

MDC-Z7720P 7 寸 Android 工控一体机



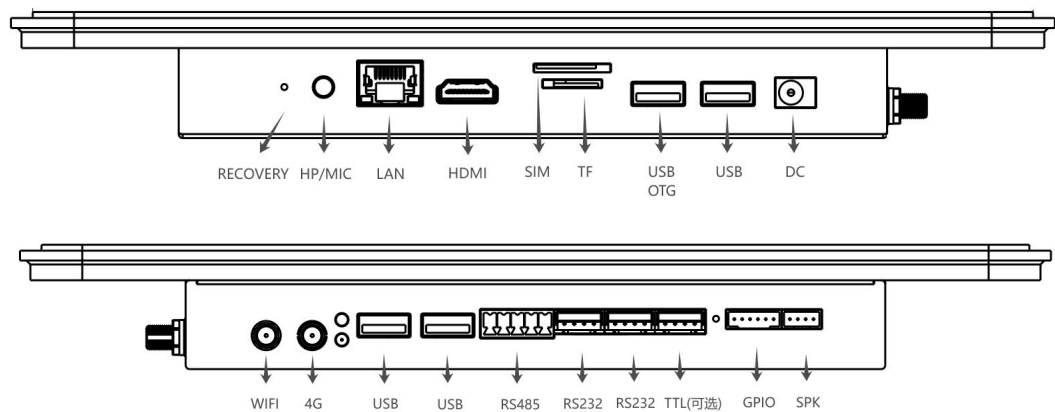
特性 Features

- ◆ 7 寸电容触摸一体屏
- ◆ RockChip 系列处理器 RK3568
- ◆ Android 11/Linux 操作系统
- ◆ 2GB DDR
- ◆ 16GB eMMC 可选 32GB
- ◆ USB2.0/3.0、RS232、RS485 千兆网口、4G(可选)、Wi-Fi、BT

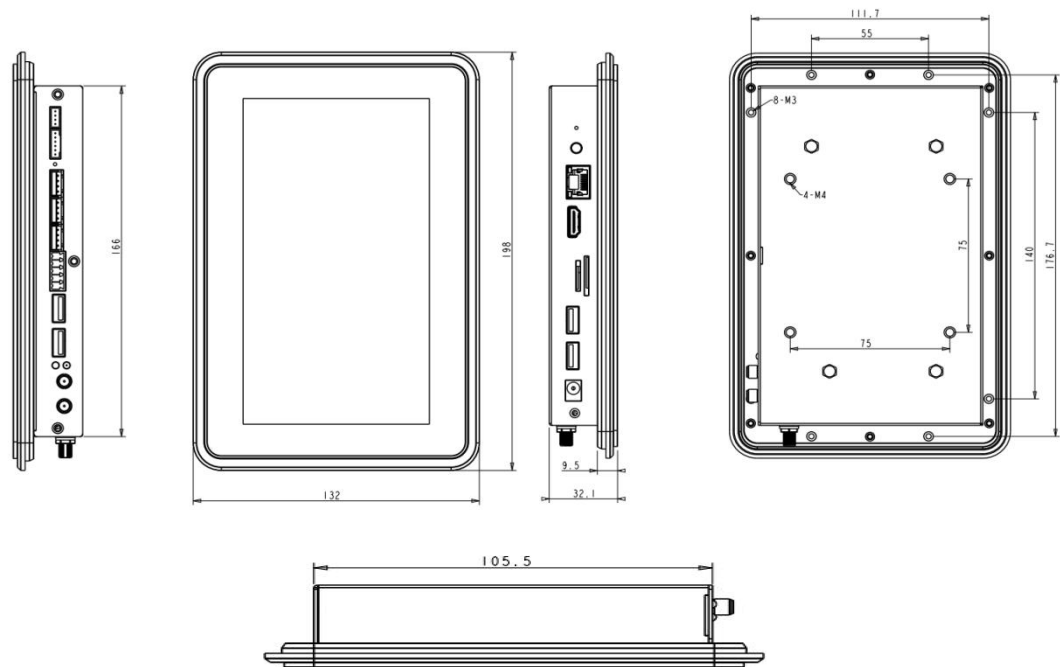
产品规格 Specifications

型号 Part Number	MDC-Z7720P
CPU 处理器	RK3568 四核 Cortex-A55 最高主频 2.0GHz
配置	DDR: 板载 2GB, 可扩展支持 4GB EMMC: 板载 16GB eMMC, 可扩展支持 32GB/64GB
安卓系统	Android 11/Linux
产品尺寸	198*132*32.1mm
亮度	200 cd/m ² (Typ)
分辨率	1024*600
视角	全视角
串口	RS232x2 RS485x2
USB	USB 2.0x2 USB3.0*1 USB OTG x1
音频	1 路单声道 MIC/双声道 HP, 1 路双声道 SPK
GPIO	IO*4
以太网	1 路 RJ45 10M/100/1000Mbps,自适应网口
Wi-Fi	双频 WiFi&BT 1T1R 模块
SIM 卡	SIM 标准卡
电源	DC12V 供电, DC5.5*2.1MM
TF 卡	1 路 TF 卡
按键孔位	1 路 Recovery 按键孔
工作环境	温度: 0°C~60°C 湿度: 0%~90%的相对湿度, 非冷凝

接口示意图 Interface View



尺寸图 Dimensions (mm)



订购信息 Ordering Information

产品选型 Product Selection

型号	配置	屏幕亮度	接口
MDC-10720P-L01	DDR 2GB EMMC 16GB	200 cd/m ²	RS232x2, RS485x2 , USB 2.0x2 USB3.0x1, USB OTG x1

可选配件 Optional Accessories

类型	型号	描述
4G 模块	EC200A-CN	cat4、minipcie
4G 模块	EG800AK/EC200N-CN	cat1、minipcie
适配器	中规	12V3A
外置 WIFI 天线	2.4G 吸盘天线	3M 延长线
外置 4G 天线	4G 吸盘天线	3M 延长线