



RS-WLHD2 ワイヤレス HDMI 送受信機 (USB-C to HDMI)

第 1.0 版

ユーザズマニュアル

この度は、弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本紙は、本製品を正しく安全にお使いいただくための取り扱い方法、使用上の注意等について説明するものです。ご使用前に必ずお読みください。

また、製品に関する最新の情報は
弊社ホームページにてご確認ください。

[https://www.ratocsystems.com/products/
audio_visual/wlhdmi/rswlhd2/](https://www.ratocsystems.com/products/audio_visual/wlhdmi/rswlhd2/)

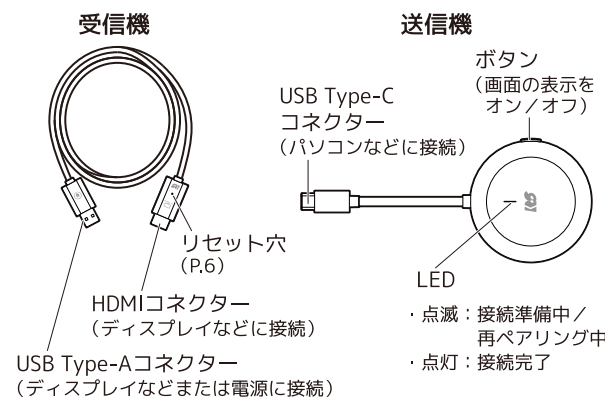


パッケージ内容

内容に不足がある場合は、お手数ですが弊社サポートセンターまたは販売店までご連絡ください。

①送信機 ②受信機 ③ユーザズマニュアル／保証書(本書)
※ご使用前に、送信機の保護フィルムをはがしてください。

各部の名称



1

安全にお使いいただくために

◆警告および注意表示◆

	警告 人が死亡する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 人が負傷を負う可能性が想定される内容および 物的損害が想定される内容を示しています。

警告

- 製品の分解や改造等は、絶対におこなわないでください。
- 無理に曲げる、落とす、傷つける、上に重いものを載せることはおこなわないでください。
- 製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合、ショートによる火災や感電の恐れがあるため使用しないでください。
- 煙が出る、異臭や音があるなどの異常が発生したときは、ただちに電源を切り、すべての接続ケーブルを抜いたあと、弊社サポートセンターに連絡してください。

注意

- 本製品は電子機器ですので、静電気を与えないでください。
- 高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほこりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、強い磁気を帯びたものの近くでの使用・保管は避けてください。
- 本製品は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、いかなる責任も負いかねます。
- 配線を誤ったことによる損失、逸失利益等が発生した場合でも、いかなる責任も負いかねます。

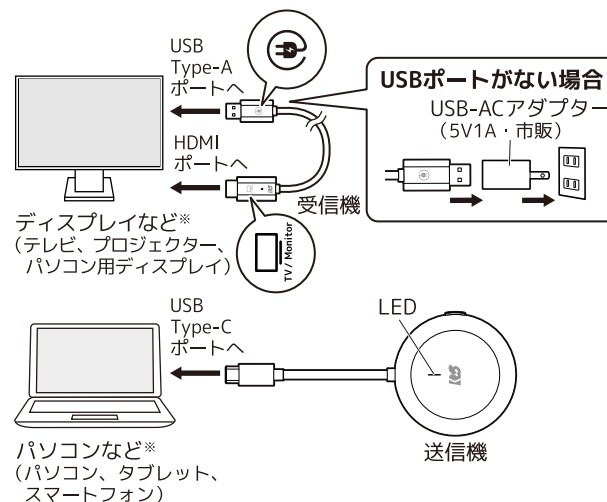
本製品は屋内専用です。屋外では使用できません。

2

使い方

1 接続する

- 本製品を接続する前に、使用するパソコンなど※とディスプレイなど※を直接接続して動作を確認してください。



※対応機器について詳しくは、製品パッケージまたは弊社ホームページ（P.1）をご確認ください。

- ディスプレイなどに接続画面が表示されます。

接続準備開始 (LEDが点滅し始める)

接続完了 (LEDが点灯に変わる)

ディスプレイなどにパソコンなどの画面が表示される

- 表示されない場合は、送信機をいったん抜いてから差し込み直してください。
- 音声は、お使いのタブレット、スマートフォンなどによっては、普段の音量設定のままでは聞こえづらい場合があります。その場合は、どちらかの音量を調節してください。
- 受信機は使用中に熱くなりますが故障ではありません。

2 使い終わったら、すべてのコネクタを抜く

3

■画面の表示／非表示を切り替えるとき

送信機のボタンを押す
たびに、表示／非表示が
切り替わります。



4

使用上のご注意

- 接続条件を満たすすべての機器での動作を保証するものではありません。
- HDMI-DVI変換コネクタは使用できません。
- ご使用の端末のUSB Type-Cポートに直接接続してください。USBハブでは正常に動作しない場合があります。
- 本製品は Android、iOS、Windows OS、macOS、iPadOS、ChromeOSが動作している状態で使用できます。OS起動時やBIOS画面では動作しません。

