

高清高速球机芯 (HZ-ITN130-IR)

主要功能特点：

- 1/3寸Sony Exmor CMOS传感器 (130万像素)
- 720P全实时输出 (支持720P/60, 720P/50模式)
- 18X光学变焦, 最大光圈F值1.6
- 自动聚焦, 自动光圈, 双滤光片日夜切换 (ICR)
- 数字宽动态、数字降噪、隐私遮蔽、防闪烁、功能
- LVDS/YUV (ITU-R BT1120) 视频格式输出
- 兼容SONY通讯协议 (SONY VISCA) /日立协议

应用场所：

技术参数

图像传感器	1/3 Sony IMX138LQJ-C
有效像素	1305(H)×1049(V)
扫描系统	逐行扫描
同步方式	内同步
信噪比	≥50dB (自动增益关)
最低照度	0.5Lux 30IRE
图像翻转	标准/左右/上下/对角
日夜切换	彩色/黑白/内部
自动增益	低/中/高
白平衡	ATW/USER1-5/ONEPUSH
宽动态	开/关
背光补偿	关/低/高
2D数字降噪	开/001-007/关
视频输出	LVDS/YUV (ITU-R BT1120)
高速球协议	兼容SONY通讯协议 (SONY VISCA) /日立协议
焦距	4.7mm-84.6mm (18倍)
光圈	F1.6~F2.7
聚焦范围	30cm(1倍)-1000m
变倍速度	大约5秒(广角-远距离)
供电电压	DC12V (9V~18V)
工作温度	-10℃~+50℃(14°F~122°F)
储存湿度	<85%RH (无凝结)

结构尺寸



