

REACHWIN EVI-H500U

产品概述:

高清视频会议摄像机 REACHWIN EVI-H500U 是我司主要针对视频会议行业专业研发的高清通讯型彩色摄像机, 采用了 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器。有效像素达到 207 百万, 可与任意编解码器, 以及其他系统结合使用, 输出高质量、高分辨率的图像。

高清视频会议摄像机 REACHWIN EVI-H500U 继承了 hd1 视频会议摄像机的诸多强大功能, 再加上自身的超清晰的图像质量, 成为了真正具备强大功能的高清摄像机。REACHWIN EVI-H500U 的视角很宽, 内置有 20 倍光学变焦镜头, 可输出 16:9 比例图像, 并实现高速、静音的摇移/俯仰操作和大范围区域内的物体拍摄, 而抖动却很小。它还有许多便捷的功能, 如自动聚焦/自动曝光, 多个预置位, 红外及远程控制等等。高清视频会议摄像机 REACHWIN EVI-H500U 是视频会议、远程教学以及企业培训的理想选择。



主要应用:



可广泛应用于视频会议, 远程教学, 远程医疗, 礼拜教堂, 事件现场, 法庭, 多媒体中心, 连锁商店, 交通, 机场等监控场所。

产品特点:

- ✧ 超清晰的图像质量——207 万像素 HD CMOS 传感器
1/2.8 英寸 CMOS 传感器 (总有效像素达到 207 百万), 可提供高清晰和高分辨率的图像质量。
- ✧ 宽范围, 安静的, 快速摇移/俯仰拍摄
新型的步进马达电机, 因此操作起来极为安静迅速, 可以快速地移动至指定角度, 并进行大范围的拍摄。最大摇拍速度: 80° /秒 (范围 360°) 最大俯仰速度: 60° /秒 (范围 -30 度至 +90 度)
- ✧ 从标清 NTSC/PAL 到全高清的多格式视频输出
提供 1080p 格式的全高清视频, 针对各种不同的应用需求, 它还可提供标清到高清共 8 种的不同信号输出。
- ✧ 通过 USB2.0 可直接与 PC 端进行高质量图像传输。
- ✧ RS232C/422 远程控制 (VISCA 协议):
使用 RS422 (VISCA 协议) 接口, 可对摄像机的所有设定以及摇移/俯仰/缩放操作进行远程高速通讯控制。
- ✧ 20 倍变焦:
快速稳定的自动聚焦镜头, 可进行 10 倍变焦操作。
- ✧ 超宽的视角 (50.6°):
新型的广角镜头, 可进行宽角度的图像捕捉, 使小型或中型会议室的理想选择。
- ✧ 通过遥控器可设 9 个预置位, 通过 PC 或控制键盘可设 255 个预置位, 断电记忆
- ✧ 通过拨码开关可选择 VISCA 和 PELCO P/D 协议
- ✧ 遥控器按键直接进入和退出菜单
- ✧ 多功能遥控器:
配备有操作简便的遥控器, 可进行基本设定, 以及摇移/俯仰/缩放控制。

图像传感器	SONY 1/2.8 英寸 Progressive CMOS
有效像素	200 万
信号系统 HD	1080p60/50, 1080i60/50, 1080p30/25, 720p60/50
信号制式	PAL/NTSC
镜头	20 倍光学变焦, f=4.7mm(广角端)~94.0 mm(远端)
水平视角	54.7° (W) ~3.2° (T)
聚焦系统	自动/手动
最低照度	0.1Lux
曝光控制	自动/手动
快门速度	1/30~1/10,000s
增益	自动/手动
白平衡	自动/室内/室外/手动
图像效果	彩色/黑白/电子翻转
信噪比	≥50db
水平摇移	355° (最大速度 80° /秒)
俯仰摇移	-30 度至 90 度(最大速度 60° /秒)
预置位	遥控可设 9 个, 键盘最多可设 255 个预置位
视频输出 HD	USB2.0
视频输出 SD	CVBS(RCA)
控制协议	SONY VISCA、PELCO P/D
控制方式	RS-232C、RS-422/485
电源要求	12V DC(10.8~13.0V DC)
功耗	最大 30W(DC 12V 时)
操作温度	0~40℃
存放温度	-10~60℃
尺寸	(长) 245×(宽) 175×(高) 165mm
重量	1550g
产品颜色	银白色
随机附件	DC 12V 电源适配器, IR 遥控器, 操作说明书, RS-232C 串口控制线, 色差分量线, 吊装支架