



CCC1390H 系列昼 / 夜，宽动态， CCD 紧凑型摄像机

1/3 英寸，高分辨率， 530TVL 黑白 /480 TVL 彩色 (NTSC/PAL)

产品特性

- 体积小
- 宽动态范围 (最大为 60dB)
- 昼 / 夜自动或手动控制
- 电子 PTZ
- 1/3 英寸 Sony® SS-2WD CCD 成像器
- 数字信号处理
- 530 TV 线 (黑白); 480 TV 线 (彩色)
- 屏幕菜单配置
- 四个预设的应用配置文件; 一个用户自定义的配置文件
- 自动白平衡, 自动增益控制, 电子快门设置和背光补偿
- 无闪烁模式
- 自适应 DC 驱动自动光圈
- 自适应 24 VAC 或 12 VDC, 线锁定或内同步
- 与 Pelco P 及 Pelco D 协议兼容



(镜头不随摄像机提供)

CCC1390H-6/6X

CCC1390 系列 摄像机结构紧凑, 是宽动态范围 (WDR), 昼 / 夜型的摄像机。它的 WDR 技术能提供最大 60dB 的动态范围, 并能在各种光线环境, 包括极端的背光条件下, 提供高质量的图像。该摄像机还能够在光线变化的环境下, 使用一个可移动的红外 (IR) 滤光器在彩色和黑白模式间进行切换。它还提供 530 TVL (黑白) 和 480 TVL (彩色) 的双分辨率。

可以通过背面板按钮本地访问, 或是通过带有 Pelco P 或 Pelco D 协议的任一 Pelco 控制器远程访问可编程屏幕菜单。利用这些菜单选择特定的规则或者为特定的应用制定并存储摄像机的专用配置文件。

CCC1390 系列 摄像机配有标准的 CS 镜头安装支架, 可使用固定、手动或 DC 驱动自动光圈镜头。通过在所有 Pelco 自动光圈镜头中都附带的标准四针方型连接器来控制自动光圈。

CCC1390 系列 摄像机的安装快速又方便, 它的体积小, Pelco 的 DomePak® 和 ImagePak® 固定摄像机球罩 / 防护罩组件是理想的护罩选择。



CCC1390H-6/6X



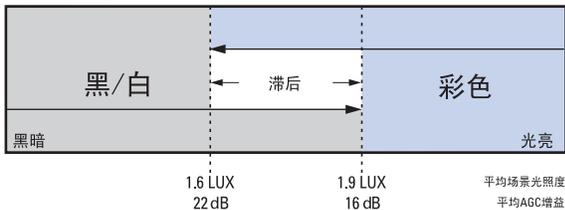
技术规格

型号

CCC1390H-6	1/3 英寸高分辨率昼/夜, WDR, CCD 摄像机, 24VAC 或 12VDC; NTSC 制式
CCC1390H-6X	1/3 英寸高分辨率昼/夜, WDR, CCD 摄像机, 24VAC 或 12VDC; PAL 制式

概述

昼/夜转换	红外 (IR) 滤光器
白天	BK-7 玻璃, 具有与白天滤光器相同的光学位移量
夜晚	
成像装置	1/3 英寸 Sony SS-2WD CCD
动态范围	最高为 60dB (WDR 模式)
像素	
NTSC	768 (水平) x 494 (垂直) (约 380K)
PAL	752 (水平) x 582 (垂直) (约 440K)
感应区域	6 mm 对角
扫描系统	525 (NTSC)/625 (PAL) 线, 2:1 隔行扫描
同步系统	AC 线锁定 / 内同步
水平分辨率	530 TV 线 (黑白); 480 TV 线 (彩色)
电子快门范围	
NTSC	1/60-1/50,000 秒
PAL	1/50-1/50,000 秒
自动光圈镜头类型	DC 驱动 (自适应)
最小照度	
黑白 (SENS 40x)	0.002 lux, F1.2, 40 IRE, AGC 开, 75% 反射
彩色 (SENS 40x)	0.02 lux, F1.2, 40 IRE, AGC 开, 75% 反射
黑白	0.08 lux, F1.2, 40 IRE, AGC 开, 75% 反射
彩色	0.8 lux, F1.2, 40 IRE, AGC 开, 75% 反射
滤光器切换阈值	
从白天切换到夜晚	1.6 lux, 平均场景照度
从夜晚切换到白天	1.9 lux, 平均场景照度



