旭鹰安防 · 户外太阳能4G AOV系列



MR-02（常温版）

星耀全彩双目枪球AOV球机 枪球联动 全景细节同时掌控

配套「云际APP」智能管控，随时随地守护每一处安全

太阳能供电　双目枪球联动　黑光全彩夜视

CORE FEATURES

7大核心功能亮点

太阳能AOV低功耗续航

8W BC高性能高效光伏板搭配大容量锂电池，AOV超低功耗模式，365天持续在线，彻底免去布线接电烦恼。

双目枪球联动

枪机看全景，球机跟踪细节，双镜头协同作战，大范围监控不留盲区，移动目标自动拉近跟踪。

AI ISP黑光全彩夜视

AI ISP算法黑光全彩技术，夜间输出彩色高清画面，夜夜如白昼，细节清晰可见。

4G免流双网联网

电信+移动双网自动切换，终身免流量，无网络场地直接使用，支持离线推送告警消息。

16倍数字变焦

AI ISP算法优化16倍数字变焦，远处人脸、车牌等细节清晰可辨，变焦后画面依然清晰。

AI智能侦测告警

人形/车辆/火焰/非机动车多算法混检，精准率99.9%，声光报警联动，异常情况实时推送。

IP66户外防水防尘

专业IP66防水防尘，-40℃低温可用，快装支架多种安装方式，四季户外稳定可靠。

COMPARISON

方案对比 一目了然

对比项	旭鹰MR-02	传统单摄球机
镜头配置	**双目枪球联动，全景+细节**	单镜头，全景细节难兼顾
供电方式	**太阳能+锂电池，免布线**	需接电布线，依赖市电
网络条件	**4G免流双网，即装即用**	需网线/WiFi，施工复杂
夜视效果	**AI黑光全彩，夜间彩色**	红外夜视，夜间黑白

对比项	旭鹰MR-02	传统单摄球机
智能变焦	**16倍数字变焦清晰**	变焦后画面模糊
告警功能	**声光报警+离线推送**	仅本地告警，推送延迟
安装维护	**免布线，单人快速安装**	需专业施工，维护成本高

结论：需要全景监控与细节跟踪兼顾的户外场景，MR-02双目枪球联动方案更具优势。

APPLICATION

六大适用场景

果园基地
防盗防破坏

鱼塘水库
水域安全监控

野外工地
材料设备防盗

农村庭院
居家安全守护

山林林场
防火防盗监测

养殖场区
畜禽安全管理

专为户外太阳能4G AOV系列设计，解决传统监控布线施工成本高、维护难的痛点。

SPECIFICATIONS

产品规格参数

品牌	**旭鹰**
产品型号	**MR-02 星耀全彩双目枪球AOV球机**
图像传感器	**1/2.7" CMOS，4MP高清**

供电方式	**太阳能+低功耗，365天持续在线**
网络制式	**4G免流（电信+移动双网）**
夜视效果	**AI ISP黑光全彩，夜夜如白昼**
画面模式	**枪球联动，枪看全景球跟踪细节**
智能变焦	**AI ISP算法，16倍数字变焦**
AI侦测	**人形/车辆/火焰/非机动车混检，精准99.9%**
太阳能板	**8W BC高性能，光转换提升25%**
低温工作	**智能电池加热，-40℃可用**
存储方式	**TF卡最高512GB + 云存储（选购）**
警戒功能	**声光报警，离线推送**
防护安装	**IP66防水，快装支架多种安装**

科技守护每一处安全

产品支持

- ✓ 配套软件：云际APP
- ✓ 整机户外/室内防护
- ✓ 支持售后技术服务

核心优势

- ✓ 太阳能供电
- ✓ 双目枪球联动
- ✓ 黑光全彩夜视

商务合作

面向渠道经销商 / 工程商供货，提供安防监控整体解决方案，支持批量采购与定制化服务。

© 旭鹰 安防产品 · 深圳市天宏旭鹰电子有限公司