

500万像素 IP 红外定焦半球摄像机

全高清, 低照度, 昼/夜型

技术参数



传感器 低照度 背光补偿 宽动态 移动侦测 日夜转换



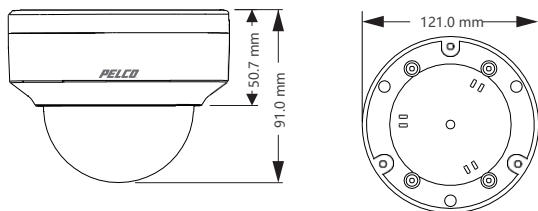
自动白平衡 同步方式 自动增益 PoE 防水

产品特征

- 1/2.8" 500万星光级CMOS图像传感器
- 超低照度, 真正的日夜图像全彩
- 支持2D、3D降噪
- 支持ICR滤光片日夜切换
- 支持H.265 Main Profile/H.264 Main Profile/MJPEG编码, 三码流视频输出
- 最大输出分辨率可达2592x1944@25fps
- 支持5.0M、1080P、960P、720P、VGA、CIF等分辨率
- 支持4区域移动侦测、4个隐私区域
- 支持Onvif、GB-T/28181
- 支持Android、IOS手机P2P远程
- 支持1路音频输入、1路音频输出
- 支持1路报警输入, 1路量报警输出
- 可选Wi-Fi、4G模块
- 支持2KV 雷击浪涌防护, 16KV静电防护
- 支持支持 Micro SD 卡本地存储

型号		PD50IRF
参数		
图像传感器		1/2.8" 5.0M Pixel CMOS
镜头接口		C/CS
自动光圈		支持
最低照度		0.005Lux@F1.2(彩色模式) 0.0005Lux@F1.2(黑白模式)
宽动态范围		≥120dB
信噪比		≥52dB(AGC OFF)
日夜模式		自动ICR滤光片彩转黑, 固定黑白, 固定彩色, 外部控制
红外补光距离		30米
增益控制		自动/手动
白平衡		自动、室内、室外、钠灯模式、手动
数字降噪		支持2DNR,3DNR
曝光模式		程序模式(可自定义快门区间)、快门模式(1/5 - 1/20,000s)、支持慢快门
视频压缩		H.265 Main Profile / H.264 Main profile / M-JPEG
音频		音频压缩: G711, PCM 1路输入: 线性、阻抗为1KΩ, 1路输出, 线性、阻抗为600
最大分辨率		2592x1944@25fps
视频分辨率	主码流	2592x1944,2592x1520,2304x1296,1920x1080,1280x720
	副码流	640x480、480x360、352x288、320x240、176x144、关闭
	MJPEG	1920x1080、1280x720、关闭
输出码率		固定码流(CBR)或者可变码率(VBR),码流可设置范围: 32Kbps~10Mbps
字符叠加		支持通道名、日期时间, 叠加位置可调
访问数量		主码流6个用户, 副码流6个用户
网络协议		TCP/IP, HTTP, NTP, IGMP, DHCP, UDP, SMTP, RTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, HTTPS, P2P
ONVIF协议		支持
GB28181协议		支持
USB接口		可选wifi、4G模块
网络接口		1路10/100BaseT以太网, RJ45接口
前端存储		支持Micro SD 最高128G
电源		12V DC / PoE / 24V AC
防护等级		IP66 & IK10
工作温度		-20°C - 50°C
工作湿度		0% - 90% RH (无冷凝)

外形尺寸



型号

- PD50IRF2 500万像素, 全高清, 昼/夜型, IP 红外半球摄像机, 2.8 mm 定焦百万像素级镜头
- PD50IRF3 500万像素, 全高清, 昼/夜型, IP 红外半球摄像机, 3.6 mm 定焦百万像素级镜头
- PD50IRF6 500万像素, 全高清, 昼/夜型, IP 红外半球摄像机, 6 mm 定焦百万像素级镜头
- PD50IRF8 500万像素, 全高清, 昼/夜型, IP 红外半球摄像机, 8 mm 定焦百万像素级镜头