

LEDホームプロジェクター AVケーブル補足説明

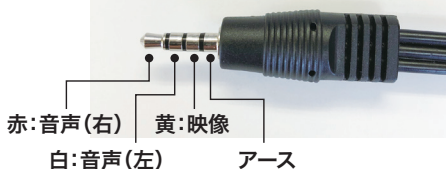
この度は弊社商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。
本製品「RA-P1300」はAVケーブルが付属しておりません。
対応しているAVケーブルの仕様は下記の通りです。

- 片側が4極ミニプラグのAVケーブル(別売)をご使用ください。
また、予め配線仕様をお確かめください。

【ケーブル例(別売)】



本製品に対応する
4極ミニプラグの
配線仕様 ▶



※市販のAVケーブルの4極ミニプラグの配線仕様は統一されておりません。
ご購入の際は配線仕様にご注意ください。

LED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頂き誠にありがとうございます。
当製品をご使用になる前に本取扱説明書をご熟読頂き、正しくご使用ください。
お読みになった後は、保証書と一緒に大切に保管してください。

ご使用は感光を防ぎ、暗室の状態でご使用ください。

もくじ

安全上のご注意	2
免責事項	3
製品仕様	4
セット内容	4
対応ファイル形式／対応メディア	4
本体／各部名称	5
リモコン／各種ボタン	5
基本操作(1.電源オン／2.電源オフ／3.ピント調整・台形補正／4.入力信号切替／■画面サイズ・投影距離)	6
メディアの視聴方法	7
1.映像を見る	7
2.音楽を聴く	8
3.写真を見る	9
4.テキストを見る	10
各種デバイスとの接続(1.PC／2.DVDプレーヤー／3.iPhone&iPad／4.Android端末)	11
各種設定(1.映像／2.音声／3.時間／4.設定)	12
【保証書】	

 警告	誤った取扱いをすると、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	誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及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。

 **警告**

- 本製品と付属品を幼児・子供の手の届かないところに設置・保管してください。
- 電源プラグは交流100Vのコンセントに接続してください。交流100V以外のコンセントを使用すると、火災・感電の原因となります。
- 表示された周波数以外で使用しないでください。火災や感電の原因になります。
- 電源ケーブルを傷つけたり、破損したり、加工しないでください。また、重いものをのせたり、引っ張ったり無理に曲げたりすると、電源ケーブルを傷め火災や感電の原因になります。
- 電源プラグの刃に金属などが触れると、火災や感電の原因になります。
- 同梱されている電源ケーブルは本機専用です。本機以外の電気機器には使用できません。また、同梱されている電源ケーブル以外は使用しないでください。火災や感電の原因になります。
- 濡れた手等で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。
- 接続ケーブルが変形したり、割れたり、傷ついているときは使用しないでください。そのまま使用すると火災や感電の原因になります。
- 延長コードやテーブルタップを使用するときは、つなぐ機器の消費電力の合計が延長コードやテーブルタップの定格電力を超えない範囲でお使いください。超えて使用すると発熱し、火災の原因となります。
- 電源プラグは根元までしっかり差し込んでください。また、接触不良になりやすい、ゆるくグラグラするコンセントは発熱の原因になりますので使わないでください。電源ケーブルは根元まで正しい向きでしっかり差し込んでください。発煙、発火、火災、感電の原因になります。
- 本製品を使用しない場合は、コンセントから電源を外してください。コンセントをつないだままですと故障の原因となります。
- 万一、煙が出たり異臭がするなど、異常状態が見られるときは、すぐに電源を切ってください。その後必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 本製品の上や近くに、花器やカップ等水分の入った容器、または小さな金属物を置かないでください。こぼれたり、中に入ったりすると火災や感電の原因になります。
- 本製品を風呂場や洗面所、キッチン等の水気のある場所や、埃が多い場所、振動のある場所で使用しないでください。
- 万一、金属、水、液体などの異物が機器内部に入ったときは、すぐに電源を切ってください。その後必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 近くで落雷が発生しているときは本機に触らないでください。感電の原因になります。
- 本体起動中にレンズを覗かないでください。目を傷める場合があります。
- 本体起動中に布や紙等の燃えやすいものを近づけないでください。火災や火傷の原因となる場合があります。

