



# CMG-O2001

- 支持 H.264 双码流
- 1/2.7" 2M OV 2710 CMOS 传感器
- 支持 1080p 30 帧
- 支持 P2P 软件
- 支持 PC-NVR 软件
- 嵌入式 DDRIII@1Gbits

1080P 成为在 IP 监控市场的主流，促使 iotTech 提供了监控市场的最新 1080P 网络摄像头模块。CMG-O2001 (OV2710 + GM8138S)，具有极高的性能，加速图像和视频相关的应用，提供了良好的视频质量和高稳定性。CMG-O2001 IP 摄像头模块支持全高清 1080P@30fps 的点对点云服务，PC-NVR 录像软件，ONVIF 兼容。随着 iotTech 开发工具包，你可以有一个更简单的方式创建你自己的 IP 摄像头系统。

模块规格	
模块型号	CMG-O2001
单板模块	
系统结构	ARM CPU 400MHz, 40nm process, Embedded DDRIII@1Gbits, Up to 4 UART, 支持 ISP v3
传感器	1/2.7" OV 2710 CMOS, 支持 IR-CUT, CS 鏡頭
视频处理	支持 H.264 双码流, 帧数: 1~30fps
图像输出	主碼流: 1920*1080; 子碼流: 640*480
網路接口	1 个 RJ45 以太网接口, 10/100M; 支持 RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP 等网络协议
加值软件	PC-NVR 录影软件, P2P 的手机监控
特点	支持 WEB UI 配置, OSD, 支持移动侦测报警后提醒、录影及抓图, 实时视频传输, AVI 录影档案及完整 SDK 开发包
ONVIF 协议	ONVIF Device Test Tool version 13.12 (移动侦测, 警报设置, 实时视频, IPv4, NTP, 设备资讯, URL, DNS, RTSP, HTTP)
手机监控	支持手机监控 (iPhone, Android) 内建 P2P 功能
其他	DC12V, 38mm*38mm

合作伙伴:

