

## EA-837P8A 产品说明

AHD 200 万 1/3"COMS 车载云台高清摄像机 P8A



### 1、功能特性：

- 支持 AHD 数字高清信号输出，最大支持 1920×1080@30fp 高清画面输出
- 支持 20 倍光学变倍 4.5mm -135mm
- 采用进口点阵式红外灯，低功耗，夜视距离达 100m
- 红外灯与倍率距离匹配算法，根据倍率及距离调节红外灯亮度，使图像达到理想的状态
- 支持 3D 数字降噪、电子防抖、自动光圈、自动聚焦等功能
- 支持 RS-485 控制下对 Pelco-P/D 协议的自动识别，支持同轴视控功能
- 手动转动速度从 0~60 度/秒连续调整；垂直： 90° ~-30° ；
- 支持雨刷功能，定时清洗
- 车载电源电压输入范围：DC10.5V~DC18V
- 防雷、防浪涌、防突波，IP67 防护等级
- 全天候环境设计，高强度铝合金精造外壳，抗冲击，防腐蚀

### 2、规格参数：

型号	EA-837P8A	
机芯参数	成像器件	1/3" SONY CMOS 传感器 (AHD)
	有效像素	1920(H) × 1080(V)
	倍数	20 倍光学变倍
	3D 降噪	支持
	增益控制	自动/手动
	背光补偿	支持
	日夜模式	自动 ICR 滤光片彩转黑
	白平衡	自动、室内、室外、钠灯模式、手动
	信噪比	大于 54dB
光学镜头	聚焦模式	自动
	焦距	4.5mm -135mm
云台功能	水平角度	360° 无限位
	上下角度	朝上+90°，朝下-30°
	预置位、巡航轨迹	128 个预置位
	控制方式	RS485, 波特率从 2400Bps 到 19200Bps 可选
	旋转速度	手动转动速度从 0~60 度/秒连续调整；垂直： -90~90 度；
	红外距离	2 颗点阵式大功率红外灯，夜视距离 100 米
	工作温度和湿度	范围-20℃至 60℃ 90%

电源供应	DC10.5V~DC18V
防护等级	IP67
重量	5KG

尺寸图:

单位: mm