 注意

- お手入れをするときは安全の為、電源プラグをコンセントから抜き、必ず電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。それによる逸失利益等は弊社では一切の責任を負いません。
- 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・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を負いません。
- 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、弊社は一切の責任を負いません。
- 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を負いません。
- 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、1時間以上ご使用をお控えください。
- 本製品は、日本国内での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。
- 本体または電源ケーブルから異臭がしたり、煙がでたりした場合は直ちにご使用を停止し、コンセントから電源ケーブルを抜き、カスタマーセンターにお問い合わせください。
- 電源ケーブルを抜く時は常にプラグを持って抜いてください。
- 電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電の原因になります。
- 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電、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。) 特にお子様に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、低温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。

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

製品型番	RA-P1300
本体サイズ	約W225×H75×D145mm
本体重量	約1000g
明るさ	83 ANSI ルーメン (国内検査済)
コントラスト	1000:1
投影サイズ	30～120インチ
ピント調整	手動
台形補正	手動
解像度	800×480、サポート1920×1080
ランプ寿命	約30,000時間
内蔵スピーカー	8Ω2W
アスペクト比	16:9/4:3
投影距離	約1.25～4.10m
インターフェイス	VGA/HDMI/USB/AV/Audio-out/microSDカード
製造国	中国

※本製品はバッテリーを搭載しておりません。

セット内容

- ① プロジェクター本体
 - ② 電源ケーブル(約1.5m)
 - ③ HDMIケーブル(約1m)
 - ④ リモコン(単4形乾電池×2本/別売)
- ・取扱説明書/保証書(本書)



対応ファイル形式

- ・映像:AVI/MKV/MP4/MOV/MPG/MPEG/TS/TP/M2TS/DAT/VOB/MPEG-1・2・4/H.263/H.264/AVS
- ・音楽:MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD/DTS/FLAC/APE
- ・画像:JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
- ・テキスト:TXT

※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。

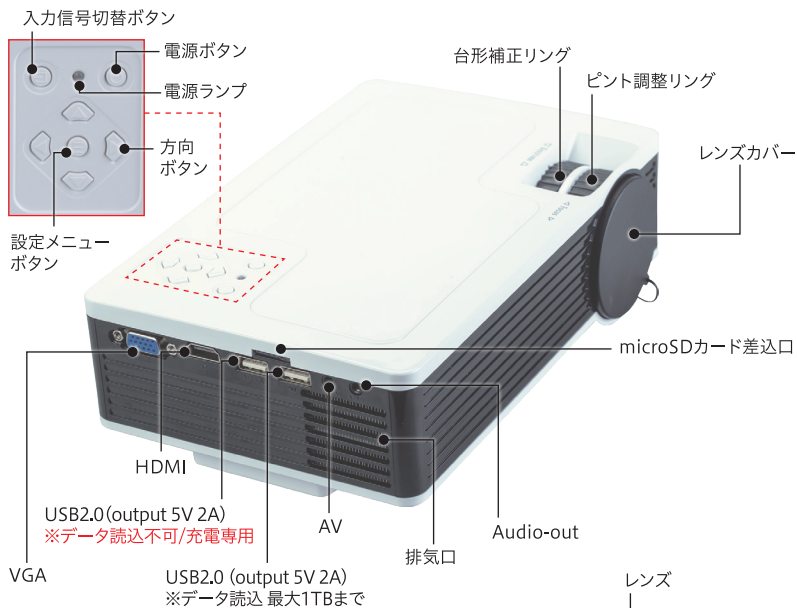
※上記再生可能ファイルにないファイル形式を再生されたい場合は、お手数をお掛けしますがファイル形式を本製品対応可能形式に変換してご使用ください。

