



---

# Sun Ray™ Connector for Windows OS 版本 1.0

## 发行说明

---

Sun Microsystems, Inc.  
[www.sun.com](http://www.sun.com)

文件号码 819-5743-10  
2006 年 5 月, 修订版 A

版权所有 2005, 2006, Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 保留所有权利。

对于本文档中介绍的产品，Sun Microsystems, Inc. 对其所涉及的技术拥有相关的知识产权。需特别指出的是（但不局限于此），这些知识产权可能包含在 <http://www.sun.com/patents> 中列出的一项或多项美国专利，以及在美国和其他国家/地区申请的一项或多项其他专利或待批专利。

本文档及其相关产品的使用、复制、分发和反编译均受许可证限制。未经 Sun 及其许可方（如果有）的事先书面许可，不得以任何形式、任何手段复制本产品或文档的任何部分。

第三方软件，包括字体技术，均已从 Sun 供应商处获得版权和使用许可。

本产品的某些部分可能是从 Berkeley BSD 系统衍生出来的，并获得了加利福尼亚大学的许可。UNIX 是 X/Open Company, Ltd. 在美国和其他国家/地区独家许可的注册商标。

Sun、Sun Microsystems、Sun 徽标、Sun Ray、Sun Ray Connector for Windows OS、Sun WebServer、Sun Enterprise、Ultra、UltraSPARC、Sun Java Desktop System、SunFastEthernet、Sun Quad FastEthernet、Java、JDK、HotJava、Solaris 和 Appliance Link Protocol (ALP) 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家/地区的商标、注册商标或服务标记。所有 SPARC 商标的使用均已获得许可，它们是 SPARC International, Inc. 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。标有 SPARC 商标的产品均基于由 Sun Microsystems, Inc. 开发的体系结构。

Netscape 是 Netscape Communications Corporation 的商标或注册商标。

OPEN LOOK 和 Sun™ 图形用户界面是 Sun Microsystems, Inc. 为其用户和许可证持有者开发的。Sun 感谢 Xerox 在研究和开发可视或图形用户界面的概念方面为计算机行业所做的开拓性贡献。Sun 已从 Xerox 获得了对 Xerox 图形用户界面的非独占性许可证，该许可证还适用于实现 OPEN LOOK GUI 和在其他方面遵守 Sun 书面许可协议的 Sun 许可证持有者。

美国联邦政府采购：商业软件 - 政府用户应遵循标准许可证条款和条件。

美国政府的使用、复制或公开将受到 Sun Microsystems, Inc. 许可协议的限制，以及 DFARS 227.7202-1 (a)、227.7202-3 (a) (1995)、DFARS 252.227-7013 (c)(1)(ii) (Oct. 1998)、FAR 12.212 (a) (1995)、FAR 52.227-19 或 FAR 52.227-14 (ALT III)（如果适用）的限制。

本文档按“原样”提供，对于所有明示或默示的条件、陈述和担保，包括对适销性、适用性和非侵权性的默示保证，均不承担任何责任，除非此免责声明的适用范围在法律上无效。

# 目录

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| SRSS 3.1 修补程序的相关性及可用性声明 | 1 |
| 已知问题                    | 2 |
| TSOL 限制                 | 4 |
| Windows 限制              | 4 |
| 文档问题                    | 4 |



# Sun Ray Connector for Windows OS 发行说明

---

Sun Ray™ Connector for Windows OS 是一种 Sun 支持的并且已经过 Microsoft 认证的、基于 Microsoft 远程桌面协议 (Remote Desktop Protocol, RDP) 版本 5.2 的终端服务客户机。在《Sun Ray Connector for Windows OS 安装和管理指南》中对 Sun Ray Connector for Windows OS 进行了介绍。为方便起见，经常以 Sun Ray Connector 指代 Sun Ray Connector for Windows OS。

---

## SRSS 3.1 修补程序的相关性及可用性声明

---

注 – 在 Sun Ray Server Software 3.1 发行版映像中的“修补程序”部分，提供了一个修补程序，它可以使 Sun Ray Connector 在所有支持的平台上都能够正常运行。请务必在您的系统中安装此修补程序。

---

表 1 Sun Ray Connector 的 SRSS 3.1 修补程序编号

|               |           |
|---------------|-----------|
| Solaris SPARC | 120879-02 |
| Solaris x86   | 120880-02 |
| Linux         | 120881-02 |

