



## 取扱説明書

### HDMI延長・受信機

MH-R300 HDMI Cat-x 300m 延長・受信機  
(ET-HST/VSTシリーズ対応)

# はじめに

---

このたびは、「MH-R300」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みいただき、正しくお使いください。  
お読みになった後は、いつでも見られるよう大切にお手元に保管してください。

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することは、禁止されています。
- 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不明な点や記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- 乱丁、落丁はお取り替えいたします。
- 機器のデザインおよび仕様については、予告なく変更することがあります。
- 本書に記載の社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

# 特長

---

- 対応する送信機（別売）にCAT5e/6ケーブルを介して接続し、HDMI信号またはVGA信号を最大300mまで延長できます。
- 対応するHDMI送信機：  
ET-HST1300 / ET-HST4300 (4分配) / ET-HST8300 (8分配)
- 対応するVGA送信機：  
ET-VST1300 / ET-VST4300 (4分配) / ET-VST8300 (8分配)
- ソフトウェアやドライバーのインストールは不要
- HDMI準拠
- HDCP準拠
- ACアダプタロック機構を搭載  
ACアダプタロック機構により、当機と接続するACアダプタの抜け落ちを防止します。

## 使用上のご注意

次のような場所での使用・設置はおやめください。

- ・異常に高温になる場所
- ・直射日光の当る場所、熱器具の近くなど、温度の高い場所
- ・振動の多い場所
- ・強力な磁気のある場所
- ・砂地、砂浜などの砂埃の多い場所

## 同梱品

以下のアイテムがそろっているかご確認ください。

万が一、欠品または破損品があった場合はお買い上げになった販売店までご連絡ください。

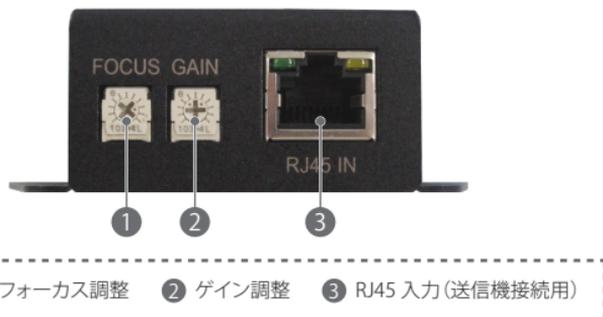
- |                         |    |
|-------------------------|----|
| ・本体                     | 1式 |
| ・電源アダプタケーブル(ケーブル長 0.9m) | 1式 |
| ・電源アダプタ(ケーブル長 1.8m)     | 1式 |
| ・取扱説明書(本書)              | 1式 |
| ・保証書(本書に含む)             | 1式 |

## 各部名称

MH-R300  
右側面



左側面



## 接続と設定

---

- 1: 接続する全ての機器の電源をオフにする。
- 2: 当機にケーブル等を接続する。
  - ・当機のHDMI出力ポートとディスプレイなどのシンク機器をHDMIケーブルで接続する。
  - ・当機のRJ45入力ポートにLANケーブル(Cat5e/6)を接続する。
  - ・当機の電源ジャックに電源アダプタを接続する。
- 3: 対応する送信機 (ET-HST/VSTシリーズ) にケーブル等を接続する。
  - ・送信機とPCやBlu-rayプレイヤーなどのソース機器をHDMIケーブルまたはVGAケーブルで接続する。
  - ・送信機のRJ45出力ポートにLANケーブル(Cat5e/6)を接続する。
  - ・送信機の電源ジャックに電源アダプタを接続する。
- 4: 電源をオンにする。
  - ・シンク機器、ソース機器の電源をオンにする。
  - ・当機、送信機の電源アダプタを電源コンセントに接続する。
- 5: ソース機器から出力された映像・音声、シンク機器にて正しく再生されることを確認する。

※対応する送信機 (ET-HST/VSTシリーズ) については、各機器に同梱の取扱説明書をご覧ください。

## 製品仕様

型番	MH-R300	
メーカー	Digitogo (デジツーゴー)	
コネクタ	入力	RJ-45 × 1
	出力	HDMI タイプAメス × 1
	電源	電源ジャック × 1
HDMI	準拠	
HDCP	準拠	
電源	DC5V, 2A (ACアダプタ付属)	
対応解像度	～1920×1200@60Hz	
延長方式	独自方式 (非IP方式) ※1	
最大延長距離	300m ※2	
最大消費電力	3.5W	
動作温度	0～48℃	
保管温度	-20～60℃	
湿度	10～80%RH (結露無きこと)	
材質	メタル	
重量	150g	
外形寸法	幅78mm × 奥行74mm × 高さ27mm	
保証期間	3年	

※1 スイッチングハブと接続して使用することはできません。

※2 表示画質は使用するLANケーブル(Cat5e/6)の品質に依存します。  
特に、100m以上延長する場合は、Belden社製 1700A の使用を推奨します。

## 保証規定

---

- ◆ 取扱説明書・本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障が発生した場合は、無償にて修理、または良品交換いたします。
- ◆ 修理をご希望の場合は、製品保証書に必要事項をご記入の上、お買上げの販売店、または弊社までご依頼ください。
- ◆ 修理は原則送ドバック方式となります。送料はお客様の負担にて発送願います。
- ◆ 次の場合には保証期間内であっても有償修理となります。
  - ・ご使用上の誤り、不当な修理や改造を行った場合
  - ・お買上後の輸送、移動、落下による障害
  - ・火災、地震、水害、落雷、天変地異、異常電圧等による障害
  - ・接続している他の機器に起因する障害
- ◆ 保証期間は、お買上げ日より3年間です。

This product is designed for used in Japan only and cannot be used in any other country.

## アフターサービスについて

---

お問い合わせは下記にお願いします。

株式会社サードウェーブ  
〒450-0002  
愛知県名古屋市中村区名駅 2-38-2 オーキッドビル3F  
Tel: 052-563-3160  
Email : kirikaeki@twave.co.jp

## 製品保証書

---

製造番号 (本体裏面)	
ご購入者名	
ご住所	
電話番号	
ご購入年月日 お買い上げ店	