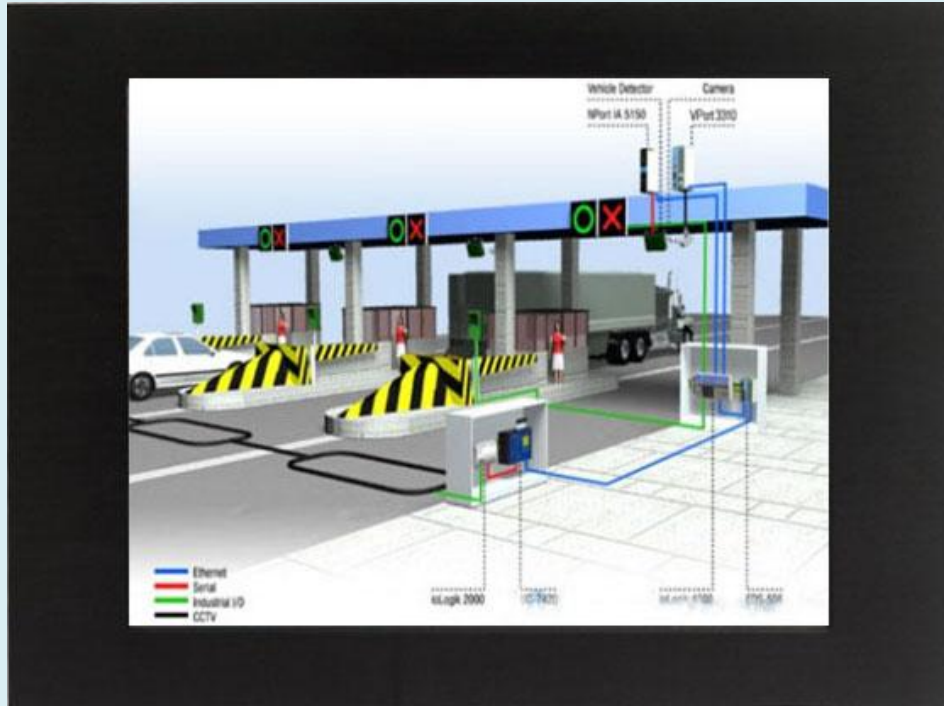


产品型号：PPC-DL084D

产品类型：Intel® Atom™ D2550 双核四线程触控一体机

产品主图如下



### 产品外部结构特性

1. 前面板采用铝合金拉丝（钣金）型材，具备优良的抗震性和抗冲击性能。
2. 安装方式可选用嵌入式、壁挂式或桌面摆放等多种方式，可满足各种需求。
3. 独特的铝合金机身设计，完全静音且高效散热。
4. 前面板达 IP65 防护等级。
5. 触摸屏单点触摸寿命超 3500 万次。

### 系统支持和模块化功能

1. 支持 WindowsXP、WindowsXP Embedded、Win7、Win8 及 Linux 和嵌入式操作系统。
2. 内部主板带有 PCI-E 接口，可加 3G（联通、电信）、WIFI 和 GPS 模块等功能，全面提升电脑性能。
3. 电脑提供宽压供电：9V-30V，出厂配备 12V/5A 电源适配器。
4. 整机净重:1.70kg

