

Dell SE2419HR/SE2719HR


Dell Display Manager

用户指南

显示器型号: SE2419HR/SE2719HR

管制型号: SE2419Hf/SE2719Hf



 备注：“备注”提供帮助您更好地使用产品的重要信息。

© 2019 年戴尔股份有限公司或子公司版权所有。保留所有权利。Dell、EMC 和其它商标是戴尔股份有限公司或子公司的商标，其它商标是其各自所有人的商标。

2019 - 08

修订版 A00

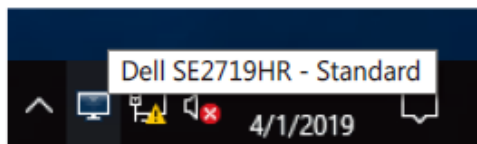
目录

概述	4
使用快速设置对话框	5
设置基本显示功能	6
为应用程序指派预设模式	7
通过 Easy Arrange 组织窗口	8
管理多个视频输入	10
恢复应用程序位置	12
应用节能功能	14
故障排除	15

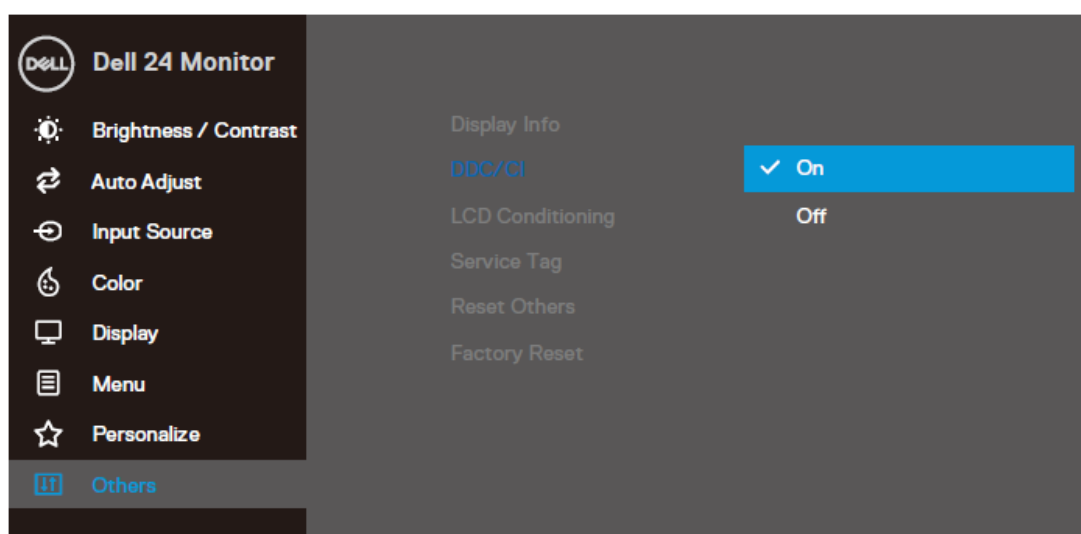


概述

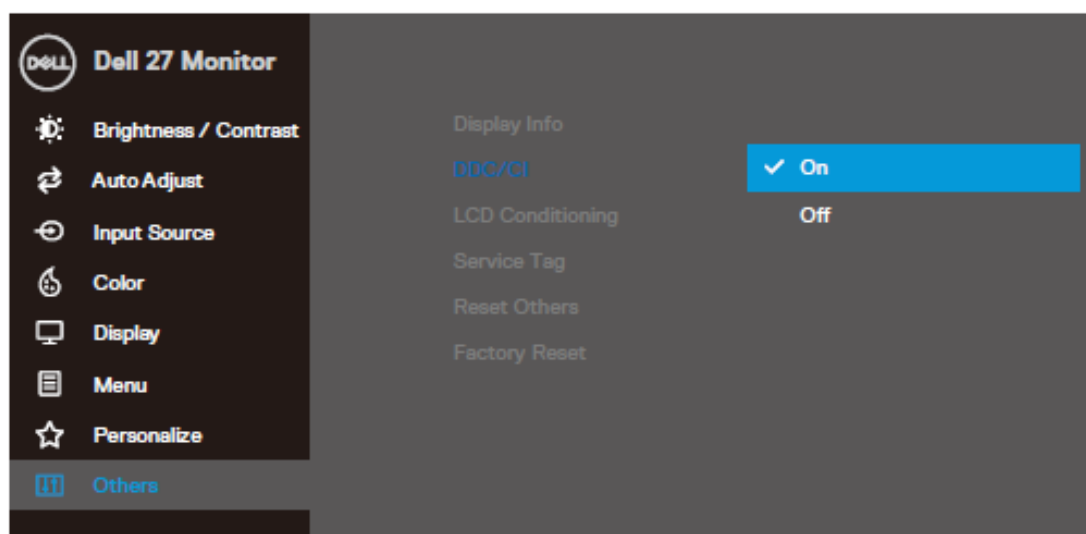
Dell Display Manager 是一种 Microsoft Windows 应用程序，用于管理一台或一组显示器。在特定的 Dell 显示器上，可通过该程序执行图像手动调节、自动设置分配、能耗管理、窗口组织、图像旋转与其它功能。安装后，每次系统启动时，Dell Display Manager 均会运行，图标显示在通知栏托盘中。将鼠标悬停在通知栏托盘图标上时，可查看与系统相连的显示器的信息。



