

ワイヤレス HDMI 延長機

TEHDWLEX150-VR

HDMIをワイヤレスで150Mまで延長することができます

取扱説明書 兼 保証書

この度は、ワイヤレス HDMI 延長機 TEHDWLEX150-VR をご購入いただき誠にありがとうございます。こちらの取扱説明書をよく読んで頂きご利用ください。

本製品を使用したことによるデータの消失などにつきましては、一切保証致しかねます。商品のサポート時に本保証書とお買い上げのレシートなどが必要になりますので大切に保管願います。当社において修理が困難と判断した場合は、同等品と交換させていただきます。

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区別して、説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



異常な音や発熱、異臭がした場合はすぐに使用を中止して電源を切り、お手を触れずにすぐに販売店または弊社までご連絡ください。



ご自分で分解・改造・修理はしないでください。けがや火傷、感電の恐れがあります。内部の点検や修理は販売店または弊社にご相談ください。



濡れた手で触れたり操作しないでください。また、機器に水などの液体をかけないでください。ショート・感電・故障の原因となります。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。



本体を投げたり、落とすなど強い衝撃を与えないでください。機器の破損、故障の原因となったり、けがの原因となります。



本来の用途以外には使用しないでください。事故や故障の原因となります。



病院内や機内では、病院や航空会社の指示に従ってください。本機からの電磁波などが、計器類に影響を及ぼす事があります。



本機で作成されたデータの管理につきましては、お客様ご自身の責任にてお願い致します。大切なデータはバックアップを取る事をお勧めします。

パッケージ内容

内容物をお確かめください

本体 (TX)



本体 (RX)



AC アダプタ (2 個)



説明書兼保証書
(本書)



IR (赤外線) ケーブル (TX 用)



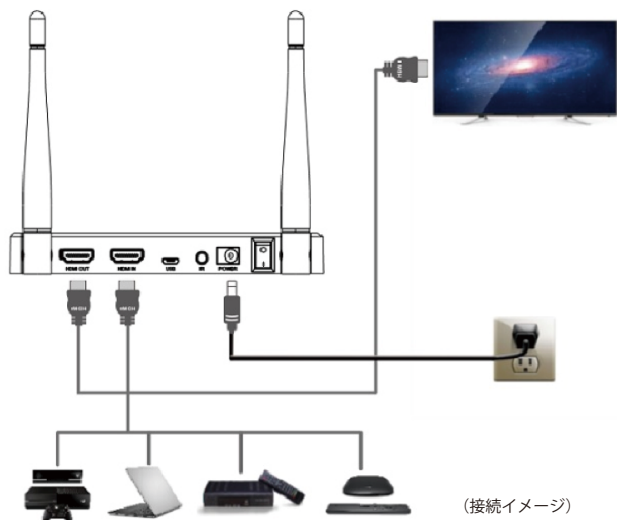
IR (赤外線) ケーブル (RX 用)



HDMI ケーブル (2 本)



本体接続例 (TX)



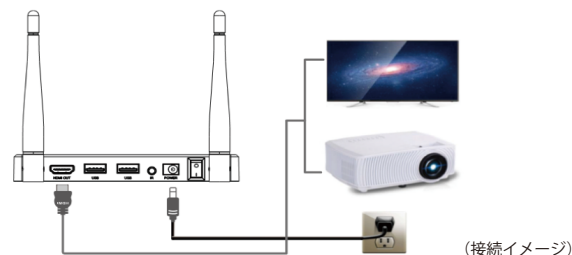
(接続イメージ)

ステップ 1: AC アダプタをコンセントに差し込み、もう片方を TX 本体の接続端子に接続し電源スイッチを「ON」にすると、電源 LED ランプが赤色に点灯します。

ステップ 2: パッケージに同梱の HDMI ケーブルでビデオ映像機器（ブルーレイ・DVD プレーヤー / ゲーム機 / PC など）を TX 本体の「HDMI IN」に接続します。

ステップ 3: HDMI ケーブルを使用して TX 本体の「HDMI OUT」をテレビ / ディスプレイなどに接続します。

本体接続例 (RX)



