

## WV-CP240EX系列

WV-CP240EX (AC 220V ~ 240V)  
WV-CP244EX (AC 24V)



镜头：选购件



### 产品描述

性能全面升级、更高的性价比，超值的“EX”系列彩色监控摄像机

松下电器WV-CP240EX系列配备了07年最新的DSP，因此具有更高的清晰度、灵敏度和极高性价比。

WV-CP240EX系列彩色监控摄像机具有480线的水平清晰度和50dB的信噪比，实现了高品质的图像输出。使用高灵敏度的F0.95的镜头，在最低照度仅为0.7Lux的情况下，仍可以拍摄到您所需要的图像。此外，还具有图像调整功能等其它特点：自动光圈控制(ALC)、自动增益控制(AGC)、自动白平衡(ATW)、背光补偿(BLC)和光圈校正。这些功能使WV-CP240EX成为背光或高对比度情况下的理想选择。

WV-CP240EX摄像机适应性强，配合系统时几乎能胜任各种应用场合。3种同步模式可供选择：内同步、电源同步和多工垂直驱动(VD2)同步。2种模式均支持220V~240V交流电源、24V交流电源。

WV-CP240EX拥有出色的图像质量，高灵敏度、灵活性、和性价比，只有一个词可以概括这款彩色监控摄像机：“EXcellent (出色)”。

### 关键特点

- 松下EX技术。
- 水平清晰度：480线。
- 最低照度：0.7Lux。
- 背光补偿功能(BLC)。
- 自动增益控制功能(AGC)。

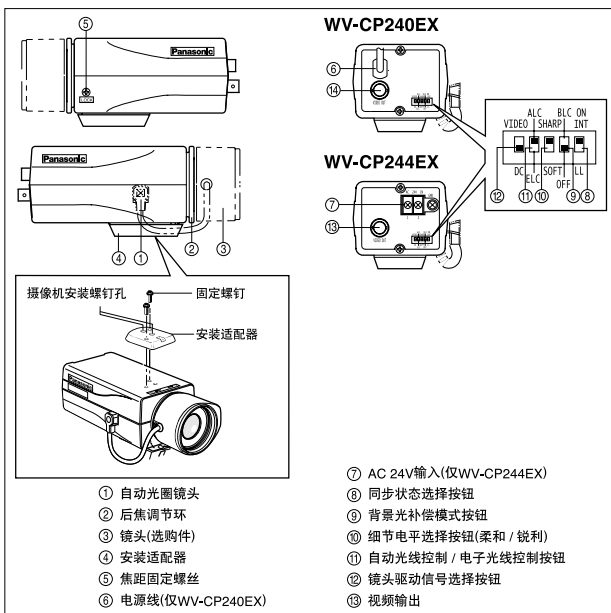
### 产品特点

- 1/3型CCD拾取装置，752(H)×582(V)像素。
- 水平清晰度为480线。
- 数字信号处理(DSP)功能可降低拍摄网格图像时产生的彩色噪波。
- 垂直数字增强和数字光圈校正改进了水平和垂直的图像边缘，提供清晰图像。
- 先进的数字调节背光补偿(BLC)功能。
- 观察明亮物体时，拐点电路可以有效地扩展动态范围。
- 50dB的高信噪比提供自然图像。
- 最低照度：
  - F1.2时 彩色模式：1.1Lux。
  - F0.95时 彩色模式：0.7Lux。
- 特别开发的镜头安装接口可使用C和CS卡口镜头，也可使用DC伺服和视频电压伺服的ALC镜头。
- 通过先进的电子光线控制(ELC)功能，可以在室内应用时使用光圈镜头。
- 电源同步功能保证系统操作时的无滚动图像自由切换。
- VD2同步信号支持松下电器系统产品。
- WV-CP240EX摄像机系列：
  - WV-CP240EX：交流220V~240V，50Hz
  - WV-CP244EX：交流24V，50Hz

## 规格

型号	WV-CP240EX	WV-CP244EX
拾取装置	752(H) × 582(V)像素, 行间转移CCD	
扫描范围	4.89(H) × 3.67(V)mm(相当于1/3型扫描范围)	
同步	可选择内同步, 电源同步或多工垂直驱动(VD2)	
扫描方式	2:1隔行	
扫描	625线 / 50场 / 25帧 水平: 15.625kHz 垂直: 50Hz	
水平清晰度	480线	
视频输出	1.0V [p-p] PAL复合 / 75Ω / BNC端口	
信噪比	50dB(AGC关, 加重开)	
电子光线控制	相当于快门在1/50秒至1/15,000秒之间的连续变化	
最低照度	F0.95时 彩色模式: 0.7Lux F1.2时 彩色模式: 1.1Lux	
细节	锐利(SHARP) / 柔和(SOFT)可选	
镜头卡口	C卡口或CS卡口	
工作环境温度	-10°C ~ +50°C	
工作环境湿度	低于90%	
电源和电源功耗	AC 220 ~ 240V 50Hz, 3.4W	AC 24V 50Hz, 3.3W
尺寸(不含镜头)	67(W) × 65(H) × 132(D)mm	
重量(约)(不含镜头)	480g	330g

## 各部名称



## 简图

