### 声明:

本手册为富士康公司的智慧财产。本手册中的所有信息如有改变, 恕不另行通知。所有与使用本手册有关的任何直接或间接事故, 富士康公司均不承担责任。

### 商标:

本手册所有提及之商标与名称皆属于该商标的持有者所有。

### 版本:

GeForce8 series 显卡中文使用手册 V1.0

## 符号说明:

- 备注:表示可以帮助您更好地使用显卡的重要信息。
- 注意:表示可能会损坏硬件或导致数据丢失,并告诉您如何避免此类问题。
- 📈 警告:表示存在导致财产损失,人身伤害等潜在危险。

# 更多信息:

了解更多的产品信息请访问网站: http://www.foxconnchannel.com.cn

# 烟台技术支援总部

城市: 烟台市	
联系电话:	0535-3820000/34728
地址:	烟台市烟台经济开发区古现16路8号
邮 编:	265502
客户服务中心	
城市:	深圳市
联系电话:	800-830-6099
地址:	深圳市宝安区龙华镇油松第十工业区富士康集团
邮编:	518100
华北服务平台	
城市:	北京市   济南市
联系电话:	010-82887180(北京)0531-82397113(济南)
地址:	北京市海淀区北四环西路67号大地科技大厦603室   山
东省济南市解放路41	号院5号楼2单元202室
邮编:	100084(北京) 250013(济南)
华南服务平台	
城市:	深圳市
联系电话:	$0755 \hbox{-} 28128899 \hbox{-} 25541/25580$
地 址:	深圳市宝安区龙华镇油松第十工业区富士康集团
邮编:	518109
华东服务平台	
城市:	上海市   南京市
联系电话:	021-64726565(上海)025-83684018(南京)
地 址:	上海市重庆南路 310 号新电力大厦 1610 室   南京市东大
影壁8号510室	
邮编:	200021(上海)210000(南京)
西南服务平台	
城市:	成都市
联系电话:	028-85223959
地 址:	成都市一环路南一段22号向阳红瓦大厦507室
邮 编:	610041

### 物件清单:

感谢您购买富士康GeForce8 series显卡。请检查您的包装,若发现有物件缺少或损坏,请尽快与您的分销商联系。

- ✤ GeForce8 series显卡
- ◆ USB 游戏手柄(可选)
- ✤ DVI 转VGA 接头(可选)
- ✤ HDTV 信号线(可选)
- ◆ 使用手册
- ◆ 显卡驱动程序光盘
- ◆ 应用程序光盘(内含RestoreIT V7.0 和VirtualDrive Pro V10.0) (可选)
- ◆ 显卡电源线(可选)
- ✤ S-Video 信号线(可选)



# 第1章 硬件安装

显卡连接方式	21
安装显卡	23
安装 SLI™ 系统	24

# 第2章 驱动安装

驱动程序光盘内容简介	 27
安装驱动程序	 28
安装 Microsoft DirectX 9.0	 29

# 第3章 显示属性设置

显示属性页面设置	• •	 	•	 	•			 • •	 	•		•	 •	•	 •	 •	 3	3
NVIDIA 控制面板设置		 	•	 				 	 			•				 •	 3	5

## 💋 警告:

1. 请确保在插拔显卡前已将交流电源切断, 否则您的计算机或显卡将 遭到严重破坏。

1 注意:

我们不能保证您的系统在超频状态下都可以正常工作,这主要取决 于您所使用的显卡自身的超频能力。

# 줄 备注:

本手册中所使用的实物图片, 仅供参考, 请以实物为准。



# Pb/COMP 输出 投影仪 S-VID 输出 NTSC/PAL Pb/COMP 输出 电视 Y 输出 高清晰电视 Pr 输出 液晶显示器 VGA 输出 10.00 DVI 输出 Pb/COMP输出 $\bigcirc$ 投影仪 S-VID输出 NTSC/PAL 电视 Pr输出 $\bigcirc$ Pb/COMP输出 $\bigcirc$ 高清晰电视 Y输出· 6 VGA输出 液晶显示器 DVI输出

# 显卡连接方式

![](_page_7_Figure_0.jpeg)

![](_page_7_Figure_1.jpeg)

# 줄 备注:

RCA/AV/Pr接口均可接于Pb/COMP输出口。

### 安装显卡

第1步: 关闭电脑,并把电源线拔掉。

第2步: 拆开机箱。

第3 步: 主机板上如有安装其它显卡,请先将其拔除,再将新的显卡小心插入显卡 插槽上。

第4步:请注意部分显卡需要外接电源。(注:外接电源供应器没有接上会造成系统不开机)

第5步: 盖回机箱,重新接回所有外围设备的电源线。然后将显示器的信号插头插 到显卡上的接头或转接头上。如有TV-0ut 功能者,把AV输出端口或S-Video输出端 口接到电视机上。

### 🚺 注意:

1. 不要在电脑开机状态下,插上或拔取电脑上任何连接线,这样会造成计算机损毁。

2. PCI-Express插槽不同于AGP插槽,请确保显卡插槽与显卡接口匹配。

# 安装 SLI™ 系统

步骤1. 安装两片型号相同的支持SLI技术的显卡。

![](_page_9_Picture_3.jpeg)