(接続イメージ)

ステップ 1: 電源アダプタをコンセントに差し込み、RX 本体の接続端子に接続し電源スイッチを「ON」にすると、電源 LED ランプが赤色に点灯します。

ステップ 2: パッケージに付属の HDMI ケーブルで RX 本体 (HDMI OUT) をテレビ / ディスプレイ / プロジェクタなどに接続します。

ステップ 3: 約 50 秒程度でビデオ映像データが TX から RX に送信されます。

その他の接続例

【リモコンを使用して別の場所のモニターなどをコントロール】

1. IR (赤外線) ケーブルを TX の IR 接続端子に接続し、モニターのリモコン信号受信部の前に本機の IR 機器を固定します。
2. IR (赤外線) 受信機ケーブルを RX の IR 接続端子に接続し、IR 機器を 1. と同様に固定します。
3. リモコンを使用して機器をコントロールする場合は、この IR 機器とリモコンの距離は 5m 以内でご利用下さい。

(接続イメージ) ●

本製品の概要

本製品は HDMI 機器をワイヤレスで延長し、離れた場所にあるディスプレイへ映像を送信できる機器セットです。USB 端子を利用しパソコンなどのリモート操作にも対応しています。映像の転送速度が早く、極端な遅延が発生しません。また、モバイル機器への映像の出力も専用アプリの利用によって対応可能です。

この製品は、ワイヤレス HDMI トランスミッター (送信機) とワイヤレス HDMI レシーバー (受信機) がセットになっています。ワイヤレス HDMI トランスミッタ (TX) は、映像をブルーレイ・DVD プレーヤー / ゲーム機 / パソコンなどからワイヤレスで送信できます。ワイヤレス HDMI 受信機 (RX) は、トランスミッタ (TX) から送信されたビデオを無線で受信し、任意のディスプレイに出力することが可能です。

多数の HDMI 出力対応機器 (DVD・ブルーレイプレイヤー、ゲーム機、PC など) との互換性があり、幅広い用途に対応しています。



高い互換性

HDMI 端子のある機器 (DVD・ブルーレイプレイヤー / ゲーム機 (PS4/Wii U 他) / PC 等) に接続可能です



送信可能距離

障害物や電波干渉が無ければ、最大 150m の送信が可能です。ただし、上記の障害があれば、伝送距離や転送速度は減衰します



ワイヤレス操作対応

リモコン / キーボード / マウスなどを使っの離れた場所からのコントロールにも対応しています



フル HD 対応

1080P のビデオデータに対応 (1080P 30fps および 720p 60fps に対応)



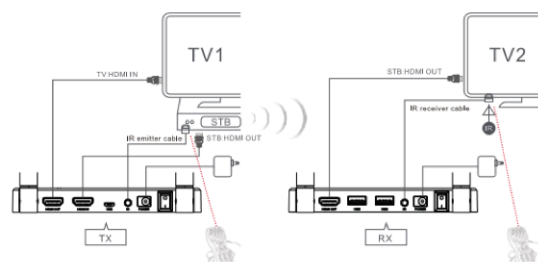
高速送信

極端な遅延を感じさせない 16ms の転送速度を確保し、高い信頼性を実現しています。



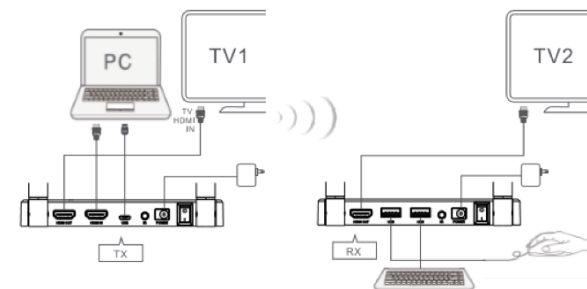
信頼性の高い通信方式

安定した 2.4GHz 帯の通信方式を採用しています。



【マウス / キーボードを使用して別の場所のデバイスをコントロール】

1. microUSB-USB タイプ A 変換ケーブル (別売) を使用して、パソコンやその他マウス・キーボード対応の映像出力機器を TX 本体に接続します。
※元の機器に microUSB 端子があれば変換機器は不要場合があります。
2. RX 本体の USB ジャックに、マウスまたはキーボード、ゲームコントローラなどを接続します。
3. 接続したマウスやキーボードを使用して、他の場所にあるパソコン等の機器のコントロールができます。

