

## OV 全系列高清内窥镜摄像系统 (OK\_EH208/EH208A)

### 产品特点

- ★兼容多种 OV 系列传感器，分辨率从 200\*200 到 1080P，一块主板兼容；
- ★真实还原图像细节，颜色层次丰富；
- ★FPGA 实现降噪，锐化，放大等图像处理算法，超低延时；
- ★适应多种信号线长 (0-6 米)；
- ★传感器和处理板之间有超过 2500V 隔离，安全性高；
- ★可接 PS2 键盘输入信息；
- ★可配合 HD130 使用，实现录像功能。



### 技术参数

#### ➤ 主机图像处理板

| 型号           | OK_EH208/OK_EH208A  |
|--------------|---|
| 适配传感器 (CMOS) | <b>OV6948</b> (200×200) , <b>1/36 "</b> ; <b>OV6946</b> (400×400) , <b>1/18 "</b> ;<br><b>OCHTA10</b> (400×400) , <b>1/31 "</b> ; <b>OCHFA10</b> (720×720) , <b>1/18 "</b> (EH208A)<br><b>OC0SA10</b> (800×800) , <b>1/11 "</b> ; <b>ES101</b> (1000×1000) , <b>1/9 "</b> ;<br><b>OV9734</b> (1280×720) , <b>1/9 "</b> ; <b>OH01A</b> (1280×720) , <b>1/11 "</b> ;<br><b>OCH02B10</b> (1500×1080) , <b>1/7.5 "</b> ; <b>OV2740</b> (1920×1080) , <b>1/6 "</b> ;<br><b>OV9735</b> (1920×1080) , <b>1/2.7 "</b> ; <b>OS02H10</b> (1920×1080) , <b>1/2.8 "</b> |
| 输出接口         | HDMI (1920×1080 P@60Hz 或 1280×1024 P@60Hz)<br>DVI (1920×1080 P@60Hz 或 1280×1024 P@60Hz)<br>S-Video (720×576) ; CVBS (720×576)   |
| 白平衡          | 一键白平衡   |
| 消光           | 平均/峰值消光   |
| 参数调节         | 亮度, 红/绿/蓝饱和度, 锐度, 伽马, 放大倍数  |
| 面板按键         | 菜单, 白平衡, 冻结, 存图等  |
| 菜单语言选择       | 中文/英文可选   |
| 产品尺寸         | 183×127×20 (mm)   |
| 电源           | 12V, 2A   |