

公司资质





公司简介

杭州趣观科技有限公司(以下简称"趣观")是一支致力于互联网视频技术服务的团队。 公司核心团队由多位相关领域的技术专家、资深工程师组成,为广大中小企业提供基于互联网的视频直播、录像存储、视频互动、视频内容分析/报警、定制开发等各项以"视频"为核心的服务。

趣观团队根据自身在视频监控、互联网、数据存储等行业多年的服务经验,为客户度身定制各项低成本、 高质量的视频服务以及技术解决方案。

趣观坚持以"服务"为中心的运营模式,以服务体验作为自身的价值核心。 抛弃传统的基于硬件销售的商业模式,以服务的质量及使用量作为核算基准,既节约了用户的前期投入成本,又提高了我们服务水平。 我们相信,只有帮助客户成功,才是我们成功的唯一途径。

产品概述

最近教育培训界流行什么?当然是互联网录播/直播啦。趣观"月光宝盒" 家族录播摄像机是趣录播平台为互联网课堂录播业务量身定制的高清网络摄像 机。相比传统的录播摄像机方案,"大眼精"集图像采集、压缩编码、网络传输、自动录像于一身,原来需要录播主机,PC,存储服务器等多种重型装备和人员协 同操作的录播业务,现在只需一套"月光宝盒"即可轻轻松松搞定,降低了用户整体使用成本。"月光宝盒"采用业界领先的视频智能压缩算法,在支持 1080P/720P 等多种高清画质的同时,却占用极低的网络带宽,达到更好的观看流畅性。另外,"月光宝盒"支持 20 倍光学变焦,星光级低照度,自动曝光/宽 动态/3D 降噪等多种图像处理算法,具有手机拍摄或低端摄像机无法比拟的图像效果,是教育培训,医疗手术,企业年会,庆典活动,等业务进行常态化录播的最佳神器。

产品外观

"月光宝盒"录播摄像机外观图示例如下:





"月光宝盒"录播摄像机尺寸图示例如下:





产品结构

"月光宝盒"录播摄像机结构图示例如下:





产品特色

- 支持标准 RTMP 推流/拉流协议,可以对接腾讯、斗鱼、虎牙等目前互联网上主流的直播平台
- 配合趣观的趣录播平台,无需下载 APP,通过微信操作,即时开始常态化录播业务。
- 部署简单,无需外接录播主机,一套摄像机即可建成小型录播课室。
- 智能视频压缩算法,在相同清晰度的条件下,网络带宽占用更少
- 星光级镜头,在昏暗环境下仍然能拍摄出清晰细腻的画面
- 支持 PC 浏览器/手机 APP/微信等多种操作方式,适用不同的使用场景
- 1/4 英寸标准相机接口,可安装在通用三脚架或者摄像机支架上
- 20 倍光学变倍,外加 16 倍数字变焦,更远更广的拍摄距离
- 200 万高像素, 1/2.9 英寸高品质 CMOS 传感器, 最大分辨率 1920×1080
- 2D/3D 降噪/自动曝光/宽动态等多种业界领先的图像处理算法,画面质量清晰细腻,充满质感。

规格参数

镜头参数	
图像传感器	1/2.9 英寸高品质 HD CMOS 传感器
有效像素	16:9 200 万有效象素
镜头变倍	5.4~108mm,20 倍光学变倍
视角	50.2~2.9 度(广角-望远)
近摄距离	10mm~1500mm(广角-望远)
光圈数	F1.5~F2.7
机芯参数	
分辨率	50HZ:25fps(1920x1080) 60HZ:30fps(1920x1080)
	50HZ:25fps(1280x720) 60HZ:30fps(1280x720)
低照度	0.005Lux @(F1.2,AGC ON)彩色,0.001Lux @(F1.2,AGC ON)黑白
图像调节	亮度,对比度,饱和度,锐度,色度等可调
通用参数	区域遮挡,抗闪烁,去雾,走廊模式,镜像,翻转,背光补偿,强光抑制,
	曝光补偿,增益, 坏点补偿,花样扫描,三维定位
ROI	4 区域设置
聚焦模式	自动/半自动/手动/一次聚焦
曝光模式	自动曝光/光圈优先/快门优先/手动曝光/低光优先/高光优先
电子快门	1/25~1/100000
白平衡	自动/手动/晴天/阴天/黄昏/白炽灯/钠灯/日光灯/一次跟踪/自动跟踪
宽动态	数字宽动态,0~100 数字调整

数字降噪	2D/3D
电子防抖	0~100 数字调整
数字变倍	16 倍
输入/输出接口	
高清视频接口	RJ45 网□
无线接口	WIFI 802.11bgn (可选)
云台控制	RS485 输出,起始位:1 位、数据位:8 位、停止位:1 位、波特率:9600/4800/2400bps
图像接口	CVBS 模拟接口输出
音频接口	3.5mm 音频接口, 1 路, Line In, 1 路 Line Out
SD 卡接口	可支持 32G micro sd 卡本地存储
电源接口	DC12V 2A 电源输入
网络参数	
视频编码格式	H.264Baseline、Main Profile、High profile、H.265 Mainfile
音频编码	AAC、G711
压缩码率	32kbps-16Mbps 连续可调,支持智能压缩算法
字幕叠加	支持通道名、日期时间、自定义字符叠加、叠加位置可调
存储机制	手动、自动(循环、定时、报警开关量、移动侦测)
协议支持	TCP/IP、RTMP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、FTP、NTP、PPPOE、SMTP、 UPNP、趣录播设备协议、ONVIF、CGI
平台支持	趣录播平台,腾讯、虎牙、斗鱼等主流直播平台

Web 浏览器	支持 IE8.0 及以上浏览器 (360, 傲翔), chrome, firefox
PC 客户端	支持 windows 7 32 位以上平台
手机客户端	支持 IPONE、Android 平台
智能算法	ROI、移动侦测、周界、绊线
常规参数	
颜色	白色
电源适配器	AC110V-AC220V 转 DC12V/2A
输入电压	DC12V(DC11.5-DC12.5V)
功耗	18W(最大)
储藏温度	-10℃ 到 +60℃
工作温度	0℃到 +45℃
尺寸 (宽 X 高 X 深)	155mm X 186mm X 172mm
重量(净重)	1.1KG
使用环境	室内

联系方式

公司: 杭州趣观科技有限公司

地址:杭州市西湖区教工路 23 号百脑汇科技大厦 835 室

电话: 0571-81965176

邮箱: public@opensight.cn

网站: www.qulubo.net

