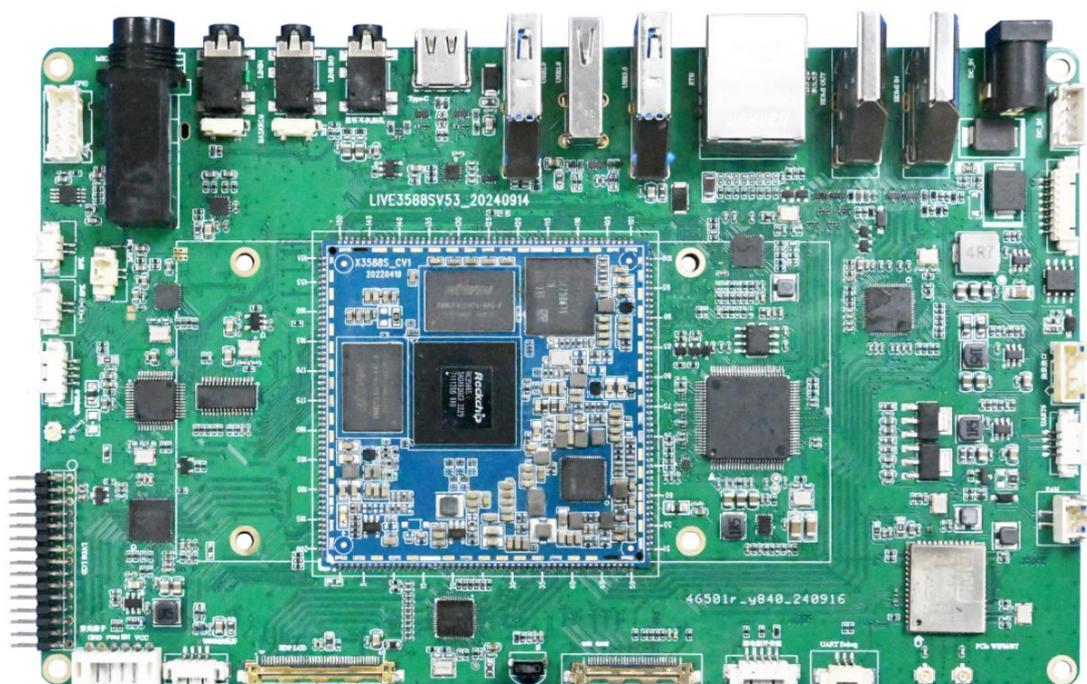


LIVE3588SV53 直播主板

使用手册



深圳市九鼎创展科技有限公司

www.9tripod.com



版权声明

本手册版权归属深圳市九鼎创展科技有限公司所有，并保留一切权力。非经九鼎创展同意(书面形式)，任何单位及个人不得擅自摘录本手册部分或全部，违者我们将追究其法律责任。

敬告：

在售产品手册会经常更新，请在 <http://www.9tripod.com> 网站下载最新手册，不再另行通知。

版本说明

版本号	日期	作者	描述
Rev.01	2024-11-14	九鼎创展	原始版本



技术支持

如果您对文档有所疑问，您可以在办公时间（星期一至星期五上午 9:00~12:00；下午 1:30~6:00）通过拨打技术支持电话、E-mail、留言到 BBS 论坛（<http://bbs.9tripod.com>）。

网 址：www.9tripod.com

E - mail：supports@9tripod.com

销售与服务网络

公司：深圳市九鼎创展科技有限公司

地址：深圳市宝安区西乡街道龙腾社区汇智研发中心 B 座 1505-1508 室

电话：0755-33121205

网址：<http://www.9tripod.com>

论坛：<http://bbs.9tripod.com>，<http://x.9tripod.com>

淘宝：<http://armeasy.taobao.com>

阿里：<http://armeasy.1688.com>

速卖通：www.aliexpress.com/store/2340163

技术交流 QQ 群	QQ 群号
X4418/ibox4418 论坛	199358213
x6818/ibox6818 论坛	580119446
RK3566/3568/3288 交流群	760685016
RK3128/1808/PX30 交流群	573696929
RK3588/3399/3399PRO 交流群	817913100
MTK 平台交流群	630291376
全志平台交流群	436993280



热烈欢迎广大同仁扫描右侧九鼎创展官方公众微信号，关注有礼，您将优先得知九鼎创展最新动态！



目录

LIVE3588SV53 直播主板	1
深圳市九鼎创展科技有限公司	1
www.9tripod.com	1
版权声明	2
版本说明	3
第 1 章 主板简介	7
1.1 产品外观	7
1.2 产品参数	8
1.3 接口说明	9
1.4 软件资源	11
第 2 章 使用指引	12
2.1 外设支持	12
2.2 参考用例	12
2.3 组装说明	13
2.4 系统说明	13
2.4.1 应用程序界面	13
2.4.2 导播软件界面	13
2.4.3 文件管理界面	14
2.4.4 WIFI 连接	15
2.4.5 蓝牙连接	16
2.4.6 以太网连接	16
2.4.7 存储信息查看	16
第 3 章 接口定义	17
3.1 标号 1 (2×5PIN 2.0mm 间距 PH 座, GPIO 接口)	17
3.2 标号 16 (4PIN 2.0mm 间距 PH 座, 电源接口)	17
3.3 标号 17 (8PIN 1.25mm 间距贴片座, 电池接口)	17
3.4 标号 18 (4PIN 2.0mm 间距 PH 座, 烧录接口)	18
3.5 标号 19 (4PIN 1.25mm 间距贴片座, 补光灯接口)	18
3.6 标号 20 (2PIN 2.0mm 间距贴片座, 风扇接口)	18
3.7 标号 22 (3PIN 1.25mm 间距贴片座, 调试串口)	18
3.8 标号 23 (5PIN 1.25mm 间距贴片座, 开关接口)	18
3.9 标号 24 (MIPI 摄像头贴片座, 开关接口)	19
3.10 标号 26 (EDP 0.5mm LCD 座)	20
3.11 标号 26 (4PIN 1.25mm 间距贴片座, USB 接口)	21
3.12 标号 28 (6PIN 2.0mm 间距 PH 座, 背光接口)	21
3.13 标号 29 (双 LVDS LCD 座)	21
3.14 标号 31 (4PIN 1.25mm 间距贴片座, USB 烧录座)	22
3.15 标号 32 (2PIN 1.25mm 间距贴片座, 喇叭接口)	22
3.16 标号 33 (2PIN 1.25mm 间距贴片座, 喇叭接口)	22
3.17 标号 34 (2PIN 1.25mm 间距贴片座, MIC 接口)	22



