

IEC-G510

数字看板播放器采用联发科 Genio 510 6-核处理器



特 点

- APU 最高支持 3.2 TOPS
- 支持联发科 NeuroPilot
- 操作系统支持 Android 14 / Linux
- 支持 WiFi 5 802.11ac (2T/2R)
- 2 x HDMI type A 支持双显
- 1 x RJ45 千兆网
- 1 x USB3.1 type A, 1 x USB2.0 type A
- 1 x 3.5 mm 音频插孔支持线出和麦克风输入
- 1 x Micro SD 卡插槽 / 1 x Micro SIM 卡插槽
- 1 x DC in 12V 插孔

系统

CPU	MediaTek G510 (MT8370)
GPU	Mali-G57 MC2
内存	LPDDR4X 4GB
存储	eMMC 5.1 64GB

I/O

后 I/O	1 x HDMI type A 支持最高分辨率 3840 x 2160 @ 60Hz 1 x HDMI type A 支持 FHD @ 60Hz 1 x RJ45 千兆网 (100Mbps/1Gbps) 1 x USB3.1 type A 1 x USB2.0 type A 1 x 3.5mm 音频插孔支持线出和麦克风输入 1 x Micro SD 卡插槽 1 x Micro SIM 卡插槽 1 x DC in 12V 插孔 7 x 天线孔 (2 用于 Wi-Fi, 1 用于蓝牙, 4 用于 4G/5G)
-------	--

前 I/O

1 x 电源开/关按钮
 1 x 电源状态指示灯
 1 x 数据读取指示灯
 1 x Type-C (USB-OTG)

内部 I/O 和扩展插槽

1 x M.2 B-key 支持 3042/3052 4G LTE/ 5G NR
 FR1 模块
 4 x UART 插针接口
 8 x GPIO 插针接口

合规性

认证	CE, FCC, RoHS, REACH
----	----------------------

支持操作系统

Android 14, Yocto 4.0 (Kernel 5.15)

电源需求

电源输入	DC 12V 输入
------	-----------

机构

结构	金属机箱
尺寸(W x D x H)	195 x 100 x 20 mm (7.68" x 3.94" x 0.79")

环境

工作温度	-10 ~ 55°C (14 ~ 131°F)
存储温度	-20 ~ 70°C (-4 ~ 158°F)



产品图

