

# Kashimura

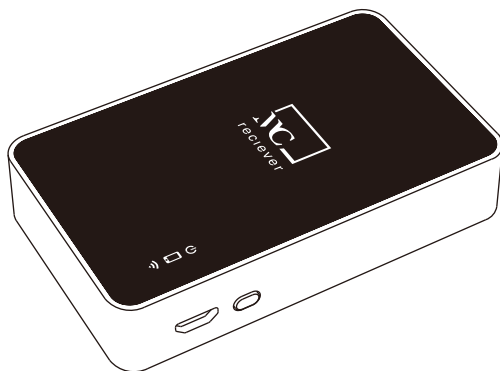
## KD-199

Miracastレシーバー HDMI/RCAケーブル付

保管用

保証書付

### 取扱説明書



もくじ

安全上のご注意	1	本製品と iPhone の接続	8~9
警告	2	本製品と Android スマートフォンの接続	10~14
注意	3	設定変更	15~16
各部の名称と働き	4	故障かな?と思ったら	17
本製品とモニターの接続	5	保証書	裏表紙
使用上のご注意	7		

※ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みの上、正しくご使用ください。  
※お読みになった後は、大切に保管してください。

### 安全上のご注意

必ずお守りください。

※ご使用前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
※ここに示した注意事項は製品を安全に正しくお使いいただき、使用者や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。  
※また注意事項は次のように区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので必ず守ってください。

#### 表示の説明

	<b>危険</b>	この表示は「人が死亡または重傷を負う差し迫った危険が想定される内容」を示しています。
	<b>警告</b>	この表示は「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。
	<b>注意</b>	この表示は「人が障害を負う可能性が想定される内容や物質的損害の発生が想定される内容」を示しています。












#### 記号の説明

	この記号は必ず実行していただく内容を示しています。
	この記号はおこなってはいけない内容を示しています。












#### 危険

	* 走行中の運転者は、モニターでの操作や画像（モニター画面等）を注視しないでください。前方不注意となり事故の原因となります。必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
	* 走行中の携帯・自動車電話機の使用は法律で禁止されています。安全な場所に停車してから携帯電話機の操作をおこなってください。
	* 運転者がテレビやビデオを見るときは必ず安全な場所に車を停車し、サイドブレーキをかけて使用してください。
	* 本製品のご使用にあたっては各都道府県や各地域の条例に従ってください。