第 4 章 电气性能	23
4.1 DC 电源供电	23
4.2 默认工作电流	23
4.3 USB 供电	23
第 5 章 其他产品介绍	24
5.1 核心板系列	24
5.2 开发板系列	24
5.3 卡片电脑系列	25
5.4 直播机系列	25
5.5 闺蜜机系列	25



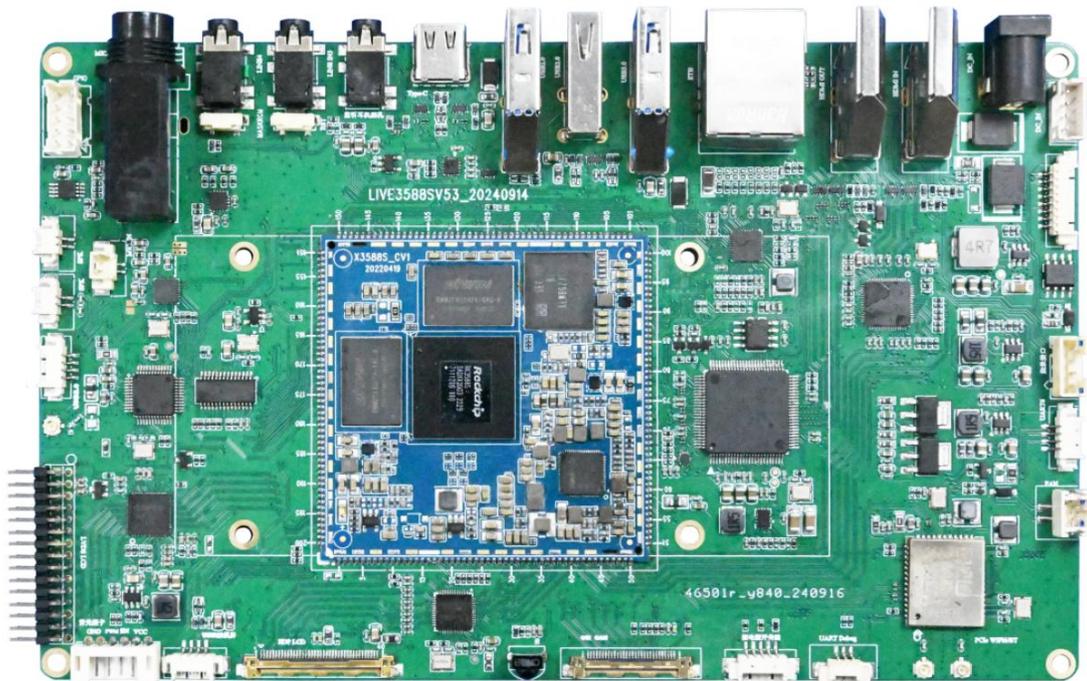
第 1 章 主板简介

Live3588 主板已经进化到 V5.3 版本,在经过反反复复的迭代优化,以及来自 5000 个直播终端的反馈, V5.3 版本直播主板基本上可满足市面上各式各样的直播需求。

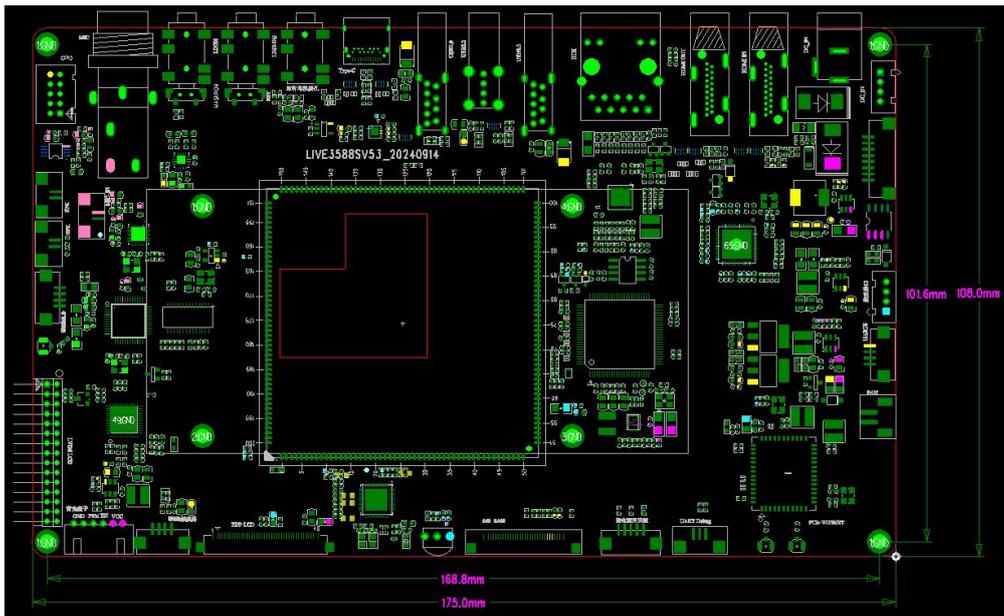
	Live3588V3.X	Live3588V4.X	Live3588V5.X
MIPI 摄像头	最新版本支持	支持	支持
内置中科朗讯音频降噪电路	最新版本支持	最新版本支持	无
内置采集卡	无	无	支持, 1080P@60fps
内置高保真声卡	无	无	支持, 千元档声卡
HDMI IN	1 路	2 路	1 路
抖音人脸识别	最新固件支持	最新固件支持	最新固件支持
HDMI IN+MIC 混音	无	无	支持

直播最关心的使用场景: 摄像头的清晰度, 声音的清晰度以及抖音直播人脸问题, 在 V5 主板上得到完美解决。我们在 V5 主板上集成了千元采集卡, 集成了千元声卡, 集成了专业音频混音器, 而在成本上, 没有额外增加一分钱。用户可以花少钱办大事, 使用 V5 主板集成的直播一体机, 在直播唱歌时, 无需额外的声卡, 只需外插一个动圈麦即可; 在直播游戏时, 无需额外的各种配件, 只需要外接一台具备 HDMI OUT 的摇杆游戏机或是掌机, 就可以将游戏界面, 主播头像以及游戏声音, 主播声音无缝叠加进直播间; 在直播演奏电吹管、电吉他、小提琴等乐器时, 无需再花费昂贵的声卡以及宝贵的精力四处筛选设备了。

