

# HDMIセレクター

REX-HDSW41（高速切替 4入力：1出力）

## ユーザーズマニュアル

2014年7月 第1.0版

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。ご使用前に必ず本紙をよくお読みください。また、お読みになった後も本紙は大切に保管してください。

### 【内容物】

- 本体
- リモコン（電池付）
- ACアダプター（5V 1A）
- ユーザーズマニュアル（本紙）
- 保証書（1年保証）

※HDMIケーブル・MHLケーブルは添付していません。

内容物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。

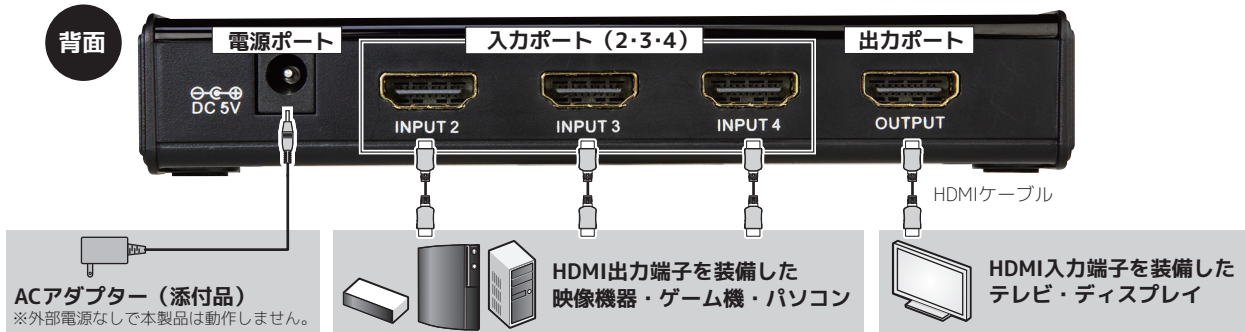
## 各部の説明と役割

### 全体

#### 前面



#### 背面



### ボタン



#### 電源ボタン/選択ボタン

- 2秒押す：本体の電源「入」/「待機」 ※1
- 押す：選択ポート切替 ※2

※1 電源を切るには、ACアダプターを抜いてください。

※2 選択ポートは、入力ポート1→2→3→4の順で切り替わります。入力ポートに映像機器が接続されていない、映像信号が入力されていない場合はスキップされます。



### リモコン

リチウムコイン電池（CR2025）が入っています。

ご使用前に絶縁フィルムを取り外してください。リモコン操作ができなくなったときは、電池を交換してください。

#### 電源ボタン

本体の電源「入」/「待機」  
※1(上記)

#### 選択ボタン(1~4)

入力ポートの選択  
※映像機器が非接続、または信号なしの入力ポートも選択できます。

#### OKボタン

プレビュー機能・PinP機能で使用

#### Viewボタン

プレビュー機能の入/切  
※全ての画面を表示します。サブ画面は静止画(数秒おきに更新/音声なし)で表示されます。

#### PIPボタン

PinP機能の入/切  
※サブ画面に動画(音声なし)を表示します。



※プレビュー機能とPinP機能は、同時使用できません。  
※PinP機能が「入」のときは、メイン画面の切り替えができません  
※サブ画面に入力ポート番号を表示する機能はありません。

## 接続の流れと使い方

### 機器の接続と電源投入

- 1) 接続する機器の電源を切ります。
- 2) 上図を参考に、入力ポート・出力ポートの各機器を本製品と各ケーブルで接続します。  
※HDMIケーブル・MHLケーブルは本製品に添付していません。別途ご注意ください。
- 3) ディスプレイ・映像機器の電源を入れた後、本製品にACアダプターを接続し電源を入れます。

### 選択ポートの切替

- 4) 本製品の選択ボタンまたはリモコンで、入力ポートを選びます。

## プレビュー機能・PinP機能の使い方

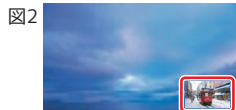
### プレビュー機能を使って選択ポート切替

- 1) Viewボタンを押します。
- 2) 全ての画面が表示されます。
- 3) リモコンで入力ポートを選び（選択した画面が右に移動/図1参照）OKボタンを押します。



### PinP機能を使って2画面同時表示

- 1) PIPボタンを押します。
- 2) サブ画面が表示されます。（図2参照）
- 3) サブ画面に表示したい入力ポートをリモコンで選び、OKボタンを押します。