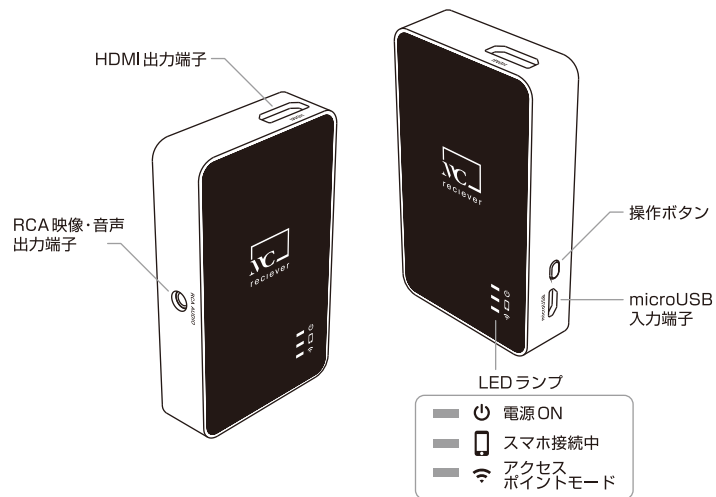
## ⚠ 警告

	<p>* 本製品を正常にご使用中、異臭・発煙・変形などの異常が起きた場合には、ただちに本製品の使用を中止してください。 (感電・火災・事故の原因となります。)</p>
	<p>* 熱器具の近くや直射日光の当たる所で本製品を充電したり、放置しないでください。 (火災・事故の原因となります。)</p>
	<p>* 本製品を使用する際は必ず付属されているケーブルをご使用ください。 (火災・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 付属ケーブルは本製品専用です。本製品以外には使用しないでください。 (事故・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 使用後は必ずケーブルから本製品を外し、各ケーブルをそれぞれの端子から抜いてください。 (火災・事故の原因となります。)</p>
	<p>* ケーブルのコードや端子が傷んでいたり、端子の差し込みがゆるいときは使用しないでください。 (感電・ショート・発火の原因となります。)</p>
	<p>* ケーブルを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、ものを乗せたり、はさみ込んだり、加工したり、本体に巻きつけたりしないでください。 (感電・ショート・発火の原因となります。)</p>
	<p>* 子供だけで使わせたり、幼児の手の届く所では使用しないでください。 (事故やけがををするおそれがあります。)</p>
	<p>* 湿気の多い所には保管をしないでください。 (絶縁劣化により感電することがあります。)</p>
	<p>* 濡れた手で本製品の接続や取外しを行わないでください。</p>
	<p>* 絶対に分解・修理・改造をしないでください。 (発火や異常動作によるけがの原因となります。)</p>

## ⚠ 注意

	<p>* 窓を閉めきった自動車の中やダッシュボードの上などの直射日光が当たる場所やエアコンの吹出口などの異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。 (事故・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 端子からケーブルを抜く時は、必ず端子部を持って抜いてください。 (感電やショートして発火することがあります。)</p>
	<p>* 落としたり、ぶつけたりして破損した場合は使用しないでください。 (感電・発火の原因となります。)</p>
	<p>* 本製品のUSB電源は500mA出力以上のUSB-Aポートをご使用ください。500mAより小さい場合、電源が入らない、動作が不安定、などの不具合が発生します。</p>
	<p>* 自動車内で使用した場合、車種により車載電子機器に影響を与える場合があります。安全運転を損なうおそれがありますので、そのような場合は使用しないでください。 (事故・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 調理台や加湿器のそばなど油煙や湿気があたる場所には置かないでください。 (事故・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 本製品は内部に電子部品やICを使用した精密機器です。振動や衝撃を避け安定した場所に設置してください。</p>
	<p>* 本製品は運転の妨げにならない場所に設置・配線してください。 (事故・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 本製品は屋内用ですので、屋外で使用しないでください。 (事故・故障の原因となります。)</p>
	<p>* 子供の手の届く所には保管しないでください。 (事故・けがの原因となります。)</p>
	<p>* カーナビへの取り付けには配線作業が必要な場合があります。安全のため必ずお買い上げの販売店や取付業者に依頼してください。</p>

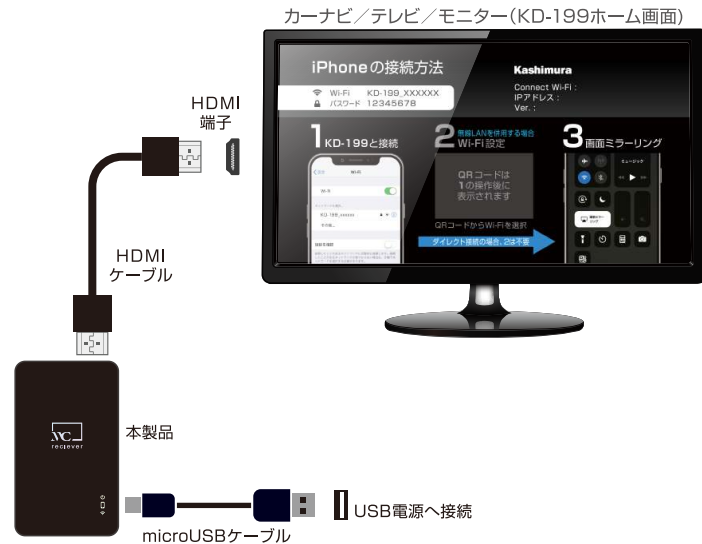
## 各部の名称と働き



### 【製品仕様】

無線LAN	IEEE 802.11b/g/n ※IEEE 802.11n 対応は受信のみ
周波数	2.4GHz
アクセス方式	Wi-Fi Direct、Access Point
無線距離	最大約5m ※通信距離は電波環境条件により異なります
電源	USB電源 (5V/500mA)
映像・音声出力	HDMI端子、RCA映像・音声端子対応
最大解像度	Full HD (1920×1080)
著作権保護	HDCP対応 ※動画コンテンツによっては表示できません
本体サイズ	W50×H83×D16mm
本体重量	40g
本体材質	PC+ABS樹脂
動作環境	温度0～35℃(結露しないこと)
付属品	HDMIケーブル (約1m) RCA映像・音声ケーブル (約1m) 電源用microUSBケーブル (約75cm)

