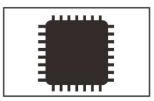
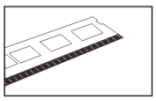
TPC-L156-6568

15.6 寸触摸工业平板

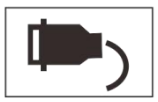
（ 图片仅供参考，产品细节以规格为准 ）



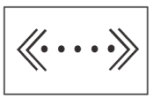
Rockchip RK3568



2GB LPDDR4X



HDMI+LVDS



Gigabit LAN

Fanless

特征

- 15.6 寸电容触摸平板, Android 11 操作系统（可选配 Windows）
- 屏幕分辨率 1920*1080
- Rockchip RK3568 CPU，四核 64 位 Cortex-A55，主频最高 2.0GHz
- 2GB LPDDR4X, EMMC 16GB 存储
- 2*千兆网口，支持 WIFI、蓝牙、3G/4G/5G
- 2*RS232, 2*RS232/RS485, 6*USB2.0
- 1*TPYEC 烧录接口, 1*HDMI
- 支持 MINI-PCIE, SATA
- DC 12V 电源输入

规格

处理器系统	CPU	Rockchip RK3568 CPU，四核 64 位 Cortex-A55，主频最高 2.0GHz
内存	技术架构	2GB LPDDR4X
显示屏	尺寸	15.6 寸电容触摸屏
	分辨率	1920*1080
	屏幕接口	LVDS
网络	有线网络	2 个千兆网口(可选支持 POE)
	WIFI+蓝牙模块	支持, WIFI2.4G&BT4.0
	5G	支持 M.2 5G 模块
	3G/4G	支持 3G/4G MINI-PCIE
硬件监测	看门狗定时器	0~255 秒，提供看门狗例程
存储	EMMC	EMMC 16GB
	TF 卡座	1 路 Micro TF 座，最大可支持 256GB
	SATA	1*SATA 硬盘接口（内部接口）
I/O 接口	串口	COM1: RS232 DB9 串口
		COM2: RS232 DB9 串口
		COM3: RS232/RS485 DB9 串口
		COM4: RS232/RS485 DB9 串口
	DEBUG	1*DEBUG（内部接口）
	USB2.0	6*USB2.0 接口，内部 1 路 USB2.0 wafer
	OTG	1*TYPEC(程序和操作系统烧录使用)
显示	LVDS	1*LVDS（内部接口）
	HDMI	1*HDMI, HDMI1.4A&2.0 标准，可传输音频，支持 1080P@120HZ，4K@60HZ
	EDP	1*EDP 1.3（内部接口，预留可选）
	MIPI	1*MIPI（内部接口）
	IVCN	LVDS 背光接口（内部接口）
	TOUCH	I2C 触摸接口（内部接口）
音频		1*MIC, 1*SPK, 3W 功放, 3.5mm 耳机端口
功能按键		1*复位按键
RTC 时钟		CR2032 可充电电池供电，a）可设定的系统 RTC，精度要求：误差小于±3 秒/月
LED 指示灯		电源指示灯、运行指示灯
电源	电源类型	DC 12V 输入，支持电源反向及过压保护
	电源功耗	12V-3A
工作环境	工作温度	-20°C ~ 70°C
	存储温度	-40°C ~ 80°C
	工作湿度	0% ~ 90%相对湿度，无凝露
	存储湿度	0% ~ 90%相对湿度，无凝露
外观尺寸	平板尺寸	378.2mm x 251.6mm x 14.5mm
	主机尺寸	128.4mm x 65.8mm x 37mm
操作系统	CPU	Android 11/可选配 Windows

订货信息

TPC-L156-6568

15.6 寸电容触摸平板, Android 11 操作系统(可选配 Windows)，屏幕分辨率 1920*1080，Rockchip RK3568 CPU，四核 64 位 Cortex-A55，主频最高 2.0GHz，2GB LPDDR4X, EMMC 16GB 存储, 2*千兆网口，支持 WIFI、蓝牙、3G/4G/5G，2*RS232, 2*RS232/RS485, 6*USB2.0，1*TPYEC 烧录接口, 1*HDMI，支持 MINI-PCIE, SATA，DC 12V 电源输入