※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。

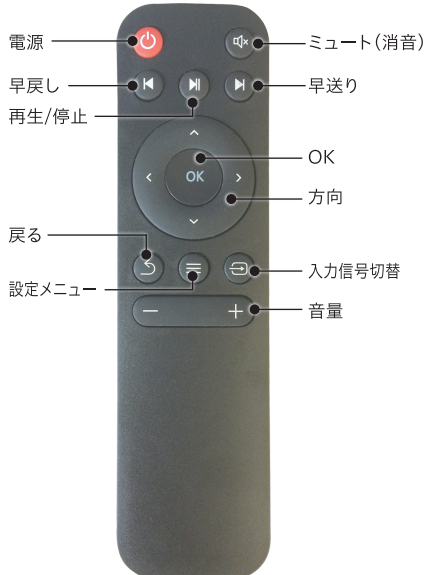
対応メディア

- microSDカード:最大32GBまで/microSDXC:最大2TBまで/microSDHC:最大32GBまで
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

本体/各部名称

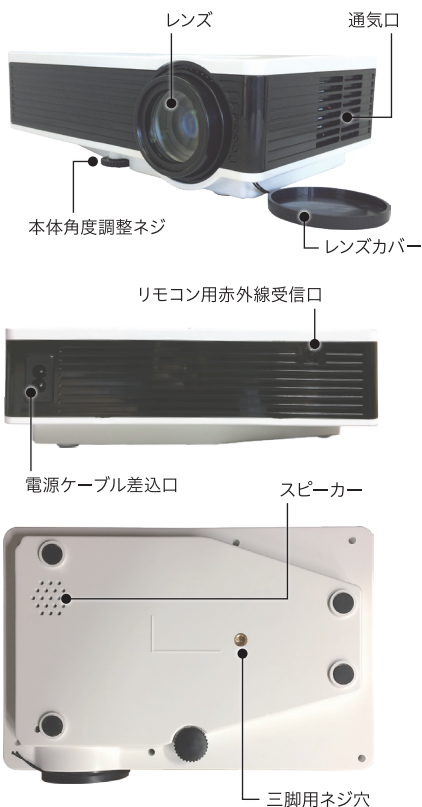


リモコン/各種ボタン




電池の入れ方

リモコン背面にあるカバーを外し、単4形乾電池(別売)を正しい向きに入れ、カバーをしっかりとめてください。
※リモコン操作ができなくなった場合は電池交換をしてください。



1. 電源オン

- ①本体に電源ケーブルを差し込んでください。
- ②本体またはリモコンの「」を押してください。
- ③電源ランプが赤と緑色の点滅を数秒間繰り返した後に投影が開始されます。


✓CHECK! /

レンズカバーの外し忘れにご注意ください。

▲ 注意

電源ケーブル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。

2. 電源オフ

- ①本体またはリモコンの「」を押してください。
- ②「電源を切る? ◀はい いいえ▶」と出たら、
本体もしくはリモコンの「**◀方向ボタン**」を押すと電源が切れます。

▲ 注意


電源ケーブルと本体を接続する際は、電源ケーブル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。

3. ピント調整(手動)・台形補正(手動)

本体をテーブル等の安定した場所に設置して、スクリーンとの距離を取ります。
 本体を投影距離内に設置して、レンズがスクリーンに対して垂直になるようにしてから、
 本体の「ピント調整リング」を回してピントを調節してください。
 また、本体の「台形補正リング」を回して投影画面が長方形になるように調節してください。

4. 入力信号切替

【入力信号】AV/VGA/HDMI/USB/SD


- ①リモコンの「」を押して「**▲▼ボタン**」で必要な信号源を選択してください。
- ②リモコンの「**OK**」で決定します。

■ 画面サイズ・投影距離(アスペクト比 16:9)