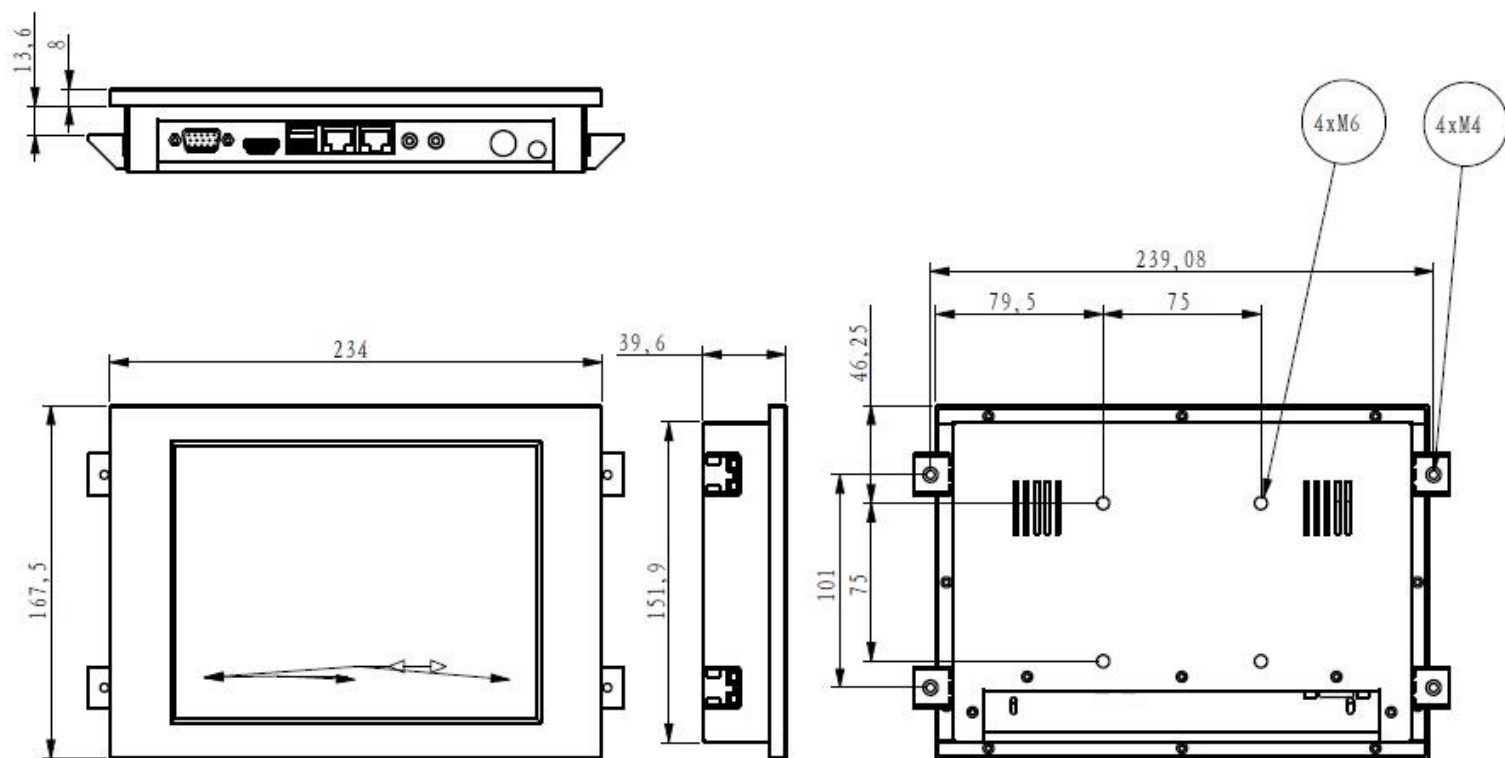


产品规格

处理器	CPU	Intel Atom D2550 1.86GHz
	二级缓存	1MB L2 Cache
	内存	204 pin ddr3 800/1333 SODIMM Socket 板载 2G (可支持 4GB)
	显卡	GMA 3600 显存频变 640MHZ
	存储	支持一个 MSATA 和一个内置 SATA2.5''
	网络-LAN	2× (RJ-45), 10/100/1000 Mbps
端口/外接设备	2 个串口	2×RS-232, (最多可扩展 5 个 RS-232, 支持 RS485 可定做)
	USB 接口	外部 2×USB, 内部 5×USB 可扩展
	I/O 接口	1 个 HDMI 端口, 1 个 VGA 端口
	音频接口	一个 Mic 接口, 一个 Line-out 接口
		1 个 DC 端口, 一个开关 ON/OFF
		1 个 Mini-PCIE 卡座, 一个 Mini-SATA 卡座
重量	净重 (kg)	1.70kg
	毛重 (kg)	2.0kg
尺寸	总体尺寸 (长×宽×厚)	234×167.5×39.6
	安装尺寸 (长×宽)	239.1×101.0
软件系统支持	WindowsXP、WindowsXP Embedded、Win7、Win8 及 Linux 和嵌入式操作系统等	
电源支持		DC (直流) 9~30V 宽压
LCD 显示屏	类型	8.4 英寸彩色 a-Si TFT-LCD
	面板型号	G084XN02 v0
	最大分辨率	800 (RGB) ×600 (SVGA)
	显示颜色	262K(6-bit)
	对比度	500:1 (Typ.) (透射)
	可视角度	65/65/65/45(Typ.)(CR≥10) (左/右/上/下)
	亮度	350 cd/m <sup>2</sup> (Typ.)
	响应时间	10/25 (Typ.) (Tr/Td) (ms)
	像素间距	0.213×0.213mm(横*竖)
触摸屏	背光类型	LED 灯
	类型	4 线电阻式 (AMT) (注: 可自选)
	分辨率	连续
	光传导	80%
	控制器	USB 接口
	耐久性 (触摸次数)	3500 万次
环境参数	工作温度	-40℃~80℃
	相对湿度	10~95% @ 40℃, 非凝结
	冲击	10 G 峰值加速度 (11 毫秒, 间隔)
	振动	10 G
	企业资质认证	CE, FCC, ROHS



产品尺寸图



接口 (I/O)