 **备注：** Dell Display Manager 通过 DDC/CI 通道与您的显示器通信。请确保在菜单中启用 DDC/CI，如下所示。



SE2419HR

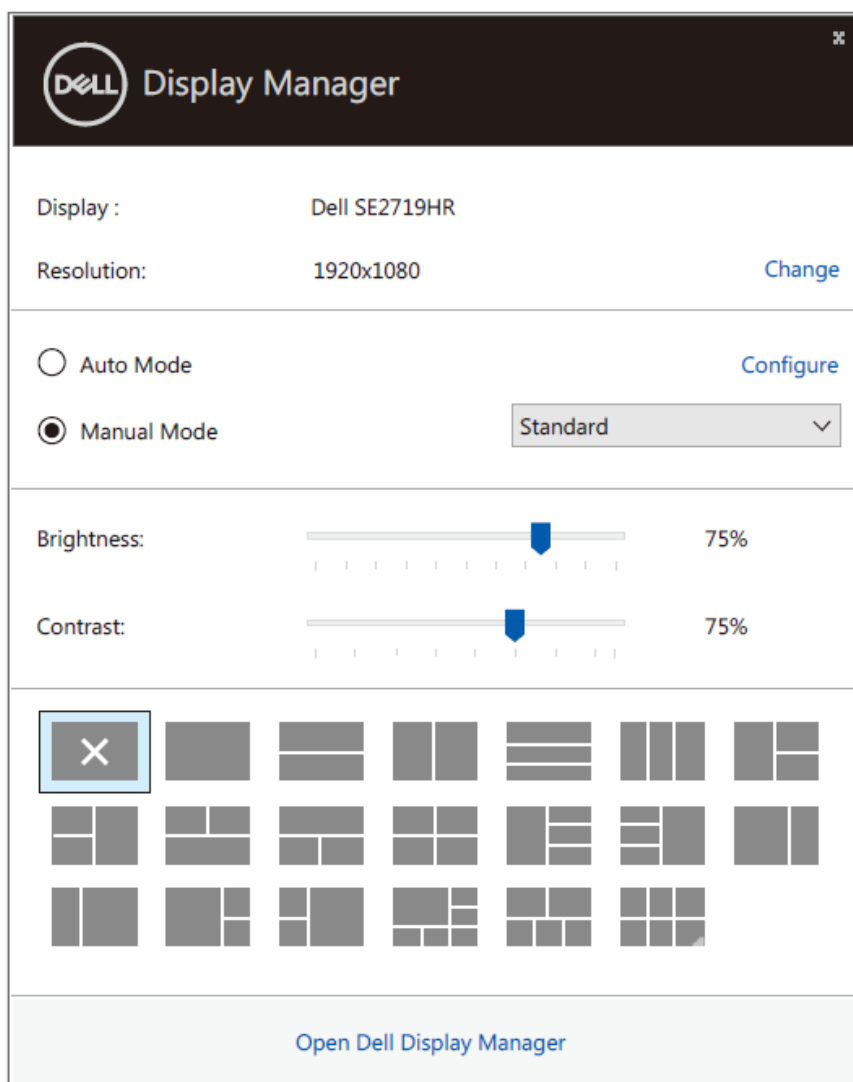


SE2719HR



使用快速设置对话框

单击 Dell Display Manager 的通知栏托盘图标，打开“快速设置”对话框。计算机连有多个支持的戴尔型号显示器时，可在菜单中选择特定的目标显示器。在快速设置对话框中，可方便地调节显示器的亮度与对比度。可选择手动模式或自动模式调节显示屏的分辨率。



