

# SONY®

## SSC-DC80 系列

1/2 英寸高性能彩色摄像机 (镜头另选)

SSC-DC83P  
AC24V/DC12V

SSC-DC88P  
AC 220V



### 功能齐全的 SSC-DC83P/88P 能够提供优异的图像质量，是高端视频监控应用的理想选择。

SSC-DC80 系列高性能彩色视频摄像机配备一款采用 Exwave HAD™ 技术的 1/2 英寸 CCD，能够实现 480 电视线的水平分辨率和高达 0.2 Lx (F1.2, 30 IRE) 的感光度。

这些摄像机配备一项独特的 Sony 灰度校正功能，允许用户从四种预设灰度曲线设置中，选择适当的灰度曲线，从而可以在不同的场景环境中，再现清晰的图像。此外，摄像机的自动追踪白平衡功能，还能够确保再现的图像可以根据不断变化的光线条件，实现适当的色彩平衡。

摄像机还提供其它方便的技术特点，如隐私区遮掩、活动检测、CCD 光圈控制、以及屏幕菜单显示操作，以满足各式各样的视频监控需求。不仅如此，SSC-DC83P 摄像机能够进行双电源操作 (AC 24V 和 DC 12V)，防止发生不必要的电源兼容性问题。

这款功能齐全的 SSC-DC80 系列摄像机能够提供优异的图像质量，非常适合各种高端视频监控应用。

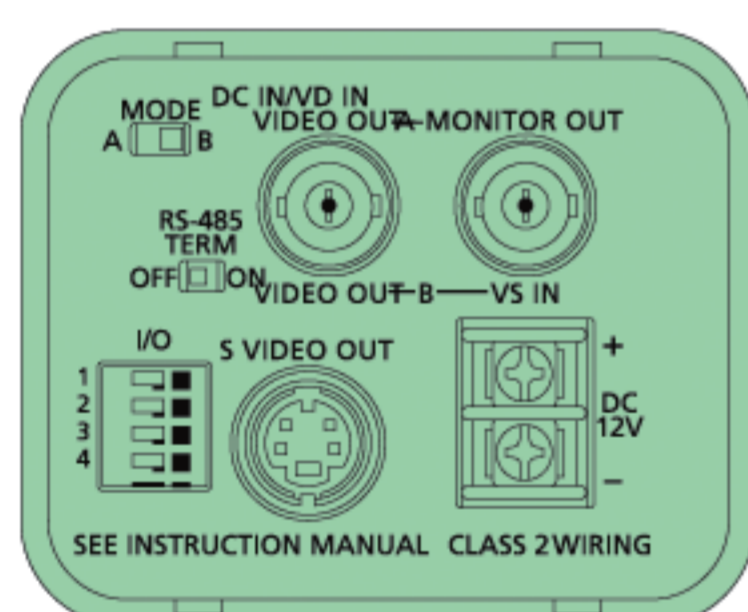
#### 特性

高分辨率和高感光度	用户友好的操作
可变灰度曲线	• 屏幕设置菜单
宽幅自动追踪白平衡 (ATW) 功能	• 摄像机名称指示
CCD 光圈控制	• 自定义模板
增加自动增益控制	与直流/视频伺服镜头兼容
活动检测功能	与 CS-/C- 接口镜头兼容
隐私区遮掩	灵活的电源操作
优雅的设计	同步系统
共设六个场景	接口