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	1,250
50	1,270	1,107	623	2,000
100	2,540	2,214	1,245	3,300
120	3,048	2,657	1,494	4,100

※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。

メディアの視聴方法


- ①USBメモリもしくはSDカードを本体にしっかりと差し込んでください。
- ②リモコンの「」を押して、入力信号画面で「USB」もしくは「SD」を選択してリモコンの「OK」を押してください。
- ③ホーム画面左上の接続表示に「USB」もしくは「SD」と表示されたのをご確認ください。
- ④視聴するメニューをリモコンの「方向ボタン」で選択し、「OK」を決定してください。

■ホーム画面






1.映像/2.音楽/3.写真/4.テキスト

1. 映像を見る

- ①ホーム画面でリモコンの「方向ボタン」を押して『映像』を選択し、「OK」を押して決定してください。
- ②リモコンの「方向ボタン」を押して「C」またはファイル名を選択し、「OK」を押して決定してください。
- ③フォルダにまとめている場合はリモコンの「方向ボタン」を押してフォルダを選択し、「OK」を押して決定してください。
- ④リモコンの「方向ボタン」を押してデータを選択します。選択してから数秒でプレビューが表示されます。
- ⑤リモコンの「」を押すとフォルダ内の全てのデータが全画面再生されます。または、④で「OK」を押してチェックマークをつけた場合は、チェックをつけたデータのみ再生されます。
- ⑥全画面表示した状態で「OK」を押すと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 ・前へ ・次へ ・停止
・リピートオール/リピートノー/リピートワン ・再生リスト ・情報
・スロー再生 ・コマ送り ・ズームイン ・ズームアウト

- 操作メニューを隠すには、リモコンの「」を押してください。
- 音量の調節するにはリモコンの「- +」を押して調節してください。
- 全画面表示からファイル選択画面に戻るには、リモコンの「」を押してください。
- メディアの選択画面に戻るには、リモコンの「」を選択画面に戻るまで数回押してください。

Q&A

Q:「メモリー再生 はい いいえ」と表示されますが、どんな機能ですか?
A:映像ファイルを以前停止したところから再生するかどうか選べます。

2. 音楽を聴く

- ① ホーム画面でリモコンの「**方向ボタン**」を押して『**音楽**』を選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ② リモコンの「**方向ボタン**」を押して「**C**」またはファイル名を選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ③ フォルダにまとめている場合はリモコンの「**方向ボタン**」を押してフォルダを選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ④ リモコンの「**方向ボタン**」を押してデータを選択します。選択してから数秒でプレビューが流れます。
- ⑤ リモコンの「**M**」を押すとフォルダ内の全てのデータが全画面再生されます。または、④で「**OK**」を押してチェックマークをつけた場合はチェックをつけたデータのみ再生されます。
- ⑥ 全画面表示した時の操作メニューでは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 ・前へ ・次へ ・停止
- ・リピートオール/リピートノー/リピートワン ・消音 ・再生リスト ・情報リスト

- 操作メニューを隠すには、リモコンの「**5**」を押してください。
- 音量の調節するにはリモコンの「**- +**」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、リモコンの「**5**」を押してください。
- メディアの選択画面に戻るには、リモコンの「**5**」を戻るまで数回押してください。

3. 写真を見る

- ① ホーム画面でリモコンの「**方向ボタン**」を押して『**写真**』を選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ② リモコンの「**方向ボタン**」を押して「**C**」またはファイル名を選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ③ フォルダにまとめている場合はリモコンの「**方向ボタン**」を押してフォルダを選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ④ リモコンの「**方向ボタン**」を押してデータを選択します。選択してから数秒でプレビューが表示されます。
- ⑤ リモコンの「**(M)**」を押すとフォルダ内の全てのデータが全画面再生されます。または、④で「**OK**」を押してチェックマークをつけた場合はチェックをつけたデータのみ再生されます。
- ⑥ 全画面表示した時の操作メニューでは以下の操作が可能です。