## 本製品とモニターとの接続 (HDMIケーブル)



- 1 本製品のmicroUSB端子に、付属のmicroUSBケーブルを接続してください。
  - 2 本製品のHDMI端子に、付属のHDMIケーブルを接続してください。
  - 3 スマートフォンの画面を映すカーナビ/テレビ/モニターのHDMI端子に、HDMIケーブルを接続してください。
  - 4 microUSBケーブルのUSB-A端子をUSB電源(500mA以上)に接続してください。本製品のLEDランプが青色で点灯します。
  - 5 接続が完了しましたら、カーナビ/テレビ/モニターの電源を入れ、チャンネル選択を「HDMI入力」に設定してください。
- ※カーナビ/テレビ/モニターの操作については、各機器の取扱説明書をご参照ください
- 6 カーナビ/テレビ/モニターにKD-199のホーム画面が表示されます。

## 本製品とモニターへの接続 (RCA映像・音声ケーブル)



- 1 本製品のmicroUSB端子に、付属のmicroUSBケーブルを接続してください。
  - 2 本製品のオーディオ端子に、付属のRCAオーディオケーブルを接続してください。
  - 3 スマホの画面を映すカーナビ/テレビ/モニターのRCA端子に、赤白黄の色を合わせてRCAオーディオケーブルを接続してください。
  - 4 microUSBケーブルのUSB-A端子をUSB電源(500mA以上)に接続してください。本製品のLEDランプが青色で点灯します。
  - 5 接続が完了しましたら、カーナビ/テレビ/モニターの電源を入れ、チャンネル選択を「アナログ入力」や「ビデオ入力」などに設定してください。
- ※カーナビ/テレビ/モニターの操作については、各機器の取扱説明書をご参照ください
- 6 カーナビ/テレビ/モニターにKD-199のホーム画面が表示されます。

## 使用上のご注意

- ※本製品はAirPlay/Miracast/DLNAに対応していないスマートフォンではご使用できません。
- ※ストリーミングサービスの動画視聴においては、データ通信料が高額になる場合がありますのでご注意ください。
- ※通信の電波環境やスマートフォンの処理速度によって、動画が滑らかに再生できない場合があります。
- ※スマートフォンのOSバージョンや使用するアプリの種類、バージョンによっては本製品で映像をカーナビ/テレビ/モニターに映すことができない場合があります。
- ※動画や静止画の種類によっては本製品で映像をカーナビ/テレビ/モニターに映すことができない場合があります。
- ※インターネットブラウザにて「<http://192.168.49.1>」にアクセスする際、本製品とスマートフォンがワイヤレス接続されていないとアクセスできない場合があります。

### 使用する電波について

- ※本製品は2.4GHz帯域の電波を使用しています。
- 本製品を使用する上で無線局の免許は必要ありませんが以下の場合や製品の近くでは使用しないでください。

- ※病院内・電車内・航空機内・ガソリンスタンドなど引火性ガスの発生する場所
- ※自動ドア・火災報知器など
- ※電子レンジ・ペースメーカー等の産業・科学・医療用機器など
- ※工場の製造ライン等で使用されている稼働体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)
- ※特定小電力無線局(免許を要しない無線局)

無線LAN(2.4GHz)

IEEE802.11b/g/n
2.4 DS/OF 4

使用電波帯：2.4GHz  
変調方式：DS-SS、OFDM  
干渉距離：40m

2.4GHz帯域では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

### 良好な通信のために

- ※接続機器とは見通し距離で約5m以内で通信してください。建物の構造や障害物によっては通信距離が短くなる場合があります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと通信できないことがあります。
- ※無線機や放送局の近くなどで正常に通信ができない場合は、通信場所を変更してください。
- ※接続機器からの接続要求に応答するために、低電力ではありますが常に電力を消費しますので使用しないときは本製品から各ケーブル取り外すことをお勧めします。

# 本製品とiPhoneの接続

## 【Wi-Fiダイレクト接続】

本製品とiPhoneを直接的にワイヤレス接続することができます。Wi-Fiダイレクト接続ではWi-Fiネットワーク環境は不要です。

※ストリーミングサービスなどの動画再生時は、データ通信料金が高額になる場合がありますのでご注意ください。

以下は、2021年1月現在のiOS 14を搭載したiPhoneの手順例です。iPhoneの機種およびiOSバージョンによって手順が異なります。すべてのiPhoneで接続ができるわけではありません。お使いのiPhoneによっては、この機能が使えない場合があります。

