快递柜 售货机 出票机 自助终端主板方案

产品名称	快递柜 售货机 出票机 自助终端主板方案
公司名称	飞思未来（深圳）科技有限公司
价格	1000.00/1
规格参数	RK 飞思卡尔:Android主板 IMX6:6028 广东:深圳
公司地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
联系电话	0755-23283980-812 13377553966

产品详情

类型	配置
产品形态	整板设计，外壳封装 150mm*150mm
CPU	飞思卡尔IMX6UL，
RAM	板载256M DDR3，可扩展至512M
ROM Flash	板载4G Flash，可扩展至32G.
TF卡	最高可支持32G
看门狗	CPU内部集成，支持硬件复位。
RTC时钟	1个时钟电池座，安装2.2~3.3V纽扣电池 可充电
视频输出	1路LVDS显示接口， 最大支持1366*768@30Hz视频输出 1路LCD液晶屏接口（与LVDS复用）
音频输出	提供1 个MIC-in 接口，2.0MM插座 提供1个标准3.5MM Headphone 接口，支持MIC输入 板载CLASS D功放，2x10W立体声输出
网络接口	2路百兆以太网MAC（10/100MHz） WIFI 支持802.11b/g/n.制式，支持AP热点 4G网络 PCI-E标准插槽
蓝牙	1个BT4.0
USB接口	6个USB2.0高速接口。其中一路为USB OTG 2.0
UART串口	6个串口，标准RS232 电平，支持硬件流控（COM4除外），COM2\COM3支持CAN模式，COM4\COM5支持RS485 模式，可选对外供电（PIN 6）
GPIO	16路 扩展GPIO
扩展接口	1路 I2C触摸屏扩展接口 1路 扩展接口，支持开关机按钮、外部红外接收 1路液晶背光控制接口，12V/5V输出

电源	12V 5A
工作温度	-20°C~60°C
工作湿度	-20°C~61°C
操作系统	Android4.4.2/Linux3.0.35