操作メニュー

・再生/一時停止 ・前へ ・次へ ・停止 ・リピートオール/リピートノー/リピートワン
 ・音楽 ・再生リスト ・情報 ・左へ回転 ・右へ回転 ・ズームイン ・ズームアウト ・移動

- 操作メニューを隠すには、リモコンの「**(S)**」を押してください。
- 音量の調節するにはリモコンの「**- +**」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、リモコンの「**(S)**」を押してください。
- メディアの選択画面に戻るには、リモコンの「**(S)**」を戻るまで数回押してください。

4. テキストを見る

- ① ホーム画面でリモコンの「**方向ボタン**」を押して『**テキスト**』を選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ② リモコンの「**方向ボタン**」を押して「**C**」またはファイル名を選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ③ フォルダにまとめている場合はリモコンの「**方向ボタン**」を押してフォルダを選択し、「**OK**」を押して決定してください。
- ④ リモコンの「**方向ボタン**」を押してデータを選択します。選択してから数秒でプレビューが表示されます。
- ⑤ リモコンの「**⏮**」を押すと全画面再生されます。または、④で「**OK**」を押してチェックマークをつけた場合はチェックをつけたデータのみ再生されます。
- ⑥ 全画面表示した状態で「**OK**」を押すと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

・早戻し ・次のページ ・前へ ・次へ ・停止 ・音楽 ・再生リスト ・情報

- 操作メニューを隠すには、リモコンの「**⏻**」を押してください。
- 音量の調節するにはリモコンの「**- +**」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、リモコンの「**⏻**」を押してください。
- メディアの選択画面に戻るには、リモコンの「**⏻**」を戻すまで数回押してください。


1. PC

■入力信号:HDMI/VGA

付属のHDMIケーブル、または別売のVGAケーブルで、PCとプロジェクターを接続してください。リモコンの「」を押して、入力信号画面で「HDMI」、または「VGA」を選択してリモコンの「OK」を押してください。

2. DVDプレーヤー(その他、ゲーム機等)

■入力信号:HDMI/AV

付属のHDMIケーブル、または別売のAVケーブルで、DVDプレーヤーとプロジェクターを接続してください。リモコンの「」を押して、入力信号画面で「HDMI」、または「AV」を選択してリモコンの「OK」を押してください。

3. iPhone & iPad

■入力信号:HDMI

付属のHDMIケーブルと、別売のLightning Digital AVアダプタでiPhoneとプロジェクターを接続してください。リモコンの「」を押して、入力信号画面で「HDMI」を選択してリモコンの「OK」を押してください。

4. Android端末(MHL機能搭載製品)

■入力信号:HDMI

付属のHDMIケーブルと、別売のMHL-HDMI変換ケーブルでAndroid端末とプロジェクターを接続してください。リモコンの「」を押して、入力信号画面で「HDMI」を選択してリモコンの「OK」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、iPadは、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MHL,LLCの商標または登録商標です。

※その他会社名、各製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

各種設定


【映像／音声／時間／設定】の各種設定ができます。

- ①リモコンの「」を押して、設定画面にします。
- ②リモコンの「方向ボタン」で【映像／音声／時間／設定】が切り替わります。
- ③リモコンの「方向ボタン」で設定する項目を選択し、「OK」で決定します。
- ④項目の画面に切り替わったら「方向ボタン」で選択し、完了となります。
- ⑤設定画面に戻る場合は、「」を押し、設定を完了する場合は「」を押しします。

1. 映像

項目	設定内容
映像設定	標準／ソフト／ダイナミック／ユーザー(数値変更可)
色温度	標準／暖色／ユーザー(数値変更可)／寒色
アスペクト比	16:9／4:3／(ズームする1／ズームする2)* ※VGA、AV接続時の機能
ノイズ	off／低／中／高 ※ノイズ軽減機能
画面	自動調整／ライン位置／フィールド位置／スライド／フェーズ ※VGA接続時の機能
投影モード	フロント投影／リア投影／フロント天吊り投影／リア天吊り投影(リモコンの「OK」を押して切り替え)
ズームアウト	75%～100%
HDMI Mode	VIDEO／PC ※切替をしなくてもどちらも再生可能です。※HDMI接続時の機能