- ①カーナビ／テレビ／モニターにKD-199のホーム画面が表示されていることを確認します。
- ②iPhoneの[設定]アイコンをタップします。
- ③[設定]メニューから「Wi-Fi」をタップします。
- ④本製品(KD-199\_XXXXXX)をタップします。  
※「XXXXXX」には、お使いの製品ごとに異なる固有の英数字が表示されます。
- ⑤初期パスワード「12345678」を入力し、iPhoneと本製品の接続が開始されます。
- ⑥iPhoneのコントロールセンターを開きます。
- ⑦「画面ミラーリング」をタップします。
- ⑧本製品(KD-199\_XXXXXX-ITV)をタップします。
- ⑨iPhoneの画面がカーナビ／テレビ／モニターに表示されたら、接続完了です。  
本製品のLEDランプが青色で点灯します。  
※ケーブルが外れた場合は、ケーブルの接続手順①からやり直してください。



iPhoneのWi-Fi設定画面



iPhoneのコントロールセンター画面

## 【終了するには】

上記の操作手順⑨を行い、「ミラーリングを停止」をタップします。iPhoneの画面がカーナビ／テレビ／モニターから消えたら、接続終了です。

## 【アクセスポイント接続】

本製品をご家庭の無線LANルーターやモバイルルーターなどのWi-Fiネットワークに接続することができます。iPhoneとWi-Fiネットワークを介して接続することができます。

- ①カーナビ／テレビ／モニターにKD-199のホーム画面が表示されていることを確認します。
- ②iPhoneの[設定]アイコンをタップします。
- ③[設定]メニューから「Wi-Fi」をタップします。
- ④本製品(KD-199\_XXXXXX)をタップします。  
※「XXXXXX」には、お使いの製品ごとに異なる固有の数字が表示されます。
- ⑤初期パスワード「12345678」を入力し、iPhoneと本製品の接続が開始されます。
- ⑥モニターに表示されたQRコードをiPhoneで読み取り、インターネットブラウザを開きます。
- ⑦接続したいWi-Fiネットワークをタップします。
- ⑧接続したいWi-Fiネットワークのパスワードを入力し「接続」をタップします。
- ⑨本製品が再起動します。
- ⑩本製品のLEDランプが青色で点灯します。
- ⑪KD-199のホーム画面に本製品が接続されたWi-Fiネットワークが表示されます。
- ⑫iPhoneのコントロールセンターを開きます。
- ⑬「画面ミラーリング」をタップします。
- ⑭本製品(KD-199\_XXXXXX)をタップします。
- ⑮iPhoneの画面がカーナビ／テレビ／モニターに表示されたら、接続完了です。  
本製品のLEDランプが青色で点灯します。  
※Wi-Fiネットワーク環境はIPアドレスを自動取得できるように設定しておいてください。  
※QRコードを読み取らずに設定する場合は、P14をご参照の上、URL「http://192.168.49.1」にアクセスしてください。



⑥のモニター画面



⑥のブラウザ画面

# 本製品とAndroidスマートフォンの接続

## 【Wi-Fiダイレクト接続】

本製品とAndroidスマートフォンを直接的にワイヤレス接続することができます。Wi-Fiダイレクト接続ではWi-Fiネットワーク環境は不要です。

※ストリーミングサービスなどの動画再生時は、データ通信料金が高額になる場合がありますのでご注意ください。

以下は、2021年1月現在のAndroid 10を搭載したスマートフォンの手順例です。スマートフォンの機種およびAndroid/バージョンによって、メニュー名・メニューのある場所、手順などが異なります。すべてのAndroidスマートフォンで接続ができるわけではありません。お使いのAndroidスマートフォンによっては、この機能が使えない場合があります。