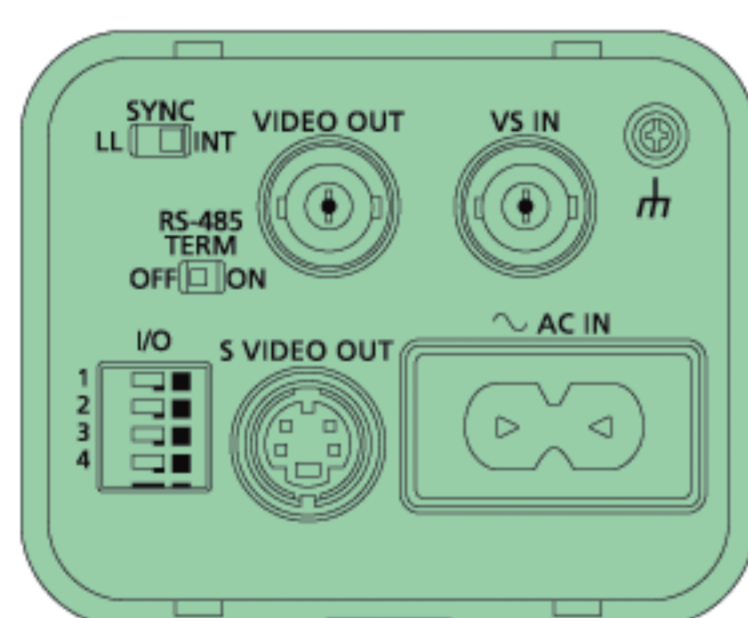
## 技术规格

	SSC-DC83P	SSC-DC88P
成像器件	1/2 英寸 Exwave HAD CCD	
有效像素数 (水平×垂直)	440,000 (752×582)	
自动增益控制	自动/正常/手动/关闭	
白平衡模式	ATW-pro/ATW/3200K/5600K/手动	
镜头接口	CS/C*接口 (* 提供C接口适配器)、DC/视频伺服自动光圈	
CCD 光圈	ON/OFF 可转换, 1/50~1/100,000s	
背光补偿 (BLC)	SPOT/WEIGHT/OFF 可转换	
模拟视频输出	BNC × 1, 1.0 Vp-p, 75Ω, Sync negative, S- 视频 × 1	
信号制式	PAL	
同步系统	内同步/电源同步/VS	
水平分辨率	480 电视线	
信噪比	不低于 57dB (自动增益控制关闭, 加重功能打开)	
最低照度	0.2 Lx (30 IRE, F1.2, AGC ON)	
重量	约 550g	约 600g
尺寸 (宽×高×深)	70 × 57 × 260mm (包括前后盖)	
电源要求	AC 24V ± 10%、50Hz 或 DC 12V ± 10%	AC 220~240V ± 10%、50Hz
功耗	4.4W	4.2W
工作温度	-10°C~50°C	
存放温度	-40°C~60°C	
随机配件	镜头座盖、使用说明书、前盖、后盖、螺丝 (×2)、C- 接口适配器	镜头座盖、使用说明书、前盖、后盖、螺丝 (×2)、电源线

## 后视图

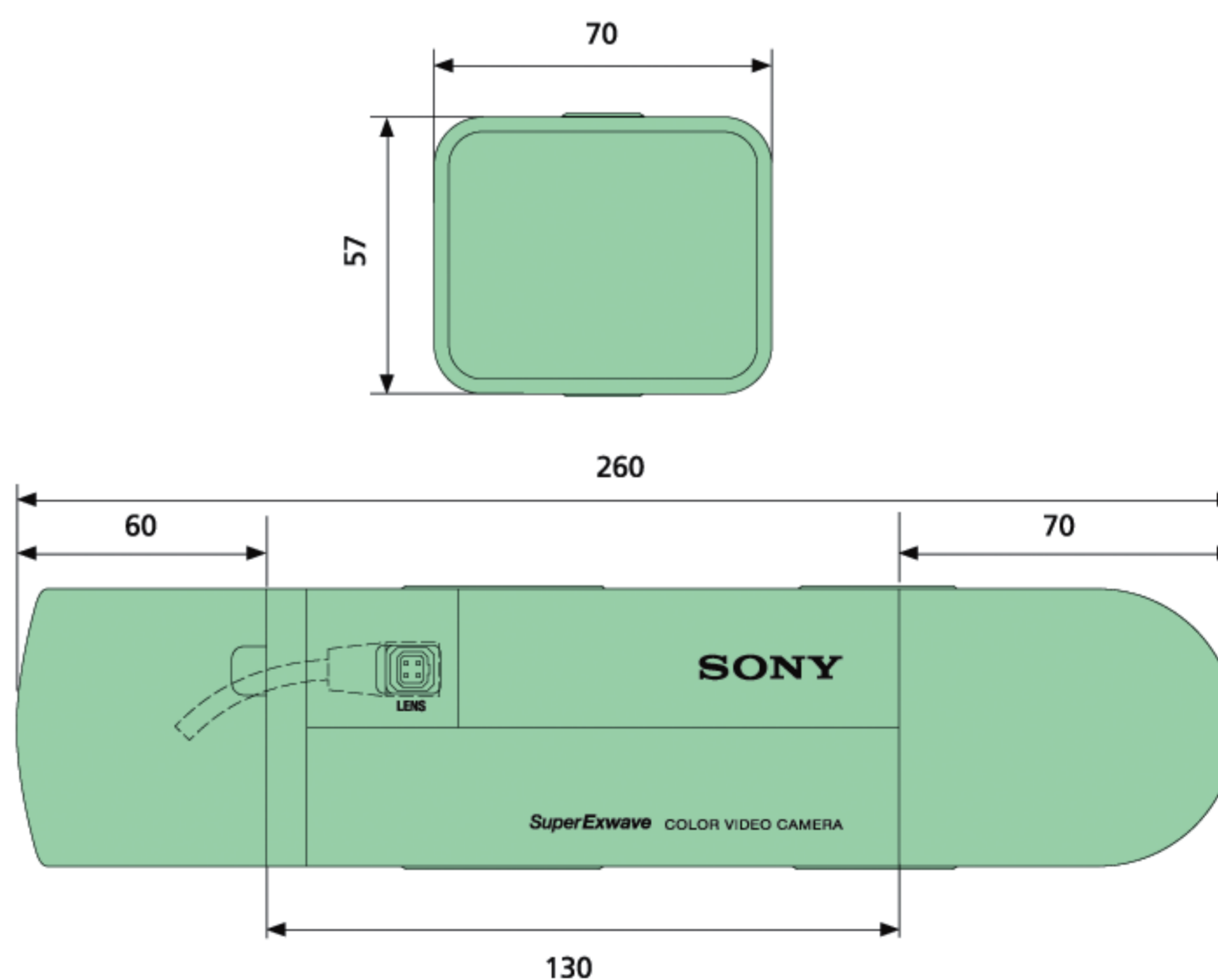


SSC-DC83P



SSC-DC88P

## 尺寸



单位: 毫米