Ramasu®

Mitemi ミテミ 小型ホームプロジェクター 取扱説明書/保証書



この度は弊社製品をご購入いただき誠にありがとうございます。 本製品をご使用になる前に、この取扱説明書をよくご覧ください。 お読みになった後は保証書と共に大切に保管してください。

※掲載している製品の写真・イラスト・図は、実際の製品とは多少異なる場合がございます。 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。



・HDMI およびHDMIロゴは、HDMI Licensing LLC の商標もしくは 米国およびその他の国における登録商標です。

本製品をご使用の際は部屋を暗くした状態でご使用ください。

もくじ

安全上のご注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2~	~3
免責事項 •••••	3
製品仕様 ••••••	4
セット内容 ・・・・・	4
対応ファイル形式・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
本体/各部名称 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
リモコン/各部ボタン名称・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
対応機種・対応メディア・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
画面サイズ・投影距離/フォーカス(焦点)と位置の調整・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
電源オン・オフの仕方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
メディアの視聴方法【映像】・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
メディアの視聴方法【写真/音楽】 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
メディアの視聴方法【テキスト】・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
各種デバイスとの接続 (PC/DVDプレーヤー/ゲーム機/iPhone・iPad/Android端末)	12
メニュー(映像/サウンド/オプション)の各種設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
【保証書】・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 巻	末き

安全上のご注意



安全上のご注意

<u>∧</u>注意

●お手入れをするときは安全の為、雷源プラグをコンセントから抜き、必ず雷源を切ってください。 ●お手入れをするときはシンナー、ベンジン、アルコール等を使用しないでください。 ●汚れは研磨剤が含まれていない清潔なスポンジまたはやわらかい布で汚れをふき取ってください。 ●本書の内容、製品仕様、外観等は予告なく変更することがあります。それによる逸生利益等は弊社では一切 の責任は負いません。 ●本製品の使用、あるいは本製品の修理、破損、交換により生じた傷害、 逸失利益、または筆三者からのいか なる請求につきましても、弊社は一切の責任を負いませんのでご了承ください。 ●地震や雷等の自然災害、火災、第三者からの行為、その他の事故、お客様の故意・渦失・誤使用、その他明ら かに異常な条件下での使用によって生じた故障や破損等の損害に関しましては弊社では一切の責任は負 いません。 ●本製品の使用、あるいは本製品の修理、破壊、交換により生じた傷害、逸失利益、または第三者からのいか なる請求につきましても、弊社は一切の責任は負いません。 ●地震や雷等の自然災害、火災、第三者からの行為、その他事故、過失、誤使用、その他明らかに異常な条件 下での使用によって生じた事故や損害に関しましては、弊社では一切の責任は負いません。 ●8時間以上の長時間連続使用はお控えください。故障の原因となる場合があります。長時間ご使用した場 合、本体電源を切り、1時間以上ご使用をお控えください。 ●本製品は、日本国内にて一般家庭での使用を前提に企画しております。特に業務用(店舗デモ)等の目的 で、過度に長時間連続再生で使用された場合や外でのご使用は保証対象外となります。 ●本体またはケーブル等から異臭がしたり、煙がでた場合は直ちにご使用を停止し、コンヤントから電源プラ グを抜き、カスタマーヤンターにお問い合わせください。 ●電源プラグを抜く時は常にアダプタ本体を持って抜いてください。 ●雷源ケーブルを曲げたままにしないでください。ケーブルが破損したり感雷の原因になります。 ●本体、電源ケーブルは直射日光や、暖房器具等の器具から離してご使用ください。本体、ケーブルが溶けて 感雷、火災の原因となるおそれがあります。 ●排気口は熱くなりますので手や顔を近づけないでください。(本体またはケーブルが熱くなる場合もありま す。)特にお子様が触れないようご注意ください。また、物などで排気口を塞がないでください。異常に熱く なる場合は、電源プラグをコンヤントから抜き、1時間以上ご使用をお控えください。 ●本体、リモコンは高温・多湿の環境に置かないでください。 ●本体移動の際は必ず電源を切ってから移動してください。 ●本体と付属品の分解や改造をしないでください。火災や感電の原因となります。

