

# SONY®

## SSC-E470 系列

高清晰度彩转黑摄像机 (镜头另选)

SSC-E473P  
AC24V/DC12V

SSC-E478P  
AC 220V



来自 Sony 的当前最先进的艺术型 CCD 技术和数字图像处理 (DSP) 技术为您的日/夜监视应用提供异常清晰的细节图像。

SSC-E473P/E478P 彩转黑摄像机是 Sony 监控视频摄像机产品家族中最新添加的成员。特别设计用于恶劣的光照条件以及日/夜监视应用，SSC-E470 系列摄像机采用了最新推出的拥有 SuperExwave™ 技术的 1/3 英寸 CCD 来达到极高的灵敏度，同时使用 Sony 新开发的数字信号处理 (DSP) 技术使得它们可获得 540 电视线的高水平分辨率。

新开发的 CCD 成像器提供了彩色 0.3 Lx (F1.2, 30 IRE, AGC ON) 的最低照度和超过 50 dB 的出色的信噪 (S/N) 比率，使得摄像机可生成异常清晰的细节图像。

另外，自动“日/夜”转换功能使得摄像机可在白天捕获到高质量的彩色图像，并且在夜间也能拍摄到清晰的黑白图像，这使得它们尤其适用于 24 小时监视。

拥有出色的图像质量、先进的功能特性和时尚的新款设计，SSC-E473P/E478P 彩色视频摄像机是适合于在银行、军警、公检法、交通、治安监控等场所的日夜环境监控应用中理想的解决方案。

### 特性

#### 出色的图像质量

- 当前最先进的 SuperExwave™ CCD 技术
- 创新的 DSP 技术

#### 日/夜转换功能

#### 小巧而时尚的设计

宽幅自动追踪白平衡 (ATW)

增强 AGC

背光补偿 (BLC)