1.1 产品外观



主板正面图



外形尺寸图

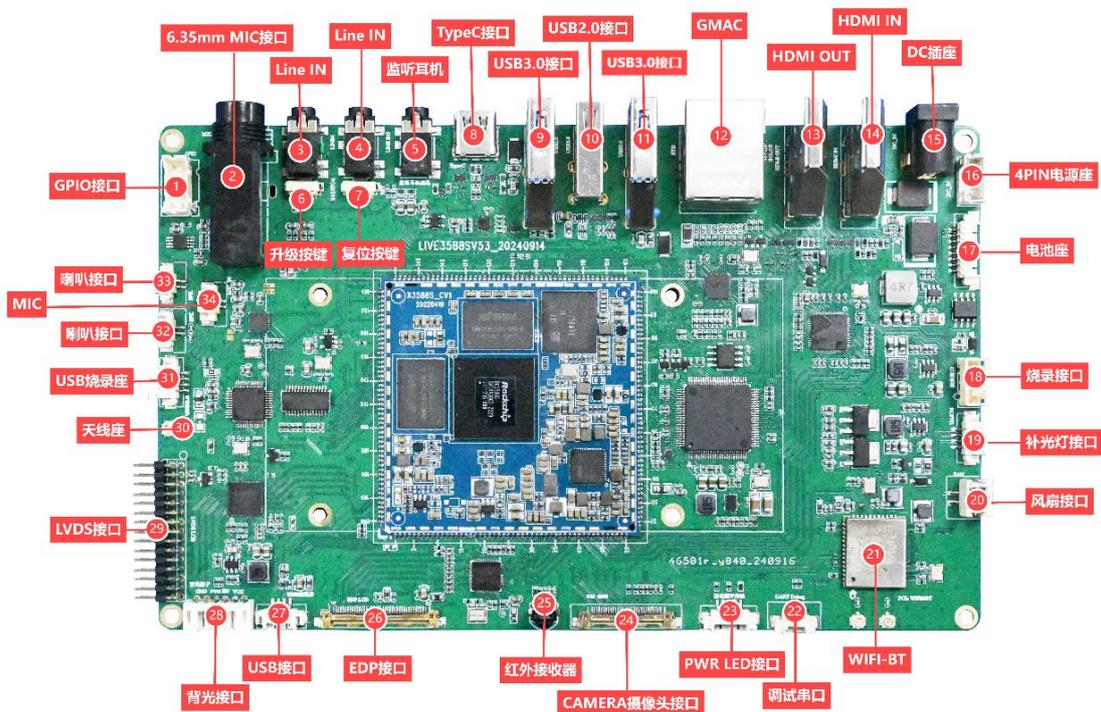
1.2 产品参数

基本参数	
SOC	RockChip RK3588S
CPU	4×Cortex-A76+4×Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G610 MP4 四核 GPU
NPU	6TOPS
ISP	集成 48MP ISP with HDR&3DNR
内存	8GB/16GB 64bit LPDDR4/LPDDR4x
存储	128GB/256GB eMMC
硬件参数	
以太网	1 × 千兆以太网
无线网络	2.4G/5G 双频 WIFI6
视频	1 × HDMI2.1 (8K@60fps 或 4K@120fps) 1 × HDMI IN (1080P@60fps) 1 × LVDS (2K@60fps) 1 × EDP 显示输出 (4K@60fps) 1 × CSI (最大 5000W MIPI 摄像头接口)
音频	2 × Speaker 喇叭输出 1 × Phone 输出 1 × HDMI 音频输出 1 × HDMI 音频输入 2 × Line-In 输入 1 × 6.35mm 电容麦输入 1 × MIC 输入 1 × 蓝牙音频输入
触摸	1 × I2C 输入



	1 × USB 输入 (4PIN 1.25mm 贴片座)
USB	1 × USB3.0 1 × TypeC 1 × USB2.0
电源	DC12V 输入(DC5.0×2.5mm)
其他接口	带灯电源座
系统软件	
系统	Android12.0
其他参数	
尺寸	145mm×108mm
重量	约 125 克
散热	散热器安装孔距: 75mm*47mm
功耗	待机功耗: 约 1.08W (12V/90mA) 典型功耗: 约 3.24W (12V/270mA) 最大功耗: 约 9.72W (12V/810mA)
环境	工作温度: -10℃ - 70℃ 存储温度: -20℃ - 70℃ 存储湿度: 10%~80 %

1.3 接口说明



硬件接口介绍

标号	名称	说明
----	----	----



【1】	GPIO 接口	GPIO 拓展接口
【2】	6.35mm MIC 接口	6.35mm 电容麦接口
【3】	Line IN	音频线性输入接口，无降噪，可接乐器
【4】	Line IN	音频线性输入接口，有降噪，可接领夹麦
【5】	监听耳机	耳机输出接口
【6】	升级按键	系统烧录按键
【7】	复位按键	系统复位按键
【8】	TypeC 接口	标准 TypeC 接口，用于程序下载等
【9】	USB3.0 接口	USB HOST3.0 接口
【10】	USB2.0 接口	USB HOST2.0 接口
【11】	USB3.0 接口	USB HOST2.0, USB 3.0 采集卡输出，可通过 USB 延长线直接接到 PC 机，在 PC 端通过直播伴侣直播
【12】	GMAC	千兆以太网接口
【13】	HDMI OUT	HDMI 输出接口
【14】	HDMI IN	HDMI 输入接口，最大支持 1080P@60fps
【15】	DC 插座	12V 直流电源输入接口
【16】	4PIN 电源座	12V 直流电源输入接口
【17】	电池座	双节锂电池电池座
【18】	烧录接口	LT6911 烧录接口
【19】	补光灯接口	5V 补光灯接口