免責事項

本取扱説明書の図は製品の動作を説明するための例示であるため、実物と異なる場合があります。

また、本取扱説明書は予告なしに変更されることがあります。

最新の取扱説明書は弊社HPよりダウンロードが可能です。

http:/www.ikesho-n.jp

製品仕様

本体サイズ	約(W)130×(D)120×(H)158mm
本体重量	約855g
明 る さ	74ANSIルーメン(国内検査済)
コントラスト	1000:1
投影サイズ	30~150インチ
投 影 距 離	約930mm~3,900mm
解像度	800×480、サポート1920×1080
アスペクト比	4:3/16:9
ズーム・フォーカス	マニュアル
光源寿命	LED/約30,000時間
スピーカー	内蔵(5W×1)
消費電力	48W
インターフェイス	microSDカード/USB2.0/HDMI/AV/Audio-out
製造国	中国

※上記の数値は目安です。使用状況・環境により異なります

セット内容

- ① プロジェクター本体
- ② レンズカバー
- ③ 電源アダプタ 100V 50/60Hz(ケーブル長:約150cm)
- ④ HDMIケーブル(ケーブル長:約100cm)
- ⑤ AVケーブル (ケーブル長:約100cm/入力1ピン・出力3ピン)
- ⑥ リモコン(単4形乾電池×2本 ※別売)
- ⑦ 取扱説明書/保証書

※ご使用の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、不足がございましたらお買い求めの販売店までご連絡ください。付属品は予告なく変更する場合があります。

対応ファイル形式

- ·映像: MOV/AVI/MPEG/TS/MKV/MP4
- ·音楽: MP3/AAC/WMA
- ·写真: JPEG/BMP/TIFF/PNG
- ・テキスト: TXT

▲ 注意

※データは必ず事前にバックアップをしてください。本製品使用によるデータ消失に関しましては一切の責任を負いません。

※一部対応ファイル形式であっても再生されない場合があります。

- ※上記再生可能ファイルにないファイル形式を再生されたい場合は、お手数をお掛けしますがファイル形式を本製品対応 可能形式に変換してご使用ください。
- ※挿入メディアは作成状況や種類によって対応ファイルの組み合わせであっても再生できないものもあります。接続する全てのメディアやファイルの動作を保証することはできません。

本体/各部名称

※図は実際の製品とは多少異なる場合がございます。



リモコン/各部ボタン名称

※図は実際の製品とは多少異なる場合がございます。



対応機種・対応メディア

対応機種

HDMI出力機能を持つ映像機器、パソコン、ゲーム機、スマートフォン、タブレット

※機種によっては接続できない場合があります。

※機種の性能・電波環境、再生するコンテンツによっては映像や音声が途切れたり接続が切れる場合があります。

対応メディア

microSD:2GB/microSDHC:4~32GB/microSDXC:256GB
 SDスピード最大クラス10、UHSスピード最大1まで

■USBメモリー:最大1TBまで

**microSDカード・USBメモリーの機種、メーカー、年式によっては、正しく再生できない場合があります。

▲ 注意

※データは必ず事前にバックアップをしてください。本製品使用によるデータ消失に関しましては一切の責任を負いません。

画面サイズ・投影距離/フォーカス (焦点)と位置の調整

■ 画面サイズ・投影距離(アスペクト比 16:9)

・安定した水平な場所に設置してください。

・本体は投影面から適切な距離に設置してください。

・本体と投影面の距離によって投影されるサイズが決まります。

インチサイズ	画面対角サイズ (mm)	画面幅 (mm)	画面高さ (mm)	投影距離 (mm)
30	762	664	374	930
50	1,270	1,107	623	1,500
100	2,540	2,214	1,245	2,900
120	3,048	2,657	1,494	3,400
150	3,810	3,321	1,868	3,900

※投影サイズ100%の場合 ※自社実測によるおおよその数値であり、使用環境等により異なる場合があります。

■ フォーカス(焦点)と位置の調整

・画面が投影されたらフォーカスが合っていて、画面サイズが合っているかご確認ください。

- ・画面サイズを合わせる場合は本体を動かし画面サイズを調整します。
- ・本体のフォーカス調整リングを回し、映像フォーカスを調整します。

・投影画面が台形になってしまい、きれいな四角に投影できない場合は、投影角度、設置場所などを調整ください。

電源オン・オフの仕方

1. 電源オン

①本体背面の「DCジャック」に、付属の電源アダプタのDC端子を差し込み、コンセントに 電源プラグを差し込みます。(通電するとランプが赤色に点灯します。)

