

OP-B2550 工控机

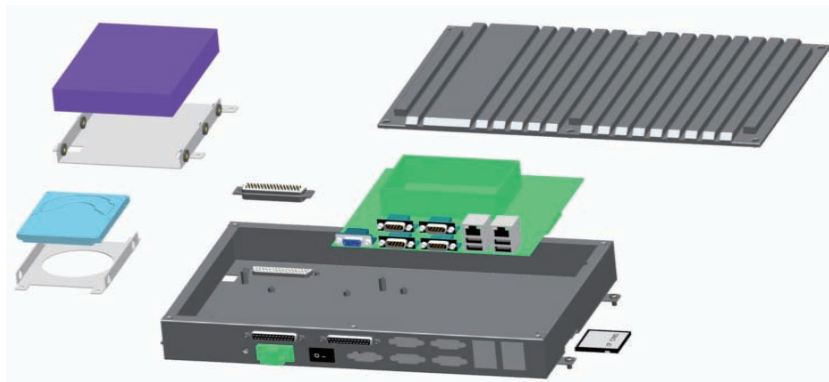
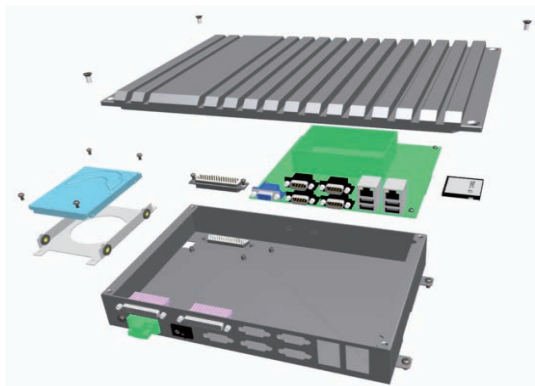
INTEL 凌动 D2550 双核1.86GHZ 4串口 双网口 无风扇工控机



产品特点:

- Intel® 凌动™ D2550 -1.86GHz (双核)
- 无风扇设计
- 4个 (3个RS-232, 1个RS-232/RS-485) TX/RX信号 支持4000V浪涌保护
RS485 磁隔离, ESD保护: 空气放电±15kV
接触放电±8kV
- 2 INTEL 82583V Gigabit LAN
- 16位GPIO,提供例程, 自由定义输入/输出
- 支持1个2W 功放SPK-Out输出接口
- 支持电源反向保护,30A@16秒自恢复保险丝
- 支持DC_9V-28V工业宽压电源供电

OP-B2550整合了Intel D2550 1.86GHZ低功耗、高性能处理器, 整机采用工业等级器件及结构设计, 更能满足工业现场的使用要求。这款工控机与工业等级的显示器整合可快速便捷的组合出多种E系列平板电脑, 进而非常灵活的构建您需要的目标系统, 主机具备多项工业现场严酷标准设计, 这款坚固型工业计算机适合需要高性能及超低功耗的机械设备人机界面的整合应用。



主要选购配件:

- DC12V 电源适配器
- 8-64GB CFAST SSD
- WIFI模块



| | |
|------------|---|
| 型号 | OP-B2550 |
| 系统 | |
| 处理器 | Intel 凌动™ D2550 -1.86GHz (双核) |
| 内存 | 2GB DDR3 1333MHZ FSB 板载 |
| 储存 | 16GB CFAST SSD |
| 操作系统 | Microsoft Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, XP Professional (32-bit), 或Linux |
| 显卡 | Intel GMA3650图形媒体加速器 |
| 声卡 | 瑞昱HD ALC662音频解码(左右声道 + 麦克风),6W 功放SPK-Out输出接口 |
| 显示屏 | |
| 屏幕分辨率 | |
| 触摸屏 | |
| 控制键 | |
| 指示灯 | |
| 功耗 | 20W |
| 保修 | 2年 |
| 网络接口 | |
| WLAN | 可选内置 802.11a/g/n 无线网络 |
| LAN | 2x Intel 82583V Gigabit Ethernet |
| 输入/输出接口 | |
| USB 2.0 接口 | 6 |
| 串口 | 4个 (3 个RS-232, 1个RS-232/RS-485),TX/RX信号 支持4000V浪涌保护, RS485 磁隔离, ESD保护: 空气放电±15kV |
| 并口 | 1 |
| GPIO | 1个16位GPIO接口 |
| Mini-PCIe | 1个Mini-PCIe 1x插槽,支持WIFI/3G无线通信 |
| PCI | NA |
| 机构与操作环境 | |
| 电源输入 | DC 9V-28V宽电压,支持电源反向保护,30A@16秒自恢复保险丝 |
| 材质 | 镀锌板+铝合金 |
| 温度 | 工作温度:0° C - 60° C |
| 湿度 | 0% - 90% (无冷凝) |
| IP等级 | NA |
| 尺寸 | 275*185*57 mm |
| 主要可选配件 | |
| 硬盘 | 500GB 2.5/3.5/HDD |
| 固态硬盘 | 8GB-256GB SATA SSD |
| 装箱配件 | |
| 电源适配器 | ■ 1 |
| 安装螺丝 | ■ 4个 |