【20】	风扇接口	整机风扇接口，12V/5V 可选
【21】	WIFI-BT	双频 WIFI6、BT 模块
【22】	调试串口	系统调试串口
【23】	PWR LED 接口	用于外接机箱的 POWER 按键及 LED 指示灯
【24】	CAMERA 摄像头接口	外接 MIPI 通讯的摄像头
【25】	红外接收器	红外接收头，用于红外遥控
【26】	EDP 接口	显示接口，EDP 通讯协议
【27】	USB 接口	USB 接口，可接 USB 摄像头，USB 触摸屏
【28】	背光接口	屏幕背光接口（如果不用该接口，大屏机器可以从该接口输入 12V 直流电给整板供电）
【29】	LVDS 接口	显示接口，双 8 位 LVDS 显示接口
【30】	天线座	USB 声卡蓝牙音频天线座
【31】	USB 烧录座	USB 声卡烧录座
【32】	喇叭接口	外置左声道扬声器
【33】	喇叭接口	外置右声道扬声器
【34】	MIC	内置 MIC 接口，可内置驻极体话筒

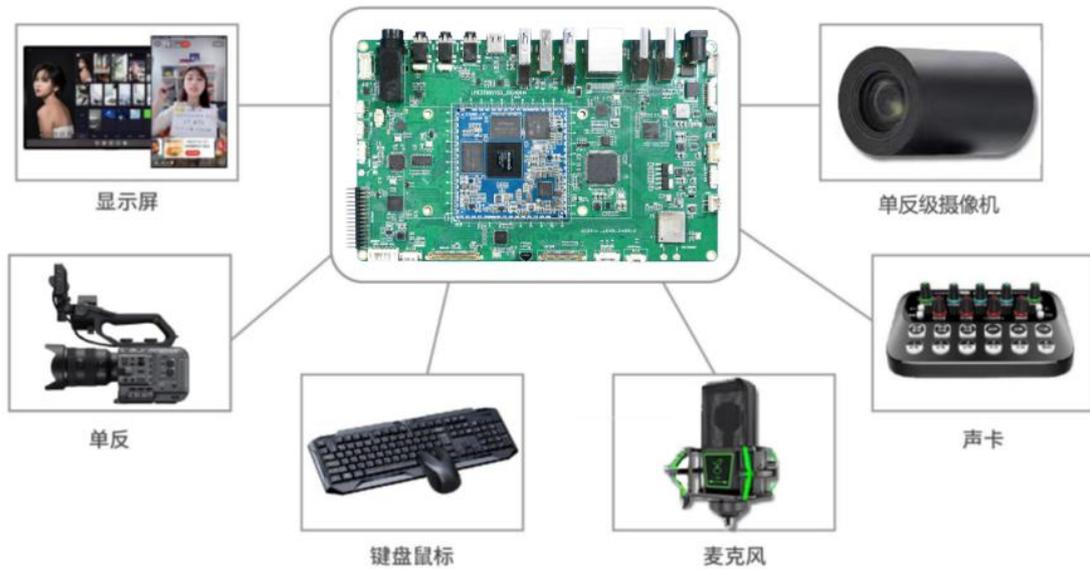
1.4 软件资源

操作系统	Android12, 可定制 debian、ubuntu 等
底层驱动	全部支持
中间层	支持虚拟摄像头等
导播软件	Guide_Station_release_vx.x.x.apk

