

Datavideo Product Compare

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

型号	PTC-600G
Product	4K 30倍 12G智能追踪云台摄像机
视频格式	HDMI/12G-SDI: 2160p60/59.94/50/30/29.97/25 (2160p60/59.94/50 YUV 4:2:2) 1080p60/59.94/50/30/29.97/25 1080i60/59.94/50 720p60/59.94/50 SDI: 1080p 60/59.94/50/30/29.97/25 720p 60/59.94/50
感光元件	1/1.8 英寸 CMOS 传感器
有效像素	842万像素
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	30倍光学变焦 , 4倍数字变焦
伽马设定	关闭/ 普通
光圈设定	自动/ 手动
数字降噪	2D/3D
选单语言	简体中文/繁体中文/English
白平衡	自动, 室内, 室外, 一键式, 手动, 指定色温
AGC/增益控制	支持
高/宽动态范围	

镜头翻转	支持
对焦模式	自动， 手动， 一键式
水平/垂直范围可动角度	水平： 340° 垂直： +105° ~ -20°
水平/垂直移动速度	
预设点	255个预设位
焦距	f = 6.91mm ~214.64mm, F1.35 ~ F4.6
视角	60°
图像补偿	背光补偿
视频输出接口	HDMI 2.0 x1 3G-SDI x2 12G-SDI x2 10/100/1000M RJ45 (802.3bt PoE++) x1 UVC out □USB type C□x1
音频输入接口	XLR x 2 (line in) 3.5mm x1 (mic in)
TALLY灯	支持
滤片或广角镜	
控制协议	Pelco-D, Pelco-P, VISCA, VISCA over IP, DVIP□ONVIF□NDI□FreeD
远程控制接口	IR Web UI RS-422/RS-232 DVIP NDI
视频压缩格式	H.264/H.265/MJPEG
音频压缩格式	AAC, G.711A, PCM(UAC)
音频比特率	96Kbps, 128Kbps,256Kbps

高清IP接口	----
串流协议	RTSP, RTMP(S), ONVIF, Multicast, SRT, NDI Hx3
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 (单一推流)
视频比特率模式	VBR, CBR
编码帧率	50Hz: 1-50fps 60Hz: 1-60fps
POE模块	IEEE 802.3bt
固件更新	通过 Web UI 或 USB 3.0 type C
IR控制	支持
摄像机控制器	RMC-2P / RMC-180 MARK II / RMC-300A / PTZ 摄像机远程控制 APP
脚架用螺丝尺寸	1/4-20 UNC
可选附件	WM-11
颜色	深蓝色/白色
尺寸	187(W) x 253(H) x 233(D) 毫米
重量	3.0 公斤

操作温度	0~40 °C
电源	PTC-600: 12V 5A (28.8W) PTC-600G: 12V 5A (37.4W)
包装明细	