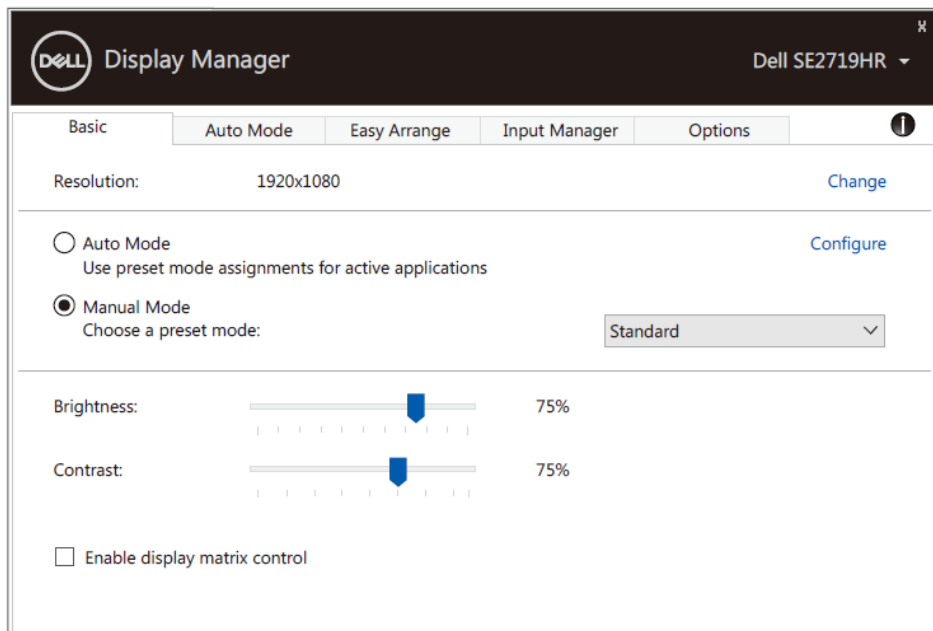
SE2419HR/SE2719HR

通过快速设置对话框，还可访问 Dell Display Manager 的高级用户界面，通过该界面，可调节基本功能、配置自动模式以及访问其他功能。




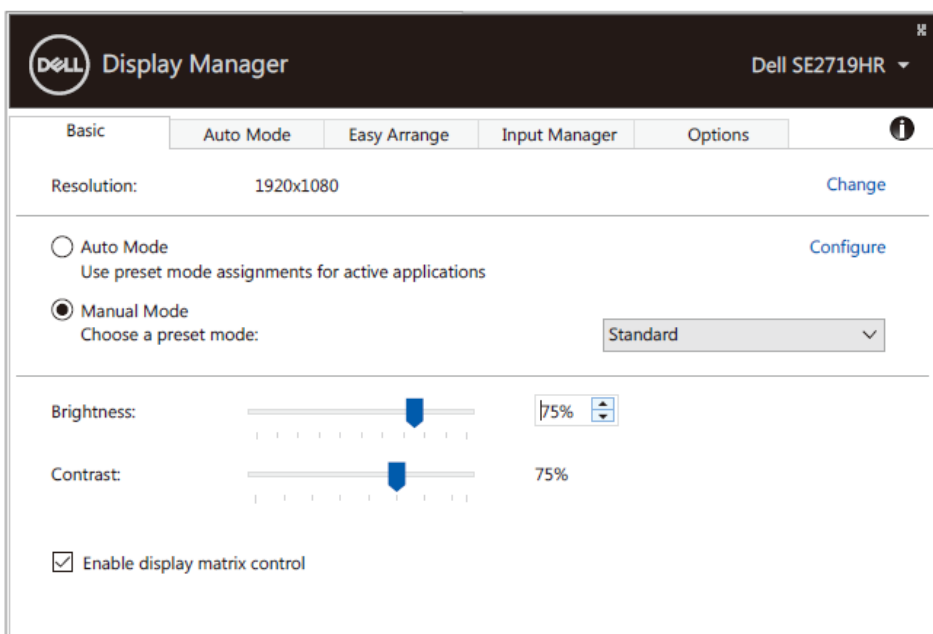
设置基本显示功能

可选择**手动模式**，通过该模式，可手动选择预设模式，或选择**自动模式**，该模式可根据激活的应用程序应用预设模式。预设模式发生变更时，屏幕会显示一条信息，指明当前预设模式。在**基本**选项卡中，还可直接调节所选显示器的**亮度**和**对比度**。



