

PXle-63935

3U 英特尔® 赛扬® 2000E 2.2GHz 处理器 PXle 控制器



PXle-63935

简介

简仪科技PXle-63935嵌入式控制器，采用英特尔® 赛扬® 2000E 2.2GHz处理器，可合理平衡性能和价格选择。PXle-63935控制器专为PXle混合测试系统而设计，坚固耐用且性能稳定，适用于多种测试测量应用。

简仪科技PXle-63935带有丰富的I/O接口，其中两个DisplayPort端口支持双显示器输出，两个USB 3.0接口用于连接高速外设，双千兆以太网接口用于LAN连接和LXI仪器控制，4个USB 2.0接口用于连接外设和USB仪器控制，1个Micro-D GPIB连接器用于GPIB仪器控制，一个RS-232/422/485 D-SUB 9针接口用于控制PXI混合测试系统。

简仪科技PXle-63935控制器可更换电池，可升级存储和SODIMM模块，从而极大降低维护难度。备用BIOS设计，可以在主BIOS崩溃时实现系统恢复。

特点

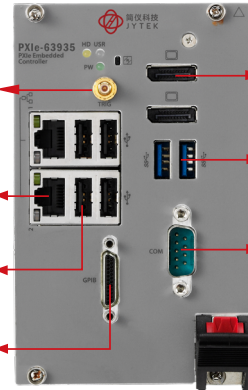
- 入门级平台，平衡性能和价格的理想选择
- 兼容PXI™-5 PXI Express硬件规范Rev.1.0
- 支持双通道DDR3L SODIMM 1600MHz内存，最大可达16GB
- 支持双显示器
- 8 GB/s 系统最大吞吐量
- SATA : 3Gb/s
- 灵活的I/O接口：
 - 两个USB 3.0 端口，4个USB 2.0端口
 - 两个千兆以太网端口
 - 内置GPIB (IEEE488) 控制器
 - 一个RS-232/422/485 D-SUB 9针接口
- 双BIOS，可支持备份

触发 I/O，用于与 PXI 触发总线之间路由触发信号

双千兆以太网口（一个用于 LAN 连接，一个用于 LXI 仪器控制）

4 个 USB 2.0 接口，用于连接外设，以及 USB 仪器控制

Micro-D GPIB 连接器，用于 GPIB 仪器控制



双 DisplayPort 显示接口，用于连接双显示器输出

两个 USB 3.0 接口，用于连接高速外设

一个 RS-232/422/485 D-SUB 9 针接口

PXle-63935 前面板

操作系统

- Windows 7 x32/x64

订购指南

- PXle-63935
3U PXI Express 英特尔® 赛扬® 2000E 2.2GHz 系统控制器，含4GB内存，500GB HDD
- PXle-63935/M8G
3U PXI Express英特尔® 赛扬® 2000E 2.2GHz 系统控制器，含8GB内存，500GB HDD
- PXle-63935/SSD
3U PXI Express 英特尔® 赛扬® 2000E 2.2GHz 系统控制器，含4GB内存，240GB SSD
- PXle-63935/M8G/SSD
3U PXI Express英特尔® 赛扬® 2000E 2.2GHz 系统控制器，含8GB内存，240GB SSD

线缆配件



- ACL-IEEE488-MD1-A
1米长 25针Micro-D转GPIB线缆

