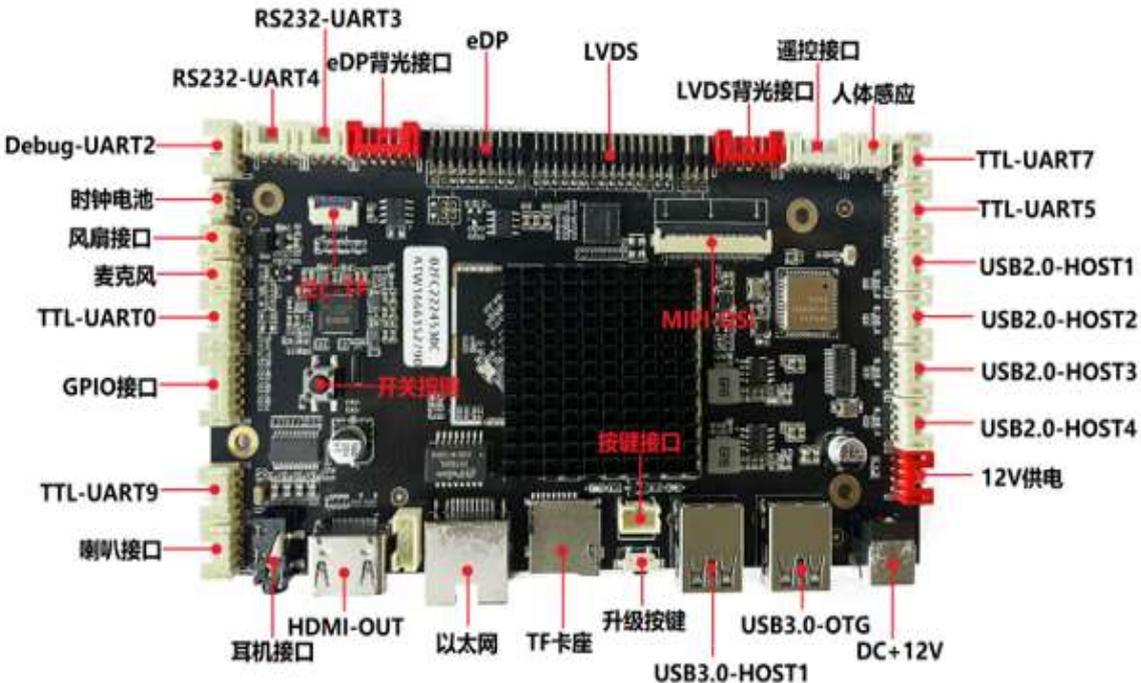


主板名称	MI-3568-T68
 <p>The diagram shows the MI-3568-T68 PCB with various ports and components labeled. On the top edge, there are RS232-UART3, RS232-UART4, eDP背光接口, eDP, LVDS, 遥控接口, LVDS背光接口, and 人体感应. On the left edge, there are Debug-UART2, 时钟电池, 风扇接口, 麦克风, TTL-UART0, GPIO接口, TTL-UART9, and 喇叭接口. On the right edge, there are TTL-UART7, TTL-UART5, USB2.0-HOST1, USB2.0-HOST2, USB2.0-HOST3, USB2.0-HOST4, and 12V供电. On the bottom edge, there are 耳机接口, HDMI-OUT, 以太网, TF卡座, 升级按钮, USB3.0-HOST1, USB3.0-OTG, and DC+12V. Other labels include 开关按钮 and 按键接口.</p>	<p>视觉智能行业：智慧考勤、智能访客、智慧通行；          闸机人脸通行智慧商显行业：数字标牌、产品宣传、会议预约、电子相框、自助终端；          新零售行业：刷脸支付、自助收银、自助售卖；</p>
<p>应用场景</p>	<p>视觉智能行业：智慧考勤、智能访客、智慧通行；          闸机人脸通行智慧商显行业：数字标牌、产品宣传、会议预约、电子相框、自助终端；          新零售行业：刷脸支付、自助收银、自助售卖；</p>

<p>基本信息</p>	<p>尺寸</p>	<p>150mm*83mm*11mm</p>
	<p>芯片</p>	<p>RK3568</p>
	<p>架构</p>	<p>Quad-core Cortex-A55 up to 2.0GHz</p>
	<p>GPU</p>	<p>Mali-G52</p>
	<p>NPU</p>	<p>1.0T</p>
	<p>核心数</p>	<p>四核64位</p>
	<p>CPU频率</p>	<p>2.0GHz</p>
	<p>系统版本</p>	<p>Android 11.0</p>
	<p>硬解码</p>	<p>支持4K 60fps H. 265/H. 264/VP9视频解码</p>
	<p>内存</p>	<p>2G/4G</p>
	<p>存储</p>	<p>16G/32G/64G/128G</p>

	安兔兔跑分	70873分
--	-------	--------

显示功能	LVDS点屏	支持1路≤1920X1080分辨率
	EDP点屏	支持1路≤1920X1080分辨率
	MIPI点屏	支持1路≤1200X1080分辨率
	VBYONE点屏	不支持
	HDMI输出	支持1路最高4K@60Hz、1080P@60Hz
	HDMI输入	不支持
	双屏异显	支持
	MIPI camera	不支持
	USB camera	支持
	DVP camera	不支持

网络功能	以太网	默认支持100M/10M以太网自适应
	WIFI	默认支持2.4/5.0G双频WIFI
	蓝牙	BT4.0/BT5.2
	POE	预留1路POE接口
	WIFI热点	支持
	4G/5G移动网络	支持

通讯接口	USB接口	4个USB2.0-HOST, 1个USB3.0-HOST, 1个USB3.0-OTG
	串口	4个TTL串口, 2个RS232串口, 1个Debug串口
	IIC接口	1路IIC
	GPIO口	支持4路IO口, 可配置输入输出口
	MINI-PCIE	不支持
	按键接口	1路ADC按键, 1路开关机按键
	Wiegand	不支持

音频功能	蓝牙音箱	支持
	MIC录音	支持
	耳机接口	支持
	喇叭接口	支持：可最大接入两个8 Ω 10W的喇叭

存储	TF卡	1路TF卡，默认支持最大128G存储
	外置存储扩存	最高支持128G的USB存储设备、支持USB移动硬盘

其他	硬件看门狗功能	支持硬件看门狗
	定时关机	不支持本地或者远程调用定时关机
	人脸识别算法	支持
	二次开发	支持：提供API接口文档资料