



ATLONA
a PANDUIT company

AT-OME-EX-RX

HDMI 出力 HDBaseT 受信器 (USB 付)

最大 4K/60 4:2:0 の映像に加え、最大 100m の距離でエンベデッドオーディオ、制御、イーサネット、USB を受信する HDBaseT 受信器です。Omega シリーズの送信器や HDBaseT 出力を持つスイッチャーとの併用に最適です。

●仕様

ビデオ

信号の種類	入力- HDBaseT 出力- HDMI
HDCP	2.2
ピクセルクロック	300 MHz
UHD/HD/SD	4096×2160 (DCI) @ 60 ⁽¹⁾ /30/24 Hz 1920x1080p @ 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 Hz 3840×2160 (UHD) @ 60 ⁽¹⁾ /50/24/25/ 30 Hz 1920x1080i @ 25/29.97/30 Hz, (1) 4:2:0 のみサポート 1280x720p @ 30/50/59.94/60 Hz
VESA	2560×2048 1366×768
解像度はすべて 60Hz	2560×1600 1360×768 2048×1536 1280×1024 1920×1200 1280×800 1680×1050 1280×768 1600×1200 1152×768 1600×900 1024×768 1440×900 800×600 1400×1050 640×480
カラースペース	YUV, RGB
クロマサブサンプリング	4:4:4, 4:2:2, 4:2:0
カラーデプス	8-bit, 10-bit, 12-bit

オーディオ

HDMI / HDBaseT パススルー形式	PCM 2.0	Dolby® Digital	DTS® Digital Surround™
	LPCM 5.1	Dolby Digital Plus™	DTS-HD Master Audio™
	LPCM 7.1	Dolby TrueHD	DTS:X®
		Dolby Atmos®	
ビット深度	最大 24 bits		
サンプルレート	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz		

解像度と距離

HDMI 入出力	4K/UHD : 5m, 1080p : 10m
CAT5e	4K/UHD : 90m, 1080p : 100m
CAT6/6a/7	4K/UHD : 100m, 1080p : 100m

USB

信号	2.0
最大データ転送速度	120 Mbps

コントロール	
RS-232	制御システムからシンク機器へのパススルー ボーレート: 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200
IP	制御システムからシンク機器へのパススルー HDBaseT で最大 100Mbps をサポート
IR	制御システムからシンク機器へのパススルー
CEC Support	対応
インジケータ	
PWR インジケータ	1 - LED, 緑色
LINK インジケータ	1 - LED, 黄色
端子	
HDMI 出力	1 - Type A
HDBaseT 入力	1 - RJ45
USB HUB	2 - Type A
LAN	1 - RJ45
RS-232/IR	1 - 4 ピンユーロブロック (1 x RS-232, 1 x IR)
ファームウェアのアップデート	1 - Type mini-B
DC 48V	1 - 2 ピンユーロブロック
推奨環境	
動作環境	-18 ~ 50°C
保存環境	-20 ~ 60°C
湿度 (RH)	20~90% (非結露時)
電源	
消費電力	18.76W
USB パワー	USB デバイスインターフェースあたり 2.5W
外部電源	入力: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 出力: 48 V / 0.83 A DC
物理仕様	
寸法 (H×W×D)	本体: 26 × 109 × 127 mm 電源(AT-PS-48083-D3): 36 × 46 × 112 mm
重量	0.43kg
認証取得	
本体	CE, RoHS, FCC
電源	CE, FCC, cULus
コンプライアンス	
NDAA-899	適合

※AT-OME-EX-TX、AT-OME-EX-RX とともに、AT-UHD-HDVS-300 システムとの互換性はありません。