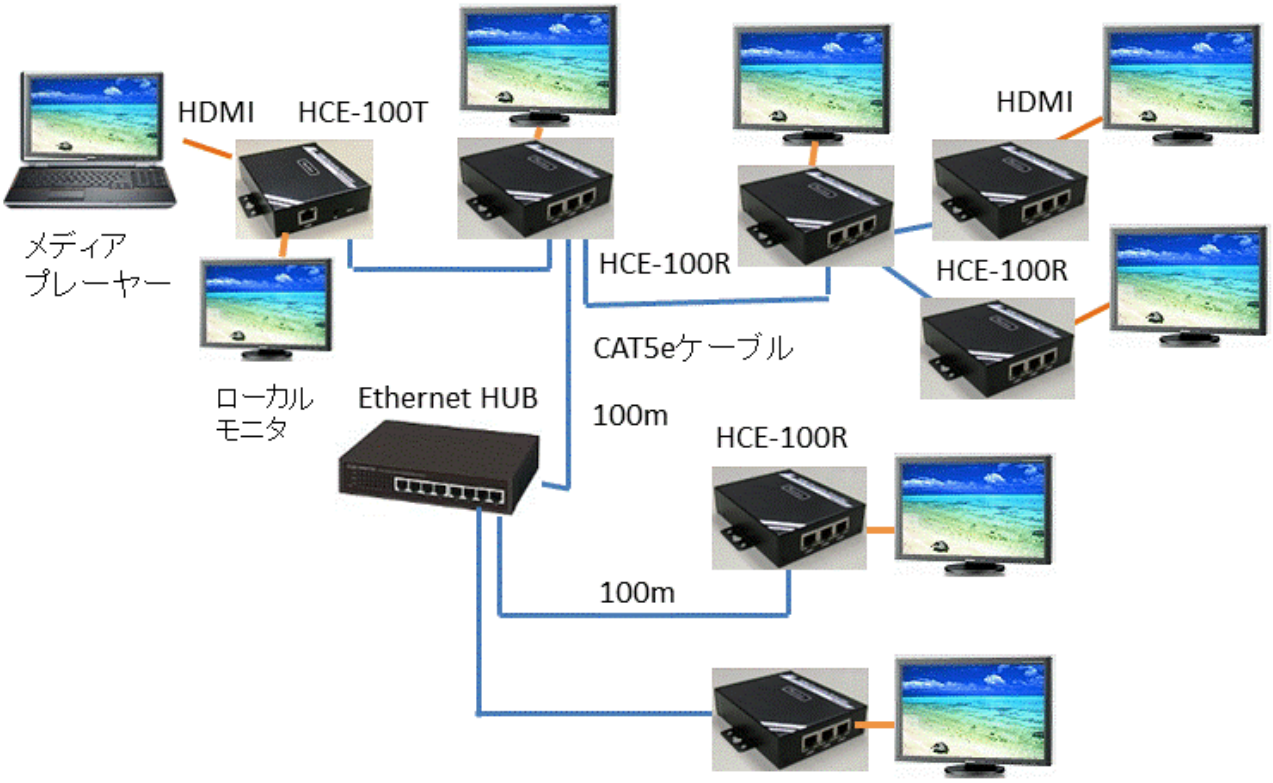
PeerCom
Extender Expert

HCE-100 HDMI エクステンダー

HDMI をCAT5e/CAT6 ケーブルで延長・分配



概要

HCE-100 HDMI エクステンダーは、トランスミッタと拡張型レシーバから構成され、1080p HDMI 信号、RS232、IR 赤外線制御信号を Ethernet HUB や HCE-100 レシーバをカスケード接続し、CAT5e/CAT6 ケーブルにて延長できます。ユニット間の最大延長距離は 100ｍで、レシーバを最大 10 段までカスケード接続できます。

特徴

- HDMI 1.3b と HDCP1.2 互換
- 1080p ディープカラーと 1920x1080@60Hz PC ビデオ解像度をサポート
- ステレオ 2.0 をサポート
- 双方向 RS232（TX, RX のみ）をサポート
- DVD/ブルーレイプレーヤーなどをリモート制御するための赤外線制御信号（片方向：RX から TX）パススルー機能
- トランスミッタと 2 ポート分岐ポートを持つ拡張型レシーバから構成
- ユニット間は CAT5e/CAT6 ケーブルにて最大 100ｍ延長可能
- レシーバまたは Ethernet HUB をカスケード接続（最大 10 段）して拡張可能
- 100 Base-T Ethernet をサポート
- ローカル HDMI 出力ポートを装備
- 自動表示モード検出機能
- OS に依存しない
- 特別なソフトウェアのインストレーションは不要
- 無償保証期間は、1 年間

HCE-100 トランスミッタ

HCE-100 レシーバ

電源アダプタ

赤外線レシーバ
（オプション）

赤外線エミッタ
（オプション）

RS232 ケーブル
（オプション）

主仕様

		HCE-100　HDMI ビデオエクステンダー	
HDMI 入力		HDMI 1.3b 互換、HDCP 1.2 互換、　HDMI シングルリンク、TMDS x 1 (1.2V p-p)	
HDMI 出力		1080p (1920 x1080@60Hz) max.	
システムケーブル		Cat5e/ CAT6 ケーブル (AWG 24)、ユニット間で最大 100m	
オーディオ		HD オーディオ、5.1/6.1/7.1 サラウンドオーディオをサポート	
RS232		双方向（TX, RX のみ）	
IR パススルー		赤外線リモコンにより レシーバ側から DVD/ブルーレイ DVD を制御可能	
DDC/DDC2B サポート		Yes	
カスケード接続		最大 10 レベルまで	
		HCE-100T	HCE-100R
コネクタ & スイッチ	HDMI	IN、OUT	OUT
	IR	IR エミッタ用	IR レシーバ用
	LINE	LAN ポート x1(RJ45x1)	LAN ポート x3(RJ45x3)
	Reset	押しボタン	押しボタン
	RS232	3.5mm ピンジャック	3.5mm ピンジャック
LED(HDMI&RJ45)		電源(赤)、Link（緑）	電源(赤)、Link（緑）
入力電源		AC100～240V 50/60 Hz 0.5A	
供給電源		電源アダプタ　5VDC 2 A	
サイズ (W x D x H)		91 x 115 x 28 mm(ゴム足+8mm)	91 x 115 x 28 mm
質量		360 g(ゴム足付)	380 g
動作温度		0℃～50℃	
相対湿度		～80 %	
承認規格		FCC, CE, RoHS、PSE	
保証期間		1 年	

（注） 1）本カタログに記載した内容は予告なく変更することがあります。

発注型番

HCE-100T	HDMI エクステンダー送信機（電源アダプタを含む）
HCE-100R	HDMI エクステンダー受信機（電源アダプタを含む）
HCE-406	4ch HDMI セレクタ＆6ch HDMI スプリッタ（電源アダプタ、ラックマウントキットなどを含む）
HCE-100 IR　Kit	IR 送受信キット
HCE-100 RS232	RS232 ケーブル

販売元
ピアコム株式会社
〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 1-11-12
日本橋水野ビル 7F
Mail：sales@peercom.jp　http://www.peercom.jp

販売代理店

Rev. 1.6