

4G 移动布控云台系统



应用场景：4G 高清布控球是一款功能全面、携带方便的无线视频应急指挥一体化产品，超高设备集成度，外置高性能锂电池组，具备防水防震等特性，可满足临时布控和快速安装的特殊要求。执行任务时可快速将设备临时安放在需要监控的位置或直接吸附在车辆上，任务结束时可方便将设备拆下，适用于外勤执法、侦查布控、安防安保、应急指挥、抢险抢修、巡线管理等行业应用，比如公安、交警、石油管道、消防、路政、城管、交通、法院、监狱、林业、电力、水利、环保等。

Application Scenarios:

4G portable speed dome camera is a completed CCTV system which is for carrying and working wildly where has no network, no power, no position for installation. It works under 4G network, has build-in battery, raining proof, with metal tripod and magnet bracket, could work at almost any position during field work and carried by vehicle. It apply to outdoor law-enforcing, investigation monitoring, security monitoring, emergency command, emergency recovery, line patrol management. Applicable Industries include police, traffic police, petroleum pipe line project, firefighting, road administration, city management, traffic, court, jail, forestry, electric power, water conservancy, environmental protection etc.

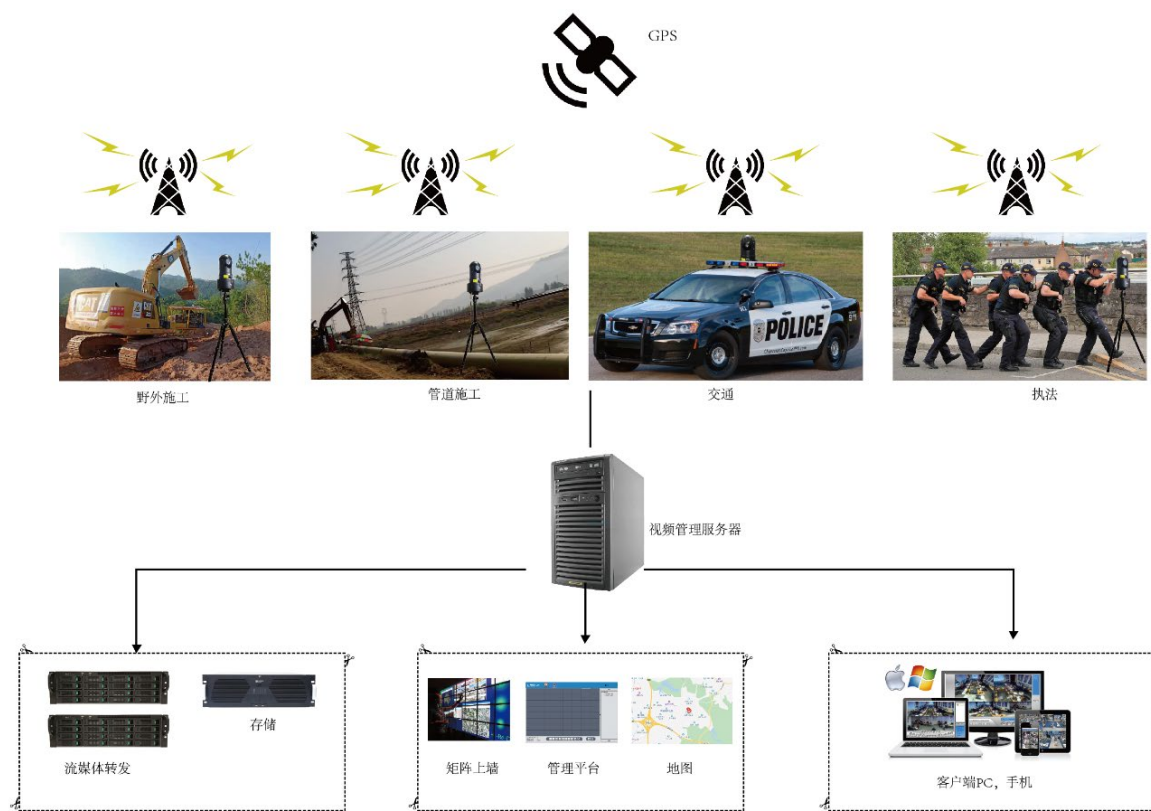


产品特性 Features:

- 1080 高清视频星光级超低照度, H. 265 视频编码, 双码流
- 1080P High resolution super low illumination starlight sensor
- 支持用户分级管理、myeye 服务器平台流媒体转发
- User grading management at platform of server.
- 红外夜视距离 60-80 米
- Night vision distance up to 60-80meters
- 高速云台, 水平 360 度, 垂直 105 度
- High speed PTZ
- 选配 GPS 定位功能
- GPS is optional
- 支持移动侦测功能
- Motion detection
- 支持 4G 全网通
- Supports most modes of 4G networks
- 内置 WIFI, 支持 AP 和 STN 工作模式

- Build-in Wifi, support AP mode.
- 电量显示，内置拾音器，内置功放喇叭。
- Electric Meter, build-in microphone, support internal speaker.
- 支持内置 SD 卡本地存储，最大支持 128G
- Build-in TF Card up to 128G, recording coverage automatically
- 360 度全向云台
- 360degree pan
- 聚焦快速准确，数字宽动态
- Fast focus, digital WDR
- 一体化设计，支持适合野外使用三脚支架
- Strong tripod bracket for wildlly work
- 防水防尘，支持室外作业（非浸泡）
- Raining proof and dust proof
- 大容量锂电池供电，非夜视环境能连续工作时长超过 15 小时
- High-capacity Build-in Batter keep working over 15hours at day time.

