

GPS-2152

15.1" LCD, 上翻超薄加固式便携机, ATX母板式架构



系统概述

GPS-2152便携式工控机拥有较高的性价比, 内置大容量锂电池, 可扩展半长PCI卡, 适合于移动式长时间作业。全金属架构、机箱四角防震橡胶垫及一些加固性配件的应用及细节的处理, 目的是为了增强机器的安全性、可靠性、稳定性和持久性。使其即使在恶劣的环境下也能发挥出色的效能, 保持良好的运行状态, 以便安全高效地完成您所需的移动测控任务。

GPS-2152广泛应用于数据采集、PLC现场编程、网络协议测试、车载、电力测试、电信测试、军事、工业自动化等特殊工业环境。

产品规格

>> 显示规格

显示	15.1" 高亮度 TFT XGA LCD
亮度	300 cd/m ²
视角	143/130 °(H/V)
分辨率	1024(H)×768(V)
背光	50,000 hrs

>> 系统与结构

结构	铝镁合金钢化金属外壳; 表面黑灰漆; 铝合金内壳
扩展	2个标准半长PCI扩展槽
主板	Mini-ITX嵌入式主板结构,
CPU	Intel®ATOM N270 (1.6GHz)
内存	1G, DDR II
硬盘	内置80G笔记本硬盘
光驱	超薄DVD-ROM (可选DVD-RW)
键盘	标配88键超薄键盘, 触摸式鼠标
I/O	4×USB, 1×COM, 1×LPT, 100M/RJ45, AUD10, VGA
减震	机箱四角共有6个减震橡胶垫
电源	13V-20V直流输入, 可选装锂电池
尺寸	420(W)×300(H)×100(D)
重量	6.0kg

>> 主要特点

- ▶ 15.1" TFT LCD, 1024×768分辨率
- ▶ 机箱采用高端金属结构, 表面硬阳极氧化处理
- ▶ 机箱四角共有8个减震橡胶垫等
- ▶ 2个半长PCI槽扩展, 可选配锂电池
- ▶ 上翻式超薄整体结构设计, 便于灵活操作
- ▶ ATX工业电源或DC/AC逆变电源
- ▶ 前置USB、开关和指示灯、便于操作
- ▶ 内置立体声多媒体音箱, 可选配航空拉杆箱

>> 环境参数

工作温度	0 - 50 °C (32 - 122 °F)
储存温度	-20 - 60 °C (-4 ~ 140 °F)
储存湿度	5 - 95% @40°C Non-condensing, without touch screen
振动	5 - 17Hz, 0.1" double amplitude displacement
	17 - 640Hz, 4.2G acceleration peak to peak
冲击	30G peak acceleration (11 msec, duration)

>> 订购信息

GPS-2152	15.1" XGA TFT; Intel®Atom 1.6GHz; 1G内存, 2个标准半长PCI扩展槽; SATA 80G硬盘, DVD光驱; 13V-20V直流输入, 可选装锂电池
----------	--

>> 产品尺寸

(单位: mm)

外型尺寸