---

---

# 已知问题

下面列出了最新的已知错误，如果有可用的解决方法，也会一并列出。

## 错误号 6344683

在 Windows Terminal Server 会话中运行 shadow 实用程序会导致 Solaris SPARC 平台上的 `uttsc` 崩溃。

## 错误号 6345509

在从 Sun Ray 会话中的 `gedit` 或 `OpenOffice` 转换到 Windows 应用程序时，剪切和粘贴菜单选项不能正常工作。

这些问题已确定与 `Gnome` 和 `StarSuite` 有关，并且已记录了相应的错误。

解决方法是使用 `Ctrl-C` 和 `Ctrl-V` 而不是使用菜单选项来执行这些操作。

## 错误号 6358380

重定向多个串行端口时，串行端口重定向操作不能正常进行。

## 错误号 6359564

如果同时出现以下所有情况，则在漫游办公时用户会看到黑屏：

- 将 CDE 作为 Solaris 的桌面管理器
- Sun Ray Connector 处于全屏模式（即，使用 `-m` 选项）
- 启用了屏幕锁定

解决方法是试着键入用户的口令来解除屏幕锁定，即使不出现屏幕锁定窗口时也是如此。这样可使会话正确显示。

## 错误号 6360175

某些属于 Windows 2000 的一部分的屏幕保护程序包含许多动画。运行 Windows 2000 屏幕保护程序的 Sun Ray Windows Connector 会话可能会使 Sun Ray 服务器 CPU 过载（Sun Ray Connector 和 X 服务器显示出很高的 CPU 使用率）。此问题只会在 Solaris 8 中出现。

解决此问题的方法是不要在用户会话中使用这些屏幕保护程序。有关如何为终端服务会话禁用屏幕保护程序的信息，请参考 Windows 文档。

## 错误号 6361417

在某些情况下，将串行端口重定向至 Windows Terminal Server 会占用大量的 Sun Ray 服务器的 CPU 资源（有时高达 99%）。

## 错误号 6363133

执行某项复制粘贴操作后，后续从同一个 dtterm 窗口到 Windows 应用程序的复制粘贴操作，始终显示第一次复制粘贴操作处理的数据。

## 错误号 6382123

使用 uttsc 的 -m 选项时，Windows 锁定屏幕和 Red Hat 锁定屏幕的行为有所不同。解决方法是：

- 不要在 Red Hat 中使用全屏模式
- 使用 -O 选项来防止在漫游办公时出现断开连接/重新连接的情况
- 禁用服务器的 xscreensaver

---

注 - 禁用 xscreensaver 是不安全的，因而可能不是最佳选项。

---

## 错误号 6383162

当 Windows 应用程序仍在访问某个 USB 磁盘时，如果从 Sun Ray DTU 上移除该磁盘，则会在 Sun Ray 服务器上留下一个过时的挂载点。

## 错误号 6387107

在 Windows Terminal 会话处于活动状态时重复漫游办公可导致 Sun Ray 键盘在某些 Linux 实现上挂起。

## 错误号 6394230

击键的输入焦点会跟随鼠标光标移动。将鼠标光标从 Solaris 或 Linux 文本编辑器（如 gedit）移动至 Windows Terminal Server 会话中类似的应用程序时，不管原先的应用程序是否保持选定状态，输入焦点都会跟随鼠标光标一起移动。

## 错误号 6395420

如果用户快速地在屏幕四周移动窗口，uttsc 可能会产生段故障。

## 错误号 6402004

如果使用 uttscwrap 在 Solaris10 x86 上启动 Sun Ray Connector，则 Sun Ray Connector 将无法分配音频设备。结果是听不到音频。解决方法是直接启动 uttsc，而不要使用 uttscwrap。

---

## TSOL 限制

由于用户权限的限制，`uttsc` 无法在 **Trusted Solaris** 平台上启动新的音频流，而是继续使用缺省会话音频流。因此，在任何指定时间内 **TSOL** 服务器上只能播放一个音频应用程序。

---

## Windows 限制

Windows 2000 不支持以下功能：

- 音频
- 驱动器映射
- 串行端口重定向

---

## 文档问题

可从 Sun 下载中心 (Sun Download Center, SDLC) 下载有关本产品的最新版本的文档。