

18 倍百万像素高清一体化机芯 ZMD-71DNZR18

- 130 万像素 1/3" 逐行扫描 CCD，最大分辨率可达 1280×960，能提供高品质的图像
- 18 倍高清光学变焦，能满足大范围的场景监控和细节监控



- 支持自动变焦，通过自主优化的自动聚焦算法，能在低照度、低信噪比的情况下快速聚焦获得清晰的图像
- 支持自动光圈、自动白平衡、背光补偿、自动快门及低照度下（彩色/黑白）自动/手动转换功能- 可移动红外滤光片，实现真正日夜转换- 支持 64 个预置位
- 兼容日立 S110 硬件接口和通讯协议

- 聚焦以及成像效果可与日立 DI-SC110-C 相媲美

| 型号名称 | | 18 倍百万像素高清一体化摄像机机芯 |
|-----------------|---------|--|
| 参数指标 | | ZMD-71DNZR18 |
| 摄像机 模组 特性 | 传感器类型 | 1/3" Ex-view 1.3 Mega Pixel CCD |
| | 最大图像分辨率 | PAL: 1280×720; NTSC:1280×960 |
| | 信号系统 | PAL/NTSC |
| | 扫描方式 | 逐行扫描 |
| | 信噪比 | 50dB |
| | 最低照度 | 0.1Lux/F1.2; 0.02Lux/F1.2 (慢快门模式) |
| | 电子快门 | 自动/手动(1/10~1/10000 秒) |
| | 白平衡 | 自动 |
| | 增益 | 自动 |
| | 日夜转换模式 | ICR 带可移动红外滤光片 |
| | 图像镜像 | 水平/垂直/水平+垂直/关 |
| 镜头 | 焦距 | 4.7-84.6mm |
| | 放大倍数 | 18 倍光学变焦 |
| | 变倍速度 | 1.5 秒 |
| | 水平视角 | 55.2° -3.2° (广角-远焦) |
| | 最小物距 | 10mm (W) -1500mm (T) |
| | 相对孔径 | F1.6-F2.0 |
| | 光圈 | 自动 |
| | 聚焦 | 自动/手动 |
| 特性 | 预置位 | 64 个 |
| 接口 特性 | 图像输出接口 | 数字输出: YUV422 ITU-R BT.601 16-bit (Y8-bit/C8-bit) |
| 物理 特性 | 电源 | DC12V |
| | 功耗 | 5.3W (MAX) |
| | 工作温度 | -5°C~+60°C |
| | 尺寸 (mm) | 91×52×60 mm |
| | 重量 | 220g |