

## GN7501A



### 产品特点

- Android 7.0 的操作系统
- 1GB 内存+8GB 闪存，加载更快，快进快退速度更快
- 简约的几何造型，精致的点纹点缀，土豪金配色，高品质体验
- 真 4K，4K@60fps 硬解码，超清视频输出，分辨率高达 3840x2160 像素，清晰度是 1080P 的 4 倍
- 采用海思第 4 代媒体解码器，拥有强悍的解码能力，输出画面更清晰真实
- 采用 Imprex2.0 图形处理引擎，支持 HDR10/HLG/SLF，支持 HDR 转 SDR，支持 BT.709 和 BT.2020
- 支持 Dolby，Dolby+，震撼影音，体验身临其境
- 支持 DLNA，低延时多屏互动，电视上玩转手机和平板
- 150M 内置 WIFI 天线+网口，支持 2.4GHz WIFI，做稳定的盒子
- 支持蓝牙 4.0，可外接多种蓝牙设备
- 支持模拟 CVBS 视频输出，老电视没有 HDMI 接口也不怕
- 支持海量应用程序，游戏安装
- 支持 USB 鼠标和键盘操作
- 支持硬件级别的 3D 处理能力，支持 OPEN GL 3D 图形引擎

## 主体

品牌	高斯贝尔 (Gospell)
型号	GN7501A
设备类型	网络盒子

## 基本参数

处理器	Hi3798M V200, 四核 64 位高性能 ARM CortexA53, 最大支持 2.0GHz, 支持硬件解码, 具有强悍解码能力;
GPU	3D GPU, 集成高性能多核 GPU Mali450, 集成海思自研双核 GPU
内存	1 GB DDR4, 最大支持 2 GB DDR4
闪存	8 GB eMMC 高速闪存, 最大支持 16 GB
蓝牙	Bluetooth 4.0 (选配)
扩展存储介质	Micro SD (TF) 存储卡, 最高支持 64G 拓展
操作系统	Android 7.0

## 性能参数

输出分辨率	4K@60fps/50fps/30fps/25fps, 1080P, 1080I, 720P, 576P, 576I, 480P, 480I
3D 视频解码	side-by-side, top-by-button
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 MPEG-2 SP@ML,MP@HL, MPEG-4 SP@L0-3,ASP@L0-5
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, Dolby, Dolby Digital Plus (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,
多屏分享	支持 DLNA; 将家庭终端 (如: 手机、Pad、电脑等) 上的多媒体内容共享至盒子并在电视机上播放
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

网络接口	1 个, RJ45, 10/100M
MicroSD 卡槽	1 个, microSD 卡槽, 支持 64GByte
USB2.0 接口	1 个, 限流 1A, 支持热插拔 支持键盘、鼠标、U 盘、移动硬盘; 支持有源 USB Hub
USB3.0 接口	1 个
HDMI 接口	1 个 HDMI2.0a TX with HDCP2.2 输出, 支持热插拔
电源输入接口	1 个, DC 5V 2A
其它接口	AV 接口 1 个, 3.5mm (CVBS/LR Audio)

## 其他参数

产品尺寸	118mm × 118mm × 24mm
产品重量	约 190g