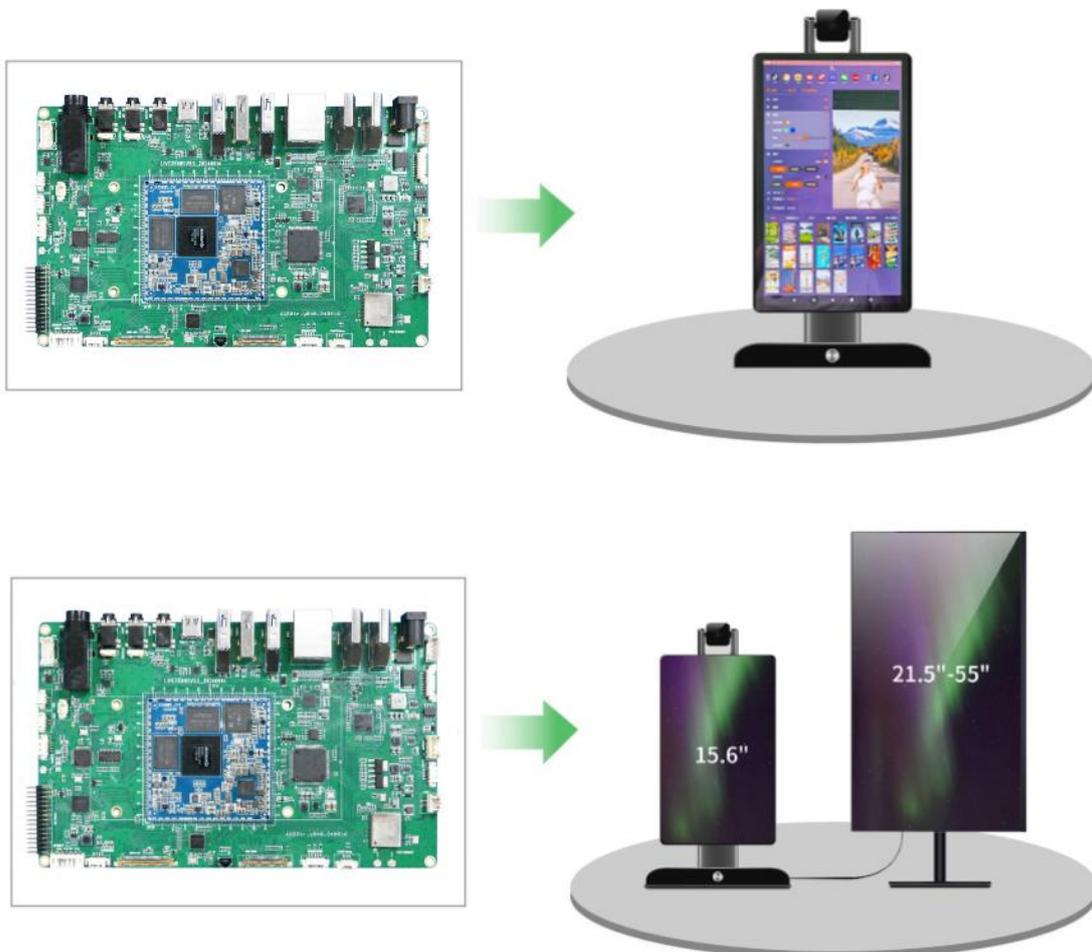


第2章 使用指引

2.1 外设支持



2.2 参考用例





2.3 组装说明

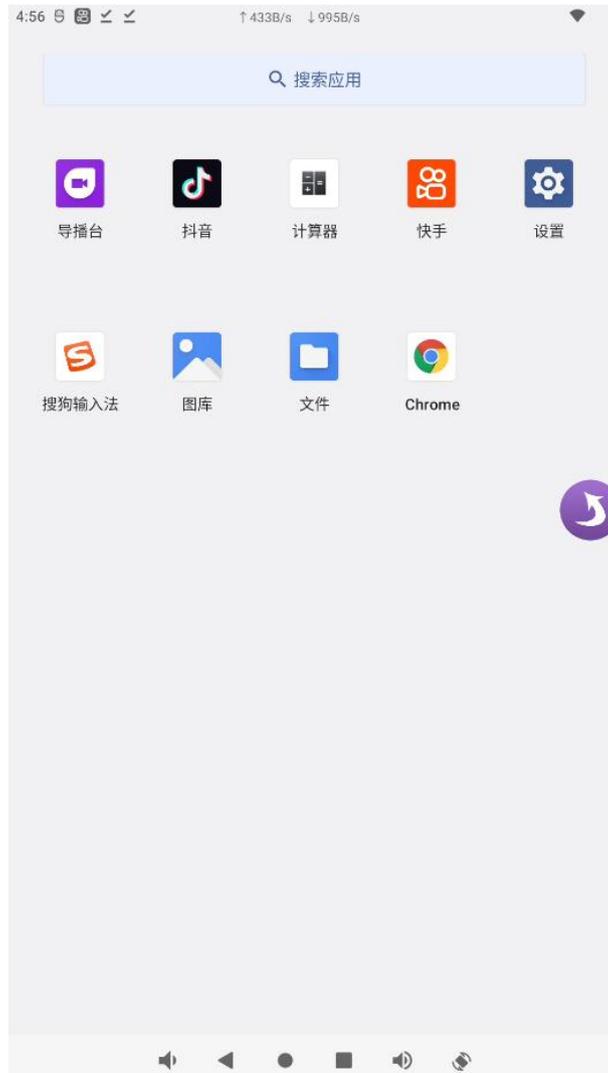
在组装使用过程中，请注意下面（且不限于）问题点。

1. 相对湿度 $\leq 85\%$
2. 存储温度： -10°C 至 40°C
3. 使用温度： -10°C 至 75°C
4. 整机装配和运输过程中注意防静电处理。
5. 整机装配时，不要使板子变形或扭曲，勿受重压。
6. 各端子的接线位置保留合适的距离，以免安装时导致挤压端子。
7. 主板和配套的模块板之间的连接线不宜过长，否则可能会影响图像质量。
8. 整机内部应合理布线，各连接线尽可能不要直接从 PCB 板上穿越。
9. 为整机达到更好的 EMC 效果，建议主板和屏之间的屏线采用屏蔽线。