SE2419HR/SE2719HR

 **备注：**连接了多个戴尔显示器时，请选择“启用显示屏矩阵控制”，调控所有显示器的亮度、对比度与色彩预设。




SE2419HR/SE2719HR



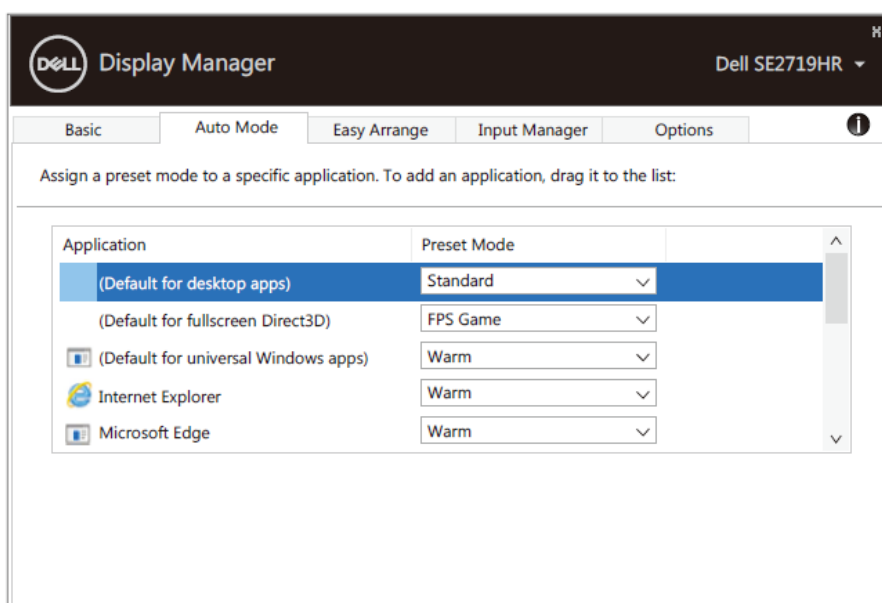
为应用程序指派预设模式

在**自动模式**选项卡中，可将特定**预设模式**同特定应用程序相关联，以自动应用该模式。启用**自动模式**后，每当关联应用程序激活时，Dell Display Manager 会自动切换至相应的**预设模式**。在连接的不同显示器上，为同一特定应用程序指派的**预设模式**可相同或因显示器而异。

Dell Display Manager 针对许多常用应用程序进行了预先配置。如要在指派列表中添加新应用程序，只需将应用程序从桌面、Windows 开始菜单或其他地方拖放到当前列表即可。