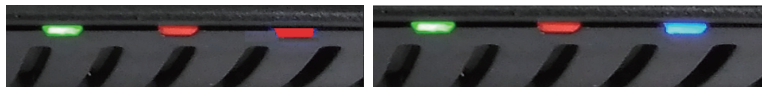


(接続イメージ)

パネル表示について (TX)

⑦

【本体 (TX) のフロントパネルの LED 表示】



(状態 1)

(状態 2)

(右から)

レッド & **ブルー** (電源の状態表示)

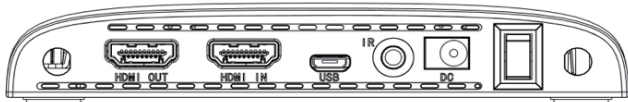
レッドランプは電源がオフまたは異常があるときに点灯します (状態 1)。

ブルーランプは電源がオンの状態で HDMI のビデオ映像が検出された事を示します(状態 2)。

オレンジ (機器同士の接続表示) は、送信機と受信機がペアになっていない場合に点滅し、正しくペアリングされるとオレンジ色に点灯します。

グリーン (Wi-Fi の状態表示) は Wi-Fi が動作している時に点灯し、データ転送時に点滅します。

【本体 (TX) のリアパネルのコネクタについて】



(右から)

スイッチ: ON/OFF スイッチ

D C: AC アダプターの差込口

I R: IR (赤外線) ケーブルを接続するための端子

Micro USB: キーボード / マウスなどの接続端子 (microUSB から USB Type A への変換ケーブルが別途必要です)

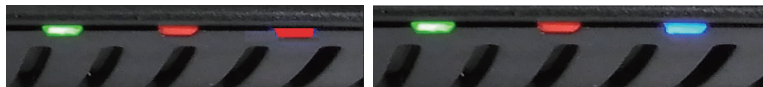
HDMI IN: HDMI (ブルーレイ・DVD プレーヤー / ゲーム機 / PC 等) の機器を HDMI ケーブルで接続する端子です

HDMI OUT: HDMI ケーブルで TV / ディスプレイ / モニターに映像を出力する端子です

パネル表示について (RX)

⑧

【本体 (RX) のフロントパネルの LED 表示】



(状態 1)

(状態 2)

(右から)

レッド & **ブルー** (電源の状態表示)

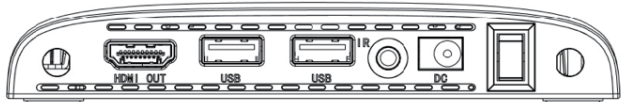
レッドランプは電源がオフまたは異常があるときに点灯します (状態 1)。

ブルーランプは電源がオンの状態で HDMI のビデオ映像が検出された事を示します(状態 2)。

オレンジ (機器同士の接続表示) は、送信機と受信機がペアになっていない場合に点滅し、正しくペアリングされるとオレンジ色に点灯します。

グリーン (Wi-Fi の状態表示) は Wi-Fi が動作している時に点灯し、データ転送時に点滅します。

【本体 (RX) のリアパネルのコネクタについて】



(右から)

スイッチ: ON/OFF スイッチ

D C: AC アダプターの差込口

I R: IR (赤外線) ケーブルを接続するための端子

U S B: キーボード / マウスなどを差し込む為の拡張 USB 端子 (2 個)

HDMI OUT: HDMI で TV / ディスプレイなどに接続する端子です

スマートフォンと接続

⑨



TX 本体は、Wi-Fi 受信能力を持つモバイルデバイスにビデオ映像を送信できます (Android/iOS 対応)。専用アプリ「TXplayer」をインストールすると、モバイルデバイスの画面を「Google Cardboard (詳しくは Google のサイトを参照下さい)」ベースの VR メガネで動作する 2 つのウィンドウに分割できます。ユーザーはスマホ用 VR 対応眼鏡 (別売) でビデオ映像を見ることができます。

