



KW-14

ワイヤレスHDトランスミッター&レシーバー

送受信器セット 希望小売価格 ¥223,600 (税別)



KW-14T
ワイヤレス送信器

単品希望小売価格
¥115,600(税別)



KW-14R
ワイヤレス受信器

単品希望小売価格
¥111,900(税別)

KW-14は高精細のHDMI信号をワイヤレスで伝送する室内用送受信システムで、送信器KW-14Tと受信器KW-14Rのセットです。1対1でペアリングして出荷されます。

またKW-14Tは4台までの受信器に登録されることができ、分配器として利用できます。一方KW-14Rには3台までの送信器を登録でき、スイッチャーとしての利用が可能です。



○お薦め使用用途

- 通線の困難な部屋間などの映像/音声通信に
- レイアウト変更が煩雑に行なわれる環境に
- デモやイベントなど、期間限定の映像配線工事に
- 配線を見せたくない、デザイン重視の環境での使用に
- 高所のカメラやプロジェクターなど、工事困難な機器接続に

分配器としての使用例

KW-14R x 4



KW-14T x 1



スイッチャーとしての使用例

※送信器の選択には
数十秒かかります

KW-14R x 1



KW-14T x 3



KW-14

ワイヤレスHDトランスミッター&レシーバー

○主な特長

- 最大データレート : 6.75Gbps (各グラフィックチャンネル毎 2.25Gbps), ディープカラー 最大12bit
- 信号セキュリティ : AES 128bit 暗号化使用
- 接続キャパシティ : 1台の送信器から4台までの受信器に同時送信可能。1台の受信器に3台までの送信器を登録可能
- 伝送距離 : 最大30m (壁面や家具の通過可。距離は減少します)
- 自動周波数選択 : 受信側の干渉を避けるため、自動的に最適な通信周波数を選択
- 自動EDID : モニターに合わせてEDIDを設定。マルチスクリーンに対応
- オンスクリーンディスプレイ(OSD) : 受信器側画面に表示させて簡単に設定
- 赤外線リモコン : 受信器に付属。OSDを表示させて設定やコントロールが可能
- ソース名のカスタマイズ : 送信器の表示名を変更可能。直感的に入力ソースを識別可
- 送信側機器コントロール機能 : 受信器側の赤外線受光部で受けた信号を送信器側のIR端子より出力し、機器の制御が可能
- HDCP準拠 : コンテンツ保護のかかった信号の伝送に対応 (HDCP対応のモニターの接続が必要)
- 遅延なし : 1ms以下
- 自動スリープモード : 入力信号、または無線信号のリンクが切れた時、3分後に受信器がスリープモードに移行
- CEC対応 : HDMIのCEC制御に対応
- 無線技術適合認証取得済

○主な仕様

- 入力 : HDMI x 1 (KW-14T)
- 出力 : HDMI x 1 (KW-14R)、3.5mmミニジャックIR出力(KW-14T)
- HDMIサポート : ディープカラー最大12bit、x.v.Color™、3D、CEC、HDCP2.0、DVI1.0
- 映像解像度 : 最大1080p@60Hz、8,10,12ビットカラー、VESA 最大1920 x 1080 @60Hz
- 最大データレート : 6.75Gbps (チャンネル毎2.25Gbps)
- 最大ピクセルクロック : 148.5MHz
- 音声フォーマット : PCM、ドルビーデジタル2/0、ドルビーデジタル2/0サラウンド、ドルビーデジタル5.1
ドルビーデジタルサラウンドEX、DTS 2チャンネル、DTSデジタルサラウンド5.1
DTS 96/24
- 音声ビットレート : HDMI重畳デジタルオーディオ 最大6Mbps
- システム伝送遅延 : 1msec以下
- 無線伝送周波数帯域 : 5.18GHz - 5.67GHz
- 無線伝送距離 : 30m
- 無線送信出力 : 18dBm以下(KW-14T)、12dBm以下/チャンネル(KW-14R)
- 無線受信感度 : -75dBm(KW-14T)、-65dBm(KW-14R)
- 電源 : 5V DC 1A(KW-14T)、1.2A(KW-14R)
- 動作温度 : 0℃~+40℃
- 保存温度 : -40℃~+70℃
- 湿度 : 10%~90%RH 結露なし
- 環境基準適合 : RoHS、WEEE
- 対応規制 : CE、c-UL、UL
- 対応無線規制 : CE、C-tick、FCC Class B、ICES、VCCI、KC、技適認証
- 筐体素材 : プラスティック
- 外形寸法 : (KW-14T)8.0cm x 10.2cm x 3.6cm、(KW-14R)9.5cm x 9.5cm x 3.4cm(幅、奥行、高さ)
- 本体重量 : (KW-14T)約0.1kg、(KW-14R)約0.1kg
- 同梱品 : ACアダプター、HDMIケーブル(0.9m)、赤外線リモコン(受信器に付属)、IRエミッター(送信器に付属)



KRAMER ELECTRONICS 日本総代理店
株式会社コイケ

〒140-0001 東京都品川区北品川1-1-17
TEL. 03-3471-4111 FAX. 03-3471-4179
E-Mail : kr@koike.co.jp
Web : www.kramerav.com/jp

販売代理店