



为恶劣环境设计的车载智能车载电脑

8585是得逻辑最新的坚固型车载终端,是为在诸如仓库,码头,制造业工厂以及机场等恶劣的使用环境所设计和制造的。8585预置了Windows® XP操作系统,在提供了紧凑的外部尺寸的同时也具备全部PC的功能。因而,8585是确保您的使用者出色而高效地完成其日常工作的最佳工具。

特性 & 优势

紧凑型设计

858占用的很小的空间。它的超薄设计,使得您可以很方便的安装在您车辆的任何可供安装位置上。

安装完成后,8585紧凑的尺寸确保了用户在使用自如的同时也完全不会给其他活动带来阻碍的困扰。

最新的移动科技

内建Intel Atom® 处理器,8585的功耗更小,但运行速度更快,这主要归功于它1.1 GHz 的处理器时钟频率。

高速和稳定的通讯

即使在苛刻的无线网络中,8585也能确保您始终保持通讯连接。集成了支持分集天线的802.11 a/b/g/n 无线局域网卡,8585提供可靠的通信和高速的吞吐量。

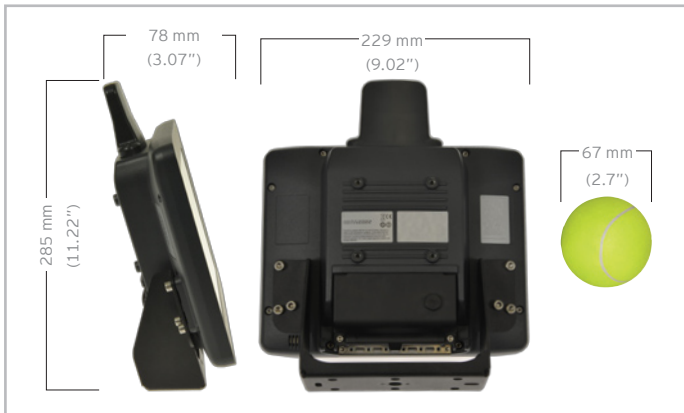
坚固性能被最大化

8585经过严格标准的冲击和振动测试。它的IP66防护等级意味着它对振动,灰尘和其他影响均有极佳的保护。无论是安装在不停行驶的车辆或是在大量不平衡颠簸环境下,8585依然能够长时间保持出色的工作状态。



8585

性能参数*



处理器和内存

- Intel Atom® 1.1 GHz
- 起始容量为2 GB的闪存
- 最高可选16 GB的 CF卡
- 1 GB 内存

尺寸 & 重量

- 尺寸: 285 mm x 229 mm x 78 mm (11.22" x 9.02" x 3.07")
- Weight: 4 kg (8.9 lb)

声音/语音系统

- 集成扬声器
- 头戴式扬声器/麦克风, 可选

指示灯

- 开机LED
- 温度报警指示
- 存储活动指示

接口

- 1 x RS-232
- 2 x USB 2.0 主口
- 1 x Service USB 2.0
- 1 x 扬声器/麦克风插口
- 网络: RJ45 10/100/1000 Mbps

操作系统

- Windows® XP Embedded
- Windows® XP Professional
*2011年3月起可选
- Windows® XP Embedded Standard 7
*2011年3月起可选

显示 & 触摸屏

- SVGA 800 x 600
- 尺寸: 10.4" 对角
- LED背光
- 电阻触摸屏

外壳

- 材质: 涂层铝



环境

- 操作温度范围: -30°C to 50°C (-22°F to 122°F)
- 存储温度范围: -35°C to 65°C (-31°F to 149°F)
- 湿度 (操作): 10% to 90% at 40°C, 非凝露
- 防尘防水: IP66
- 振动和冲击: Class 5M3 according EN 60721-3-5
- 符合MIL-STD 810F (US Highway Truck)

无线

- 802.11 a/b/g/n
- PCIe MiniCard

电源管理

- 12/24 VDC 或是 24/48 VDC, 电气隔离
- 电压跌落至5 VDC可承受 20秒

认证

- FCC Part 15 Subpart B, Class B, Emissions
- Industry Canada ICES-003 Class B
- EN 55022:1998, Class B, Emissions
- EN 55024:1998 Immunity
- EN 60950-1, UL 60950-1, CSA 22.2 No. 60950-1, Safety
- ISO7637-1/2 Vehicle transients

完整的附件列表可以在官方网站上查看:

www.pSION.com



产品符合ROHS相关规定

- * 此产品将有CE标志
- * 得逻辑保留对参数的修改权和解释权。

附件

键盘选项

8585提供多种键盘选项供客户选择, 包括72键彩色键盘和82键背光键盘。



安装选项

支持大量的安装配件, 确保可以满足您应用的安装需求。



更多信息, 请访问 www.pSION.com

得逻辑公司(Psion), Psion, Teklogix, Psion Teklogix, Omnii, Ikon, Neo, Workabout Pro和Return on Mobility是得逻辑公司(Psion PLC, Psion Teklogix)及其分支机构的商标或注册商标。本文中提及的其他产品可能是得逻辑公司商标或其他软件, 硬件或服务供应商的注册商标或商标, 本文仅用于识别目的。Windows和Windows徽标是微软公司在美国和其他国家的商标或注册商标。A40111

