

诺维 OEM 12.1 寸加固防爆触摸一体机 NPC-8121GTV21

Novi for you to create high-quality industrial flat touch customized products



产品特征：

- 12.1 寸 1024*768 分辨率 LED 背光工业级液晶屏
- 整机采用背部铝鳍散热
- 镁铝合金喷砂氧化处理



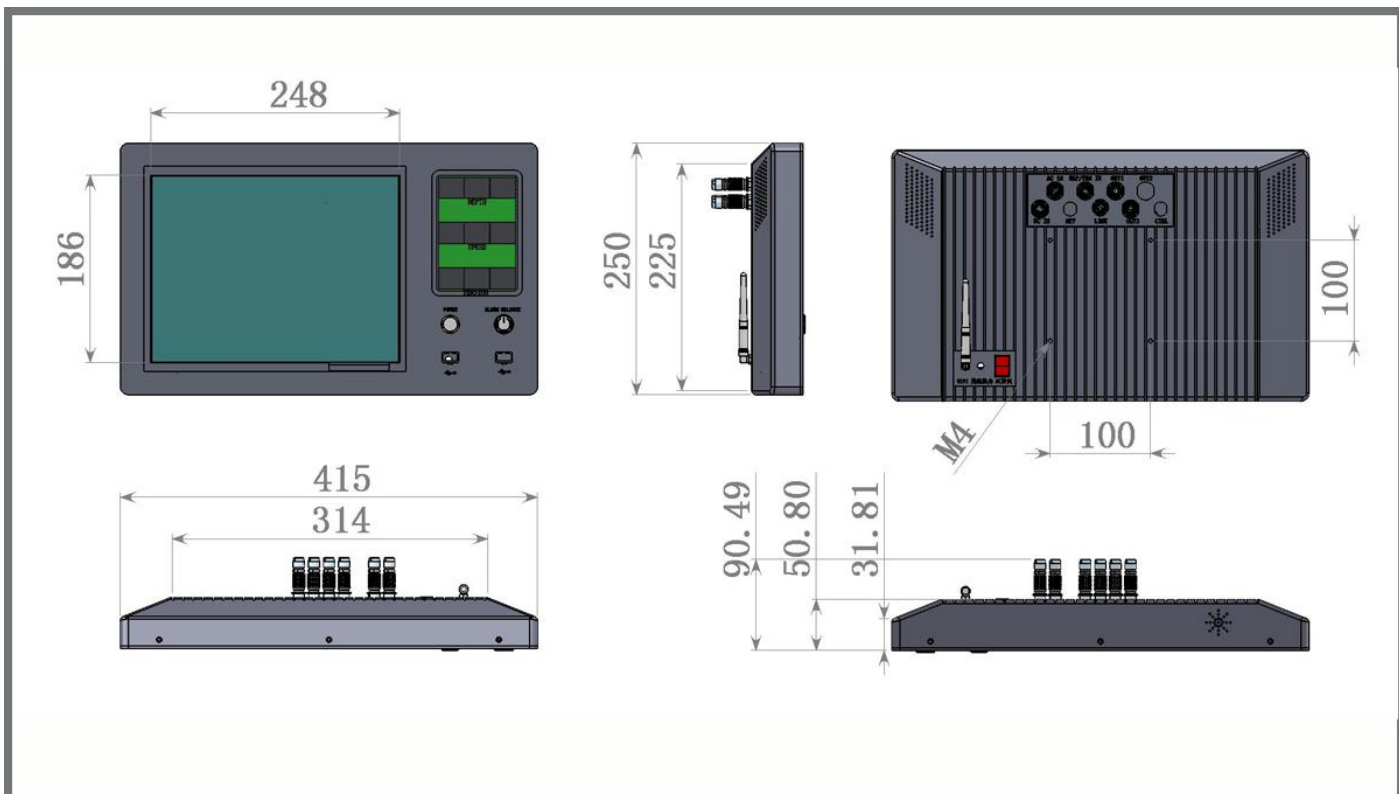
规格：

结构参数	前面板	铝镁合面板/内嵌 10mm 厚的钢化防爆玻璃 整机符合 NEMA Ip65 防护等级
	箱体结构	镁铝合金喷砂氧化处理
	电源输入	DC 9 ~ 36V 直流电源输入
系统参数	整机颜色	喷砂氧化黑
	处理器	Intel®Celeron®J1900 板载 SoC(2GHz, 四核, 2MB 缓存, TDP=10W)
	芯片组	Intel®Celeron®seriesSoCProcesso
	内存	1 个 SO-DIMM DDR3L (1333MHz)
	磁盘	MSATA SSD 电子硬盘 最大支持 512G/SATA2.5 " HDD 可选
	显示	Intel HD Graphics 核芯显卡 / 共享内存 512MB/支持双屏显示最大 2560x1600
	网口	RJ-45x2Intel®I211,10/100/1000Base-TX,
	音频	Line-in , line-out 双声道 HD 音频
	USB	3.0x1/USB2.0x3
	串口	4*RS232/1*RS485 (RS485 带光电隔离)
I/O 芯片组	Fintek F81866D/支持 8 位数字 I/O(可编程)	
液晶屏	尺寸类型	12.1" TFT LCD
