

# RGB12X-UNAI-OL

## 12倍 4K 广电级 NDI 云台摄像机



### 主要特点

- AI智能跟踪
- 最高分辨率支持 3840x2160@60
- 低光场景下保持高性能
- 12G-SDI | HDMI2.0 | USB-C 多种输出接口
- H.265/H.264双码流输出
- 云台控制
- 内置双麦克风
- NDI|HX2 输出
- 应用场景广
- 低功耗休眠功能
- 支持 TALLY
- 支持 PoE+

### 规格

接口	视频（输出）	SDI	1x6NC
		HDMI	1xHDMI 2.0
		USB	1xUSB Type-C
		NDI	1xRJ45
		LAN(PoE+)	1xRJ45
	音频（输入）	IN	1x3.5mm TRS 音频接口 2x内置麦克风
	通讯	RS232 In/Out	1xDIN-8
		RS422/485	1x4-Pin 凤凰端子 (RS485-2PIN   RS422-4PIN)
		LAN	1x1000M 网口
	电源		1xIEITA Type (DC IN 12V)
性能	摄像头	光学变焦	12X
		焦距	f=3.47mm~41.65mm
		光圈系数	F1.84~F3.72
		水平视角	80.8° ~ 7.5°
		垂直视角	49.9° ~ 4.3°
		CMOS 图像传感器	1/2.8 英寸
		有效像素	8.46m
		数字变焦	16X
		最低照度	0.5 Lux (@F1.8, AGC ON)
		数字降噪	3D降噪
		白平衡	自动/手动/一键白平衡/室内/室外/ VAR
		聚焦/光圈/快门	自动/手动
		背光补偿	ON/OFF
	动态范围	关/动态等级调整	
	视频调节	亮度/色度/饱和度/对比度/锐度/黑白模式/伽马	
	图像翻转	自动/手动	
	图像冻结	支持	
	信噪比	40dB(H.264)	
	镜头解像力	1600TVL+ (中心区域)	
	云台参数	水平/俯仰转动	-170°~+170°/90°~+210°
		水平/俯仰控制速度	1.8~78°/s; 1.5~50°/s (实测均值)
		预置位速度/数量	水平: 72°/秒 (实测均值), 俯仰: 50°/秒 (实测均值); 最多可设置255个预置位 (遥控器10个)
		360° TALLY	360° TALLY灯
			TALLY型标识板 (No.0~9)
	输出分辨率	HDMI & SDI	3840x2160p60/59.94/50/30/29.97/25   1080p60/59.94/50/30/29.97/25   1080i60/59.94/50   720p60/59.94/50
NDI		3840x2160p60/59/58/30/25   1080p60/59/58/30/25   720p60/59/58/30/25	
Network (H.265 / H.264 / MJPEG)		3840x2160 (MJPEG不支持), 1920x1080, 1280x720等	
		第一码流: 32kbps~84000kbps, 第二码流: 32kbps~20480kbps	
音频压缩格式	AAC   G.711A		
视频压缩格式	H.264   H.265   MJPEG		
USB 协议	UVC 1.5 (向下兼容UVC 1.1)		
NDI 协议	NDI HX2		
控制协议	VISCA   Pelco-D   Pelco-P   ONVIF		
FreeD 协议	支持 (网络)		
网络协议	RTSP   RTMP   ONVIF   NDI   VISCA   FreeD		
波特率	38400   9600   4800   2400bps		
同步输出	12G SDI + HDMI2.0 +UVC 1.5+ NDI+Dual RTSP + FreeD		
支持标准	SDI	ST2082-1   ST2081-1   ST424   ST292-1	
电源	输入电压	DC 12V/1.5A	
	最大功率	18W	
环境	温度	0°C~40°C	
	湿度	20%~80%	
物理参数	重量	净重	2.27kg
		毛重	3.21kg
	尺寸	设备尺寸	212mm x 176mm x 232mm

### 订货编码

产品编码	项目
981-0011-67-0	RGB12X-UNAI-OL, 12倍 4K 广电级 NDI 云台摄像机

电话: +86-592-5771197 传真: +86-592-5788216 E-mail: sales@rgblink.com  
 公司总部: 厦门火炬高新区新科广场3号楼6楼3号37-3号601A室  
 所有规格如有变更, 恕不另行通知!