送信機（別売）を追加するとき

別売の送信機（下記）を追加すれば、最大5台までのパソコンなどの画面を切り替えて表示できます。（追加購入できる送信機は、受信機1つにつき4つまで）

●RS-WLHD1-TX HDMI接続 ワイヤレスHDMI送信機（1台）

●RS-WLHD2-TX USB-C接続 ワイヤレスHDMI送信機（1台）

※接続する機器に合わせて、2タイプを交ぜての使用も可能です。

■送信機の追加方法（ペアリング）

①受信機を接続する（P.3）

②受信機のリセット穴をクリップの

先端などで押して（約2秒間）から離すと

画面に「Ready to pair」と表示される

③送信機をパソコンなどに接続する（P.3）

④送信機のボタンをLEDの点滅が一時停止する

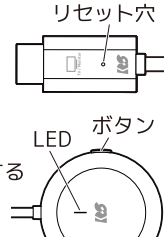
まで押す（約5秒間）

■表示する画面の切り替え方

①表示中の送信機のボタンを押して、非表示にする

②表示させたい送信機のボタンを押して、表示させる

※複数の送信機をペアリングした状態で電源が入ると、最初に受信機との接続が完了した送信機の画面が表示されます。



トラブルシューティング

ディスプレイなどに「信号なし」と表示される

次のことをご確認ください。

- ・ディスプレイなどの「入力切換」で、受信機を接続しているHDMIポートが選択されていること。
- ・受信機のUSBコネクタが電源（ディスプレイなどのUSBポート、または5V1AのUSB-ACアダプターなど）に接続されていること。

映像が画面サイズに合わず、黒い帯が入る

お使いのパソコンなどの画面比率やアプリにより、画面の上下ノ左右に黒い帯が表示される場合があります。ディスプレイなどの設定で画面サイズを「ズーム」などに切り替えられる場合は、お試してください。※設定方法は、ディスプレイなどの各メーカーにご確認ください。

製品仕様

型番	RS-WLHD2
名称	ワイヤレスHDMI送受信機 (USB-C to HDMI)
対応機種・対応OS	製品パッケージで、または最新情報を弊社ホームページ (P.1) でご確認ください。
動画配信サービス	5180～5240MHz
使用周波数	※5GHz無線を使用しているため、電波法により屋外での使用は禁止されています。屋内で使用してください。
最大伝送距離	約30m(見通し、障害物なきこと) ※使用環境により異なります。
インターフェイス	[送信機] USB Type-C、[受信機] HDMI
対応解像度	1920×1080p@60Hz、1280×720p@60Hz
HDCP	HDCP 1.4対応
映像遅延	最大100ms
電源電圧	[送信機] DC+5V (パソコンやスマートフォンなどのUSB Type-Cポートから供給) [受信機] DC+5V (ディスプレイなど映像出力機器のUSBポートまたはUSB-ACアダプター※などから供給) ※USB-ACアダプターは別途ご用意ください。
消費電流	[送信機] 最大0.51A、[受信機] 最大0.25A
動作環境	温度: 0～40℃、 湿度: 20～80%(ただし結露しないこと)
外形寸法	[送信機] φ60×H15.1mm、 全長: 約15cm [受信機] HDMI側: L30.3×W18.5×H10mm、 USB側: L27.5×W18.5×H10mm、 ケーブル長: 約50cm
重量	[送信機] 約31g、[受信機] 約22g
筐体材質	ABS

※本紙の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
※本紙の内容につきましては万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきの点がございましたらご連絡くださいますようお願いいたします。
※本製品は日本国内仕様となっており、海外での保守、およびサポートはおこなっておりません。
※製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
※本製品の保証や修理に関しては、本紙の保証書に記載されております。必ず内容をご確認の上、大切に保管してください。
※運用の結果につきましては責任を負いかねますので、予めご了承ください。
※本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
※本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。条例の内容については各地方自治体にお問い合わせください。
※HDMIはHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。
※本製品および本紙に記載されている会社名および製品名は、各社商標または登録商標です。ただし本文中にはRおよびTMマークは明記しておりません。

お問い合わせ先

ご提供いただいたお客様の個人情報は、サポート目的のみに使用し、他の目的には使用しません。
弊社の個人情報取り扱いに関する詳細は、弊社ホームページをご覧ください。

<https://www.ratocsystems.com/info/privacy.html>

■本製品に関するお問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。お問い合わせの際は、ご使用環境等や症状をできる限り具体的にお知らせください。
ご質問に対する回答は、下記営業時間内となります。ご質問の内容によりましては、弊社でのテスト・チェック等の関係上、回答までに時間を要する場合もございますので、予めご了承ください。

ラトックシステム株式会社 サポートセンター

〒550-0015 大阪市西区南堀江1-18-4 Osaka Metro南堀江ビル 8F

[TEL] 大阪:06-7670-5061 東京:03-5847-7604

[FAX] 06-7670-5069

[お問い合わせフォーム]

https://www.ratocsystems.com/form_support/

営業時間 月曜～金曜 10:00～13:00、14:00～17:00

土曜・日曜・祝日および弊社指定の休日を除く

※FAX/お問い合わせフォームは24時間受付

■修理について

万一故障した場合は、本製品に添付の保証書記載内容に基づいて修理いたします。故障と思われる症状が発生した場合は、まず本紙を参照し、接続や設定が正しくおこなわれているかどうかご確認ください。現象が改善されない場合は、弊社ホームページの下記アドレス「故障・修理について」を参照し、弊社修理センター宛に製品をお送りください。なお、修理は部品修理ではなく、全交換修理となる場合がありますことをご了承ください。修理に関してご不明な点がございましたら、弊社サポートセンターまでご相談ください。

修理についてのご案内

<https://www.ratocsystems.com/repair/>

©RATOC Systems, Inc. RSWLHD2-MAN10-2502