

# VUE

## 广播级云台摄像机



# 专业的PTZ

视诚vue PTZ摄像机为捕捉视频演示提供全新维度。

具有先进的ISP图像处理器和200万像素传感器,有多种型号以供选择,包括12X/20X/30X变焦镜头,支持从HDMI&SDI到H.264、H.265&NDI的一系列输出选项。

通过平移、倾斜和变焦来捕捉所有动作让10X更接近数码变焦,最佳视频配自动对焦,动态等级调整(WDR)和2D&3D数字降噪(DNR)均高达60fps。

所有vue型号都具有独特的TALLY指示灯,集成在外机360°全视角可视。

创新的专利外观设计让视诚vue摄像机适用于任何场景。



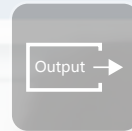
12X/20X/30X



多协议



云台旋转



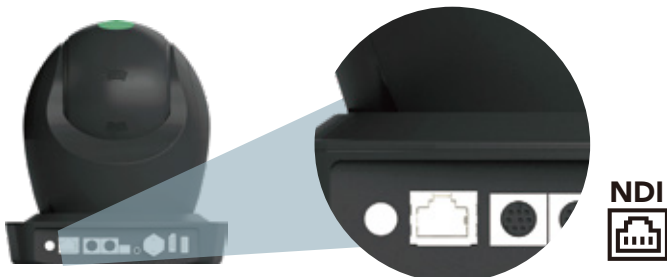
数字和 IP 视频



全高清

## NDI

视诚vue支持NDI协议和功能,使vue相机更好集成到专业的传播领域包括Premimer Pro、Zoom等会议软件。



## 光学变焦镜头

提供3种光学变焦调节12X/20X/30X,配备具有2兆像素的松下传感器和ISP处理器,进一步提供10X数字变焦让距离更近。

### 12X/20X/30X 光学变焦





## TALLY 切控指示灯

视诚vue摄像机支持开启Tally指示灯模式，能清楚的展示相机是待机状态或工作状态。

## 支持多协议

支持RTMP、RTSP、NDI等多种信号协议，提供HDMI、SDI、UVC、LAN等多种端口更好的适配多种场景需求。

## 多场景预设

提供多达255个预设位置保存在相机中可随时调用。

## 精确云台控制

内置高精度电机驱动控制，摄像机可在一秒钟内快速转动100度，最小步进速度为0.1度。无论是大动作还是小动作，多速动作不仅流畅准确，而且超静音。采用先进算法的自动聚焦增强了整体性能，便于操作。



## 遥控

视诚vue摄像机支持行业标准协议VISCA和ONVIF。

## 电源

视诚vue摄像机可通过PSU供电或通过网线连接到支持PoE的网络供电。

## 音频输入

所有的vue摄像机都支持3.5mm音频口输入，支持将音频信号嵌入到所有视频信号中包括HDMI、SDI、NDI或IP信号流。

## 镜头保护

独特的镜头保护机制镜头向下复位，在存储和运输中提供更高的安全性。

## 网页预览

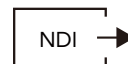
可通过任何无需安装的专业电脑浏览器快速的连接vue摄像机，Web端界面提供多种参数设置、画面预览、操作和控制。



监视器



网页预览



# 规格参数

## 接口

	RGB12X-POE-TLY	RGB12X-PNDI-TLY	RGB20X-USB-TLY	RGB20X-POE-TLY	RGB20X-PNDI-TLY	RGB30X-POE-TLY	RGB30X-PNDI-TLY
<b>视频输出</b>							
HDMI	●	●	●	●	●	●	●
BNC (SDI)	●	●		●	●	●	●
USB2-A (UVC)	●	●	●	●	●	●	●
USB3-A (UVC)			●				
<b>网络 / IP 视频</b>							
RJ45	●	●	●	●	●	●	●
<b>音频/ 线路输入</b>							
Mini-Jack	●	●	●	●	●	●	●
<b>控制</b>							
RS232 (DIN)	●	●	●	●	●	●	●
RS485 (IDC)	●	●		●	●	●	●
<b>电源</b>							
DC Jack	●	●	●	●	●	●	●
<b>特征</b>							
PoE	●	●		●	●	●	●
NDI		●			●		●
RTMP	●	●	●	●	●	●	●
RTSP	●	●	●	●	●	●	●
SRT	●	●		●	●	●	●
<b>光学变焦</b>							
	12X	20X	30X				
光学变焦(f)mm	4.1~49.2	5.1~91.5	5.2~148.4				
视角(°)	6.57~70.28	3.45~60.04	2.14~58.1				
光圈系数	F 1.8~2.68	F 1.8~2.9	F 1.3~4.8				
数码变焦	10X	10X	10X				

## 性能

### 相机

图像传感器	1/2.8英寸207万像素高清CMOS
聚焦	自动/手动
白平衡	自动/手动/一键白平衡/ 3000k到7000k (可选)
最低照度	0.5Lux
数字降噪	2D & 3D
光圈	自动/手动
快门	自动/手动
背光补偿	开/关
动态范围	关/动态等级调整
视频调节属性	亮度/色调/饱和度/对比度/锐度/ 黑白模式/伽马曲线
信噪比	>55dB

### 云台

水平转动	-170°~+170°
俯仰转动	-30°~+90°
水平控制速度	0.1 ~ 60°/秒
俯仰控制速度	0.1 ~ 30°/秒
TALLY	360° TALLY 灯
预置位	255个预置位 (10个遥控预置位)
水平预置速度	60°/秒
俯仰预置速度	30°/秒

### 其它

视频编解码器	H.264 H.265
音频压缩格式	AAC、MP3、G.711A
输出分辨率	1080P 60/59.94/50/30/29.97/25 1080I 60/59.94/50 720P 60/59.94/50
控制协议	VISCA/Pelco-D/Pelco-P
网络协议	RTSP/RTMP/ONVIF/SRT
远程操作 (IP)	网络升级、重启和重置
附件	电源/RS232控制线/遥控器
可选配件	支架/航空箱

### 运行

温度	-10 ~ 50°C
湿度	20 ~ 80% RH

### 物理参数

重量	1.7kg (3.7lb) net
尺寸(长宽高)	188x180x198mm (7.4x7.1x7.8in)