★以下の手順で接続してください。

1. Google Play ストア (Android) または App Store (iOS) で「TXplayer」アプリを検索し、スマートフォンにダウンロードしてインストールしてください。



(⑩へ続く)

(⑨の続き)

⑩

2. 電源を入れてから約 40 秒後に Wi-Fi アクセスポイントとして機能します。
(注) RX の電源をオンにしないでください。

3. 携帯電話の Wi-Fi 機能をオンにし、Wi-Fi の設定画面から「TX」を選択して接続します。

Wi-Fi のパスワード: 66668888

4. スマートフォンにインストールされている「TXplayer」のアプリケーションを実行すると、以下の画面が表示されます。



をタップすると、このアプリケーションのバージョンが表示されます。



をタップすると、ミラーリング (画面が同期) された音声とビデオ映像が TX 本体からお使いのモバイルデバイスに送信されます。

■スマホの「BACK ボタン」を押すと「本当に終了しますか?」というメッセージが表示されます。終了する場合は、画面の指示に従って操作をして下さい。

■スマホの「ホームボタン」を押すとホーム画面に戻りますが、アプリはバックグラウンドモードで実行されています。

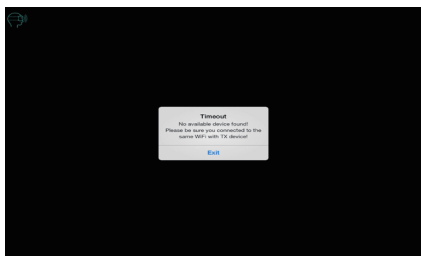


左上隅にアイコンが表示されると、アイコンのタップで画面を分割できます。モバイル機器を対応 VR ゴーグル (別売) に入れることで VR 機能を利用できます。このアイコンを数回押して VR ゴーグルに合わせて画面の高さを調整することが可能です。

※左上の VR ヘッドセットアイコンは長押しすると消す事ができますが、モバイル機器の左上に触れると再び表示されます。

【補足】

1. 使用可能な TX 本体が見つからない場合、以下のように「Timeout」と表示されることがあります。本体が正常に動作しているか、手順通り設定されているかなどを再度で確認下さい。
2. この専用アプリは、すべてのスマートフォンとの互換性を保証するものではありません。特に非標準の Android システムを搭載したスマートフォン、または古いモデルのスマートフォンと互換性がない場合があります。
3. うまく接続できない場合は TX 本体とスマートフォンとの距離が適切であるかを確認して下さい。ワイヤレス通信の特性上、距離によっては動作が不安定になります。



お買上げありがとうございました。

⑪

- 正常なご使用状態で万一故障した場合、お買上げ日より 1 年間は無料にて修理調整いたします。
(本保証書は再発行いたしませんので大切に保管して下さい。)
- 保証期間内に於いても次のような場合は保証しかねます。
 - A) お取扱いの不注意や誤ったご使用による故障、破損。
 - B) ご使用中に生じた外観上の変化。
 - C) 誤った修理や改造による故障、損傷。又、分解や改造跡の見られるもの。
 - D) 火災、水害、地震や天変地異による故障、損傷。
 - E) 本保証書の提示がない場合。
 - F) 保証書の記載 (お買上げ日、店印等) 項目が無記入の場合や書き換えた場合。
- 保証の対象は本体のみです。

本保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証書

【品 名】ワイヤレスHDMI延長機 (TEHDWLEX150-VR)

【お買上げ日】 年 月 日

【おなまえ】

【電話番号】

【おところ】

【販売店印】

お問い合わせ先

TEC 株式会社テック

〒532-0011 大阪市淀川区西中島 3-3-9-6F

TEL:06-6301-1771 FAX:06-6301-9082 Website:www.tecnosite.co.jp