

● VCC-HD210-U2

产品特性



- 变倍: 光学10X,数字16X
- 真双输出: 3G-SDI(1080p, 1080i)+IP
- 分辨率: SDI/HDMI最高1080p60, 1080i59.94
- IP最高1080p60, 支持H.264/H.265/MJPEG
- 可同步输出: IP, 3G-SDI, HDMI, USB2.0
- 控制: RS232, RS422/485, IP/Onvif/Visca over IP
- RTSP, RTMP视频流
- 电源输入: DC 9-36V, POE+

设计特色



- 高质量的广播标准SDI视频, 非常安静平滑的云台, 适用于广播, 视频会议, 拍摄工作室, 教堂和讲座大厅, 以及需要高变焦率和可变慢速控制的场所。
- 可同时提供3G-SDI和IP视频输出, 用于本地无延迟视频和远程IP视频。
- 它是一个真正的双输出PTZ, 可以独立设置SDI和IP格式。您可以将SDI 1080i (最高1080i59.94) 或1080P与IP 1080P (最高1080p60) 结合使用。
- USB2.0视频适用于从小型视频会议到专业视频应用的广泛用途。

功能特色

- 非常适合视频会议, 教堂, 广播, 教育环境, 企业培训, 远程学习应用。
- 运行放大应用时自适应缓慢的移动速度。云台转动速度可调, 0-5个等级。
- 支持在线视频流IP协议RTSP、RTMP。
- USB2.0视频适用于从小型视频会议到专业视频应用的广泛用途。
- 控制: RS232 / RS422 / RS485, IP / Onvif / Visca-Over-IP, UVC, 红外遥控器。它为您提供本地控制和远程控制, 没有距离限制。
- 通过预设和快速访问操作可恢复图像参数设置。
- 支持独立PoE + (IEEE 802.3at) 和DC 9-36V电源。
- 通过USB2.0或IP进行固件升级。
- 支持正装/吊装,带图像翻转功能。



VCC-HD210-U2

订货型号

- VCC-HD210-U2 (料号: 01070491)

规格参数

型号	VCC-HD210-U2
机芯参数	10X
成像器件	1/2.8" CMOS 213万像素
镜头	4.7~47mm
数字变倍	16X
水平视场角	60.9°(W)~6.43°(T)
光圈	F1.6(W)~F3.0(T)
最低照度	0.5Lux (彩色), 0.1Lux (黑白)
快门速度	1/1~1/10000s
聚焦	Auto Focus, Manual Focus,
白平衡	AUTO, ATW, Indoor, Outdoor, One Push WB, Manual WB
曝光	Full Auto, Shutter Priority, Iris Priority, Manual, Bright,
特征	图像翻转,防闪烁,镜像
宽动态	支持
透雾模式	-
图像翻转	支持
图像防抖	-
降噪	2D/3D
信噪比(S/N)	≥50db
机电参数	
水平角度	水平: ±175° (变倍与转动速度自适应范围: 0.05°~100°/S)
垂直角度	垂直: +90°~-30° (变倍与转动速度自适应范围: 0.05°~50°/S)
预置位	128个 (调用速度: 最高150度/秒)
预置位速度	0-5个级别可选
预置位记忆	支持 (图像参数的预设记忆)
上电动作	支持
使用环境	室内
接口参数	
视频输出	SDI, HDMI, IP, USB2.0同步输出
视频输出 (HDMI)	1080p:60/59.94/50/29.97/30/25; 1080i:60/59.94/50; 720p:60/59.94/50/30/25
音频输入/输出	USB端口 (用于音频输入x1的USB端口至3.5mm音频插孔适配器, 包括音频输出x1电缆)
控制接口	1xRJ45: IP; 1xRJ45: RS232 / RS422 / RS485, 红外遥控器
控制协议	VISCA / Pelco D / IP Onvif 2.4 Profile S / VISCA over IP
系统升级	USB2.0 (仅限FW升级), 通过USB 2.0进行系统升级
3G-SDI 信号	
3G-SDI	信号幅度800±10%;外接延长线基本要求:75-5 128编双屏蔽, 同轴线
标准	SMPTE 292, SMPTE 424, SMPTE 425-A (支持SMPTE352 SDI元数据)
视频格式	1080p:60/59.94/50/29.97/30/25; 1080i:60/59.94/50; 720p:60/59.94/50/30/29.97/25
USB 信号	
USB端口	USB2.0, Type B
编码	MJPEG, H.264
视频格式	1920x1080, 1280x720, 720x576, 640x480, 320x240; Frame Rate: 30/25/20/15/10
兼容集成	UVC
网络	
视频压缩	H.264/H.265
IP视频格式	1080p:60/50/30/25; 720p:60/50/30/25 (真双输出: IP格式可独立于SDI视频格式设置)
协议	IPv4,TCP/IP,UDP,DHCP,RTP,RTSP,HTTP,RTMP
多码流	2数据流功能将实时满足各种带宽, 帧速率和存储要求
音频压缩	AAC-LC宽带音频编码
OSD	自定义OSD, LOGO导入
兼容集成	ONVIF, VISCA Over IP
常规参数	
工作温度	-10 to +50 (°C)
工作湿度	≤80% 适用
电源输入	DC 9-36V, PoE+ (IEEE 802.3at)
功率	10.8W
尺寸	145x152x155mm
重量	1.5kg