

教育跟踪摄像机

(MTC系列)



MTC-18LP
MTC-HD10
MTC-HD20



功能特性

- 最高支持1080p图像分辨率；
- 应用先进的图像算法检测跟踪运动目标，稳定性非常好；
- 自动锁定跟踪目标，跟踪过程不受光线变化、其它光源、微小动作、投影仪内容等其他运动目标的干扰；
- 跟踪非常平滑，不会出现明显晃动；
- 具有非常平滑自然的自动缩放功能，目标能在画面上稳定地保持合适的大小；
- 跟踪的有效区域可以人工设置，配置过程相当简单；
- 可通过串口(RS-485)在线升级程序；
- 安装、调试和使用非常简单、方便；
- 支持PELCO-D和VISCA协议自动识别功能。

产品简介

此款摄像机采用先进的智能视频分析技术来检测、跟踪运动目标，跟踪过程平稳，被跟踪的目标无需佩戴任何传感器，就能够被准确地锁定在图像的中央，使用非常方便。

应用场合



电子教室



视频会议



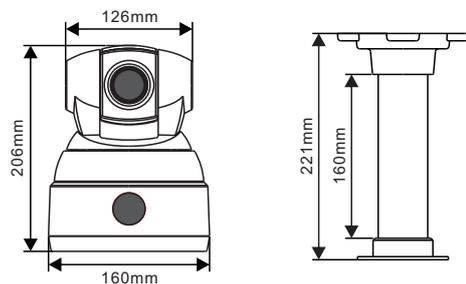
技术培训

技术参数

型号	MTC-18LP	MTC-HD10	MTC-HD20
视频制式	SD (标清): PAL/NTSC	HD (高清): 1080i/59.94, 1080i/50, 720p/59.94, 720p/50 SD (标清): PAL(CROP), PAL(SQ), NTSC(CROP), NTSC(SQ)	HD (高清): 1080p/30, 1080p/29.97, 1080p/25, 1080i/60, 1080i/59.94, 1080i/50, 720p/60, 720p/59.94, 720p/50, 720p/30, 720p/29.97, 720p/25 SD (标清): NTSC(CROP), NTSC(SQUEEZE), PAL(CROP), PAL(SQUEEZE)
成像元件	1/4英寸 SONY EXview HAD	1/3 英寸, CMOS	1/2.8 英寸 Exmor CMOS Sensor
有效像素	752(H)×582(V)	200万像素	327万像素
水平分辨率	550线		
光学变焦	18x	10x	20x
视频输出幅度	1.0±0.2Vp-p:75Ω 复合视频信号	-	-
信噪比	≥50dB		
最低照度	0.02Lux	1 Lux(F1.8, 50IRE)	0.095 Lux(F1.6, ICR on)
同步方式	内同步		
背光补偿	开/关 自动背光补偿		
镜头	F1.4, f=4.1~73.8mm	F1.8-F2.1, f=5.1-51mm	F1.6-F3.5, f=4.7mm-94mm
视场角	广角48°/远角2.8°	广角50°/远角5.4°	1080p 制式: 广角55.4°/远角2.9° 720p 制式: 广角37.6°/远角2.0°
旋转速度	水平 (0.1°~150°/秒); 垂直 (0.1°~120°/秒)		
转角范围	水平340°; 垂直-30~90°		
预置点	64个		
视频输出接口	SD (标清): VBS	HD (高清): ANALOG COMPONENT(YPbPr); SD (标清): VBS	HD (高清): ANALOG COMPONENT(YPbPr); SD (标清): VBS
控制接口	RS-485		
通信波特率	9600BPS		
控制协议	PELCO-D		
工作环境温度	0°C~+50°C		
存储环境温度	-20°C~+70°C		
环境湿度	0~95 (无冷凝)		
电源	DC 12V		
功耗	< 20W		
规格	160(D)×206(H)mm		

* 上述规格若有变更, 恕不另行通知

产品规格



杭州晨安视讯数字技术有限公司

Hangzhou Chingan Vision Digital Technology Co., Ltd.

地址: 杭州市西湖区西园一路16号4幢4层

邮编: 310030

电话: 0571-8848 7727

传真: 0571-8848 7727 - 8810

网址: www.chingan.com

E-mail: sales@chingan.com