※図はイメージです。

## 一般仕様

型番	REX-HDSW41
名称	高速切替4入力1出力HDMIセレクター
対応ディスプレイ	HDMI入力端子を装備したテレビ・パソコン用ディスプレイ(3D対応、HDCP機器対応) ※本製品でHDMI-DVI変換コネクタを使用する場合はシングルリンクになります。
対応機種	HDMI出力端子を搭載した映像機器、家庭用ゲーム機、パソコン
インターフェイス	HDMI ※HEC、ARCには対応していません。
	映像 3D、Deep Color、xvYcc、RGB 音声 Dolby TrueHD、DTS-HD Master Audio、DSD、Dolby Digital、DTS、PCM2ch
接続コネクタ	【入力】HDMIタイプA×4 【出力】HDMIタイプA×1
HDCP対応	HDCP 1.2準拠
MHL対応	MHL2.0 ※前面のINPUT1のみ対応
ビデオアンプ帯域	3.0Gbps
ピクセルクロック	25MHz～300MHz
対応解像度	1920x1080p(60Hz/50Hz/30Hz/24Hz)、 1920x1080i(60Hz/50Hz)、1920x720p(60Hz/50Hz)、 720x480p(60Hz/50Hz)、640x480p(60Hz)
リモコン送信距離	約5m
コントローラー	SiliconImage SiI9535
電源電圧	DC+5V 1A(添付のACアダプターより供給)
消費電流	Typ.300mA
動作環境	温度:10～40℃、湿度:20～80%(ただし結露しないこと)
外形寸法	約145(W)×72(L)×25(H)mm(突起部含まず)
重量	約155g(本体のみ)
材質/カラー	ABS/ブラック
保証期間	1年
オプション品	RSO-AC05-20SP ACアダプター(5V 2A)

※本製品を接続される前に、HDMI出力端子を搭載した映像機器・家庭用ゲーム機・パソコンを、HDMI入力端子を装備したテレビ・パソコン用ディスプレイに直接接続して動作を確認してください。

※DVI機器への接続には、DVI-HDMI変換アダプターが別途必要になります。またDVI規格は音声信号をサポートしていないため音声は出力されなくなります。

※パソコンで使用する場合、HDCPIにより保護されたコンテンツを表示しているとき(地デジなどデジタル放送の受信、Blu-rayやDVDの再生などをおこなっているとき)は、再生を停止してから切替操作をおこなってください。ご使用の環境アプリケーションによっては自動停止されない場合があります。

## Q&A

Q 映像または音声が出力されません。

A DVI信号をHDMI信号に変換するアダプターを使用していないかご確認ください。規格上、DVI信号は音声を出力できません。アダプターを使用していない場合は、以下をご確認ください。

- 1) ディスプレイと各映像機器を各HDMIケーブルで直接接続し、正常に出力されることを確認します。
- 2) 各端子/ポートに、しっかりとケーブルを接続します。
- 3) 本製品をリセット(ACアダプターを抜いて、挿し)、HDCP認証をやり直します。

上記を試しても問題が改善されない場合は、本製品が故障している可能性があります。右上の「修理について」をご参照ください。

Q 自動切替の機能に対応していますか？

A 対応していません。レコーダーの録画予約の開始時など、自動的に入力切り替わる機能は搭載していません。

Q プレビュー機能またはPinP機能は、音声出力に対応していますか？また、サブ画面の表示サイズや表示位置を調節できますか？

A 音声出力には対応していません。画像のみ出力されます。また、サブ画面の表示サイズや表示位置の調節はできません。サブ画面の表示サイズは、メイン画面の約1/10です。

## お問い合わせ

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。  
<http://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、ご使用の環境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、下記の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がございますので、あらかじめご了承ください。

**ラトックシステム株式会社 サポートセンター**  
〒556-0012  
大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんばビル  
TEL 大阪:06-6633-0190 東京:03-5207-6410  
FAX 06-6633-3553(FAXは24時間受付)  
営業時間 月曜～金曜 10時～13時、14時～17時  
土曜・日曜・祝日および弊社指定の休日を除く



ホームページで最新の情報をお届けしております。  
ご質問も入力できます。  
<http://www.ratocsystems.com/>

**修理について** <http://www.ratocsystems.com/services/repair/contents.html>

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上記アドレス「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、交換対応となる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。

## 安全にお使いいただくために

### ◆警告および注意表示◆

 <b>警告</b>	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。
 <b>注意</b>	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**

本製品と添付品(ACアダプター含む)の取り扱いについて

- 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。

ACアダプターの取り扱いについて

- 指定の製品以外に使用しないでください。
- 指定された電源電圧以外での使用やコ字配線はしないでください。
- 雷が鳴り出したら本製品に触れないでください。
- コンセントから抜くときは電源コードを引っ張らないでください。
- 長時間使用しないときは本製品をコンセントから抜いてください。

### **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(ソフトウェアを含む)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、添付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。
- HDMIはHDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。
- 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。
- 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。
- "REX"は株式会社リコーが商標権を所有していますが、弊社は使用許諾契約により本商標の使用を認められています。