

# Matrox Extio™ 系列



## 一流KVM延伸器提供多显示器工作站级性能 最远距PC一公里

Matrox Extio系列端到端KVM延伸解决方案使用光纤电缆将键盘、鼠标、音频外设和最多8台显示器与计算机主机分开，距离最长达到1公里（3280英尺）。光纤连接不受电磁干扰，可以在远程主机和用户端的Extio设备之间传输原始、未压缩的数据，提供无与伦比的高清分辨率支持，并在多台显示器上提供最佳工作站性能。Matrox Extio系列产品专为需要稳定、可靠的图形和I/O延伸技术的行业而设计，是处理控制室、调度中心和关键任务环境的理想选择。

### 独特的总线延伸技术改进远程用户体验

- 高性能、无压缩KVM延伸技术，与PC距离最远可达1km
- 一台设备提供四显示器支持和光纤电缆连接，分辨率最高达每台显示器2560x1600
- Extio F2408配件F2408E延伸器支持一根光纤电缆连接最多8台显示器
- 解决了基于压缩的KVM解决方案的丢帧问题
- 灵活连接，可连接最多6个USB 2.0端口（即人机接口装置：键盘、鼠标、触摸屏）
- 可使用Matrox PowerDesk桌面管理软件进行用户自定义设置
- 提供Microsoft® Windows®和Linux的全面OS支持



## 用于关键任务环境的远程图形控制器

使用Matrox Extio系列产品开阔您的视野，让您的控制技术引领潮流。365天全天候24小时都有完全控制。

		Extio F2408	F2408E 延伸器	Extio F2208
配件号		XTO2-F2408F	XTO2EX-F2408F	XTO2-F2208F
最长延伸距离 <sup>1</sup>	-SMF 9/125 μm (OS1, OS2) -MMF 50/125 μm (OM4) -MMF 50/125 μm (OM3) -MMF 50/125 μm (OM2) -MMF 62.5/125 μm (OM1)	1 km (3280') 400 m (1312') 380 m (1246') 150 m (492') 70 m (229')	配5m MMF电缆，用于与Extio F2408连接	1 km (3280') 400 m (1312') 380 m (1246') 150 m (492') 70 m (229')
支持的显示器数目		4	4	2
最高分辨率	-模拟 -数字 (DVI) -DisplayPort™	1920x1200' 1920x1200 2560x1600	1920x1200' 1920x1200 2560x1600	1920x1200' 1920x1200 2560x1600
连接器		4 DisplayPort <sup>2</sup>	4 DisplayPort <sup>2</sup>	2 DisplayPort <sup>2</sup>
USB 2.0端口数目 <sup>3</sup>		5	—	5
音频连接器		✓	—	✓
电源输入		✓	✓	✓
BIOS级键盘支持 <sup>4</sup>		✓	—	✓
无风扇设计		✓	✓	✓
PCIe接口卡 (需另购)		XTO2A-FESLPAF (16,8 x 6,9 cm)	—	XTO2A-FESLPAF (16,8 x 6,9 cm)
Extio尺寸		11,8" x 1,1" x 5,73" 30 x 2,8 x 14,6 cm	11,8" x 1,1" x 5,73" 30 x 2,8 x 14,6 cm	11,8" x 1,1" x 5,73" 30 x 2,8 x 14,6 cm
操作系统支持 <sup>5</sup>		WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL ✓	WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL ✓	WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL WHQL ✓
保修期		2年	2年	2年

<sup>1</sup>Extio设备配多模光纤收发器。光纤电缆需另购。<sup>2</sup>Extio F2208和 F2408需要单模升级套件 (XTO2-2SMTXF)。<sup>3</sup>DisplayPort到模拟 (VGA) 连接适配器需另购。  
<sup>4</sup>Extio F2408配4只DisplayPort到DVI适配器。<sup>5</sup>仅正式支持USB HID (人机接口装置)。<sup>6</sup>BIOS级键盘支持在操作系统启动之前起用基本键盘功能。要了解其它可能的操作系统，请与Matrox联系。  
Extio F2408、F2408E延伸器和F2208需要Service Pack 2 (SP2)。

## Matrox Extio F2408



## Matrox Extio F2408和F2408E延伸器——驱动8台显示的简单而超值的方式

将Extio F2408E延伸器连接到Extio F2408上，可添加4台显示器，最高分辨率达到每台显示器2560x1600，仅需一台PC工作站、光纤电缆和适配器。无需增加铺设光纤电缆就可驱动更多显示器。



[www.matrox.com/graphics](http://www.matrox.com/graphics)

了解更多信息或是想购买产品

北美: 800-361-1408或 1-514-822-6366

英国: +44 (0) 1895 827260

德国: +49 89 62170-444

电子邮件: [graphics@matrox.com](mailto:graphics@matrox.com)

© 2013 Matrox Graphics, Inc. 版权所有。技术规格如有变更，恕不另行通知。Matrox和Matrox产品为Matrox Electronic Systems, Ltd和/或Matrox Graphics Inc. 在加拿大和其它国家的注册商标或是商标。所有其它公司和产品名称均为其持有人所有。

2013年3月

**matrox**  
Graphics for Professionals