



箱体规格

材质/表面：全铝合金制造，表面带保护涂层  
键盘/鼠标：采用笔记本键盘及触摸鼠标板  
内置架构：使用于 6U 的 CPCI/VPX 架构  
支持 80RI\O  
插板方向：竖插  
机箱槽位：架构共有 8(4HP)个槽位  
机架安装：机架在机箱内部的位置可以左右调整  
外形尺寸：(W) 430× (H) 340 × (D) 241 (mm)  
颜 色：军绿/黑银  
散 热：带防尘4×80 静音风扇  
箱体重量：7.3kg  
系统供电：AC220V

电源配置

- 700W 电源

输入电压：90V—220V AC  
输入电流：5A/230VAC；  
电流输出：

|     |      |     |       |
|-----|------|-----|-------|
| Vol | +12V | +5V | +3.3V |
| Min | 2A   | 1A  | 1A    |
| Max | 42A  | 20A | 20A   |

注：

可以根据用户需求配置电源

特 点

- ◆ 便携式一体化结构,用户界面友好
- ◆ 采用17寸高清晰液晶显示屏
- ◆ 采用防滑手提柄
- ◆ 采用笔记本键盘及触摸鼠标板
- ◆ 先进的冷却系统和低噪设计融为一体
- ◆ 可以安装 6UCPCI 多种规格的背板
- ◆ 结构坚固，造型精致大方、灵巧轻便

背板配置

- 配置 6U8 槽 CPCI 背板

结构：6U CPCI 板卡  
槽位：1 个系统槽，7 个扩展槽  
总线：支持 32/64bit、33/66MHz CPCI 总线

- 配置 6U7 槽 CPCI 背板

结构：6U CPCI 板卡  
槽位：1 个系统槽，6 个扩展槽  
总线：支持 32/64bit、33/66MHz CPCI 总线

- 配置 6U6 槽 VPX 背板

结构：6U VPX 板卡  
槽位：1 个控制器槽，5 个扩展槽

- 500W 6UCPCI 电源

输入电压：90V—220V AC  
输入电流：3A/230VAC；5A/115VAC  
电流输出：

|     |      |     |       |      |
|-----|------|-----|-------|------|
| Vol | +12V | +5V | +3.3V | -12V |
| Min | 1A   | 1A  | 1A    | 0A   |
| Nom | 10A  | 50A | 30A   | 3A   |
| Max | 14A  | 60A | 60A   | 5A   |

注：

- 1、总输出不得超过 500W
- 2、+5V 以及+3.3V 总输出不得超过 400W
- 3、+5V、+3.3V、+12V 总输出不得超过 500W

环境参数

工作温度：-0° C—+70° C  
储存温度：-20° C—+70° C  
工作湿度：10%—90%，非凝露  
储存湿度：10%—90%，非凝露  
辐射标准：EN 61326-1；FCC A 级  
安 全 性：EN 61010-1  
安全冲击：9G，半正弦，11ms 脉冲持续时间  
随机震动：操作时： 5—500 Hz，1 Grms，3 轴  
非操作时： 5—500 Hz，2.46 Grms，3 轴

液 晶

显示尺寸： 17吋  
分辨率： 1280×1024  
视角： 85/85/80/80（左/右/上/下）  
亮度： 350cd/m2  
对比度： 500:1

注： 可选安装液晶触摸屏

采购信息

| 规格型号        | 背板规格        | 扩展槽位 | 电源规格      | 系统总线              |
|-------------|-------------|------|-----------|-------------------|
| YSD-1768-C8 | 6U8槽 CPCI背板 | 7    | 500WATX电源 | 32/64bit、33/66MHz |
| YSD-1768-C7 | 6U7槽 CPCI背板 | 6    | 300WATX电源 | 32/64bit、33/66MHz |
| YSD-1768-V6 | 6U6槽 VPX背板  | 6    | 700W电源    | 总线速度：6.25GB/s     |



结构尺寸

