

# SZG507M 远程监控 LED 路灯



## 应用场所

SZG507M 远程监控 LED 路灯内置 1080P 高清摄像头（隐藏式），24 小时录像，智能侦测，实时报警，通过 wifi 或 4G 进行远程在线监控，可作为照明和远程安全监控应用于：

- 城市主干路、次干道、辅道及道路路口
- 高新技术园区路灯、经济开发区路灯
- 风景旅游区、度假中心道路及路口
- 大型企业道路及路口
- 不便铺设宽带网线且需要监控管理场所

## 产品特点描述

<b>高清摄像头</b> 1080P, 200 万像素 隐藏式, 不易破坏	<b>录像时间</b> 24 小时	<b>智能监测</b> 智能侦测 实时报警	<b>远程监控</b> Wifi / 4G	<b>LED 芯片品牌</b> PHILIPS	<b>芯片发光效率</b> ≥190 lm/W
<b>驱动电源</b> 新智高电源	<b>宽电压输入</b> 90~305 Vac	<b>功率因数</b> 0.98	<b>防雷击保护</b> 6000V	<b>外壳结构</b> 隐藏接线模组式 结构设计	<b>外壳防护等级</b> IP65

## 高清监控摄像头



- 高清摄像头，1920\*1080 分辨率，200 万像素
- 隐藏安装，与路灯一体化，不易发现，难以破坏
- Wifi 覆盖或 4G 远程监控，无需铺设宽带网线
- 摄像头由高能锂电池 24 小时供电，随时录像
- 移动侦测录像，实时报警，自动推送
- 本地存储，最大支持 128G TF 卡，无需专用机房
- 支持手机、iPad 及 PC 电脑多用户同时在线查看

### SIM 卡(4G wifi) 远程监控模式:



SIM 卡网络模式工作图

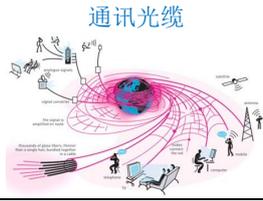
### Wifi 远程监控模式/AP 直连模式:



摄像头网络模式工作图

摄像头 AP 直连模式工作图

对比 CCTV 监控摄像头:

 SZG507M 远程监控 LED 路灯	不需要	通讯光缆 	需要	 CCTV 监控摄像头
	不需要	电力电缆 	需要	
	不需要	监控中心 	需要	
	不需要	监控系统机房 	需要	
	是	摄像头隐蔽性 	否	
	零流量 /零费用	流量和费用 	流量大 /费用高	
	≥15 天	视频录像数据存储时间 	≥30 天	

## 主要技术参数

参数名称	100W	150W
输入电压 (V)	90-305Vac	90-305Vac
电源效率	91%	91%
功率因数	0.95	0.98
防雷击保护 (V)	6000	6000
总谐波失真 (THD)	≤10%	≤10%
LED 芯片数量 (Pcs)	112	168
LED 发光效率 (lm/W)	190	190
总光通量 (lm)	18000±5%	27000±5%
灯具出光效率 (lm/W)	150	150
色温 (K)	3000-6500	3000-6500
显色指数 (Ra)	≥75	≥75
出光角 (°)	140° *70°	140° *70°
LED 平均寿命 (h)	100,000	100,000
外壳材质	压铸铝合金	压铸铝合金
透镜材质	PC	PC
高清摄像头	1080P/200 万像素	1080P/200 万像素
TF 卡容量 (G)	128G (最大)	128G (最大)
数据储存时间 (d)	~30 天	~30 天
摄像头视角 (°)	120°	120°
摄像头工作时间	24 小时	24 小时
摄像头供电	锂电池	锂电池
录像格式	avi	avi
远程监控通信模式	wifi/internet/GPRS/CDMA	wifi/internet/GPRS/CDMA
监控模式	远程实时监控/AP 直接模式	远程实时监控/AP 直接模式
远程监控方式	手机 APP/iPad/电脑	手机 APP/iPad/电脑
操作系统	IOS 系统/Android 系统/Windows 系统	IOS 系统/Android 系统/Windows 系统
工作温度 (°C)	-30~+55°C	-30~+55°C
外壳防护等级	IP65/IP67	IP65/IP67
外形尺寸 (mm)	495*300*90	495*300*90
重量 (Kg)	6.5	6.5
安装管径 (mm)	φ 60	φ 60