

## GK7601A



产品尺寸

200mm × 150mm × 24mm

### 产品特点

- 完全符合 DVB-C 有线数字电视接收标准
- 支持接收 16/32/64/128/256QAM 调制的 DVB-C 标准数字电视信号
- 支持解码 MPEG-1/2/4, H.264, AVS, AVS+ 格式节目
- 支持 1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p, 480i 分辨率输出
- 支持 PAL、NTSC、SECAM 制式输出和制式强制转换
- 支持 HDMI 1.4 TX with HDCP 1.2 输出
- 全硬件增强型 2D 图开引擎, 全硬件抗锯齿、抗闪烁
- 支持开机自定义广告
- 支持 CAS
- 支持 32 位真彩色 OSD 显示
- 支持 4 : 3 和 16 : 9 屏幅比切换
- 支持 USB 2.0 软件升级和 OTA 升级
- 支持 JPEG、PNG、GIF、BMP 图片浏览
- 可通过 USB 设备进行录制 (PVR)
- 支持开机瞬播
- 支持本地多媒体文件播放

## 主体

品牌	高斯贝尔 (Gospell)
型号	GK7601A
设备类型	DVB-C 盒子

## 基本参数

处理器	Hi3716MV330, 高性能的 ARM Cortex A9 处理器, 双核业务处理实现机制
内存	128 MB (高清单向) / 256 MB (高清双向) DDR3
闪存	128 MB

## 高频头

输入频率	51 ~ 862MHz
输入电平	36dBuV ~ 100dBuV RF 环路输出功能 (可选)
遵循标准	DVB-C
解调方式	16QAM/32QAM/64QAM/128QAM/256QAM
带宽	8MHz

## 性能参数

输出分辨率	1080p50(60)/1080i/720p/576p/576i/480p/480i
视频解码	H.264 MP, HP@ level 4.1, AVS 基准档次@级别 6.0, AVS+, MPEG1, MPEG2 MP@HL, MPEG4 SP@L0-3, ASP@L0-5
视频播放	主流视频格式
音频解码	MPEG L1/L2, AAC, HE-AAC, Dolby, Dolby Digital Plus, DRA (选配)
音频播放	所有主流音频格式
图片格式	JPEG, GIF, BMP, PNG
视频制式	支持 PAL/NTSC/SECAM 制式输出, 支持制式强制转换
显示比例	16:9, 4:3

## 接口

射频输入接口	1 个
射频环路输出接口	1 个 (可选)
同轴接口	1 个 (可选)
USB2.0 接口	1 个
HDMI 接口	1 个 HDMI 1.4 with HDCP1.2
遥控扩展接口	1 个
AV 接口	1 个
网络接口	1 个, RJ45, 10/100M (高清双向支持)
电源输入接口	1 个, DC 5V 1.2A

## 其他参数

产品尺寸	200mm × 150mm × 24mm
最大功耗	6W
待机功耗	≤1W