

OBT-HDS6300

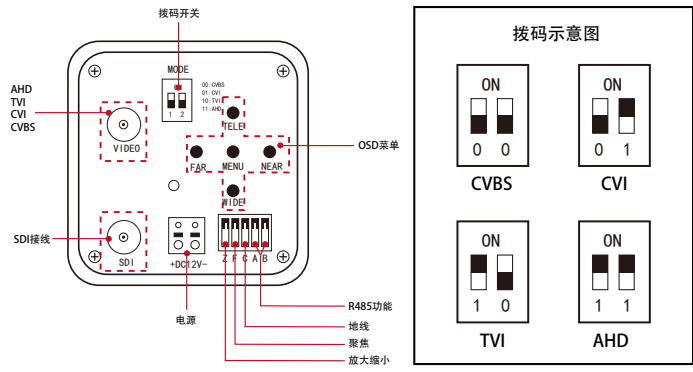


高清1080P、20倍自动数字变焦

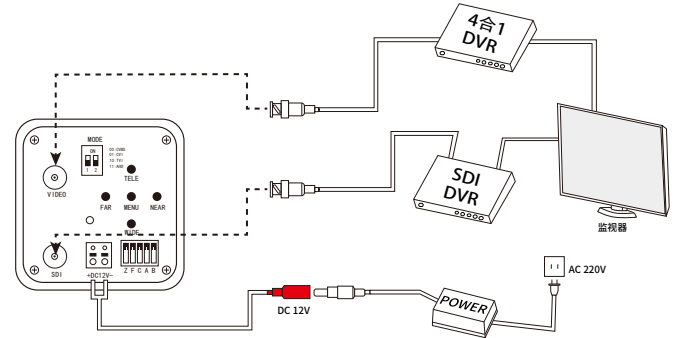
产品特色

- **智能OSD(菜单)操作系统:**特强DSP记忆功能.断电不会丢失数据。
- **高解析度,超强感光度:**采用日本sony SENSOR, 具有良好的色彩还原性, 提供更清晰的视觉效果,1/2.8" 尺寸.可见 FULLSCREEN 1080P高清图像, 在更广的色温范围内适应光源色温的变化..采用独特的数字处理技术, 针对低光源环境, 提高目标物拍摄灵敏度,降低光信号处理的不均匀与缺损。
- **HLI(强光抑制)也是超级日蚀:**针对强光区域并补偿而达到在特定区域内的正确曝光选择。
- **WDR(智能宽动态范围补偿) (高/中/低):**在同一画面中如果有明暗对比大的情况出现时会造成过度曝光而过暗, 智能WDR功能时可使画面明显改善。
- **菜单选项:**特殊专利设计, 以图标方式展示功能特性, 直观明了, 让使用者能一目了然设定内容。中文(简体&繁体)/英文/日文/韩文4种可选语言。
- **BLC(超背光补偿):**在被摄物体的背面有明亮光源时, 可对因逆光造成的被摄物体发暗部份进行背光补偿, 使被摄物体更加鲜明清晰。
- **输出信号:**HD-SDI、EX-SDI、CVI、TVI、CVBS、AHD, 多种信号输出可通过拨码开关来切换, 可在无DVR的情况下, 通过转换器直接连到监视器上观看。
- **其他功能:**3D数字降噪, 超感光度(帧累积)。
- **DC电源:**电压范围在10V~16V之间正常工作

尾板功能示意:



接线示意图:



详细参数:

型号规格	OBT-HDS6300
图像传感器	1/2.8" CMOS Sensor
总像素 (MP)	1945 (H)x 1109 (V) = 2.16M Pixels
有效像素 (MP)	1945 (H)x 1097 (V) = 2.13M Pixels
输出格式	1080p@30/25fps, 720p@60/50fps, 720p@30/25
最低照度 (LUX)	彩色0.24 lux/ DSS 0.125 lux 白0.001lux/ DSS 0.0025 lu
输出方式	HD-SDI, EX-SDI, TVI, AHD, CVI, CVBS
镜头	20 倍光学变焦
焦距	f= 5.7mm~102.6mm
光圈	F1.8 (wide) ~ F3.9 (tele)
视角最大	62.0°x54.8°x31.5°最小 4.1°x53.59°x2.03°
曝光	亮度(0-20)/帧累积(x2-x32)
日夜切换	自动(ICR)/彩色/黑白/外部触发
ACE	关/低/中/高
信噪比 (dB)	> 42dB (AGC off)
白平衡 (WB)	自动/手动/室内/室外
背光功能	关/开/高亮抑制/背光补偿/宽动态
移动侦测	关/开(3级)
隐私屏蔽	关/开(24级)
语言	中文(简体&繁体)/英文/日文/韩文
3D 降噪	自动/关/低/中/高
数字慢快门	关/x2 /x4/X8/X16/X32
光圈控制	关/开
快门速度	1/30(25) ~ 1/60,000 sec
自动增益	0-20 可选
特效	关/水平/垂直
电源 (V)	DC12V+ 10%
工作温度 (°C)	-10°C ~ +50°C /0% ~ 90% RH
工作电流 (mA)	启动最大电流350mA/正常工作电流130mA
尺寸 (mm)	60(W) x 60(H) x 115(L) mm
重量 (g)	0.42Kg