彩转黑摄像机使用说明书
BN-131D

注意：在给摄像机加电使用前请仔细阅读本说明书 ！

概 述

非常感谢您使用本公司的产品。

此系列摄像机使用 Sony 公司最新高清晰度 CCD 图像传感器，并结合我公司的技术。产品稳定性好，灵敏度高，画质清晰，外形美观且容易安装，能很好的应用您的 CCTV 系统。

产 品 特 点

- 彩色黑白自动转换
- 分辨率：420 电视线
- 最低照度：0.8Lux，0Lux/红外灯
- 支持 DC/Video 自动光圈镜头
- 带背光补偿功能
- 带自动增益功能
- 工作电压：DC12V



注 意 事 项

- 请不要擅自打开摄像机，机内无用户维修部件，若有故障，请与当地经销商或我公司联系。
- 为防止火灾或发生触电危险，请使用经过安全认证的电源。
- 避免直接阳光照射，否则会损伤 CCD。
- 使用时须轻拿轻放，勿受到强烈冲击及震动。
- 请注意摄像机工作温度要求，避免在过高或过低温度中使用，推荐工作温度范围-5℃~45℃。
- 使用电源请参照技术参数。

安 装

1. 移去摄像机镜头防尘盖、安装镜头（如使用 CS 镜头先移去接圈）；
2. 将摄像机固定在支架上；
3. 连接摄像机视频输出 BNC 头；
4. 连接 DC12V 电源到摄像机的 DC 接口；

a- 视频信号输出端子　　地 — 视频

b- 电源输入端子（+12V）　　⊖ — ⊕

5. 将摄像机上面或下面的孔位安装到摄像机支架上
6. 调整摄像机的视窗对准监看的目标物

技 术 参 数

型号	BN-131D
图像传感器	1/3″ SONY CCD
分辨率	420 电视线
有效像素	PAL:500 X 582　NTSC：510×492
电子快门	PAL=1/50-1/100,000 秒　NTSC=1/60-1/100,000 秒
电子快门控制	Auto
自动增益控制	On/Off
最低照度	0.8Lux（F：1.2），0Lux/红外灯
信噪比	＞48dB（自动增益关闭）
伽玛	0.45
背光补偿	On/Off
镜头接口	C/CS
视频输出	1.0V_{P-P}, 75Ω
电源	DC 12V
尺寸	138（L） ×62（W）×48（H）mm
工作温度	-5℃~50℃（相对湿度:最大 95%）

装 箱 单

摄像机　1 台　　说明书　1 份　　合格证　1 份