数字慢速快门 (SENS)	可选择: 开启 / 关闭; 2x, 4x, 6x, 8x, 10x, 20x, 40x
电子 PTZ	可选择: 1.5x, 2.0x, 2.5x
信噪比	>50 dB
垂直相位	可调整 $\pm 90^\circ$
自动增益控制	可选择: 开启 / 关闭
背光补偿	可选择: 开启 / 关闭
无闪烁模式	可选择: 开启 / 关闭; 1/100 sec (NTSC), 1/120 sec (PAL)
自动白平衡	可选择: 开启 / 关闭, 4 个模式
昼/夜	可选择: 开启 / 关闭, 4 个模式
信号处理	数字信号处理 (DSP)
视频输出	1 Vp-p, 75 欧姆
伽马校正	可选择: 开启 / 关闭, 0.45, 0.6, 1.0
自动白平衡范围	2,500° 至 8,600°K

电气指标

电源要求	CCC1390H-6 CCC1390H-6X	24 VAC $\pm 15\%$ / 12 VDC $\pm 15\%$, 60 Hz 24 VAC $\pm 15\%$ / 12 VDC $\pm 15\%$, 50 Hz
功耗		3.5 瓦
电源连接		3 针接线排, 插入式
视频接头		BNC
自动光圈接口		4 针接头 (小型方形)
模式指示器		4 LED
控制器		5 向按钮
控制器接头		串行数据终端切换 7 针微 (1.25 mm) 接头 数据 I/O (Pelco P 或 Pelco D 协议) 外部昼/夜滤光器控制

机械构造

镜头安装接口	CS 安装
摄像机安装支架	1/4 英寸 UNC-20 螺钉, 摄像机外壳的顶部或底部

工作环境

工作温度	14° 到 122°F (-10° 到 50°C)
存储温度	-4° 至 140°F (-20° 至 60°C)
工作湿度	20% 至 80%, 无冷凝
存储湿度	20% 至 90%, 无冷凝

物理指标

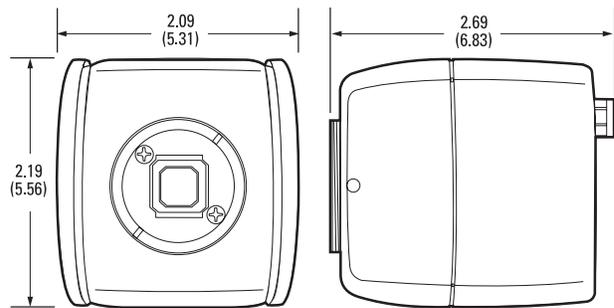
尺寸	2.69" D x 2.09" W x 2.19" H (6.83 x 5.31 x 5.56 cm)
重量 (不包括镜头)	0.44 lb (0.20 kg)
运输重量	1 lb (0.45 kg)

认证

- CE, B 级
- UL 标准
- UL 加拿大安全标准
- FCC, B 级

推荐的镜头

13VDIR3-8.5, 13VDIR7.5-50 变焦镜头, 1/3 英寸制式, 自动光圈, 直接驱动, 红外



注意: 括号中的数值为厘米; 所有其它数值为英寸。

注意: 对于室外的摄像机安装, 建议使用 Pelco 防护罩。



Pelco Worldwide Headquarters:
3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 USA
USA & Canada Tel: (800) 289-9100 • FAX (800) 289-9150
International Tel: (559) 292-1981 • FAX (559) 348-1120
www.pelco.com

Pelco, Pelco 商标, DomePak 和 ImagePak 是 Pelco 的注册商标。
Sony 是 Sony 公司的注册商标。
规格可随时更改, 恕不另行通知。
© 版权所有 2006, Pelco。保留所有权利。