

高清晰低照度(ABS) 日夜型半球摄像机

CE 本设备完全符合EMC
Directive 89/336/EEC

WV-CF284



产品描述

真实再现超清晰图像。安装简便。具有极高的性价比。

松下电器新推出的WV-CF284系列紧凑型半球摄像机具有新开发的高性能数字信号处理器，能够提供更高的图像质量。其特有的自动暗区域补偿技术(ABS)能够像人的眼睛一样在黑暗中捕捉到清晰的图像。WV-CF284系列易于安装。WV-CF284系列还具有极高的性价比，适用于包括办公室，零售商店，餐馆以及商业购物中心在内的各类场所。

关键特点

- 水平清晰度：540线。
- 最低照度：0.65Lux(F1.4)。
- 2.1倍可变焦距(2.8 ~ 6 mm)。
- 昼 / 夜转换功能。*无红外滤光片
- 自动暗区域补偿技术(ABS)。

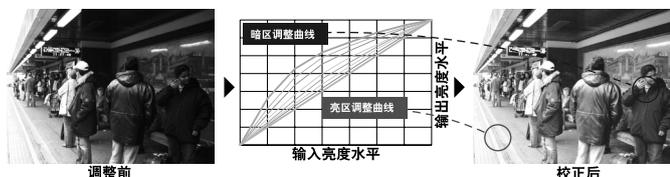
产品特点

- 新开发DSP(数字信息处理器)自然对比度校正技术。
- 将背光或暗区实时还原成自然、清晰的图像。(ABS)
- 昼 / 夜转换功能实现在低照度条件下*高清晰的图像质量。* 无红外滤光片
- 最低照度：彩色模式：0.9Lux 黑白模式：0.65Lux。
- 540线水平清晰度。
- 50dB信噪比。
- 内置2.1倍可变焦距镜头(2.8 ~ 6mm)。

自动暗区域补偿技术(ABS: Auto Black Stretch Technology)

新开发的 DSP (数字信号处理器) 采用了自动暗区域补偿技术，在安防行业处于领先地位。

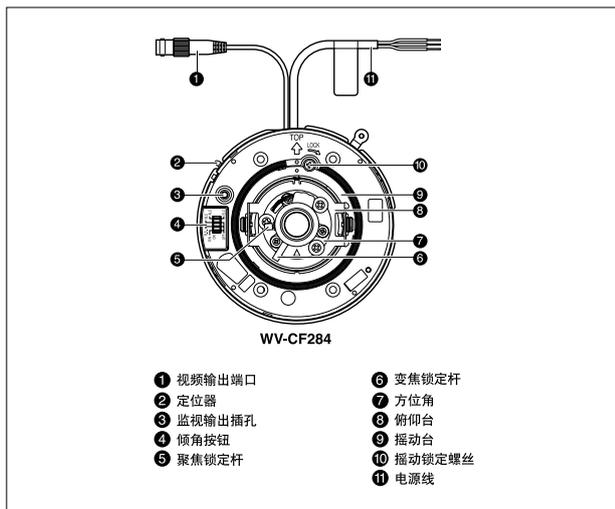
率先采用全新的数字信号处理技术，可自动探测图像中的暗区，获取暗区周围的亮度数据，并通过计算每个区域的最佳修正曲线实时进行色彩调整。这种图像处理算法可以实时地调整并校正背光以及暗区，再现自然、清晰的图像。



规格

型号	WV-CF284
拾取装置	1/4型行间转移CCD
有效像素	752(H) × 582(V)
扫描范围	3.6(H) × 2.7(V)mm(相当于1/4型扫描范围)
扫描方式	2:1隔行
扫描行数	625行
扫描频率	水平: 15.625Hz 垂直: 50Hz
同步	内同步或多工垂直驱动
清晰度	水平: 540线(中心) 垂直: 400线(中心)
视频输出	1.0V [P-P] PAL复合信号75Ω
白平衡	仅ATW
信噪比	50dB(相当于自动增益控制(AGC)关, 加重开)
最低照度	彩色模式 0.9Lux(F1.4) 黑白模式 0.65Lux(F1.4)
光线控制模式	ALC(自动光线控制) / ELC(电子光线控制)
切换功能	光线控制选择(ALC / ELC), 背光补偿(开 / 关), 自然对比度校正选择(开 / 关), 昼 / 夜模式选择(开 / 关)
镜头	2倍可变焦距镜头
	2 焦距 2.8 ~ 6.0mm
	3 光圈比 F1.4 ~ 1.8关闭
	4 光圈范围 ∞ ~ 1.2mm
视角	水平 72.6°(广角) ~ 35.6°(望远)
	垂直 54.0°(广角) ~ 26.7°(望远)
调整角度	旋转范围: 320°(+180° ~ -140°) 俯仰范围: 150°(±75°) 方位角范围: 200°(±100°)
工作环境温度	-10°C ~ +50°C
工作环境湿度	低于90%(无凝结)
电源及电源功耗	DC 12V, 220mA AC 24V 50Hz, 2.7W
尺寸	ø129.5mm(W) × 93mm(H)
重量(约)	460g

各部名称



简图

