

产品名称: **Enjoy TV 四核电视盒**

型号: **APC1295**



产品特点:

REALTEK RTD1295PB四核CPU

- + 四核ARM Cortex-A53 CPU, 内置1M L2缓存
- + ARM T820 MP3 (3核) GPU -Mali-450 8核等效
- + 2GB DDR4 运存
- + 16GB EMMC
- + Android 6.0 系统
- + HDMI IN 高达 4Kx2K

IPv6 1WAN-1LAN路由器

APC1295作为IPv6 1WAN-1LAN路由器运行, 配备高性能四核CPU ARM Cortex-A53, 内置1M L2缓存。

UHD 和 HDR

APC1295为丰富的操作系统提供安全的环境, 将UHD和HDR内容带入大屏幕。

HDMI发送器和接收器

APC1295支持一整套外设。带HDMI的HDMI发送器和接收器, PHY集成在RTD1295中, HDMI接口支持HDCP。

APC1295是超高清媒体播放器, 路由器的经济型解决方案, OTT流媒体播放器, Android TV, DTV机顶盒或Miracast无线显示转换设备。

DLNA 投屏

支持DLNA投屏, 您可以轻松地将Android手机/平板电脑中的照片, 视频, 音乐流畅的传输到电视上。



*所有商标和徽标均属于其各自所有者

注意: 仅供参考, 非官方发布

丰富的应用APP

应用市场里有超过**100**万个应用APP，并支持大多数有名的应用程序，如：
Youtube, Facebook和**Twitter**等.....

ARM T820 MP3(3-core) GPU

ARM T820 MP3 GPU 配备**3**个内核，旨在图形操作期间，最大限度地利用可用资源。因此，它能够很好保证性能和电源效率。

可定制的GUI

我们研发团队提供**GUI**定制，创建大量的**Launcher**系列，供您选择。



*所有商标和徽标均属于其各自所有者

注意: 仅供参考, 非官方发布

产品规格

CPU 四核ARM Cortex-A53 CPU
GPU ARM T820 MP3 (3核) GPU
内存 2G DDR4
存储 内置 16G, EMMC
系统 Android 6.0 系统
可选择 DOLBY

USB接口 USB2.0 x 1 + USB3.0 x 1
HDMI版本 HDMI 输入 x1 + HDMI 输出 x1
电压输入 12.0V-2A
MicroSD卡槽 最大支持 32G
视频输出接口 HDMI
音频输出接口 HDMI/RCA/SPDIF
视频输入 HDMI/CVBS
红外接收器 IR Blaster
SATA III 可选

LAN 接口 RJ45 10/100/1000M 网口
WAN 接口 RJ45 10/100/1000M 网口

音频解码器

内置**24**位分辨率音频编解码器
一个**I2S**接口 (2个通道) 用于音频输入/输出
IEC 60958 (SPDIF) 数字音频输出
7.1 通道向下混频
MPEG I Layer 1,2,3 (2-CH) 和**MPEG II Layer 1,2** (多通道)
LPCM, ADPCM, ALAC, FLAC, AAC,WAV, AIFF, VSELP, and OGG Vorbis
DTS HD, Dolby Digital Plus, TrueHD (仅限被许可人)
WMA/WMA Pro, Dolby Digital AC3, and DTS (Licensee Only)
LPCM/ADPCM/MP3/AAC audio recording
DTS 广播功能 (仅限被许可人)
支持杜比数字消费者编码器 (仅限被许可人)

视频/图片解码器

VP9 Profile 0
H.265 MP@L5.1 主层
MPEG1, VCD 1.0/2.0, SVCD
支持 **HD MPEG2** (高达 **MP@HL 1080i**), **ISO/IFO/VOB/TS**
支持 **HD MPEG4 SP/ASP (720p/1080i/1080p)**, **Xvid**
H.264 BP@L3, MP and HP@L4.2
H.264 MVC SHP@L4.1
VC-1 SP, MP, AP@L3
AVS JZ@L6.2, AVS+ 1080@60P
H.263 Profile0/3@L70 1080@60P
Sorenson Spark L70
Theora 720P
VP8 1080@60P

*所有商标和徽标均属于其各自所有者

注意: 仅供参考, 非官方发布

HD JPEG, 最大分辨率为**32K x 32K**

全像素**JPEG**解码, 高分辨率放大

视频从SD扩展到超高清 (720p / 1080i / 1080p / 2160p)

支持 **24/30/36 bits** 深色

视频和图片编码功能

MPEG 4 SP@L5

H.264 BP, MP, HP@L4.2

H.264 MVC SHP 1080@30P

H.263 Profile3@L70 1080@60P

高清**JPEG**高分辨率

视频和图片的彩色光谱

使用**SMPTE ST2086**、**ea -861.3**和**HDMI 2.0a**数据交互

支持ITU-R推荐**BT.2020**、**BT.709**等颜色之间的转换区域。

支持**SMPTE ST 2084 EOTF/OETF**

尺寸

160x136x37mm

重量

485g

用户手册

HDMI线

红外遥控器

可选

可选遥控器

带微型接收器的**2.4G**无线遥控器

USB有线/无线鼠标和键盘

电源适配器

AC100 ~ 240V 50/60Hz

*所有商标和徽标均属于其各自所有者

注意: 仅供参考, 非官方发布