	分辨率	1024×768
	背光	WLED/50,000 小时
	亮度	350 cd/m ²
触摸屏	最大视角	(H)160/(V)140
	尺寸类型	12.1" 高温五线模拟电阻式
	分辨率	4096×4096
	背光	WLED /50000 万小时
环境参数	笔划寿命	250 克力度, 500 万次
	透光率	81%以上
	工作温度	-20~+60°C (电子盘)
	存储温度	-30~+80°C
	相对温度	10~95%@40°C (无凝结)
	振动	50~500Hz, 1.5G, 0.15mm 峰峰值
	冲击	10G/peak (11ms sec)
EMC	CE/FCC 整机符合 NEMA Ip65 防护等级	

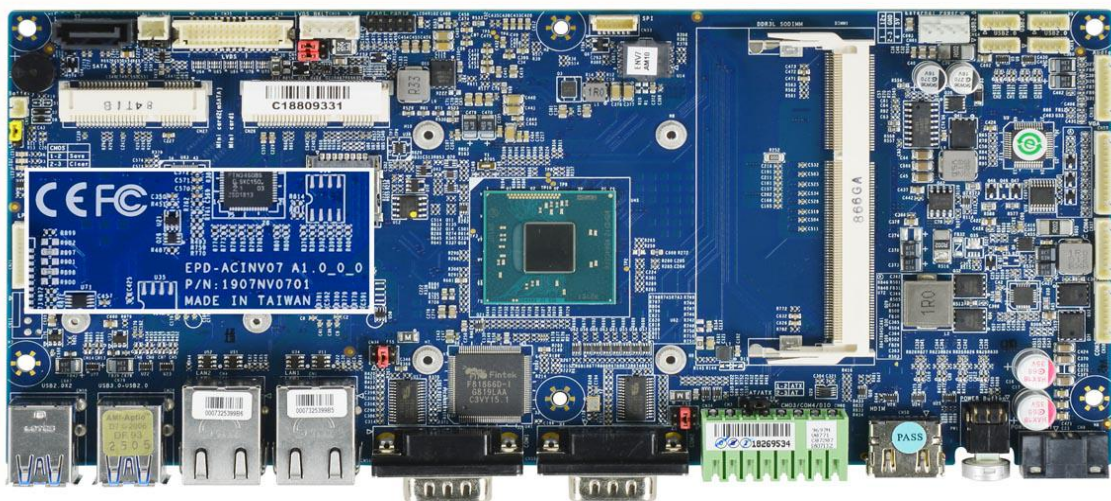
订货信息：

NPC-8121GTV21 : 12.1" 触摸平板电脑/双核 2.0G/DDR4G/SSD128G/双网口/RS232x4/RS485x2/GPIO/USBx4/9-30V

Novi for you to create high-quality industrial flat touch customized products



NPC-8121GTV6 尺寸图



全新工业设计 台产工艺 安全可靠全新定义

- 诺维电脑版全部采用工业级元器件及工业电路设计工作温度达到-20至60度
- 整机全部接口采用主板硬链接的方式，稳定 可靠故障率低等特点
- 整机采用宽电压的解决方案，满足工业复杂环境的使用要求 DC 9-30V输入
- 主板标配485串口x2；232串口x4；8路GPIO；LANx2；USBx4；HDMI等
- 防静电:接触4kv-空气8kv 抗干扰: EMC/EMI抗电磁干扰

诺维电脑主机板