



英特尔® 的以太网服务器和台式机适配器 快速参考指南

修订历史

修订	修订历史	日期
-001	首次发布的英特尔®千兆位服务器和台式机适配器快速参考指南	2010年10月
-002	更改标题为 英特尔®“以太网”服务器和台式机适配器快速参考指南	2010年12月

此文档中提供的信息与英特尔®产品相关，并未明确地或隐含地、不可反悔地或以其它方式授予对任何知识产权的许可。除相关产品的英特尔销售条款与条件中列明之担保条件以外，英特尔公司不对销售和/或使用英特尔产品做出任何其它明确或隐含的担保，包括对适用于特定用途、适销性，或不侵犯任何专利、著作权或其它知识产权的担保。英特尔产品并非设计用于医疗、救生或延长生命的应用领域。英特尔可以随时在不发通知的情况下修改规格和产品说明。有关最新的产品信息，请访问 <http://www.intel.com/cd/products/services/apac/zh/ethernet/458266.htm>

*其它名称和品牌可能是属于他人的财产。

版权所有©2010英特尔公司。保留所有权利。

英特尔，Intel标识，SingleDriver和Pentium是英特尔公司的商标或在美国或其他国家的子公司的注册商标

联网技术指标

名称	英特尔® Gigabit CT Desktop Adapter	英特尔® PRO/1000 GT 台式机适配器
产品代码	expi9301ct	pwla8391gt
状态	启动	启动
推出日期	q2'08	q3'04
垂直市场细分	台式机	台式机
以太网控制器	英特尔® 82574L	英特尔® 82541PI
电缆中等	铜质	铜质
支架高度	矮型及全高	矮型及全高
电缆类型	类别 -5 高达 100M	类别 -5 高达 100M
最大散热设计功耗 (TDP)	1.9W	
# 的端口	单	单
接口类型	pcie v2.0(2.5GT/秒)	PCI
温度范围	0-55C	0-55C
用于连接的英特尔®虚拟化技术 (VT-c)	vmdq	
接收端扩展	是	
高级软件功能	测试交换机配置测试交换机主要原始设备制造商 (OEM) TCP 校验和分载-过渡控制协议 (TCP)、用户图协议 (UDP)、互联网协议 (IP) IEEE802.1p*、英特尔 (R) 优先级数据包 8 TCP 分段 / 大型发送分载 分组支持 中断节制 Tx/Rx IP	IEEE802.1Q 虚拟局域网 (VLAN) IEEE802.3x 流程控制 Transmission Control Protocol(传输控制协议, TCP) 校验和分载 IEEE802.1p、英特尔®优先数据包 II
支持的操作系统	Windows*2000 Windows*Server2003 Windows*Server2008 Windows XP*(Service Pack2)[service pack3 是要在发布了 MID- 年] Windows Vista(Service Pack1) Linux* RHEL4.6 Linux* 内核版本 2.6 .24 Linux* 内核版本 2.4.36.2 RHEL*5.1 SLES*9 sp4 SLES*10 sp1 FreeBSD*7.0 DOS* DOSODI* SCO OpenServer6/UnixWare*7.1.x 版 Novell NetWare*6.5 森 * FreeBSD*5.x 或更高版本 ESX*3.X* 支持 (VMware)	Windows Server2008 r2*2 Windows Server*2008 Windows7 1 Windows*Vista Microsoft Windows*2000、XP Microsoft Windows NT*4.0 Microsoft Windows98SE、ME 磁盘操作系统 (DOS) 和 磁盘操作系统光盘 数字图像 (DOSODI) Linux*2.2 .5 或更高版本 Novell NetWare*4.2、5.1、6.0

¹ <http://www.intel.com/support/network/sb/CS-030613.htm>

² <http://www.intel.com/support/network/sb/CS-030614.htm>

