



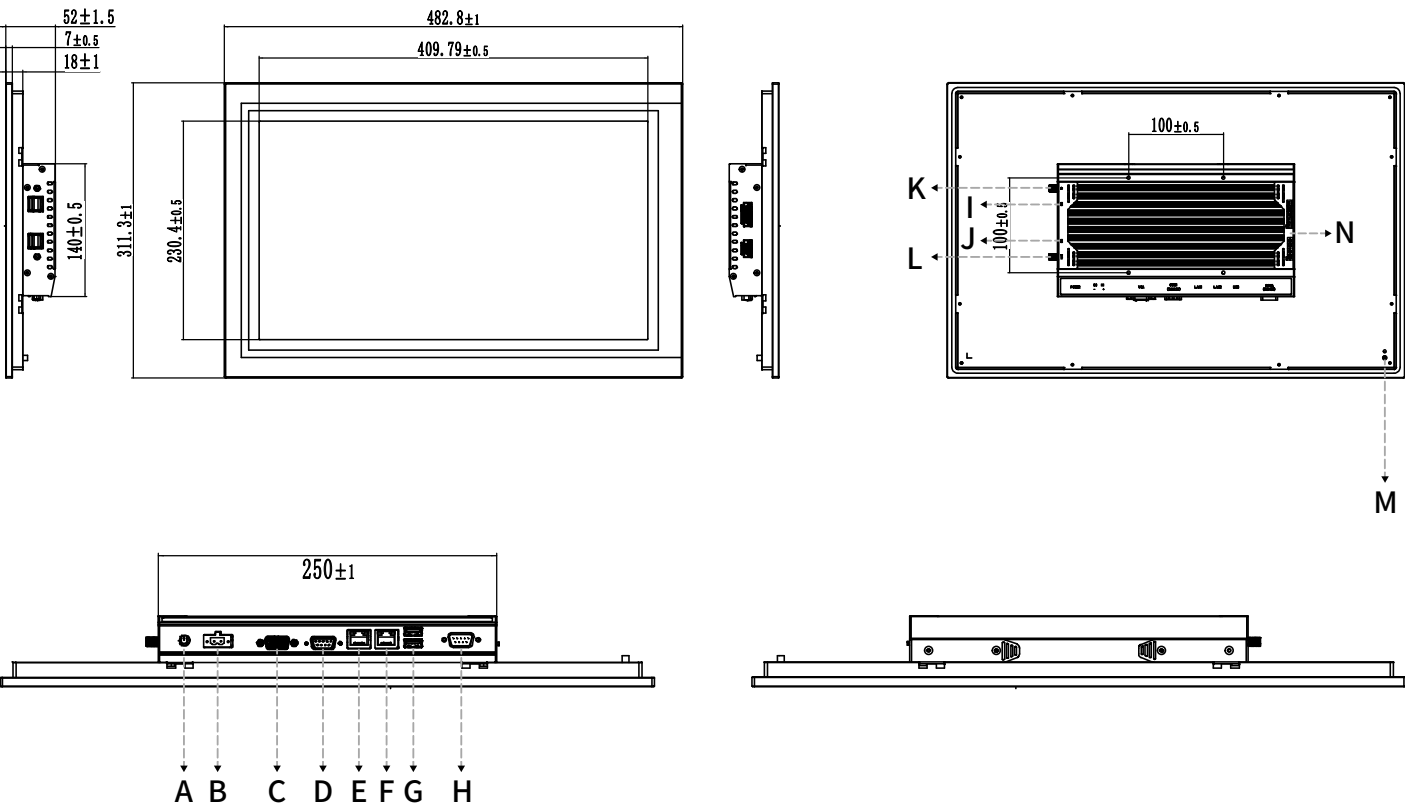
产品特点：

- 铝镁合金前框、一体式型材结构、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
- 直流12V电源输入
- 支持WIFI/4G的无线扩展
- 电容触摸屏、支持多点触控、耐磨、寿命长
- Win 7/Win 10/Linux系统, Intel Celeron® J1900 处理器
- 专门用于工业控制领域

产品参数

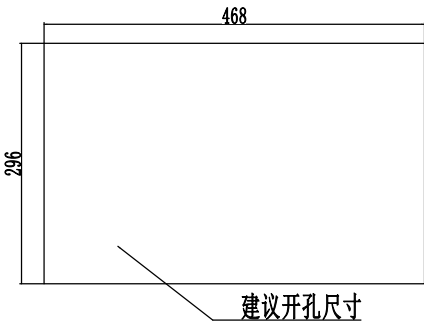
名称		规格参数
系统参数	处理器	Intel Celeron® J1900 处理器
	内存	板载 1 条 DDR3 SO-DIMM 内存插槽 Max 8B
	储存	Msata 64G/128G/256G/512G
	显示	支持 VGA
	操作系统	Win 7/Win 10/Linux
I/O 接口	网络	2*RJ45
	USB	2*USB3.0 4*USB2.0
	串口	3*RS232 1*RS485
	扩展功能	1*Mini-PCIe 插槽, 可扩展 WIFI/4G 无线通讯
	其他接口	电源开关、DCIN、GPIO、VGA
液晶屏	屏幕类型	18.5" WXGA TFT LCD 分辨率 1366*768 (16:9)
	光源寿命	30000H
	对比度	1000 : 1 (Typ.)
	背光亮度	250cd/m ²
	颜色数量	16.7M , 72% NTSC
	显示面积	409.79mm×230.4mm
	材料	多点电容式触摸屏
触摸屏	透光率	> 85%
箱体结构	面板/前箱体	镁铝合金/热浸镀锌钢板结构
	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×52mm
	开孔尺寸	468mm×296mm
	随机配件	绿端子/电源线/适配器/安装卡扣
	重量	5.38KG
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	DC12V
	功耗	空载功耗:19W 满载功耗:31W

产品工程图



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
POWER	DC IN	VGA	COM1 (RS232)	LAN1	LAN2	USB	COM6 (RS485)	USB	USB	4G	WIFI	接地

N	RS232				GPIO					
	COM2:	RXD	TXD	GND	DI80	DI82	GND	DO85	DO87	
	COM3:	RXD	TXD	GND	DI81	DI83	GPO84	DO86	+3.3V	



订购指南

产品型号	描述
TPC-C91850	18.5" TFT LCD/电容触摸屏/1366*768分辨率/Intel Celeron® J1900/内存(可选4G/8G)/硬盘(可选128G-1T)/DC12V输入