2. 音声

項目	設定内容
音声モード	標準／音楽／映像／スポーツ／ユーザー(数値変更可)
バランス	リモコンの「  方向ボタン」で数値を設定 ※左右の音のバランス調整機能
自動音量	on／off (リモコンの「OK」を押して切り替え) ※音量の自動制御機能
サウンド	on／off (リモコンの「OK」を押して切り替え) ※ステレオ効果の機能
イコライザー	120Hz／500Hz／1.5KHz／5KHz／10KHz ※周波数と数値の設定で適切な音質に変更する機能

3. 時間

項目	設定内容
オートオフ	off／10分／20分／30分／60分／90分／120分／180分／240分 ※設定時間後に自動電源オフになる機能
オートスリープ	on／off (リモコンの「OK」を押して切り替え) ※60分後に電源オフを表示する機能

4. 設定

項目	設定内容
メニュー言語	日本語／英語／中国語／韓国語 他
工場設定	「確定?」と表示されるので、[はい]の場合はリモコンの「  方向ボタン」を、 [いいえ]の場合は「  方向ボタン」を押してください。 ※工場出荷時の設定に戻す機能
メニュー表示時間	off／5秒／10秒／15秒 (リモコンの「OK」を押して切り替え)
ブルースクリーン	on／off (リモコンの「OK」を押して切り替え) ※入力が無信号の際の画面保護機能
自動入力ソース	on／off (リモコンの「OK」を押して切り替え) ※入力信号を自動感知する機能
ソフトウェア(USB)	※開発者用項目の為、使用しません。

保証書

RA-P1300 LEDホームプロジェクター

お客様

フリガナ
お名前
〒
ご住所

()
TEL -

販売店

- 販売店名
- 住所
- 電話番号

保証期間

●お買い上げ日： 年 月 日

【保証期間：お買い上げ日より6ヶ月間（但し保証規定に基づく）】

販売店様へ ●欄を必ずご記入の上、お客様へお渡し願います。

お客様へ 取扱説明書に記載の注意書きに基づく正確な使用方法で、保証期間内に故障した場合に限り無償修理させていただきます。その場合、販売店及び弊社までご連絡願います。

保証規定

- 通常の仕様により万一材質上または構造上に欠陥が生じた場合無償で新品交換または修理いたします。但し、以下の理由またはこれに準ずる理由により生じた故障等については保証書は適用されません。
 - (A) 取扱いの不注意、誤った使用方法、落下による故障や損傷
 - (B) 取扱説明書に書かれている注意を怠った場合
 - (C) 火災・地震・水害・落雷・その他の天災、公害等による故障や損傷
 - (D) お買い上げ後の転居による輸送、移動、落下等による故障や損傷
 - (E) 弊社または弊社の指定した事業所以外で行われた修理、改造
 - (F) 日本国以外での商品確認や使用による不具合
 - (G) 本書のご提示がない場合、または保証期間が過ぎている場合
 - (H) 上記の保証期間など記載内容を訂正または変更した場合
- 使用に伴う消費部品の消耗やアクセサリーの故障は保証適用されません。
- 運賃諸掛費用は原則としてお客様にてご負担願います。
- 保証の適用されていない故障および保証期間の切れた後の故障については有償で修理いたします。（但し、故障内容により修理できない場合もございます。）
- 本製品の使用中発生した故障の他に起因する付随的損害については保証いたしません。
- 本書は再発行いたしません。

カスタマーセンター（平日 9時～17時）

株式会社 池商

〒950-0162 新潟県新潟市江南区亀田大月2-465-5

TEL:025-383-0105 FAX:025-383-0108