系统连接图 System Connection:



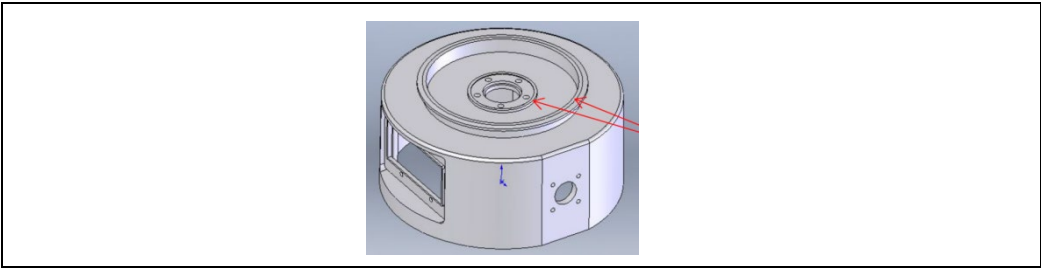
参数规格 Specifications:

项目Items		描述Descriptions
型号 Model Number		APT-IMH02H400
操作系统Operation System		Linux
视频Video	视频压缩格式 Compression	H. 265+/H. 265X
	双码流 Dual-Stream	支持Support
	分辨率 Resolution	1080P
	预览功能 Preview	实时、录像视频预览Real-time, Recording Preview
音频 Audio	双向语音2ways	内置录音，支持外放音箱接口 Build-in Microphone, external-speaker
存储 Storage	本地存储 Build-in Storage	1个TF卡，最大支持128G Max. 128G
无线网络 Wireless Network	4G/3G	内置4G全网通模块，可向下兼容 4G for Different Countries
	4G天线 Antenna	内置/外接高增益双天线 Internal&External
	WIFI	内置WIFI模块，支持802.11b/g/n
定位	GPS	选配（默认支持）
集成 Integration	协议Protocols	支持ONVIF/GB28181/RTMP（选配）
扩展接口 Connectors	RJ45网络接口、RS485、DC充电接口，Audio in/out音频输入输出 Video BNC output	
摄像机 Camera	传感器类型 Sensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS
	信号系统 System	PAL/NTSC
	最小照度 Min. Illumination	彩色Color: 0.0001Lux@F1.6, 黑白B/W: 0.0001Lux@F1.6
	日夜转换模式 Day/Night	ICR红外滤片式
	信噪比S/N	大于>52dB
	电子快门 Shutter	1/1 ~ 1/30000秒
	宽动态WDR	支持Digital WDR
	数字变倍ZOOM	12xDigital Zoom 12倍
	分辨率 Resolution	4百万像素
	白平衡B/L	自动1/自动2/室内/室外/手动/钠灯/日光灯
	3D降噪 3D/NR	支持Support
	光学变倍 Optical Zoom	20x倍
	红外	60-80米

	IR Distance	60-80meters
云台PTZ	云台协议 PTZ Protocols	PELCO-D/P
	水平旋转角度 Horizontal Angle	360°
	垂直旋转角度 Vertical Angle	-15° ~90°
	预置点 Preset Points	200个
电源Power	电池Battery	客制大容量锂电池Customized Battery
	充电时长 Charge time	<5小时
	工作时长 Battery life	>10小时
工作环境 Working Environment	温度 Temperature	-20℃ ~ +80℃
	湿度Humidity	<90%
	室外防水等级 Waterproof	IP66
尺寸 Demensions	主机	160*210mm
重量Weight		净重 Neight Weight 3kg
		毛重Gross Weight: 12.5kg
配件清单Accessories List	充电器X1, 光盘X1, 防水航空线X1, 三脚支架X1, 4全频天线X2 Charger 2pc, CD 1pcs, DC Cable 1pcs, Tripod 1pcs, 4G antennas 2pcs	

内置锂电池 Battery	描述
容量 Capacity	8.5Ah
输入电压 Input Voltage	12.6V DC
输出电压 Out Put Voltage	12V DC
	

锂电池防水底座 Battery Bracket	描述Description
材质 Material	铝合金 Aluminium Alloy
防水等级 Water Proof Standard	IP66
尺寸(mm) Demension	130*130



ABS防水工具箱 ABS Waterproof Case	描述 Description
材质 Materials	ABS
内包 Build-in Materials	内置PVC棉
防水等级 Waterproof Standard	IP66
尺寸 (mm) Demensions	810*540*310



(根据实际要求订制)

便携式3脚架 Tripod	描述 Description
材质 Materials	铝合金 Aluminium Alloy
最高高度 Max.Height	1.4米 1.6meters
收纳长度 Min.Height	37CM
自重 Weight	5.5KGs