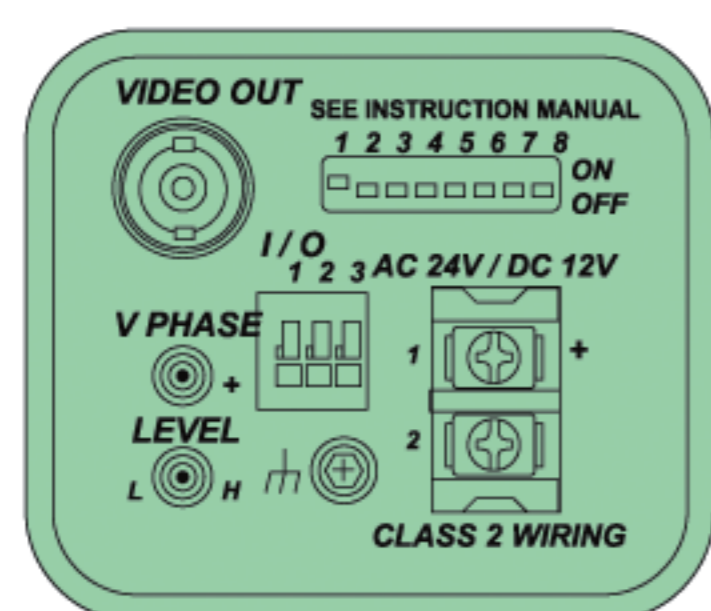
CCD 光圈

540 线高清晰度

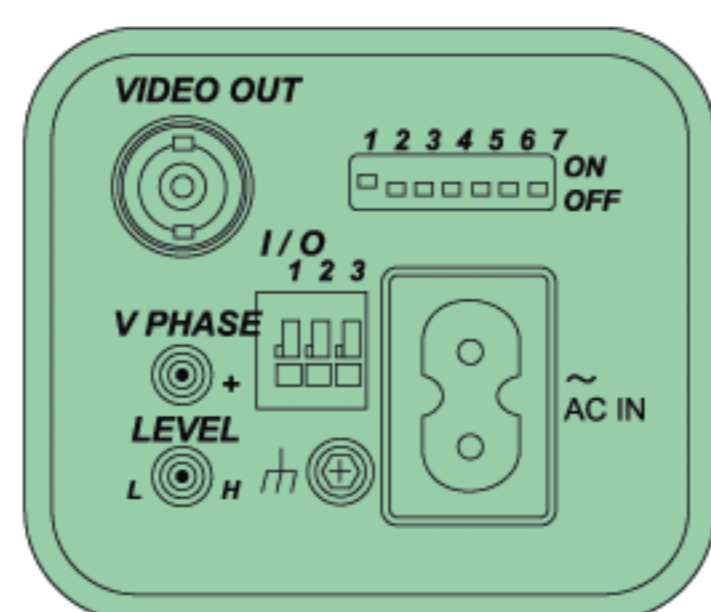
# 技术规格

	SSC-E473P	SSC-E478P
成像器件	1/3 英寸 SuperExwave IT CCD	
有效像素 (水平×垂直)	752 × 582	
传感区域	1/3 英寸 (4.8 × 3.6mm)	
信号系统	PAL 标准	
同步系统	内部/线路锁定	
水平分辨率	540 电视线	
镜头装配	CS	
最低照度	彩色: 0.3 Lx (F1.2, 30 IRE, AGC ON, Turbo mode) 0.55 Lx (F1.2, 50 IRE, AGC ON, Turbo mode)	黑白: 0.04 Lx (F1.2, 30 IRE, AGC ON, Turbo mode) 0.05 Lx (F1.2, 50 IRE, AGC ON, Turbo mode)
日/夜转换功能	自动/手动 可选	
AGC	增强/关 (TURBO/OFF) 可切换	
CCD 光圈	开/关可切换, 1/50~1/100,000s	
白平衡 (WB)	自动白平衡 Pro (ATW Pro) /自动白平衡 (ATW)	
背光补偿 (BLC)	开/关可切换	
信噪比	高于 50 dB (AGC OFF, WEIGHT ON)	
视频输出	BNC, 1.0 Vp-p, 75Ω, 负同步	
自动光圈镜头	DC 伺服	
工作温度	-10°C~50°C	
存储温度	-40°C~60°C	
电源要求	AC 24V ± 10%, 60 Hz 或 DC 12V ± 10%	AC 220V~240V ± 10%, 50 Hz
功率消耗	4.0 W	
重量	380g 460g *包括前后盖板	400g 480g *包括前后盖板
尺寸 (宽×高×深)	60 × 53 × 124mm 60 × 53 × 246mm *包括前后盖板	
可选附件	镜头装配盖帽 (×1), 操作指南 (×1), 前盖板 (×1), 后盖板 (×1), 螺钉 (×2)	镜头装配盖帽 (×1), 操作指南 (×1), 前盖板 (×1), 后盖板 (×1), 螺钉 (×2), 电源线缆 (×1)

## 后视图

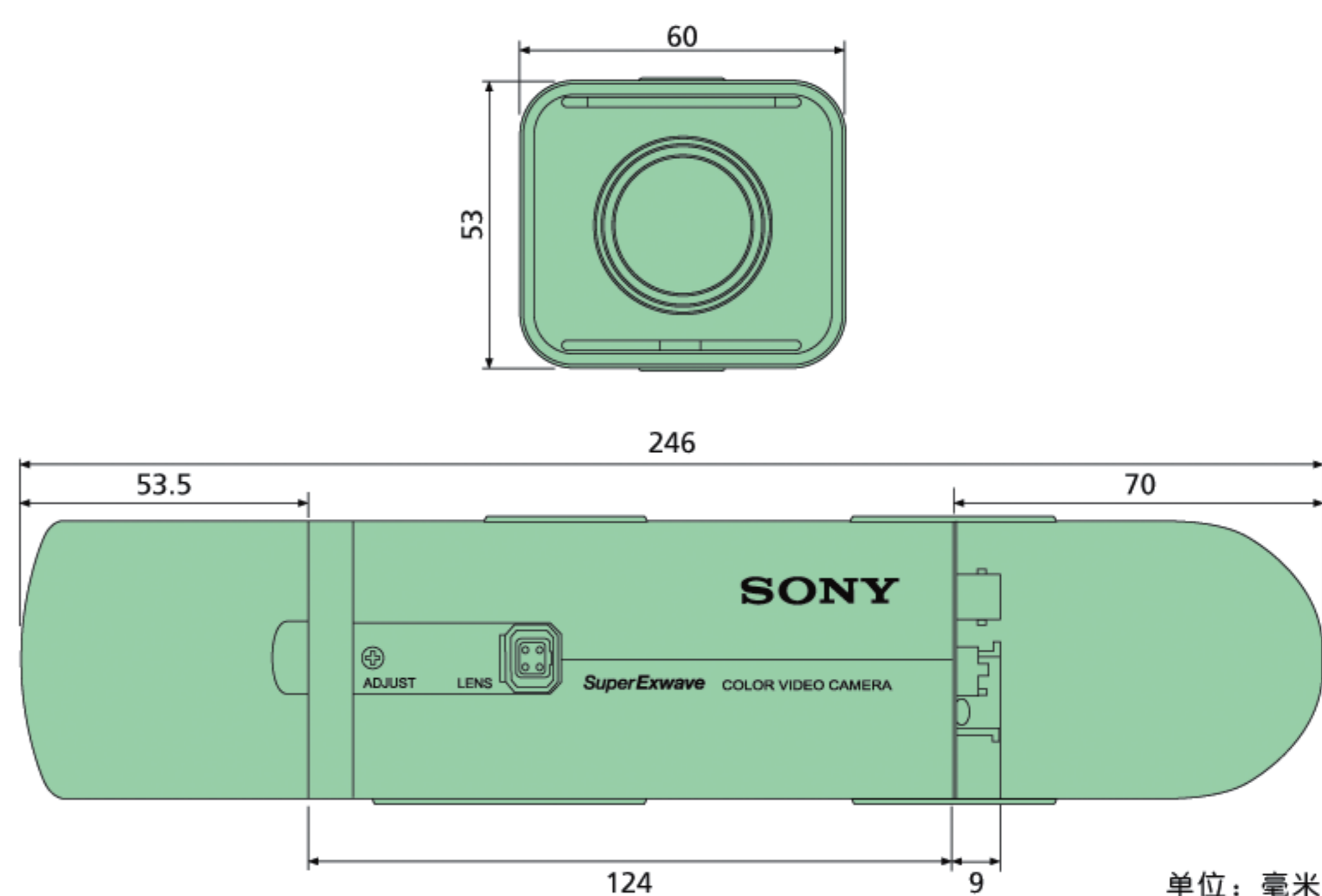


SSC-E473P



SSC-E478P

## 尺寸



单位: 毫米