步骤2. 如果您购买的显卡带有外接电源接口,将显卡辅助电源线分别连接至两片显 卡。

![](_page_9_Picture_5.jpeg)

第一章 硬件安装

步骤 3. 安装NVIDIA SLI 连接器,连接两片显卡。

![](_page_10_Picture_2.jpeg)

![](_page_11_Figure_0.jpeg)

## 驱动程序光盘内容简介

该显卡配有一片驱动程序光盘, 将驱动程序光盘放入光驱中,光驱将自动运行, 并出现如下画面:

![](_page_12_Picture_3.jpeg)

主菜单

### 1. 驱动程序

A. VGA Driver [32bit for Win2K/XP] B. VGA Driver [64bit for WinXP64]

C. USB Game Pad Driver

#### 2. 附带软件

A.Microsoft DirectX 9.0

B. Adobe Acrobat Reader

![](_page_12_Picture_11.jpeg)

1. 以下安装步骤基于Windows XP操作系统。

2. VGA Driver [32bit for Win2K/XP] 适用于 Windows XP x32 版本和Windows 2000操作系统; VGA Driver [64bit for WinXP64] 适用于 Windows XP x64 版 本操作系统。

### 安装驱动程序

### 安装显卡驱动

1. 在主菜单中选择<驱动程序>,进入安装驱动程序主画面(如下图所示)。在此画面中选择要安装的VGA Driver(安装[32bit]或[64bit]的驱动取决于您所安装的操作系统),即可启动安装向导开始安装步骤。

![](_page_13_Picture_4.jpeg)

2. 点击"下一步"按钮,继续安装过程。

![](_page_13_Figure_6.jpeg)

3. 选择"是,立即重新启动计算机",然后点击"完成"按钮重启计算机,驱动 程序安装完成。

![](_page_13_Picture_8.jpeg)

### 安装 Microsoft DirectX 9.0

1. 点击"应用程序"转到应用程序安装页面, 点击"Microsoft DirectX 9.0"开始安装 Microsoft DirectX 9.0。

![](_page_14_Picture_3.jpeg)

2. 选择"我接受此协议",然后点击"下一步"继续安装过程。

![](_page_14_Picture_5.jpeg)

3. 点击 "下一步"按钮,继续安装过程。

![](_page_14_Picture_7.jpeg)

4. 点击"完成", "Microsoft DirectX 9.0"安装完成。

![](_page_15_Picture_2.jpeg)

显卡驱动安装成功后,单击 Windows 任务栏通知区中的 NVIDIA 控制面板通知图标, 🕙 可快速进入NVIDIA 控制面板的设置。

![](_page_16_Picture_2.jpeg)

点击此图标

![](_page_16_Picture_4.jpeg)

在此调整显示属性

![](_page_17_Figure_0.jpeg)

# 显示属性页面设置

在桌面任意区域右击鼠标选择"属性",显示属性对话框显示如下。

显示 属性 ? 🗙
主题 桌面 屏幕保护程序 外观 设置
拖动监视器图标以便与监视器的物理设置匹配。
1 2
显示 ①:
1. NVIDIA GeForce 8∞∞ ∞ 上的 即插即用监视器 🛛 🖌
_ 屏幕分辨率 (S) 颜色质量 (C)
少 多 最高(32位) 🖌 🖌
1024 x 768 像素
<ul> <li>✓使用该设备作为主监视器(U)</li> <li>✓将 ¥indows 桌面扩展到该监视器上(E)</li> <li>(沢別(I))</li> <li>(疑难解答(I))</li> <li>高級(I)</li> </ul>
<b>确定 取消</b> 应用 ( <u>a</u> )

在上图所示对话框中点击"高级"选项,下图所示对话框出现,选择监视器页面, 然后点击屏幕刷新频率下拉菜单按钮,选择合适的屏幕刷新频率。

常规 适配器 监视器 疑难解答
监视器类型
山山山市监视器
属性 (2)
75 蔬效
✓ 隐藏该监视器尤法显示的模式 ① 加里不复许这项。则你可以许经现料这些洞器于法正常只完的
显示模式。这样会导致无法显示并且/或者损坏硬件。
<b>确定 取消</b> 应用 (A)

单击显卡核心选项卡,您将会看到如下图示,选择选项"新的NVIDIA控制面板"点击"应用"成功设置应用新的NVIDIA控制面板。

![](_page_19_Picture_2.jpeg)

在上图所示图示中点选"打开页面"选项,如下图所示。

![](_page_19_Picture_4.jpeg)

### NVIDIA控制面板设置

在上图所示图示中点击"启动NVIDIA控制面板"NVIDIA控制面板启动, NVIDIA 控制面板主页的图示有显示 、3D 设置 、视频和电视模块可供使用。

![](_page_20_Picture_3.jpeg)

