半球型红外夜视摄像机使用说明书
BN-0315H、BN-0315D

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



- 具备红外夜视功能，可以日夜两用
- 集摄像机、防护罩、镜头、红外灯于一体
- 红外灯：¢5×18PCS
- 红外灯有效距离：15 米
- 防水、防尘，符合 IP66 防护等级
- 适合室内/外安装
- 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. 使用螺丝钉将支架固定在墙上（支架需另购）。
2. 将摄像机固定在支架上
3. 连接摄像机视频输出 BNC 头和视频线的 BNC 头
4. 连接 DC12V 电源到摄像机的 DC JACK

a- 视频信号输出端子　　地 ⊙ 视频

b- 电源输入端子（+12V）　　⊖ ⊂ ⊕

5. 调整摄像机的视窗对准监看的目标物

技 术 参 数

型号	BN-0320H	BN-0320D
图像传感器	1/3″ SONY High Resolution CCD	1/3″ SONY CCD
分辨率	480 电视线	420 电视线
有效像素	PAL:752 X 582　NTSC：768×494	PAL：500×582　NTSC：510×492
电子快门	PAL=1/50-1/100,000 秒　NTSC=1/60 -1/100,000 秒	
最低照度	0Lux	
信噪比	> 50dB（自动增益关闭）	>48dB（自动增益关闭）
伽玛	0.45	
背光补偿	On	
视频输出	$1.0V_{P-P}$, 75Ω	
镜头	标配 6mm（可选 3.6mm, 8mm,25mm, 50mm）	
红外波长	850nm	
红外距离	15 米	
红外状态	小于 10 Lux时红外灯自动开启	
电源	DC 12V	
功耗	210mA	
尺寸	116×82 mm（ΦXL）	
重量	克	
工作温度	-10℃~50℃（相对湿度:最大 95%）	
存储温度	-20℃ ~ 60℃（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