②「電源ボタン」 (本体もしくはリモコン)を押します。 (ランプが緑色と赤色に点滅します。)
 ③数秒で投影が始まります。

▲ 注意

通電後は、絶対にレンズをのぞかないでください。

▲ 注意

電源プラグは奥まで確実に差し込んでください。差し込みが浅いと通電しないことがあります。

▲ 注意

電源プラグと本体を接続する際は、電源プラグを先に差し込んでからコンセントに差し込んでください。

2. 電源オフ

①「電源ボタン」(本体もしくはリモコン)を押します。

②「電源ボタンでオフ 他ボタンで取消し」と出るので、

オフするには「電源ボタン」を押し、電源を切らない場合その他のボタンを押してください。 **電源が切れていて、通電している状態では電源LEDランプが赤く点灯します。

▲ 警告

・電源アダプタは家庭用100Vのコンセントに接続してください。

・濡れた手で電源アダプタの抜き差しをしないでください。感電の原因となることがあります。

・付属の電源アダプタを使用してください。指定以外のものを使用すると火災、故障の原因になります。

※通電中、電源アダプタの表面温度が高くなる場合があります。持ち運びの際は、電源プラグを 抜き、温度が下がってから行ってください。

メディアの視聴方法【映像】



映像を観る

①ホーム画面で「方向ボタン」を押して『映像』を選択し、「OKボタン」で決定します。

- ②「方向ボタン」を押してファイル名を選択し、「OKボタン」で決定します。
- ③フォルダにまとめている場合は「方向ボタン」を押してフォルダを選択し、「OKボタン」 で決定します。
- ④「方向ボタン」を押してデータを選択します。
- ⑤[OKボタン]を押して全画面表示します。
- ⑥「OKボタン」を押すと画面下部に操作メニューが表示され、以下の操作が可能です。

操作メニュー

・再生/一時停止
 ・早戻し
 ・早送り
 ・前
 ・次
 ・停止
 ・全リピート/リピートオフ/1リピート
 ・ランダム(オン/オフ)
 ・セットA/セットB/無
 ・プレイリスト
 ・情報
 ・スロー再生
 ・ステップ再生
 ・時間検索
 ・アスペクト比(16:9/4:3/オート)

●操作メニューを表示させるには、「OKボタン」を押してください。

●操作メニューを隠すには、「▼方向ボタン」を押してください。

●全画面表示からファイル選択画面に戻るには、「戻るボタン」を押してください。

●最初のメニュー画面に戻るには、「戻るボタン」を戻るまで数回押してください。

メディアの視聴方法【写真/音楽】

写真を観る

- ①ホーム画面で「方向ボタン」を押して『写真』を選択し、「OKボタン」で決定します。
- ②ファイル名を選択し、「OKボタン」を押して決定します。
- ③フォルダにまとめている場合は、「方向ボタン」を押してフォルダを選択し、「OKボタン」 で決定します。
- ④「方向ボタン」を押してデータを選択します。
- ⑤[OKボタン]を押して全画面表示します。

⑥全画面表示すると画面下部に操作メニューが表示され、以下の操作が可能です。

操作メニュー ・再生/一時停止 ・前 ・次 ・停止 ・全リピート/リピートオフ/1リピート ・ランダム ・音楽オン/音楽オフ ・プレイリスト ・情報 ・右回転 ・左回転 ・拡大 ・縮小 ・移動(※拡大時) ・スライドショー(標準/ランダム/ブロック/対角/ワイプ/スライド/フェード)

音楽を聴く

- ①ホーム画面で「方向ボタン」を押して「音楽」を選択し、「OKボタン」で決定します。
- ②ファイル名を選択し、「OKボタン」を押して決定します。
- ③フォルダにまとめている場合は、「方向ボタン」を押してフォルダを選択し、「OKボタン」 で決定します。
- ④「方向ボタン」を押してデータを選択します。
- ⑤[OKボタン]を押して全画面表示します。

