USB 工业电脑摄像头 使用手册





序言

首先感谢您购买我司摄像头系列产品,这份手册能引导你如何使用本产品,及产品附属的应用程序,在使用之前请认真阅读本手册,以便产品能更好的为你提供服务! ※产品特点:

- 1: 采用最新高科技人性自动化智能感光模块,体现科技带来的完美。
- 2: 本产品兼容市面流行的各种软件、XP\WIN7\WIN8\WIN10\Android4.0 及以上\Iinux\MAC OS 树莓派等、即插即用免驱动。
- 3: 支持标准 UVC 协议, OTG 功能, 让你使用更方便快捷。
- 4: 超级缩放功能, 真正一机多用。适用于 640*480 及其以上分辨率(可选)。
- 5: 30W、100W、130W、200W、500W、800W、1200W 像素可选择。
- 6: 采用高科技影像光源自动增益补光技术。
- 7: 高解析度 CMOS 感光芯片, 最大帧率 120 帧/秒(1080P 定制)。
- 8: 高品质无畸变镜头、鱼眼镜头、全景镜头、变焦镜头、捕获真实,色彩还原准确。
- 9: 精确的加码调整技术与滤光技术,高清 650nm、红外 850nm、红外 940nm、窄带 650nm、窄带 730nm、窄带 850nm、窄带 940nm、窄带 905nm、窄带 980nm 等、均可定制。
- 10: 摄像头控制: 亮度对比度、色调、清晰度、伽码、白平衡、手动暴光、可装镜像插件均可调节······

※产品系统要求

- 1: 1700MHzCPU 以上
- 2: 512MB 以上内存
- 3: 1024MB 硬盘空间以上
- 4: 32 位真彩色显卡
- 5: USB2.0 接口/GA 显示器

※视频软件操作

- 1. USB 摄像头的视频软件, 在网上都可以下载到, 所以不配光盘;
- 2. 免费视频软件有: VideoCap、amcap2(自动)、YY 伴侣 等等、操作简单;
- 3. 收费视频软件有:录屏王、录像大师 等等,功能多;

※摄像头安装、VideoCap 调试图解: (大部分视频软件操作基本差不多的)

1: 摄像头选择



2: 预览打勾_显示图像



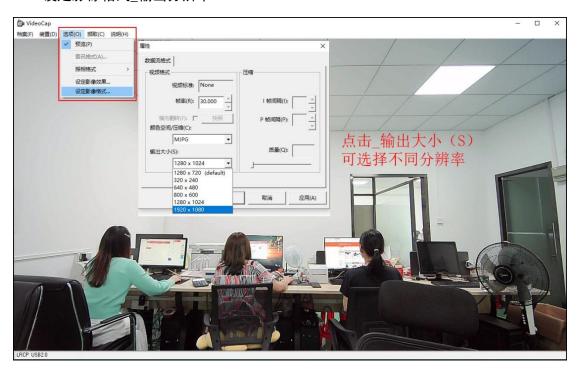
3.1 设定影像格式



3.2 设定影像格式_输出格式



3.3 设定影像格式_输出分辨率



4.1 设定影像效果



4.2 设定影像效果_视频 Proc Amp



4.3 设定影像效果_曝光



5.1 录像功能



5.2 拍照功能



6.1 自动对焦摄像头_手动调焦图解





USB2.0 红外夜视摄像头介绍



型号: 3206_6 灯

- ① 镜头: 30°\45°\60°\70°\80°\90°\120°\150°等可选择, 镜头效果有高清彩色、红外 850nm、红外 940nm、窄带 850nm、窄带 940nm 可定制
- ② LED 补光灯: 高清白光灯珠、850 灯珠、940 灯珠可定制
- ③ 光线感应控制:感应到低于正常视觉时,LED 灯亮;视觉正常光线环境好的时候, 灯不会亮。(列:晚上关掉房间所有的照明灯,光线感应控制感应不到光线,此时 LED 会自动亮起。如果要 LED 保持常亮状态,可用不透明的胶片盖住光线感应控制)

注: USB 摄像头因自身功率不高,集成的 LED 灯照射范围不足 2 米。

※注意事项

- 1、将 USB 摄像头插到主板 USB 接口上, 电脑会提示找到新设备, 会进行自动安装;
- 2、设备安装时有错误可以按如下方法检查:

第一步,可以重新插拔摄像头重新查找设备

第二部,请重新启动电脑,重新自动查找

第三部,可以试试删除驱动,重新安装

第四部,系统中是否有其它相关驱动,可以试试删除掉再重新安装

第五步,检查电脑 USB 接口连接是否正常,主板 USB 接口驱动是否安装正确

第六部,替换法,到别的电脑上试试能不能正常使用

深圳市中维奥柯科技有限公司

售后服务: 黄工 15986647296

售后服务: 刘工 13970550759

售后服务: 肖工 18926073088

邮箱: fx-hcy@163.com

传真: 0755-

售后 QQ: 2511430540

工厂地址: 广东省深圳市龙岗区平湖街道新力路力昌社区 21 号 1 栋 4 楼

感谢您使用本公司的系列产品,您的满意是对我们最大的支持和肯定!