- カーナビ/テレビ/モニターにKD-199のホーム画面が表示されていることを確認します。
- Androidスマートフォンのアプリ一覧で[設定]をタップします。
- [設定]メニューから[デバイス接続]をタップします。
- [MirrorShare]をタップします。
- 本製品(KD-199\_XXXXXX)をタップします。  
※[XXXXXX]には、お使いの製品ごとに異なる固有の英数字が表示されます。
- [KD-199\_XXXXXX-ITV]をタップした場合、正しく接続できません。
- Androidスマートフォンの画面がカーナビ/テレビモニターに表示されたら、接続完了です。  
本製品のLEDランプが青色で点灯します。  
※ケーブルが外れた場合は、ケーブルの接続手順①からやり直してください。



Androidスマートフォンの設定画面



デバイス接続の設定画面

## 【終了するには】

上記の操作手順②～④を行い、「切断」をタップし、Androidスマートフォンの画面がカーナビ/テレビ/モニターから消えたら、接続終了です。

最初にAndroidスマートフォンと本製品をWi-Fi接続してください。

※OSのバージョンによっては、手順が異なる場合があります。

※KD-199\_XXXXXXの[XXXXXX]にはお使いの製品ごとに異なる固有の英数字が表示されます。

## docomo

機種	ソニー Xperia 10 II SO-41A	シャープ AQUOS R5G SH-51A	富士通 arrows 5G F-51A
ペアリング設定方法	設定 ↓ 機器接続 ↓ 接続の設定 ↓ スクリーンミラーリング ↓ 開始 ↓ 「KD-199_XXXXXX」を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ 画面のキャスト ↓ 設定 ↓ ワイヤレスディスプレイの有効化にチェック ↓ 「KD-199_XXXXXX」を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ 画面のキャスト ↓ 設定 ↓ ワイヤレスディスプレイの有効化にチェック ↓ 「KD-199_XXXXXX」を選択 ↓ 接続完了
機種	ソニー Xperia 1 SO-03L	サムスン Galaxy S20 5G SC-51A	富士通 arrows Be4 F-41A
ペアリング設定方法	設定 ↓ 機器接続 ↓ 接続の設定 ↓ スクリーンミラーリング ↓ 開始 ↓ 「KD-199_XXXXXX」を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ Smart View ↓ 「KD-199_XXXXXX」を選択 ↓ 今すぐ開始 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ 画面のキャスト ↓ 設定 ↓ ワイヤレスディスプレイの有効化にチェック ↓ 「KD-199_XXXXXX」を選択 ↓ 接続完了

最初にAndroidスマートフォンと本製品をWi-Fi接続してください。

※OSのバージョンによっては、手順が異なる場合があります。

※KD-199\_xxxxxxの「xxxxxx」にはお使いの製品ごとに異なる固有の英数字が表示されます。

## au

機種	ソニー Xperia XZ2 SOV37	シャープ AQUOS sense2 SHV43	HUAWEI P20 lite HWV32
ペアリング設定方法	設定 ↓ 機器接続 ↓ 接続の設定 ↓ スクリーンミラーリング ↓ 開始 ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ キャスト ↓ 設定 ↓ ワイヤレスディスプレイ の有効化にチェック ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	設定 ↓ デバイス接続 ↓ Mirror Share ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了
機種	ソニー Xperia XZ3 SOV39	シャープ AQUOS R2 SHV42	サムスン Galaxy S9 SCV38
ペアリング設定方法	設定 ↓ 機器接続 ↓ 接続の設定 ↓ スクリーンミラーリング ↓ 開始 ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ キャスト ↓ 設定 ↓ ワイヤレスディスプレイ の有効化にチェック ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ Smart View ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了

最初にAndroidスマートフォンと本製品をWi-Fi接続してください。

※OSのバージョンによっては、手順が異なる場合があります。

※KD-199\_xxxxxxの「xxxxxx」にはお使いの製品ごとに異なる固有の英数字が表示されます。

## SoftBank

機種	ソニー Xperia XZ3 801SO	シャープ AQUOS R2 706SH	HUAWEI nova lite 2 704HW
ペアリング設定方法	設定 ↓ 機器接続 ↓ 接続の設定 ↓ スクリーンミラーリング ↓ 開始 ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ キャスト ↓ 画面右上の「:」をタップ ↓ ワイヤレスディスプレイ の有効化にチェック ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	設定 ↓ デバイス接続 ↓ Mirror Share ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了
機種	ソニー Xperia XZ2 702SO	シャープ AQUOS zero 801SH	HUAWEI Mate 10 Pro BLA-L09
ペアリング設定方法	設定 ↓ 機器接続 ↓ 接続の設定 ↓ スクリーンミラーリング ↓ 開始 ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	クイック設定パネル ↓ キャスト ↓ 画面右上の「:」をタップ ↓ ワイヤレスディスプレイ の有効化にチェック ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了	設定 ↓ デバイス接続 ↓ Mirror Share ↓ 「KD-199_xxxxxx」 を選択 ↓ 接続完了