 **备注：**不支持向批处理文件、脚本、加载程序、以及不可执行的文件（如压缩文件或打包文件）指派预设模式。

全屏运行 Direct3D 应用程序时，可配置游戏预设模式。为防止使用某应用程序，仅需向该应用程序指派另一预设模式。

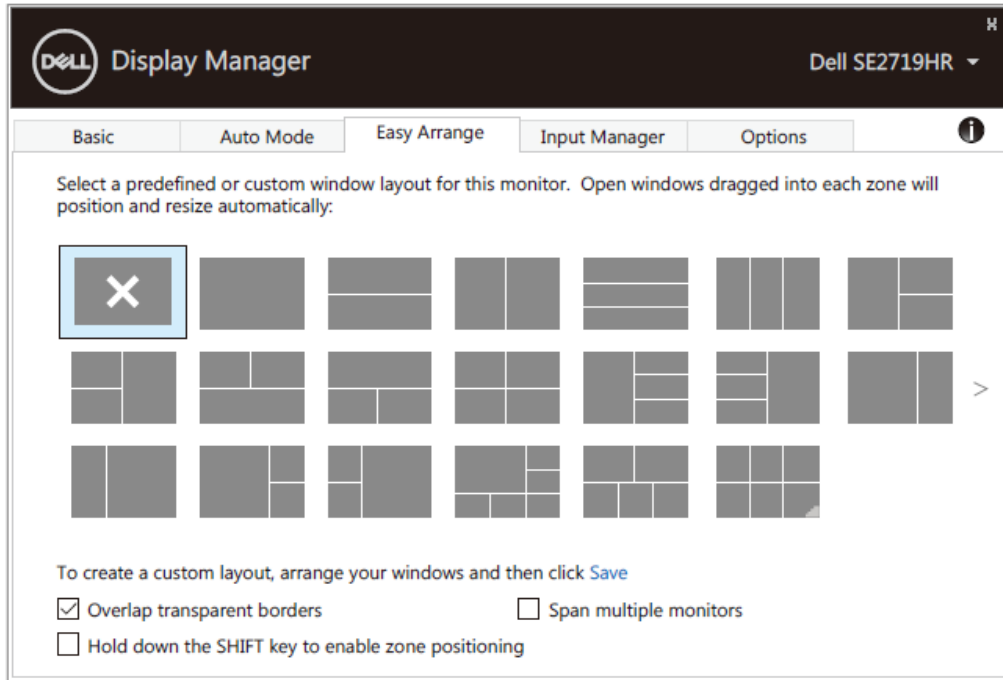


SE2419HR/SE2719HR



通过 Easy Arrange 组织窗口

Easy Arrange 有助于有效地组织桌面上的应用程序窗口。首先，选择合适的预定义布局；然后，仅需将应用程序窗口拖到规定的区域中。按“>”或上一页/下一页按键，可查看更多布局。为创建自定义布局，布置打开的窗口，然后点击**保存**。