⑥全画面表示すると画面下部に操作メニューが表示され、以下の操作が可能です。

操作メニュー

・再生/一時停止 ・早戻し ・早送り ・前 ・次 ・停止

- ・全リピート/リピートオフ/1リピート ・セットA/セットB/無
- ・ランダム ・ミュート ・プレイリスト ・情報 ・時間検索

メディアの視聴方法【テキスト】

テキストを開く

- ①ホーム画面で「方向ボタン」を押して『テキスト』を選択し、「OKボタン」で決定します。
- ②ファイル名を選択し、「OKボタン」を押して決定します。
- ③フォルダにまとめている場合は、「方向ボタン」を押してフォルダを選択し、「OKボタン」 で決定します。
- ④「方向ボタン」を押してデータを選択します。
- ⑤[OKボタン]を押して全画面表示します。
- ⑥[OKボタン]を押すと画面下部に操作メニューが表示され、以下の操作が可能です。



●操作メニューを表示させるには、「OKボタン」を押してください。

●操作メニューを隠すには、「▼方向ボタン」を押してください。

●全画面表示からファイル選択画面に戻るには、「戻るボタン」を押してください。

●最初のメニュー画面に戻るには、「戻るボタン」を戻るまで数回押してください。

各種デバイスとの接続

1. PC

■入力信号:HDMI

付属のHDMIケーブルを使い、PCと本機を接続してください。「入力切替ボタン」を押して、入力元画面で『HDMI』を選択して「OKボタン」を押してください。

2. DVDプレーヤー・ゲーム機 等(4K/8K非対応)

■入力信号:AV/HDMI

付属のAVケーブル、またはHDMIケーブルを使い、DVD プレーヤーやゲーム機と本機を接続してください。「入力切替 ボタン」を押して、入力元画面で『AV』または、『HDMI』を選択 して「OKボタン」を押してください。



▲入力元画面

※図は実際の製品とは 多少異なる場合がございます。

3. iPhone · iPad 等iOS端末

■入力信号:HDMI

付属のHDMIケーブルと、「Lightning Digital AVアダプタ(別売)」や 「USB-C Digital AV Multiportアダプタ(別売)」等の変換アダプタでiPhoneや iPadと本機を接続してください。「入力切替ボタン」を押して、入力元画面で『HDMI』を 選択して「OKボタン」を押してください。

4. Android端末(MHL機能搭載製品の場合)

■入力信号:HDMI

付属のHDMIケーブルと、「MHL-HDMI変換ケーブル(別売)」等でAndroid端末と本機 を接続してください。「入力切替ボタン」を押して、入力元画面で『HDMI』を選択して 「OKボタン」を押してください。

※接続機種・OSバージョンにより接続できない場合があります。
※上記はすべての製品との接続を保証するものではありません。

iPhone, iPadta、米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。 iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。 Androidは、Google LLC の登録商標です。 +HDMI およびHDMIロゴは、HDMI Licensing LLC の商標もしくは米国およびその他の国における登録商標です。 ・MHL、MHLロゴは、米国およびその他の国におけるMHLLLCの商標または登録商標です。 ※その他会社名、名製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

設定 【メニュー:映像/サウンド/オプション】

(1)[設定ボタン]を押して、設定画面にします。
 ②[▲▶方向ボタン]でメニューを切り替えます。
 ③項目を「▲▼方向ボタン」で切り替えます。
 ④設定内容は、「OKボタン」と「方向ボタン」で操作します。
 ⑤メニューを選び直す時は「設定ボタン」を押します。
 ⑥完了する時は「設定ボタン」を押します。



※図は実際の製品とは多少異なる場合がございます。

1. 映像

項目	設定内容
映像設定	標準/ソフト/ユーザー(数値変更可)/ダイナミック ※投影彩度の変更
色温度	標準/暖色/ユーザー(数値変更可)/寒色
アスペクト比	オート/4:3/16:9
ノイズリダクション	オフ/低/中/高/初期状態 ※ノイズ軽減機能
投影サイズ	75%~100%

2. サウンド

項目	設定内容
サウンド	標準/音楽/映画/スポーツ/ユーザー(数値変更可) ※映像に適した音声モード切り替え
バランス	「 ◀▶方向ボタン 」で数値を設定 ※左右の音のバランス調整機能
オートボリューム	オン/オフ ※音量の自動制御機能
サラウンド	オン/オフ ※ステレオ効果の機能

3. オプション

項目	設定内容
言語	日本語/英語 他
工場出荷状態	初期化しますか(はい/いいえ)
メニュー表示時間	オフ/5秒/10秒/15秒/20秒/25秒/30秒
投影モード	フロント/リア/フロント天吊り/リア天吊り
ソフトウェアアップデート	開発者用項目の為通常使用しません。