## 本製品とAndroidスマートフォンの接続

### 【アクセスポイント接続】

本製品をご家庭の無線LANルーターやモバイルルーターなどのWi-Fiネットワークに接続することができます。AndroidスマートフォンとWi-Fiネットワークを介して接続することができます。

- ①カーナビ／テレビ／モニターにKD-199のホーム画面が表示されていることを確認します。
- ②Androidスマートフォンのアプリ一覧で[設定]をタップします。
- ③[設定]メニューから「無線とネットワーク」をタップし、[Wi-Fi]をタップします。
- ④本製品(KD-199\_XXXXXX)をタップします。  
※「XXXXXX」には、お使いの製品ごとに異なる固有の数字が表示されます。
- ⑤初期パスワード「12345678」を入力し、Androidスマートフォンと本製品の接続が開始されます。
- ⑥Androidスマートフォンのインターネットブラウザを開きます。
- ⑦URL「http://192.168.49.1」にアクセスします
- ⑧「ネットワーク設定」をタップします。
- ⑨「自動で検索」をタップします。
- ⑩接続したいWi-Fiネットワークをタップします。
- ⑪接続したいWi-Fiネットワークのパスワードを入力し「接続」をタップします。
- ⑫本製品が再起動します。  
本製品のLEDランプが青色で点灯します。
- ⑬KD-199のホーム画面に本製品が接続されたWi-Fiネットワークが表示されます。
- ⑭本取扱説明書10ページの手順②～⑥を行います。  
※Wi-Fiネットワーク環境はIPアドレスを自動取得できるように設定しておいてください。



⑧のブラウザ画面



⑨のブラウザ画面



⑫のブラウザ画面

## 設定変更

### 【その他の設定】

スマートフォンを本製品とダイレクト接続した状態で、スマートフォンのインターネットブラウザアプリにてURL「http://192.168.49.1」にアクセスすると本製品の各種設定を変更することができます。

#### ■ 画面サイズの縮小

0～100の数字を入力して「変更」をタップすると、カーナビ／テレビ／モニターに表示されるスマートフォンの画面サイズが縮小変更できます。

#### ■ iOSサポート

通常は「Screen Mirroring」が選択されています。「Airplay」を選択して「変更」をタップすると、iPhoneに限り写真や動画のみをカーナビ／テレビ／モニターに表示することができます。

#### ■ パスワード変更

任意の英数字を入力して「変更」をタップすると、パスワードを変更することができます。初期パスワードは「12345678」と設定されています。  
※セキュリティ強化の為、必ずパスワード変更を行ってください。

### 【設定リセット】

各種設定をリセットする場合や、動作が不安定な場合は設定をリセットすることができます。本製品が電源に接続された状態で、操作ボタンを長押ししてください。長押しすると、電源が再投入されますので、KD-199のホーム画面が表示されるまでお待ちください。



設定画面(ブラウザ)



その他の設定画面(ブラウザ)



長押し



## 設定変更

### 【自動アップデート】

機能の充実や改良のために、本製品のファームウェアをバージョンアップすることがあります。ファームウェアをアップデートすることで、本製品を最新の状態にすることができます。アップデートはアクセスポイント接続で、本製品がWi-Fiでインターネットに接続されると自動で行われます。この際、アップデートをしない、またはアップデート日時を指定することはできません。あらかじめご了承ください。

※アップデートにより、それまで使用できていた操作ができなくなったり、スマートフォンの画面や音声の一部がカーナビ／テレビ／モニターにミラーリングできなくなる場合があります。

- ①本製品をご家庭の無線LANルーターやモバイルルーターなどのWi-Fiネットワークに接続してください(アクセスポイント接続)
  - ②アップデートがある場合はホーム画面が自動アップデート中であることを表示します。
- ※自動アップデート中は電源を抜かないでください。途中で電源を抜くと本製品が故障する恐れがあります。

