



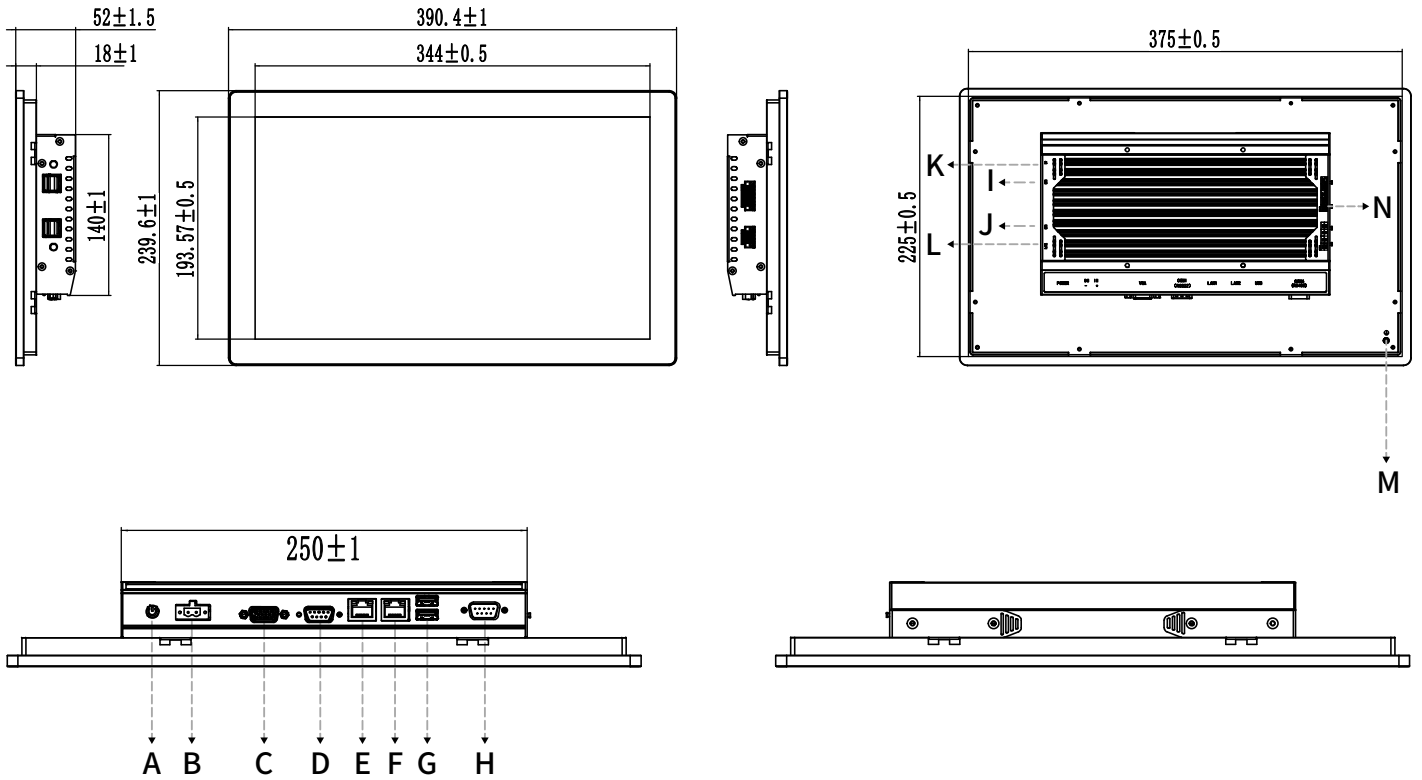
## 产品特点:

- 铝镁合金前框、铝制后箱体、整机无风扇设计
- 15.6" Full HD TFT LCD 最佳分辨率 1920\*1080
- 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

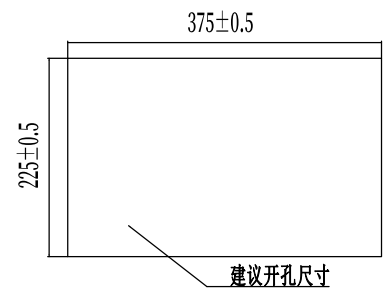
	名称	规格参数
系统参数	处理器	Intel Celeron® J1900 处理器
	内存	DDR3 2G/4G/8G
	储存	Msata 64G/128G/256G/512G
	显示	支持 VGA
	操作系统	Win7/Win10/Linux
I/O 接口	网络	2*RJ45
	USB	2*USB3.0 4*USB2.0
	串口	3*RS232 1*RS485
	扩展功能	1*Mini-PCIe插槽,可扩展WIFI/4G无线通信
	其他接口	电源开关、DCIN、GPIO、VGA
液晶屏	屏幕类型	15.6" Full HD TFT 分辨率 1920×1080 (16:9)
	光源寿命	15000H
	对比度	3000 : 1
	背光亮度	250cd/m <sup>2</sup>
	颜色数量	16.7M , 72% NTSC
	显示面积	344mm×193.57mm
触摸屏	材料	多点电容式触摸屏
	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	390.4mm×239.6mm×52mm
	开孔尺寸	375mm×225mm
	随机配件	绿端子/电源线/适配器/安装卡扣
	重量	4.55KG
	电源及环境参数	工作温度
	存储温度	-20~70°C
	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输入
	功耗	空载功耗:18W 满载功耗:27W

## 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-C91560	15.6" Full HD TFT/电容触摸屏/1920*1080分辨率/Intel Celeron®J1900/内存(可选4G/8G)/硬盘(可选128G-1T)/DC12V输入