 アンドロイドOS/バージョン6.0.1

①スマートフォンの設定画面を開き「ディスプレイ」をタップします。



②「キャスト」をタップします。



③プロジェクター側が「Android接続設定」になっていることを確認してください。画面右上の「:」をタップし、「ワイヤレスディスプレイの有効化」にチェックを入れます。



④スマートフォン上に「SANWA-*****」と表示されますのでこの部分をタップします。(*の部分は製品により異なります)「接続中」が「接続済み」になれば完了です。



⑤以上で接続完了です。プロジェクターからスマートフォンの画面が投影されます。



プロジェクターの接続方法(ワイヤレス接続) 続き

例4 au isai Beat LGV34

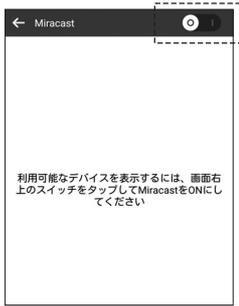
①スマートフォンの設定画面を開き「共有と接続」をタップします。



②「Miracast」をタップします。



③MiracastをONにします。



④プロジェクター側が「アンドロイド接続設定」になっていることを確認してください。スマートフォン上に「SANWA-*****」と表示されますのでこの部分をタップします。(*の部分は製品により異なります)



⑤以上で接続完了です。プロジェクターからスマートフォンの画面が投影されます。



例5 docomo G2 L-01F

①スマートフォンの設定画面を開き「その他」をタップします。



②「Miracast」のスイッチをタップしONにします。



③プロジェクター側が「アンドロイド接続設定」になっていることを確認してください。スマートフォン上に「SANWA-*****」と表示されますのでこの部分をタップします。(*の部分は製品により異なります)



④以上で接続完了です。プロジェクターからスマートフォンの画面が投影されます。



モバイルバッテリーとして使用する場合

●本製品にはUSB出力ポートを搭載しております。このUSBポートは5V・1Aの出力が可能です。このポートを使用しスマートフォンや携帯電話等を充電することができます。

※機器により充電できない場合があります。

本製品の設定

- 台形補正の方法
映像を投影後、本製品を斜めに傾けると自動的に台形補正を行います。
- 音量設定
本製品上面の音量ボタンで音量を調節できます。

仕様

| | |
|----------|----------------------------------------------------|
| 光学エンジン | DLP |
| 解像度 | 1280×720 |
| アスペクト比 | 16:9 |
| フォーカス | マニュアル |
| 光源・光源寿命 | LED・約20000時間 |
| 明るさ | AC接続時200ルーメン 電池駆動時160ルーメン |
| コントラスト | 1000:1 |
| スクリーンサイズ | 30~100インチ |
| 投射距離 | 1.1m~3.7m |
| 信号入力 | HDMI ver.1.3 |
| 無線帯域 | 2.4GHz |
| 接続機器 | ミラキャストに対応したAndroid端末、HDMI出力できるスマートフォン・タブレット・パソコンなど |
| 電源 | ACアダプタ、リチウムイオンバッテリー |
| 電池寿命 | 連続時間最長2時間 |
| 本製品の充電時間 | 最大5時間 |
| バッテリー容量 | 5000mA |
| USB出力 | 1A |
| サイズ・重量 | W132×D82×H24mm・310g |
| ケースカラー | ブラック |
| 付属品 | ACアダプタ、HDMIケーブル、収納ポーチ、三脚 |

保証規定・保証書

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万が一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を本製品に添えてご購入の販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売・オークション・転売などでご購入された場合。
- お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 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。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

| | |
|-----------------|----------------|
| 保証書 | 型番: 400-PRJ022 |
| シリアルナンバー | |
| お客様・お名前・ご住所・TEL | |
| 販売店名・住所・TEL | |
| 保証期間 ご購入日から6ヶ月 | |

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。

サンワサプライ株式会社

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381
BH/AE/SMDaSz