

# 仕様書

マルチキャスト UHD トランスミッタ

## IP200UHD-TX

### ■ 製品仕様

製品型番		IP200UHD-TX
映像・音声入力	HDMI	HDMI タイプ A 入力端子 x 1 HDCP 1.4/2.2、HDR <sup>※1</sup> 、CEC パススルー <sup>※2</sup> 対応 映像：最大解像度 3840x2160 @30Hz 4:4:4、4096x2160 @24Hz 4:4:4、4K @60Hz 4:2:0 対応（EDID 保持機能搭載） 音声：PCM 2ch、Dolby TrueHD、Dolby Digital Plus、DTS-HD Master など HDMI オーディオ対応
	アナログ	アナログ音声 3.5mmステレオミニジャック入力端子 x1 ステレオ L/R、アンバランス
映像・音声出力	LAN	RJ-45 x1 系統 1000Mbps LAN/PoE 端子：AVoIP 信号を送信 AVoIP 信号 <sup>※3</sup> 映像：最大解像度 3840x2160 @30Hz 4:4:4、4096x2160 @24Hz 4:4:4、4K @60Hz 4:2:0 対応（EDID 機能搭載） 音声：HDMI 音声、アナログ入力音声から選択 <sup>※7</sup>
	アナログ音声	アナログ音声 RCA (L/R) x1 ステレオ L/R、アンバランス
その他データ入出力	IR 入力	3.5 mmステレオミニジャック x 1 <sup>※4</sup>
	IR 出力	3.5 mmモノラルミニジャック x 1 <sup>※4</sup>
	シリアル (RS-232)	3 ピンターミナルブロック x 1 全二重 300/600/1200/2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200bps 対応
	USB/KVM	USB タイプ B x 1 HID クラス相当
制御	LAN	LAN /PoE 端子
伝送距離	HDMI	1080p@60Hz 最大 10m、4K@30Hz 最大 5m
	RJ-45	伝送距離：CAT5e/6 最長 100m <sup>※5</sup>
その他仕様	本体寸法 (WxDxH)	190 x 114 x 25mm（突起物含まず）
	本体重量	約 600g
	電源	PoE 802.3af、または 24-56V DC（AC アダプターは付属しておりません。またオプションもご用意しておりません。） ※外部から電源供給を行う際は、汎用 PoE インジェクターのご使用を推奨いたします。

	消費電力	最大 10W
	動作温度	0～40℃
	保存温度	-20～60℃
	動作/保存湿度	10% ～90%（結露のなきこと）
同梱品	IP200UHD-TX 本体 x1 / IR 受信ケーブル（IRR） x1 / IR 送信ケーブル（IRE） x1 / 3ピンターミナルブロック x1 / 専用取付ブラケット（ネジ付き） x1 / ステッカー x1 / 注意事項・保証書 x1	
製品保証	ご購入日より 3 年間	
適合認証	FCC Class B/ CE/ RoHS	

- ※1 HDR10、HDR10+、Dolby Vision 非対応。
- ※2 ACM200 のウェブ GUI にて、CEC を有効に設定してからご利用ください。（初期設定：CEC 無効）
- ※3 AVoIP 信号は映像・音声信号以外に、IR 双方向、シリアル(RS-232)、USB/KVM 信号が含まれます。
- ※4 Blustream 社の IR 赤外線製品は全て 5V にて設計されています。他社の IR 赤外線製品をご利用の場合は、5V 対応であることをご確認ください。
- ※5 Blustream 社では CAT6 ケーブルを採用することを推奨しています。特に、長距離を敷設する場合や、EMI の高いエリア、また 4K 信号伝送する場合はカテゴリの高いケーブルをご利用ください。
- ※ HDMI、HDMI ロゴ、および High-Definition Multimedia Interface は、HDMI Licensing LLC の商標または登録商標です。
- ※ 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。Dolby、ドルビー、Dolby Atmos、Dolby Audio、Dolby Vision、"AAC"ロゴ及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。
- \*2 DTS 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。DTS、シンボル、DTS とシンボルの組み合わせ、DTS:X および DTS:X ロゴは米国およびその他の国における DTS 社の登録商標または商標です。
- © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- ※ 全ての機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 製品のデザイン、仕様、外観、価格は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

■ 寸法図