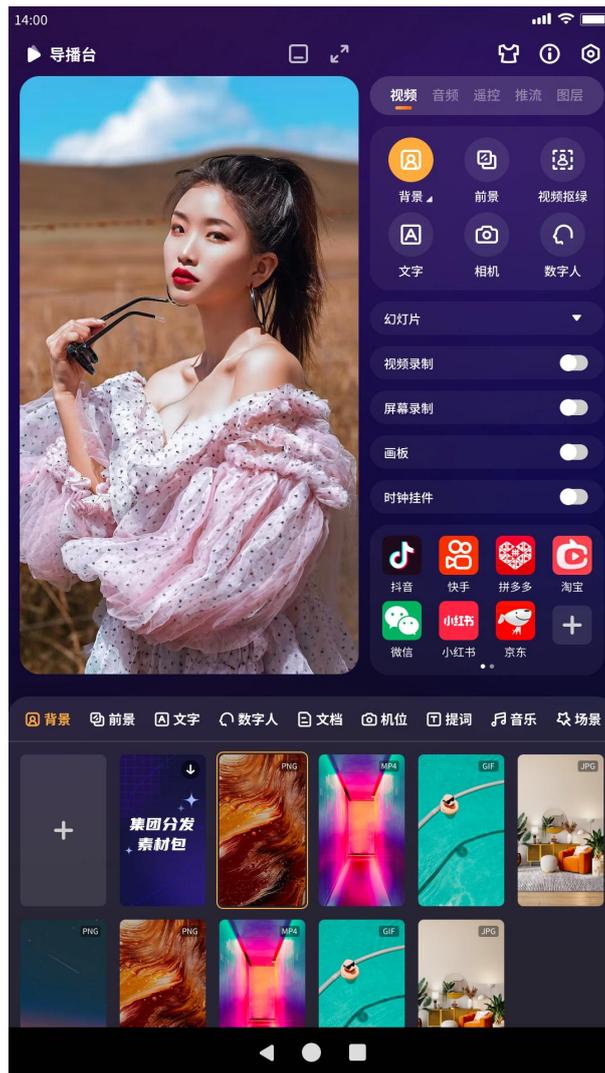
2.4 系统说明

2.4.1 应用程序界面

应用程序界面有：计算器，文件，图库，浏览器，设置，输入法，导播台，抖音等。

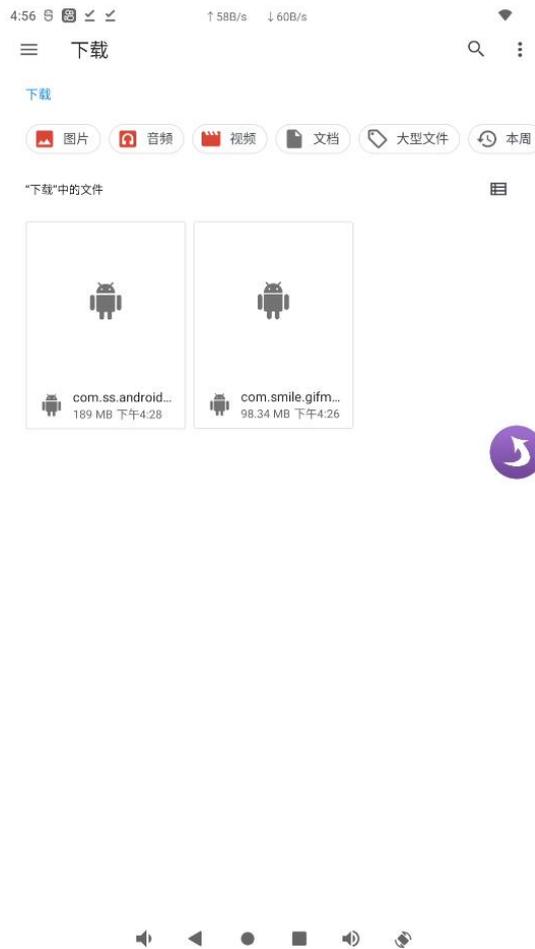


2.4.2 导播软件界面



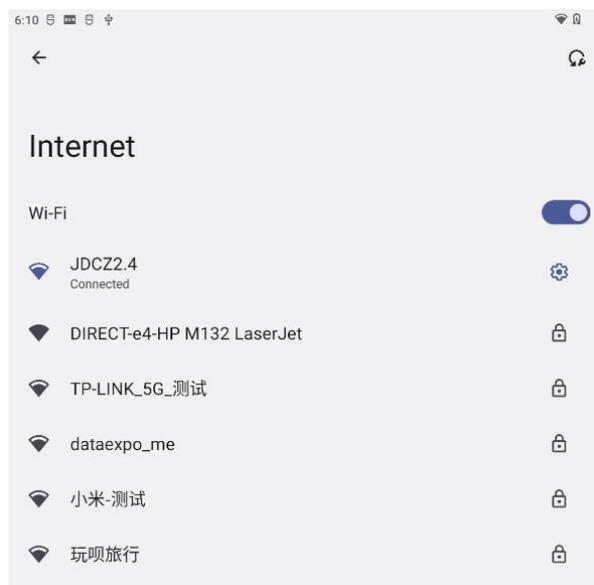
导播软件界面

2.4.3 文件管理界面



2.4.4 WIFI 连接

在“设置”界面将 WiFi 的开关打开，打开后，选择相应的 WiFi，连接并且输入密码，既可成功连接上网，如下图：



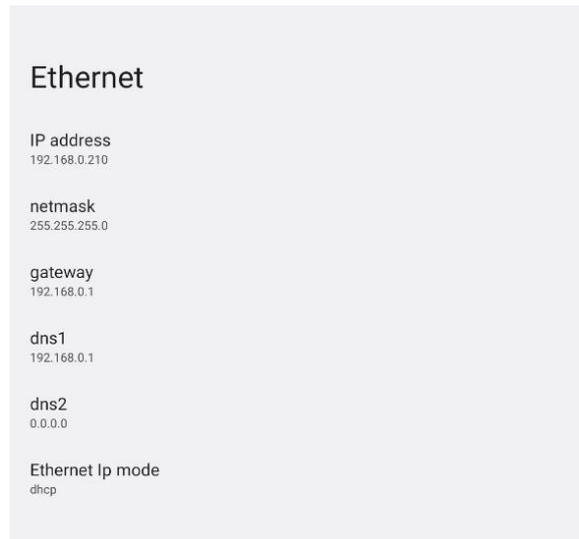


2.4.5 蓝牙连接

从“设置”界面，进入到 Connected devices，点击 pair new device 搜索蓝牙，点击对应蓝牙，连接成功即可使用。

2.4.6 以太网连接

在“设置”界面，点击 Network & internet，可以看到 Ethernet，点击 Ethernet，插入网线后，会看到相应的 IP 地址以及以太网的 IP 模式等信息：



注意：

- WIFI 以及蓝牙需要在天线座子处接上 WIFI 天线使用
- WIFI 的信号的可用的性以及覆盖的范围与周围的信号，天线的性能和外部的环境决定

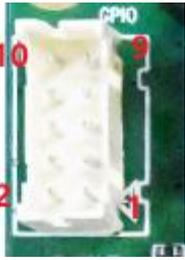
2.4.7 存储信息查看

在“设置”界面，点击 Storage,可以看到该设备的存储信息，显示 5.3G 为挂载整体系统时使用的内存，剩余 10.7G 内存可以使用，总共 16GB 内存。



第3章 接口定义

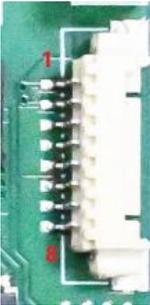
3.1 标号 1 (2×5PIN 2.0mm 间距 PH 座, GPIO 接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	GND	参考地
	2	GPIO1_B4_U	GPIO
	3	GPIO1_C6_D	GPIO
	4	GPIO1_C2_D	GPIO
	5	GPIO1_D5_D	GPIO
	6	GPIO1_C3_D	GPIO
	7	GPIO1_D4_D	GPIO
	8	GPIO1_C7_D	GPIO
	9	GPIO1_C4_D	GPIO
	10	5V	供电

3.2 标号 16 (4PIN 2.0mm 间距 PH 座, 电源接口)

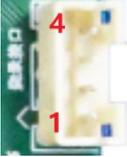
外观	管脚	定义	描述
	1	DC_IN	供电
	2	DC_IN	供电
	3	GND	参考地
	4	GND	参考地

3.3 标号 17 (8PIN 1.25mm 间距贴片座, 电池接口)

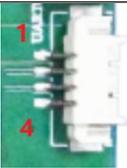
外观	管脚	定义	描述
	1	I2C8_SCL_M2	IIC 信号
	2	I2C8_SDA_M2	IIC 信号
	3	GND	参考地
	4	GND	参考地
	5	GND	参考地
	6	VCC_BAT+	供电
	7	VCC_BAT+	供电
	8	VCC_BAT+	供电



3.4 标号 18 (4PIN 2.0mm 间距 PH 座, 烧录接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	3.3V	供电
	2	GND	参考地
	3	CSCL	IIC 信号
	4	CSDA	IIC 信号