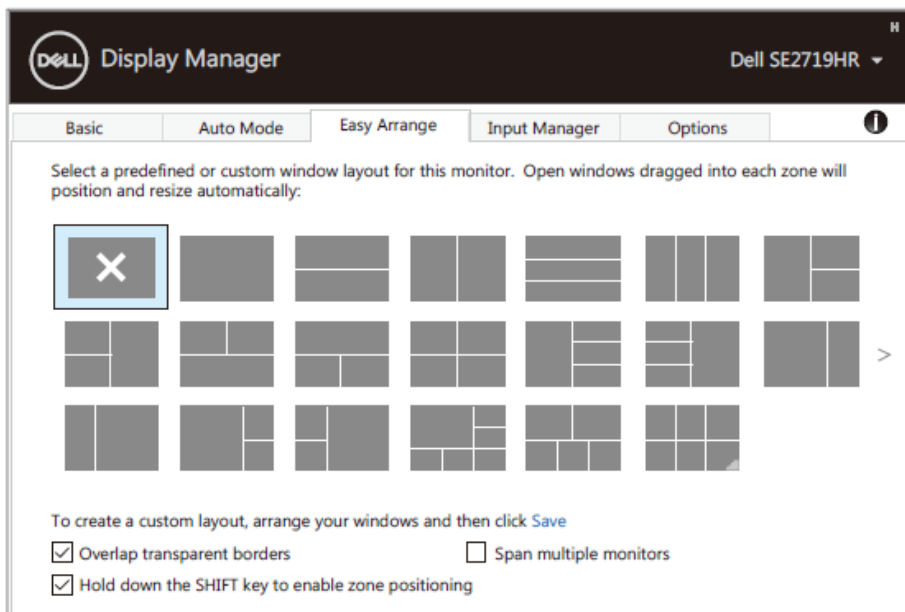


SE2419HR/SE2719HR

使用 Windows 10 系统时，可向各虚拟桌面应用不同的窗口布局。

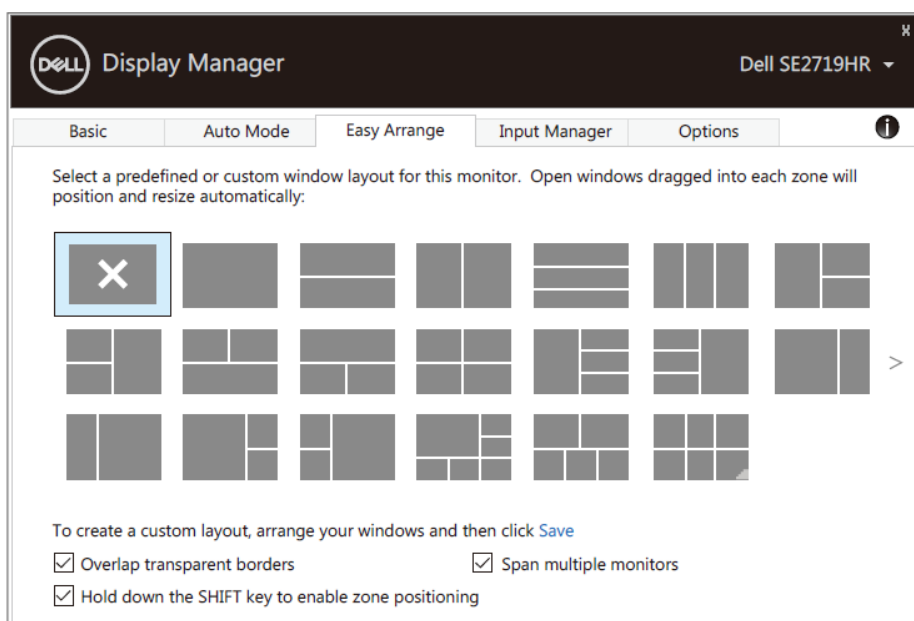
如果经常使用 Windows snap 功能，请选择“**按下 SHIFT 按键，使区域定位**”，这将使 Windows snap 功能优先于 **Easy Arrange**。如需使用 **Easy Arrange** 定位，按 Shift 键即可。





