



HD11CTRL

HDMI インラインコントローラ

型番: HD11CTRL

本体価格: OPEN

JANCODE: 4582169236002

HDMI 2.0

HDCP 2.2

SIGNAL Sensing

12V Trigger

RS-232

CEC

IR

ブラインドコントロール
電動ブラインドを人感センサーと連動させ入室時のセンサー感知により自動閉会

人感センサー
人感センサーを設置し感知した時点でコマンドをトリガーします



プロジェクターとスクリーン
人感センサーまたは、ノート PC の接続をトリガーとして自動でプロジェクター電源を点けスクリーンを閉会します

ディスプレイ
人感センサーまたは、ノート PC の接続をトリガーとして自動でディスプレイ電源を点けます

リモコン
リモコン IR 信号を保存し他の機器からの IR 信号でトリガーします

照明
入室時の人感センサー感知により照明を点灯します

Specifications

製品型番	HD11CTRL
入力端子	HDMI (タイプ A) x1
出力端子	HDMI (タイプ A) x1
制御	センサー入力 (3ピンターミナルブロック) x1 / IR 送信用 3.5mm モノラルジャック x1 / RS-232 (3ピンターミナルブロック) x1 / リレー (3ピンターミナルブロック) x2
その他 I/O	USB タイプ A (ファームウェアアップデート用) x1
HDCP	2.2 / 1.4
CEC	対応
EDID	14 種類の記録された EDID 情報、カスタム EDID 保存、またはバイパス
最大対応解像度	4K UHD@60 4:4:4 (18Gbps)
電源入力	DC 5V / 1A
消費電力	2W
動作温度	-5 ~ 55℃
保存温度	-25 ~ 70℃
動作 / 保存湿度	20 ~ 90% ※結露なきこと
本体寸法	120 x 84 x 28mm (突起物含まず)
本体重量	約 300g
同梱物	AC アダプター x1 / DC 接続ケーブル x1 / IR 送信ケーブル x1 / RS-232 接続ケーブル x1 / 3ピンターミナルブロック x3 / 専用マウントブラケット x2 (ネジ x4) / 本体用ゴム脚 x4 / 保証書 x1
製品保証	ご購入日より 3 年間
適合認証	FCC / CE / PSE (AC アダプター) / RoHS

※ EDID 検知機能の自動認識によるフォーマット変換は 4K 及び 1080p のみ対応です。 ※全ての HDMI シンク機器での表示を保証するものではありません。 ※以下①~④の機能はサポートしていません。 ① 4K2K@60 4:2:2 から 1080P へのダウンスケール変換。 ② カラースペースの変換。(4:4:4 → 4:2:0 等) ③ フレームレートの変換。(60 → 59.94 等) ④ インターレースとプログレッシブの変換。(1080p59.94 → 1080i59.94 等) ※ ARC は非対応です。 ※本機はドルビー (*1) デジタルサラウンド、DTS (*2) デジタルサラウンドシステムを搭載しています。 *1ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。 *2DTSの特許については <http://patents.dts.com> をご覧ください。 DTS 社からの実施権に基づき製造されています。 ※全ての機器との動作を保証するものではありません。

Key Features

- 自動化 HDMI コントロールモジュール
- HDR/HDCP 2.2 を含む最大 4K UHD 60Hz 4:4:4 (18Gbps) フォーマット対応
- Dolby TrueHD、Atomos、DTS-HD Master Audio の HDMI オーディオフォーマット対応
- EDID 保持機能
- 自動ダウンスケール機能
- CEC、RS-232、IR 信号経由での機器制御
- リレー接続での電動デバイス制御
- センサーやスイッチとの連動

Introduction

HD11CTRL は、HDMI 入力信号 (5V/TMDS) または、センサーやボタン信号などの検知をトリガーに、CEC、RS-232、IR 信号経由でのディスプレイやプロジェクターの制御、リレー接続経由での電動プロジェクタースクリーン、照明、ブラインドなどの制御が可能な HDMI インラインコントローラです。会議室や教室で使用する AV 機器の設定に費やす時間や電力エネルギー消費を抑制する他、博物館や美術館などでの AV システムに最適なソリューションです。