3.5 标号 19 (4PIN 1.25mm 间距贴片座, 补光灯接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	VCC_5V0	供电
	2	UART6_RX	UART 信号
	3	UART6_TX	UART 信号
	4	GND	参考地

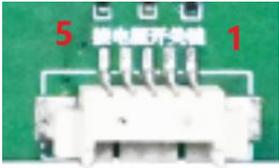
3.6 标号 20 (2PIN 2.0mm 间距贴片座, 风扇接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	12V/5V	风扇电源 12V/5V 可选
	2	GND	参考地

3.7 标号 22 (3PIN 1.25mm 间距贴片座, 调试串口)

外观	管脚	定义	描述
	1	UART2_TX_M0	UART 信号
	2	UART2_RX_M0	UART 信号
	3	GND	参考地

3.8 标号 23 (5PIN 1.25mm 间距贴片座, 开关接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	PWRON_L	开机
	2	GND	参考地
	3	POW-LED	驱动 LED 灯
	4	GND	参考地
	5	VOL+-	独立开关信号



3.9 标号 24 (MIPI 摄像头贴片座, 开关接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	GND	参考地
	2	GND	参考地
	3	MIPI_CAM2_PDN_IO1A7U18	MIPI 插入检测
	4	5V	摄像头 5V 电源
	5	5V	摄像头 5V 电源
	6	5V	摄像头 5V 电源
	7	I2C8_SCL_M2	摄像头 IIC 信号
	8	I2C8_SDA_M2	摄像头 IIC 信号
	9	NC	未使用
	10	NC	未使用
	11	MIPI_CAM2_PWREN_IO1A4D18	摄像头电源使能
	12	GND	参考地
	13	CAM_RST_IO1B3D18	摄像头复位信号
	14	MIPI_CAM2_CLKOUT_IO1B7U18	摄像头时钟信号
	15	GND	参考地
	16	MIPI_CSI0_RX_D3N	MIPI 差分信号
	17	MIPI_CSI0_RX_D3P	MIPI 差分信号
	18	GND	参考地
	19	MIPI_CSI0_RX_D2N	MIPI 差分信号
	20	MIPI_CSI0_RX_D2P	MIPI 差分信号
	21	GND	参考地
	22	MIPI_CSI0_RX_CLK0N	MIPI 时钟差分信号
	23	MIPI_CSI0_RX_CLK0P	MIPI 时钟差分信号
	24	GND	参考地
	25	MIPI_CSI0_RX_D1N	MIPI 差分信号
	26	MIPI_CSI0_RX_D1P	MIPI 差分信号
	27	GND	参考地
	28	MIPI_CSI0_RX_D0N	MIPI 差分信号
	29	MIPI_CSI0_RX_D0P	MIPI 差分信号
	30	GND	参考地



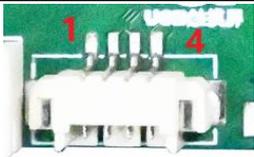
3.10 标号 26 (EDP 0.5mm LCD 座)

外观	管脚	定义	描述
	1	TP_RST_L	控制信号
	2	GND	GND
	3	EDP_TX3N	EDP 差分信号
	4	EDP_TX3P	EDP 差分信号
	5	GND	GND
	6	EDP_TX2N	EDP 差分信号
	7	EDP_TX2P	EDP 差分信号
	8	GND	GND
	9	EDP_TX1N	EDP 差分信号
	10	EDP_TX1P	EDP 差分信号
	11	GND	参考地
	12	EDP_TX0N	EDP 差分信号
	13	EDP_TX0P	EDP 差分信号
	14	GND	参考地
	15	EDP_AUXP	EDP 差分信号
	16	EDP_AUXN	EDP 差分信号
	17	GND	参考地
	18	VCC3V3_S3	3.3V 供电
	19	VCC3V3_S3	3.3V 供电
	20	VCC3V3_S3	3.3V 供电
	21	VCC3V3_S3	3.3V 供电
	22	BITSET_IO4A6D33	控制信号
	23	GND	参考地
	24	GND	参考地
	25	GND	参考地
	26	GND	参考地
	27	EDP_HPDI_O4B5D33	控制信号
	28	GND	参考地
	29	GND	参考地
	30	GND	参考地
	31	GND	参考地
	32	LCD_EN	背光使能
	33	LCD_PWM11_M1	背光 PWM
	34	I2C4_SCL_M3	触摸 I2C 信号
	35	I2C4_SDA_M3	触摸 I2C 信号
	36	VCC12V	背光
	37	VCC12V	背光
	38	VCC12V	背光
	39	VCC12V	背光

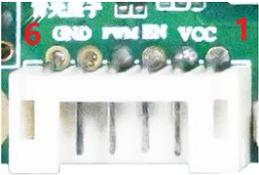


	40	TP_INT	触摸中断信号
--	----	--------	--------

3.11 标号 26 (4PIN 1.25mm 间距贴片座, USB 接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	5V	供电
	2	DM2	USB 信号
	3	DP2	USB 信号
	4	GND	参考地

3.12 标号 28 (6PIN 2.0mm 间距 PH 座, 背光接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	VCC12V	12V 供电输出
	2	VCC12V	12V 供电输出
	3	LVDS_BL_EN	背光使能脚
	4	LCD_BL_PWM14_M1	背光 PWM 控制信号
	5	GND	参考地
	6	GND	参考地

3.13 标号 29 (双 LVDS LCD 座)

外观	管脚	定义	描述
	1	VCC12V/VCC3.3V/VCC5V	三种供电可选
	2	VCC12V/VCC3.3V/VCC5V	三种供电可选
	3	VCC12V/VCC3.3V/VCC5V	三种供电可选
	4	GND	参考地
	5	GND	参考地
	6	GND	参考地
	7	RX00-	LVDS 差分信号
	8	RX00+	LVDS 差分信号
	9	RX01-	LVDS 差分信号
	10	RX01+	LVDS 差分信号
	11	RX02-	LVDS 差分信号
	12	RX02+	LVDS 差分信号
	13	GND	参考地
	14	GND	参考地
	15	RX0C-	LVDS 差分信号
	16	RX0C+	LVDS 差分信号
	17	RX03-	LVDS 差分信号
	18	RX03+	LVDS 差分信号
	19	RXE0-	LVDS 差分信号



