

# TPC-C7185A

## 18.5 " 工业平板电脑



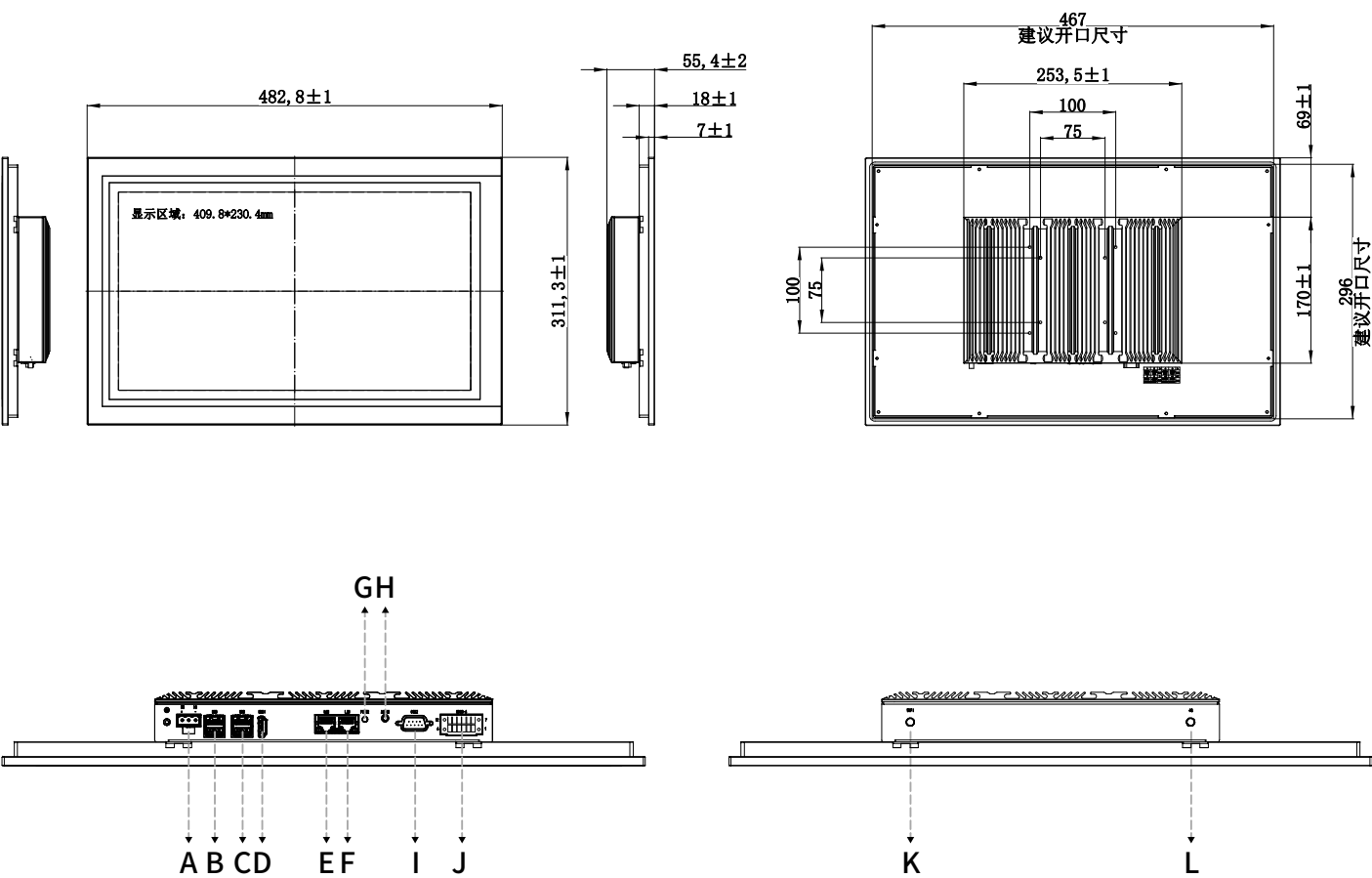
产品特点：

- 铝镁合金前面板、钣金结构、整机无风扇设计
- 18.5" WXGA TFT LCD 最佳分辨率 1366\*768
- 支持嵌入式安装及VESA安装
- 支持直流12V~24V电源输入
- 电容触摸屏、精准触控、耐磨
- Win10/Linux系统，Intel® Core® i5-1035G1
- 专门用于工业控制领域

产品参数

| 名称      |        | 规格参数                                    |
|---------|--------|-----------------------------------------|
| 系统参数    | 处理器    | Intel® Core® i5-1035G1 处理器              |
|         | 内存     | DDR4 Max 32GB                           |
|         | 储存     | M.2 /SATA                               |
|         | 显示     | 支持HDMI                                  |
|         | 操作系统   | Win10/LINUX                             |
| I/O 接口  | 网络     | 2*RJ45                                  |
|         | USB    | 4*USB3.0                                |
|         | 串口     | 3*RS232 2*RS485                         |
|         | 扩展功能   | 1*Mini-PCle 插槽，可扩展 WIFI/4G 无线通讯         |
|         | 其他接口   | 电源开关、DCIN、ADUIO                         |
| 液晶屏     | 屏幕类型   | 18.5" WXGA TFT LCD 分辨率 1366*768 (16: 9) |
|         | 光源寿命   | 50000H                                  |
|         | 对比度    | 1000 : 1 (Typ.)                         |
|         | 背光亮度   | 500cd/m²                                |
|         | 颜色数量   | 16.7M , 72% NTSC                        |
|         | 显示面积   | 409.8(宽)mm×230.4(高)mm                   |
| 触摸屏     | 材料     | 电容触摸屏                                   |
|         | 透光率    | 85%以上                                   |
| 箱体结构    | 面板/前箱体 | 镁铝合金/SGCC钣金结构                           |
|         | 散热方式   | 一体式铝箱体鳍型散热（无风扇散热）                       |
|         | 安装方式   | 嵌入式和 VESA 安装                            |
|         | 总体尺寸   | 482.8mm×311.3mm×55.5mm                  |
|         | 开孔尺寸   | 467mm×296mm                             |
|         | 随机配件   | 电源端子/电源线/适配器/安装卡扣                       |
|         | 重量     | 5.46KG                                  |
| 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(DC 24V可选)                        |
|         | 功耗     | 38W                                     |

产品工程图



| A     | B   | C   | D    | E   | F   | G     | H     | I    | J      | K    | L  |
|-------|-----|-----|------|-----|-----|-------|-------|------|--------|------|----|
| DC IN | USB | USB | HDMI | LAN | LAN | POWER | AUDIO | COM2 | COM3-6 | WIFI | 4G |

订购指南

| 产品型号       | 描述                                                                                                 |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TPC-C7185A | 18.5" TFT LCD/电容触摸屏/1366*768分辨率/Intel® Core® i5-1035G1/内存(可选4G~32G)/硬盘(可选128G-1T)/DC12V输入(DC24V可选) |