カーナビ／テレビ／モニター(アップデート画面)



## 故障かな？と思ったら

症状	考えられる原因	処置
電源がONにならない。	電源用microUSBケーブルの端子のうち、どちらかが外れている。	端子の向きに注意して、まっすぐ奥まで挿し込んでください。
本製品とスマートフォンを接続できない。	Wi-Fi 設定で「KD-199_xxxxx」が接続候補に出てこない。	電源用microUSBケーブルを一度抜いてから再度接続してください。
	他の無線 LAN の影響、街中の電波干渉、スマートフォンをポケットやカバンに入れている時に発生する場合があります。	他の無線 LAN や Wi-Fi 接続のパソコンから離れていただくか、スマートフォンを本製品に近づけて下さい。
	スマートフォンの Bluetooth 機能がONになっていない。	Wi-Fiだけでなく、Bluetooth機能もONにしてください。
カーナビ・テレビ・モニターにスマートフォンの画面が映らない。	HDCP 非対応の HDMI 端子に接続している。	RCA 映像・音声ケーブルを使用し、接続を行ってください。
	カーナビ・テレビ・モニターの入力チャンネルが合っていない。	接続しているケーブルに応じて、カーナビ・テレビ・モニターの入力チャンネルを選択してください。
	ミラーリングする（映像を映す）対象が合っていない。	iPhoneの場合は「KD-199_xxxx-xx-TV」、Android スマートフォンの場合は「KD-199_xxxxx」を選んでください。
途中で映像・音声が切れる。	スマートフォンで同時に複数のアプリケーションを起動していると、伝送処理に遅延が発生することがあります。	カーナビ・テレビ・モニターに映したいアプリケーション以外を終了してください。
	鉄筋の入った壁、電子レンジなどの電気製品、放送局や無線局などが近くにある。	場所を移動して使用してください。
音量が小さい。	音量レベルが小さくなっている。	カーナビ・テレビ・モニターやスマートフォンのボリュームを上げてください。
ノイズ音や音切れがする。	他の無線 LAN の影響、街中の電波干渉、スマートフォンをポケットやカバンに入れている時に発生する場合があります。	他の無線 LAN や Wi-Fi 接続のパソコンから離れていただくか、スマートフォンを本製品に近づけて下さい。
本製品とスマートフォンの接続が不安定になっている	スマートフォンが他の通信機器と Bluetooth 接続している時に発生する場合があります。	スマートフォンと Bluetooth 接続している他の通信機器との接続を解除してください。

以上の処置をしても具合が悪い場合は事故防止の為、使用を中止しお買上げの販売店、または当社までご相談ください。

# 保証書

保証期間 お買い上げ日より1年

KD-199 Miracastレシーバー HDMI/RCAケーブル付	
お買い上げ日	年 月 日
お客様様	ご住所 〒 -
	お名前
<h2>レシート貼付け欄</h2> <p>必ず、お買い上げ店舗のレシートをご添付願います。 レシートの提示がない場合は無償修理対象外となります。</p> <p style="text-align: right;">1000</p>	

## 【保証規定】必ずお読みください。

- 保証期間内に正常な使用状態（取扱説明書、本体貼付けラベル等の注意書きに従った使用状態）で万一故障した場合には弊社適合表に記載してある機種に限り、当社指定の方法で無償修理をさせていただきます。当社の判断により製品交換をさせていただきますので予めご了承ください。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、保証書とレシートを商品に添えてお買い上げた販売店までお持ちください。
- 保証期間内であっても、次のような場合は有償修理となります。
  1. 保証書とレシート（必ず購入日が確認できるもの）をご提示頂けない場合
  2. 所定の項目をご記入頂けない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
  3. 使用上の誤り、他の機種から受けた障害または不当な修理や改造による故障および損傷
  4. お買い上げ後の取付け場所の移設、輸送、落下による故障および損傷
  5. 火災、地震、風水害、落雷、その他天変地異、公害、塩害、異常電圧などによる故障および損傷
  6. 一般家庭用以外（例えば業務用）での使用による故障および損傷
  7. 消耗または磨耗した部品の交換
- 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、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、間接の障害については当社はその責任を負わないものとします。
- この保証書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan)
- この保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。

- 商品に関するお問い合わせ先  
TEL : 03-5613-1332  
10~12時 / 13~17時（平日のみ）