### 3D 设置

可用来对于使用 Direct3D 和 OpenGL 技术的3D 应用程序和游戏,可更改其图像 和渲染设置。将特定的 3D 设置分派给一个游戏,以便在此游戏启动时自动加载这 些设置,监控 GPU 的温度。

![](_page_20_Picture_6.jpeg)

### SLI功能设置

两块型号相同的显卡安装的情况下,选择"启用SLI技术"则SLI功能启用。

![](_page_21_Picture_3.jpeg)

### 显示设置

些项可用来更改分辨率,更改平板显示器的缩放,调整颜色设置,旋转显示器,调整自定义计时值,配置多个显示设备,包括"平移"或"复制"模式。

![](_page_21_Picture_6.jpeg)

![](_page_21_Picture_7.jpeg)

NVIDIA SLI 技术应用于 Windows XP 或更高级的操作系统中。

## 调整视频颜色设置

此选项可以调整视频亮度,对比度,色调,饱和度,灰度视频参数。

WVIDIA Control Panal				
940 6860 880 9800 9800 3 68 63 63 63 63 63	标准规则 -			
<ul> <li>(学)</li> <li>((*)</li>     &lt;</ul>	· 调整视频颜色的 Control Panel 3 无 State 建始成型机械和色物量,可能和	上	<b>到希佳效果,一边盖纳一段视频一</b>	* 代友默认参照 边确整,观察充化错记。
最近的任务 ▲ 地区和新的总式管 第32是于部院里 地区和开放 网站发展所起快重				
有关的任务 (X) 减些点面积在设置	将下列改置雇用于其的税额内容	0	+ 50%	12家会。 语表表学思示器
	● 3868(C):	0	1 10%	
	€ HERRE(S): .	Ū	+ 57%	
	⑤ 末度(g): · 〇		+ 0% (#1488)	©1 ©2 €
	8697:			
果需要帮助,谁按 21			- <b>a</b>	

### 分辨率属性设置

此选项可以为选定的显示器选择显示设置,如显示器分辨率,颜色质量,刷新率。

副 WYIDIA Control Ponol 文件史) 編集(1) 視想(2) 創造文件会) 品	二國 ②   新教 仰	
G ## © @ @ ## #	建构图 -	
借助	更改分辨率属性 Contral Panel 分子。出示 和无效的化学者,此为你对你就要坚守自上的在总专者。	体复软认设强
慶近的任务 ▲ 重点公前來還維 時時、122 所再位置 1241年表示提出供給 金代務經常項制	1 1266857568273-	
市文伯任务 東京委場場政策 総略 なず 鼻和症策 総略 なず 鼻和症策 総略 なず 鼻和症策 に対象の形を決定 な行意学習れ化発导	2. 対応子的協力電気作動な電力者     日本     日	
	说你: ▲然约说话话: <	2

#### 视频和电视设置

此页面具有以下功能:

1. 调整电视的画面质量和视频的颜色设置,以达到具体环境下的最佳观看效果。

2. 启用全屏视频镜像,以便在一台显示器上观看全屏视频内容,同时在另外一台显示器上显示一个带有可视控件的较小的视频窗口。您还可以使用"全屏视频"页面上的某些按钮将视频的某一区域加以放大。

3. 更改桌面/视频内容的位置和大小,使之恰到好处地显示在电视或 HDTV (高清 晰度电视)的屏幕上。(由支持电视或 HDTV 的图形解决方案提供。)

4. 更改信号制式,以用于您的标准电视或 HDTV,还可以更改具体国家的信号制式 或 HDTV 制式。(由支持电视或 HDTV 的图形解决方案提供。)

![](_page_23_Picture_7.jpeg)

此页面可以更改具体国家的信号制式或 HDTV 制式。(由支持电视或 HDTV 的图形 解决方案提供。)

市田・	更改信号或HD制式 Canical Back 9.5 点形和3.8
単式 次回 で 数: 数: 数: 数: 数: 数: 数: 数: 数: 数:	한 전체 특별한 공간 21 편지 당한 10 대부수에 대한 유수에 가지 가지가 한 편이 유한 부산과, 전지가 환경 20 대가 가지가 한 편이 유한 부산과, 전지가 환경한 20 대가 관객 1. 문가 한 코 3 지 문 20 대 전 20 대 20 대
<ul> <li>(1)公司中國項目</li> <li>(2) Xivy中中局は (1)市場合置用目     </li> </ul>	>.x #12/###XY1748.           ● \dfd = N1x 4 (r/k) left() if ()           3. P#25/##W#W#W#K.           80/W2         874##           107/W2         1075/4
	10日には10日本10日に10日本10日に     10日に     10日に
1/100	ALMONDTRAFN: ・2010年800月10日、学校工会公式電気研究LAISER ・2010月10日の第三のは大学、新聞記録事業成長の作型の企業が行き ・2010日には、特別になった時代をご気俗の広志、など見受力や見合き法様、状況・四から良代の回身見最終が、 ・2010日、日本のなど、気俗などこの名の広志、など見受力や見合き法様、状況・四から良代の回身見最終が、
如果需要帮助,请按 71	<u>ZM</u> 885