



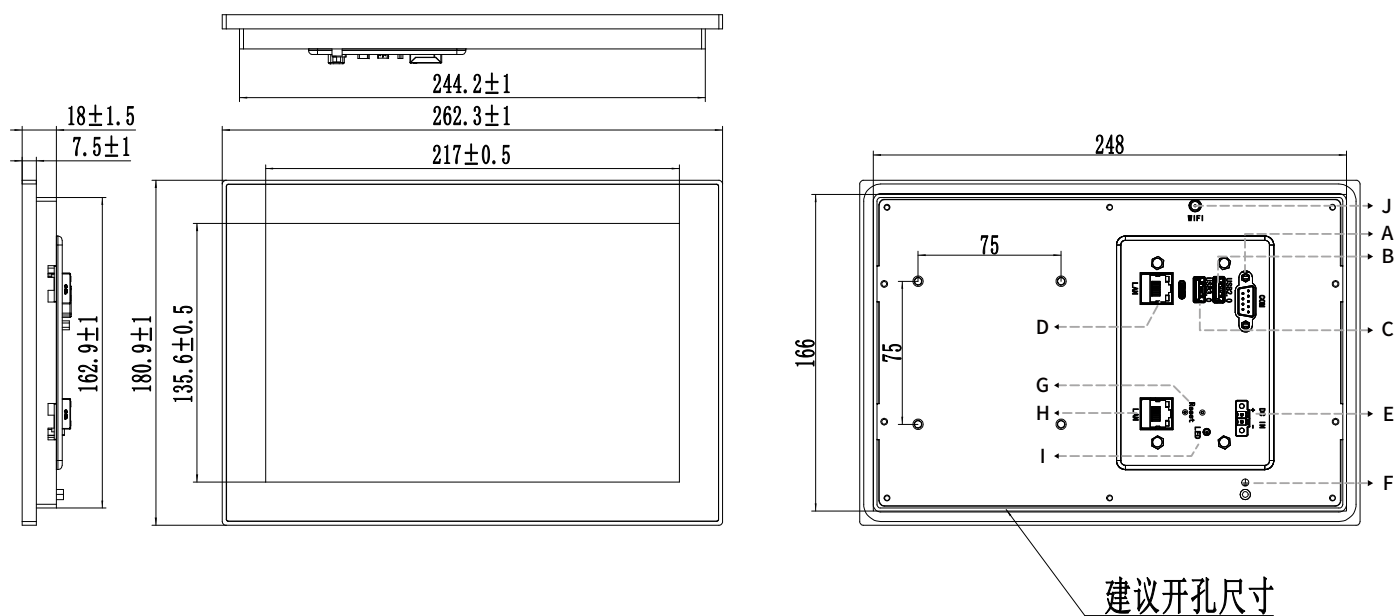
产品特点：

- 面板采用全贴合工艺
- 铝镁合金前面板、钣金结构、整机无风扇设计
- 10.1" WXGA TFT LCD 最佳分辨率 1280\*800
- 支持嵌入式安装及VESA安装
- 直流12V电源输入
- G+G多点电容触摸屏、精准触控
- 安卓12/Linux系统

产品参数

| 名称      |        | 规格参数                            |
|---------|--------|---------------------------------|
| 系统参数    | 处理器    | 4核ARM CortexA55 主频2.0           |
|         | 内存     | 2G/4G                           |
|         | 储存     | 16G/32G                         |
|         | 操作系统   | 安卓12/Linux                      |
| I/O 接口  | 网络     | 2*RJ45                          |
|         | USB    | 1*USB3.0 1*USB2.0               |
|         | 串口     | RS232*1 RS485*1                 |
|         | 其他接口   | Reset、WiFi                      |
| 液晶屏     | 屏幕类型   | 10.1" WXGA TFT LCD 分辨率 1280*800 |
|         | 光源寿命   | 30000H                          |
|         | 对比度    | 1300 : 1 (Typ.)                 |
|         | 背光亮度   | 500cd/m²                        |
|         | 颜色数量   | 16.7M , 72% NTSC                |
|         | 显示面积   | 217mm(宽)mm×135.6(高)mm           |
| 触摸屏     | 材料     | 多点电容式触摸屏                        |
|         | 透光率    | 85%以上                           |
| 箱体结构    | 面板/前箱体 | 镁铝合金/高强度SGCC钣金结构                |
|         | 安装方式   | 嵌入式和 VESA 安装                    |
|         | 总体尺寸   | 262.3mm×180.9mm×18mm            |
|         | 开孔尺寸   | 248mm×166mm                     |
|         | 随机配件   | 电源端子/电源线/适配器/安装卡扣               |
|         | 重量     | 1.4KG                           |
| 电源及环境参数 | 工作温度   | -20~60℃                         |
|         | 存储温度   | -20~70℃                         |
|         | 相对湿度   | 10%-90% , No Frost              |
|         | 振动     | 5-500HZ, 1.5G, 0.15MM 峰峰值       |
|         | 冲击     | 10G(11MS)                       |
|         | 电源输入   | DC 12V                          |
|         | 功耗     | 12W                             |

## 产品工程图



| A   | B      | C      | D   | E     | F  | G     | H   | I   | J    |
|-----|--------|--------|-----|-------|----|-------|-----|-----|------|
| COM | USB2.0 | USB3.0 | LAN | DC IN | 接地 | Reset | LAN | LED | WIFI |

## 订购指南

| 产品型号      | 描述                                                                                    |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ARM-L9101 | 10.1" WXGA TFT LCD/电容触摸屏/1280*800分辨率4核ARM CortexA55/内存(可选2G/4G)/硬盘(可选16G/32G)/DC12V输入 |