

Atlona AT-OME-RX11 は、最大 4K/60 4:2:0 の映像に加え、最長 100m の距離で音声、制御、イーサネットに対応する HDBaseT 受信器です。 HDCP 2.2 準拠で、RS-232 および IP 制御信号を受信します。ローカル電源を使用し、Atlona Omega シリーズ、HDVS-200 シリーズ、AT-UHD-EX-100CE-TX-PD 送信器に HDBaseT 経由で PoE (Power over Ethernet) を供給することが可能です。

## ●仕様

ビデオ			
信号の種類	入力 - HDMI		
HDCP	2.2		
ピクセルクロック	300 MHz		
HD/SD	4096x2160@60/50/30/25/24Hz	720x576p@50Hz	
	3840 × 2160@60/50/30/25/24Hz	720x576i@25Hz	
	1920x1080p@60/59.9/50/30/29.97/25/24/23.98Hz	640x480p@60/59.96Hz	
	1920x1080i@30/29.97/25Hz	640x480i@30Hz	
	1280x720p@60/59.94/50Hz		
VESA 解像度はすべて 60Hz	1920x1200	1280x1024	
	1680x1050	1280x800	
	1600x1200	1152x768	
	1440x900	1024x768	
	1400x1050	800x600	
	1366x768	640x480	
	1360x768		
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 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		
アナログオーディオ			
フォーマット	ステレオ 2 c h		
出力レベル	L : 5.883 Vrms、 R : 5.855 Vrms		
周波数特性	20 Hz - 20 kHz, ± 0.5 dB		
サンプルレート	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz		
THD+N	< 0.00009% at 20 Hz - 20 kHz		
SN 比	> 141.49 dB at 1 kHz		
サンプリングレート	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz		

コントロール	
RS-232	双方向デバイスコントロール&モニタリング ボーレート 2400、4800、9600、19200、38400、57600、115200
CEC	対応
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
インジケータ	
PWR	1 - LED, 緑
LINK	1 - LED, 黄
端子	
HDBaseT 入力	1 - RJ45
HDMI 出力	1 - Type A, 19 ピン
AUDIO 出力	1-5 ピンユーロブロック、バランス/アンバランス 2チャンネル
LAN	1 - RJ45、 100Base-T
RS-232	1 - 3 ピンユーロブロック
ファームウェアのアップデート	1 - Type mini-B
DC 24V	1 - 4 ピン DIN ロック式
推奨環境	
動作環境	0 ~ 50°C
保存環境	-20 ~ 60°C
湿度 (RH)	20~90% (非結露時)
電源	
消費電力	15.12W
外部電源	入力: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 出力: 24 V / 2.7 A DC
物理仕様	
寸法 (H×W×D)	本体 : 26 × 109 × 133 mm 電源(AT-PS-54-C) : 32 × 49 × 119 mm
重量	0.41 kg
認証取得	
本体	CE, RoHS, FCC
電源	CE, FCC, UL
コンプライアンス	
NDAA-899	適合
TAA	適合
●関連製品	
AT-LC-H2H-1M	LinkConnect HDMI - HDMI 1 メートルケーブル
AT-LC-H2H-2M	LinkConnect HDMI - HDMI 2 メートルケーブル
AT-LC-H2H-3M	LinkConnect HDMI - HDMI 3 メートルケーブル