

品牌：戴浦
型号：DP-HD820U
1080P 高清会议摄像机



产品概述

本产品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 1/2.8 英寸高品质 HD CMOS 图像传感器。有效像素达到 400 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。

DP-HD820U 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。DP-HD820U 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。

产品特点

- **超清晰的图像质量——400 万像素 HD CMOS 传感器**
1/2.8 英寸 原色 CMOS 传感器 (总有效像素达到 400 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 350°) 最大俯仰速度:60°/秒 (范围-30 度至+180 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。
- **高质量图像传输:**
USB3.0 高质量的高清图像传输,图像质量却不会受到损失。
- **RS232C/422 远程控制 (VISCA 协议):**
使用 RS232C (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 20 倍变焦操作。
- **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。

订货型号

DP-HD820U

应用场合

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。

技术参数

名称	DP-HD820U
图像传感器	1/2.8 英寸 CMOS
有效像素	400 万
信号系统 HD	1080i/60, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50
信号制式	PAL/NTSC
镜头	20 倍光学变焦, f=4.4mm(广角端)~44.0 mm(远端)
水平视角	50.6° (W) ~5.5° (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	USB 3.0
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	1380g
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, USB 视频线, 吊装支架