

# GM60电子视频内窥镜

产品名称	GM60电子视频内窥镜
公司名称	徐州微普视光电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省徐州市黄河南路138号
联系电话	86-0516-66657238 18651353381

## 产品详情

创新设计：

- 1、单手操作模式：单手即可完成360度弯角、拍照、录像、调光、回看、菜单操作等系统的全部操控。
- 2、随停随走模式：推拉在任意位置停留。
- 3、随心操控模式：松开推拉杆，弯角自动复零。
- 4、带指示灯的可视化按键：可随时了解内窥镜的工作状态。
- 5、三防设计：对灰尘和水的防护等级高达IP55，不用担心在雨天、灰尘环境下的使用。不用担心使用时震动影响产品性能。摄像机及探测线防护等级为IP68.

主机特性：

- 1、主机重量不大于1kg；
- 2、高清数字液晶显示屏不小于5英寸；
- 3、分辨率不低于854\*480；
- 4、响应时间低于20ms，图像无延时；
- 5、16.7M色彩，颜色真实；
- 6、屏幕的对比度不低于1000：1；
- 7、亮度不低于450cd/m<sup>2</sup>。

## 系统特性：

- 1、 安卓4.0操作系统，影像可1-1.5倍变焦；
- 2、 叠加十字标尺标注；
- 3、 可蓝牙传输图片；
- 4、 全数字传输图像系统。数字摄像机，芯片封装，数字信号传输、处理，到高清数字显示屏的显示，全程数字图像信号无损，避免了数转模、模转数的图像质量损失。
- 5、 图像算法优化。基于优化的H264图像算法，大幅度提高图像的锐度、亮度通过优化的图像压缩算法，保存的图像和观看的图像保持完美的一致。
- 6、 摄像机10级曝光可调红外光纤照明多级线性调节功能。

## 摄像机特性：

### 1、 镜头：

镜头直径 4.0mm

感光元件：CCD感光元件

分辨率：不低于48万像素图像分辨率

曝光控制：自动

自动白平衡：自动

影像输出格式:NTSC

S/N比率:42dB

失真率:< 3.7%

镜头外壳:合金钢

视场角(FOV):70 ° /90 ° /120 ° ( 可选 )

景深(DOF):8mm ~ 150mm/50mm ~ /10mm ~ 100mm

### 2、 探测管：

材质:涂塑/钨丝编网

总长度:1500mm ( 可订制 )

插入管直径: 4.0mm

探头弯曲方向:四方向

探头弯曲角度: 90°

### 3、光源：

照明光源:红外线不可见光

光源控制:电子控制10级调节

可视距离: 5000mm (微光环境)

### 4、操作环境：

主机系统工作温度:-10 ° ---C~50 ° C ,

液晶屏0 ° C以下需预热

视频探头工作温度:-20 ° C~70 ° C , 0 ° C以下应减少导向操作

贮藏温度:-20 ° C~60 ° C

相对湿度:90% , 无冷凝

防水系数:IP67 ( 限镜头部分及导线 )

环境污染伤害:无