SE2419HR/SE2719HR

如果使用同一阵列或矩阵中的多台显示器，可向所有显示器应用 **Easy Arrange** 布局，将所有显示器视为同一桌面。为启用该功能，请选择“**跨越多台显示器**”。为有效地使用显示器，需调准显示器。



SE2419HR/SE2719HR

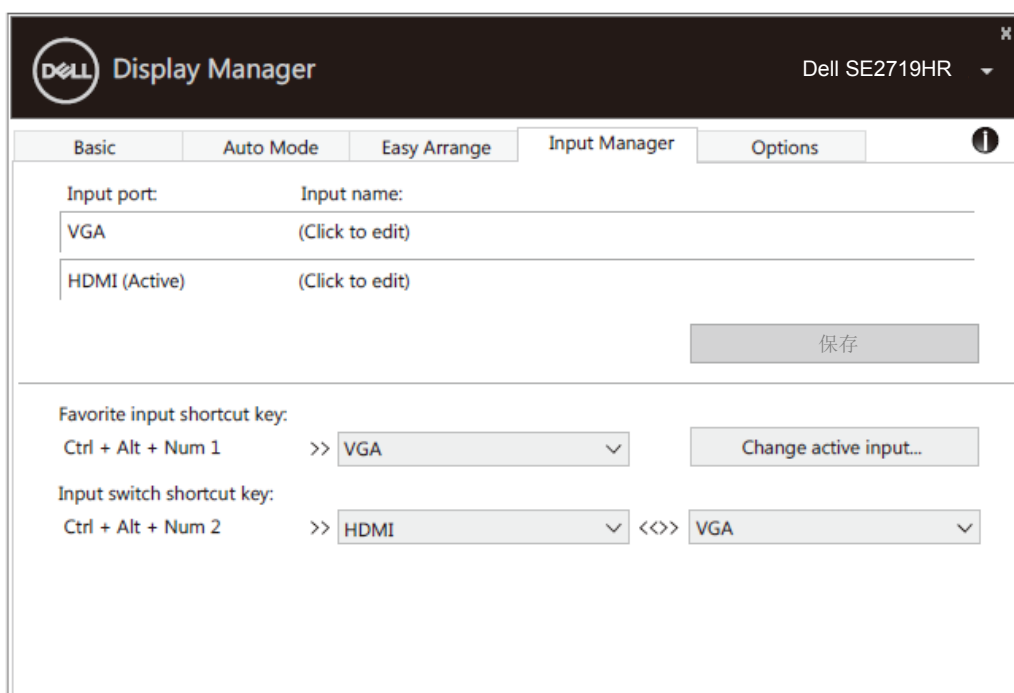


管理多个视频输入

在**输入管理器**选项卡中，可方便地管理与戴尔显示器相连的多个视频输入。使用多台计算机时，该功能能够简化在多个输入之间的切换操作。

屏幕显示的列表包含显示器可使用的所有视频输入端口。可随意为每个输入端口命名。请在编辑结束之后保存所作的更改。

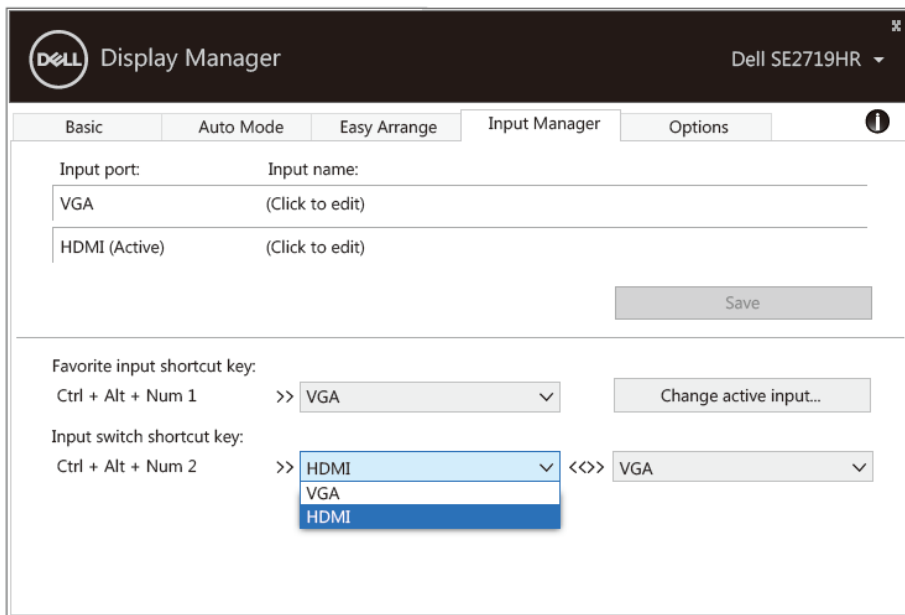
可以定义一个快捷键以便快速切换到最常用的输入；如果经常在两个输入之间切换，可以定义另一个快捷键用于在二者之间快速切换。



SE2419HR/SE2719HR



可切换至下拉列表中的任何可用输入源。



SE2419HR/SE2719HR

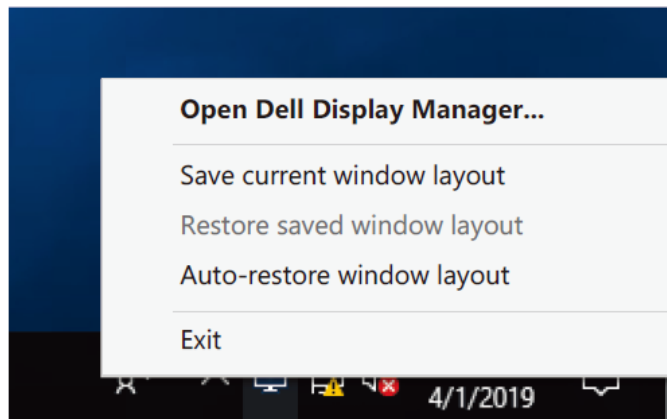


备注：即使您的显示器正在显示来自另一台计算机的视频，DDM 也可以与显示器通信。可在常用的计算机上安装 DDM，以便控制输入切换，也可在与该显示器连接的其它计算机安装 DDM。