	20	RXE0+	LVDS 差分信号
	21	RXE1-	LVDS 差分信号
	22	RXE1+	LVDS 差分信号
	23	RXE2-	LVDS 差分信号
	24	RXE2+	LVDS 差分信号
	25	GND	参考地
	26	GND	参考地
	27	RXEC-	LVDS 差分信号
	28	RXEC+	LVDS 差分信号
	29	RXE3-	LVDS 差分信号
	30	RXE3+	LVDS 差分信号

3.14 标号 31 (4PIN 1.25mm 间距贴片座, USB 烧录座)

外观	管脚	定义	描述
	1	GND	供电
	2	USB_DP	USB 信号
	3	USB_DM	USB 信号
	4	VCC_5V0	参考地

3.15 标号 32 (2PIN 1.25mm 间距贴片座, 喇叭接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	LO1	左声道-
	2	LO2	左声道+

3.16 标号 33 (2PIN 1.25mm 间距贴片座, 喇叭接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	RO1	右声道-
	2	RO2	右声道+

3.17 标号 34 (2PIN 1.25mm 间距贴片座, MIC 接口)

外观	管脚	定义	描述
	1	GND	参考地
	2	MIC_IN	MIC 输入



第4章 电气性能

4.1 DC 电源供电

类别		最小	典型	最大
标准电源参数	电压	11V	12V	13.5V
	纹波	/	/	±3%
	电流	2A	3A	/

说明：如整机背光电路电压要求过高，而背光电压源从 DC 输入口取电，DC 电源可调整到 16V。

4.2 默认工作电流

类别		最小	典型	最大
电源电流（未接屏等其他外设）	工作电流	/	260mA	350mA
	待机电流	/	10mA	30mA
	电池工作电流	/	0.0024mA	/

4.3 USB 供电

USB 接口	电压	典型电流	最大电流
OTG_USB	5V	500mA	1.5A
HOST_USB	5V	500mA	1.5A

注：USB 外设总电流建议不超过 3000mA, 否则会导致机器无法正常运转。



第5章 其他产品介绍

5.1 核心板系列

处理器型号	核心板型号	备注
S5P4418	X4418CV3.5/X4418CV4	180PIN 邮票孔接口
	I4418CV2	200PIN 板对板连接器
S5P6818	X6818CV3.5/X6818CV4	180PIN 邮票孔接口
	I6818CV2	200PIN 板对板连接器
RK3128	X3128CV4	144PIN 邮票孔接口
	I3128CV1	112PIN 邮票孔接口
PX30	X30CV1	144PIN 邮票孔接口
	X30CV2	144PIN 邮票孔接口
RK3288	X3288CV5	180PIN 邮票孔接口
	I3288CV1	220PIN 邮票孔接口
RK3399	X3399CV3	200PIN 邮票孔接口
	X3399CV4/X3399CV5	200PIN 邮票孔接口
RK3399pro	X3399proCV1.2	220PIN 邮票孔接口
RK1808	X1808CV1	144PIN 邮票孔接口
MT8385	X8385CV1	168PIN 邮票孔接口
MT8183	X8183CV1	168PIN 邮票孔接口
MT8788	X8788CV1	168PIN 邮票孔接口
MT8768	X8768CV1	168PIN 邮票孔接口
MT8370	X8370CV1	200PIN 邮票孔接口
MT8390	X8390CV1	200PIN 邮票孔接口
A40I	X40ICV2	172PIN 邮票孔接口
T507	X507CV2	172PIN 邮票孔接口
T527/A527	X527CV2	200PIN 邮票孔接口
RK3562	X3562CV1	172PIN 邮票孔接口

5.2 开发板系列

处理器型号	开发板型号	备注
S5P4418	x4418 开发板	x4418cv3 评估板
S5P6818	x6818 开发板	x6818cv3 评估板
	i6818 开发板	i6818cv2 评估板
RK3128	X3128 开发板	x3128cv4 评估板
	I3128 开发板	I3128CV1 评估板
PX30	X30 开发板	x30cv1 评估板
RK3288	x3288 开发板	x3288cv3 评估板
	i3288 开发板	i3288cv1 评估板
RK3399	x3399 开发板	x3399cv3/x3399cv4 评估板
RK3399pro	x3399pro 开发板	x3399pro 评估板



RK1808	x1808 开发板	x1808cv1 评估板
MT8385	X8385 开发板	X8385CV1 评估板
MT8183	X8183 开发板	X8183CV1 评估板
MT8788	X8788 开发板	X8788CV1 评估板
MT8768	X8768 开发板	X8768CV1 评估板
MT8370	X8370 开发板	X8370CV1 评估板
MT8390	X8390 开发板	X8390CV1 评估板
A40I	X40I 开发板	X40ICV2 评估板
T507	X507 开发板	X507CV2 评估板
T527	X527 开发板	X527CV2 评估板
RK3562	X3562 开发板	X3562CV1 评估板

5.3 卡片电脑系列

处理器型号	卡片电脑型号	备注
Exynos4412	ibox4412 卡片电脑	
S5P4418	ibox4418 卡片电脑	
S5P6818	ibox6818 卡片电脑	
RK3399	ibox3399 卡片电脑	
RK3568	ibox3568 卡片电脑	

5.4 直播机系列

型号	描述	备注
iLive	10.1 寸直播一体机	摄像头可调仰角
X2	10.1 寸直播一体机	摄像头可翻转
G4PRO	15.6 寸直播一体机	
G5	15.6 寸直播一体机	
Live3588V3	15.6 寸及以上直播一体机主板，RK3588 方案	
Live3588V4	15.6 寸及以上直播一体机主板，RK3588 方案	
Live3588sV5	15.6 寸及以上直播一体机主板，RK3588S 方案	
Live3588sV4	10.1 寸直播一体机主板，RK3588S 方案	

5.5 闺蜜机系列

处理器型号	参数	备注
MT8788 闺蜜机主板	MT8788 方案，内存可定制	
MT8183 闺蜜机主板	MT8183 方案，内存可定制	
MT8385 闺蜜机主板	MT8385 方案，内存可定制	
RK3576 闺蜜机主板	RK3576 方案，内存可定制	
RK3588 闺蜜机主板	RK3588 方案，内存可定制	

说明：产品详细规格，以及更多其他产品请关注九鼎创展官方网站和论坛。