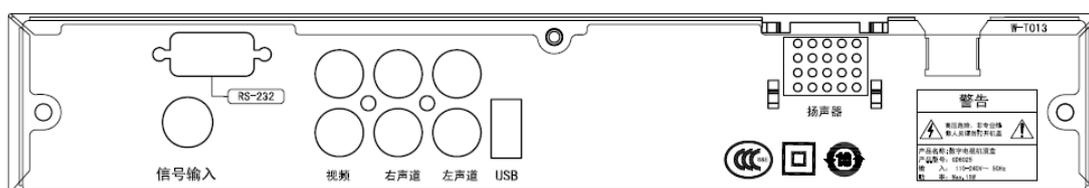


## GTR-SKA300



产品尺寸

260mm × 206mm × 48mm

### 产品特点

- 完全符合 DTMB-T 数字电视接收标准
- 完全符合 MPEG-2、H.264、AVS+
- 安全性符合 GB/T8898 中二类设备的有关要求
- 主芯片采用 AVLINK 公司的 AVL8332EAY 芯片，该款芯片具有高集成度卓越处理能力及强大外围设备等特点
- 此款芯片采用单 CPU，主频高达 400MHz
- 支持各种主流 CAS 条件接收系统
- 支持 PC 串口升级和码流在线升级
- NIT 表自动搜索功能以及手动搜索功能
- 强大的节目管理功能、支持父母加锁控制
- 支持标准 EPG 功能
- PAL/NTSC 自动/强制转换
- 可选择中英文菜单，友好的用户界面 多样化的菜单操作，菜单提示时间、透明度、亮度、语言
- 有 2D 图形加速引擎，可以设计出美观的动画界面效果
- 具有掉电节目记忆功能
- 支持节目自动更新
- 超低功耗，长时间使用芯片的温度不会变很高
- 支持 USB2.0，可支持 PVR 功能
- 支持应急广播功能

## 主体

品牌	高斯贝尔 (Gospell)
型号	GTR-SKA300
设备类型	DTMB-T 盒子

## 基本参数

处理器	AVL 8332EAY, 主频 400MHz
内存	128 MB DDR3
闪存	16 MB

## 高频头

输入频率	115 ~ 860MHz
输入电平	36dBuV ~ 100dBuV
遵循标准	DTMB-T
解调方式	4QAM/16QAM/32QAM/64QAM_NR
带宽	6-8MHz

## 性能参数

输出分辨率	720x576 (最大, 随发端信号可调)
视频解码	(ISO/IEC13818-2) MPEG-2, MP@ML, H.264, AVS+
音频解码	MPEG-1 (layer1、2)
视频制式	PAL/NTSC 自动
显示比例	16:9, 4:3

## 接口

射频接口	1 个
智能卡口	1 个, ISO7816
USB2.0 接口	1 个
视频输出接口:	2 组, RCA 接口, 复合 PAL 信号 (CVBS) 75 欧姆
音频输出接口:	2 组, RCA 接口, 左、右声道、立体声, 600 欧姆不平衡

## 其他参数

产品尺寸	260mm × 206mm × 48mm
最大功耗	15W
待机功耗	≤1W