

Datavideo Product Compare

<https://www.datavideo.cn/>

型号	PTC-300
Product	4K 云台摄像机
视频格式	HDMI: 2160p 60/59.94/50/30/29.97/25 1080p 60/59.94/50/30/29.97/25 1080i 60/59.94/50 720p 60/59.94/50 SDI: 1080p 60/59.94/50/30/29.97/25 1080i 60/59.94/50 720p 60/59.94/50 (2160p 60/59.94/50 YUV 4:2:0 only)
感光元件	1/1.8英寸 CMOS
有效像素	8.42Mega Pixels
信噪比	≥55dB
最低照度	0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON)
电子快门	1/30s ~ 1/10000s
变焦	20x Optical, 16x Digital Zoom
伽马设定	Off / Normal
光圈设定	Auto / Manual
数字降噪	2D/3D
选单语言	English/Simplified Chinese/Traditional Chinese
白平衡	Auto, Indoor, Outdoor, OnePush, Manual, VAR

AGC/增益控制	Yes
高/宽动态范围	
镜头翻转	Yes
对焦模式	Auto/Manual
水平/垂直范围可动角度	Pan: 300° Tilt: +90° to -15°
水平/垂直移动速度	Pan: 0.876°/s~43°/s Tilt: 0.693°/s ~21.32°/s
预设点	255
焦距	20x, f = 6.7mm ~125mm, F1.58 ~ F3.95
视角	60°
图像补偿	Back light compensation
视频输出接口	HDMI 2.0 x1 3G-SDI x1 10/100/1000M RJ45 x1
音频输入接口	3.5mm x1
TALLY灯	Yes
滤片或广角镜	N/A
控制协议	Pelco-D, Pelco-P, VISCA, VISCA over IP, DVIP, ONVIF, NDI"
远程控制接口	IR Web UI RS-422 DVIP NDI
视频压缩格式	H.264/H.265/MJPEG

音频压缩格式	AAC
音频比特率	96Kbps, 128Kbps, 256Kbps
高清IP接口	----
串流协议	TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP(S), SRT, ONVIF, DHCP, Multicast
第一串流直播分辨率	3840x2160 1920x1080 1280x720 1024x576 960x540 640x480 640x360
第二串流直播分辨率	1280x720 1024x576 720x576 (50Hz) 720x480 (60Hz) 720x408 640x360 480x270 320x240
视频比特率	32Kbps ~ 50Mbps (Single Stream)
视频比特率模式	VBR, CBR
编码帧率	50Hz: 1-50fps 60Hz: 1-60fps
POE模块	IEEE 802.3at
固件更新	Via Web UI or USB 2.0
IR控制	Yes
摄像机控制器	RMC-180 series/RMC-300 series/PTZ View Assist APP
脚架用螺丝尺寸	1/4-20 UNC
可选附件	WM-1/ WM-11
颜色	Dark Blue/White

尺寸	173 (W) x 219 (H) x 189.08 (D)
重量	2.6 kg
操作温度	0~40 °C
电源	DC 12V 12W
包装明细	1 x PTC-300 主机 1 x DC 12V 电源适配器 1 x 遥控器 2 x 遥控器电池 2 x 倒挂支架 6 x 耐落螺丝 机械牙 伞头 M3*4mm 1 x 钢索