



全彩同异步播放盒

Q4PLUS

规格书



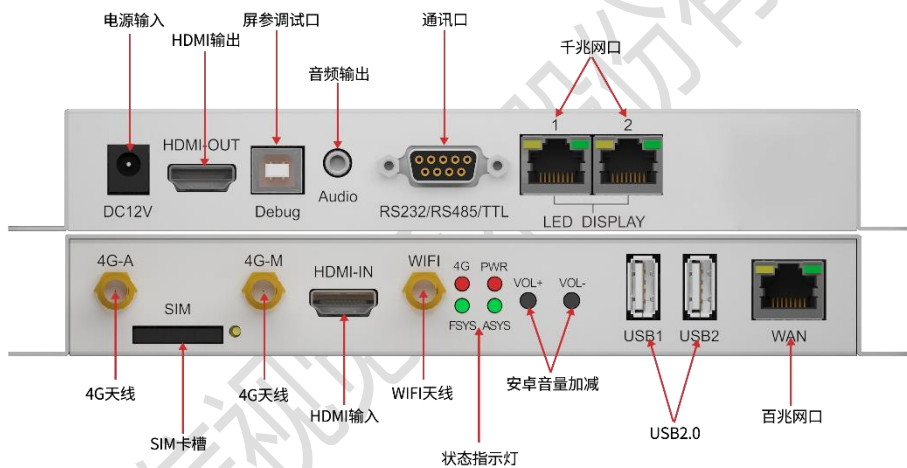
上海灵信视觉技术股份有限公司

2021-09-23

产品概述

Q4Plus 是上海灵信视觉推出的一款全彩同异步双模多媒体播放器，内含 8GB 存储空间，支持 U 盘扩展内存，即插即播，65536 级灰度，支持单机通讯、局域网通讯、集群管理，云平台管理，WIFI 通讯，专注各类全彩项目。

外观说明



序号	接口	描述	功能
1	DC12V	电源输入	直流 12V
2	HDMI-OUT	HDMI 输出	安卓图像输出，可用于画面监控
3	Debug	调试口	用于屏参调试/内部显示固件升级
4	Audio	音频输出	安卓模拟音频输出
5	RS232/RS485	通讯口	二次开发使用，具体定义请联系我司研发人员对接
6	LED DISPLAY	千兆网口	用网线连接接收卡/多功能卡，用于传输图像

7	4G-M/4G-A	4G 天线	4G 主天线/辅天线, 需要固定在箱体外面
8	SIM	SIM 卡槽	标准 SIM 卡
9	HDMI-IN	HDMI 输入	同步系统, 插入即显示
10	WIFI	WIFI 天线	默认长度 1 米, 需要固定在箱体外面
11	PWR/4G/ASY S/FSYS	状态指示灯	PWR: 电源灯常亮 4G: 有数据通信会快闪 ASYS: 安卓状态灯/闪烁 FSYS: FPGA 灯/闪烁
12	VOL+/-	按键	安卓音量加减, 可二次开发使用
13	USB1/USB2	USB2.0	支持 U 盘、鼠标等外设
14	WAN	百兆网口	连接路由器上网, 连接 PC 调试屏参

产品参数

- 产品名称: 全彩异步双模高清多媒体播放器
- 带载范围: 130 万像素点 (最宽 2160 点, 最高 2160 点)
- 存储容量: 标配 8GB ROM, 1GB RAM
- 灰度等级: 65536 级灰度
- 扫描方式: 户内外全兼容, 智能设置
- 通讯接口: 网口/U 盘
- 通讯方式: 单机通讯/局域网通讯/USB 通讯
- 远程管理: 支持远程集群管理, 云平台管理; 支持系统远程升级
- 音频接口: R/L 立体声模 拟音频
- 视频格式: MOV、AVI、MP4、DVD、ASF、WMV、MKV、RM、
RMVB、TS、DAT、MPG、MPEG、VOB

- 音频格式：MPEG-1 Layer3、WMA、WMA Pro、AAC、MPEG1/2 Layer 1/2、ADPCM、OGG Vorbis、Dolby Digital AC3、Dolby Digital Plus、RA-COOK、FLAC
- 存储接口：可通过 USB 2.0 扩展 U 盘
- 定时播放：支持
- 工作温度：-30°C~+75°C
- 分区：任意分区
- 编辑软件：LS Cloud 云发布平台，手机 APP

孔位图

