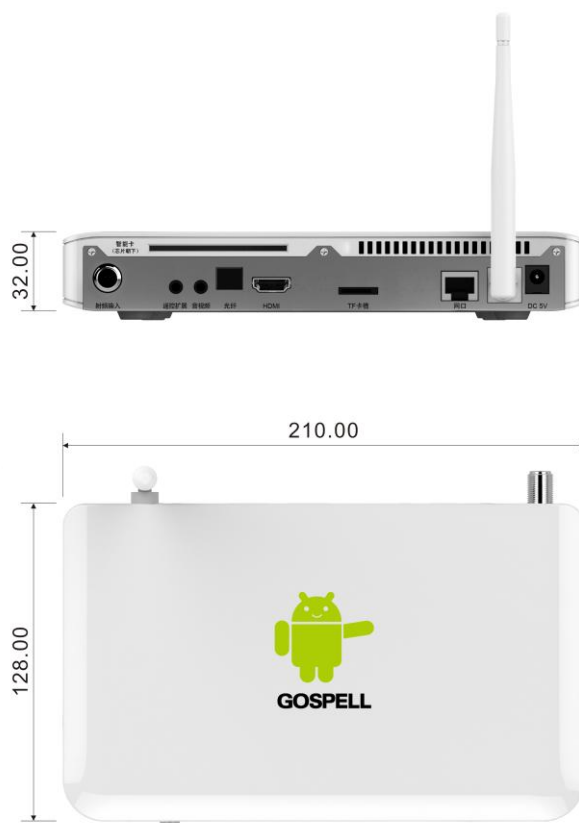


GK7661A



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 Android 7.0 的操作系统
- 支持解码 MPEG-1/2/4, H.265/H.264, AVS, AVS+ 格式节目
- 支持 4K*2K@60fps, 1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p, 480i 分辨率输出
- 支持高斯贝尔 CA, 数码 CA, 同方 CA 授权控制
- 支持 PAL、NTSC、SECAM 制式输出和制式强制转换
- 支持 HDMI 2.0a TX with HDCP 2.2 输出
- 支持 WIFI, 150Mbps 802.11b/g/n 2.4G
- 支持开机自定义广告
- 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
- 支持全高清 3D 视频(MVC 格式), 支持蓝光导航
- 支持海量应用程序和游戏安装

主体

品牌	高斯贝尔 (Gospell)
型号	GK7661A
设备类型	DVB-C 安卓盒子

基本参数

处理器	Hi3798MV200, 四核 ARM Cortex A53
GPU	四核 Mali450
内存	1 GB DDR3
闪存	8 GB eMMC 高速闪存
操作系统	Android 7.0

高频头

输入频率	51 ~ 862MHz
输入电平	36dBuV ~ 100dBuV
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	4K*2K@60fps/1080p50/1080p30/1080p24/1080i60/1080i50/720p/576p/576i/480p/480i
视频解码	H.265/HEVC Main/Main10 profile@Level5.1 High-tier; 最大支持 4Kx2K@60fps,10bit 解码 H.264/AVC BP/MP/HP@ level 5.1; H264/AVC MVC, 最大支持 4Kx2K@30fps 解码 AVS 基准档次@级别 6.0, AVS-P16 (AVS+), 最大支持1080p@60fps 解码 MPEG2 SP@ML,MP@HL, MPEG4 SP@L0-3, ASP@L0-5, GMC
视频播放	主流视频格式 (3GP, MP4, TS, MPG, MPEG, WMV, 3G2, MKV, AVI, FLV, M2TS, MTS, ASF, MOV)
音频解码	MPEG L1/L2, AAC, HE-AAC, Dolby, Dolby Digital Plus, DTS (选配)
音频播放	所有主流音频格式 (MP3, OGG, WAV, AAC, MID, WMA, APE, M4A, FLAC)
图片格式	JPEG, GIF, BMP, PNG
无线功能	支持通过无线方式接入因特网, Wi-Fi 150Mbps 802.11b/g/n 2.4G,
显示比例	16:9, 4:3
视频制式	PAL/NTSC/SECAM 制式输出, 可制式强制转换

接口

网络接口	1 个, RJ45, 10/100M
射频接口	1 个
USB 接口	2.0 1 个, 3.0 1 个
WIFI 天线	1 根
遥控扩展接口	1 个
智能卡口	1 个
HDMI 接口	1 路 HDMI 2.0 TX with HDCP1.2 输出
电源输入接口	1 个, DC 5V 1.5A
其它接口	AV 接口 1 个, 3.5mm (CVBS/LR Audio)

其他参数

产品尺寸	210mm × 128mm × 32mm
最大功耗	9W
待机功耗	≤1W