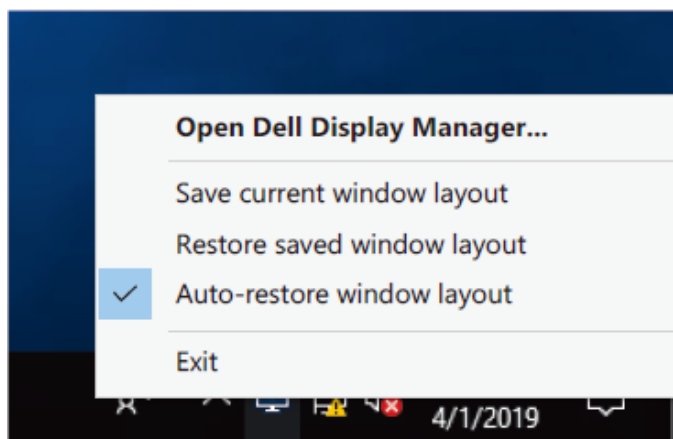


恢复应用程序位置

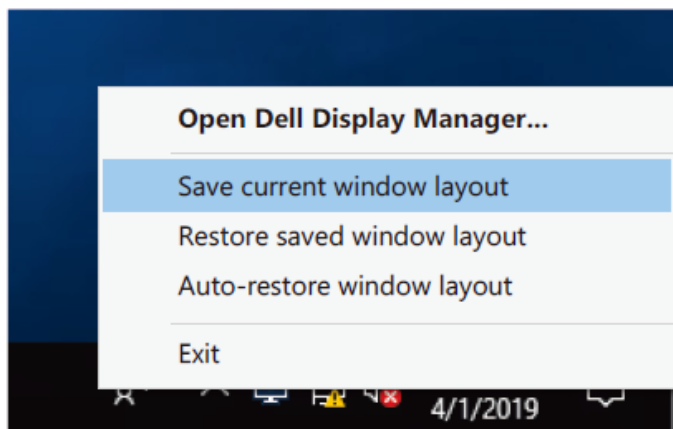
DDM 可在计算机与显示器重连时帮助恢复应用程序窗口的位置。右键单击通知栏托盘中的 DDM 图标，可快速访问该功能。



选择“自动恢复窗口布局”后，DDM 将跟踪与记忆应用程序窗口的的位置。将 PC 重连至显示器后，DDM 将自动将应用程序窗口恢复原位。




如果希望在移动应用程序窗口后恢复常用布局，可先选择“保存当前窗口布局”，再选择“恢复保存的窗口布局”。



日常工作中使用的显示屏的型号或分辨率可能不同，应用的窗口布局也可能不同。DDM 能够辨别重新连接的显示器，相应地恢复应用程序位置。

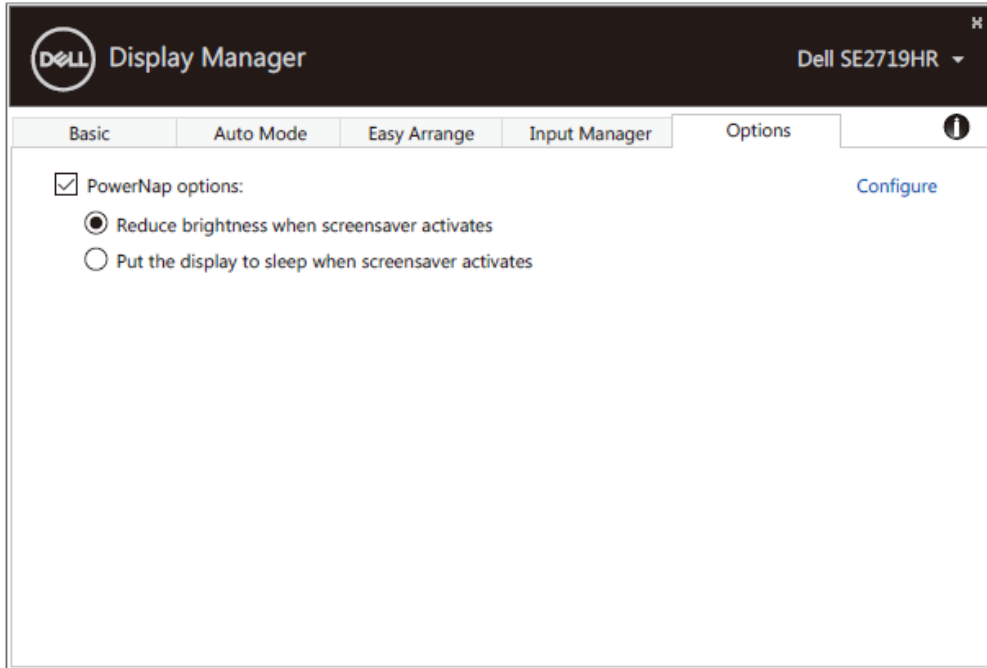
如果需更换显示器矩阵配置中的某显示器，可在更换前先保存窗口布局，在安装新显示器后恢复布局。

 **备注：**为使用该功能，应保持应用程序运行，**DDM 无法启动应用程序。**



应用节能功能

在支持的戴尔型号上，**选项**选项卡中包含 **PowerNap** 节能选项。可选择在屏幕保护程序激活后将显示器的亮度设为最低水平，或使显示器休眠。

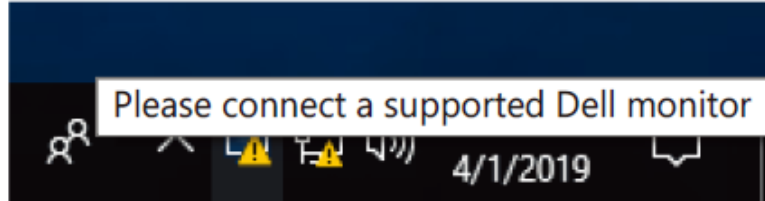


SE2419HR/SE2719HR

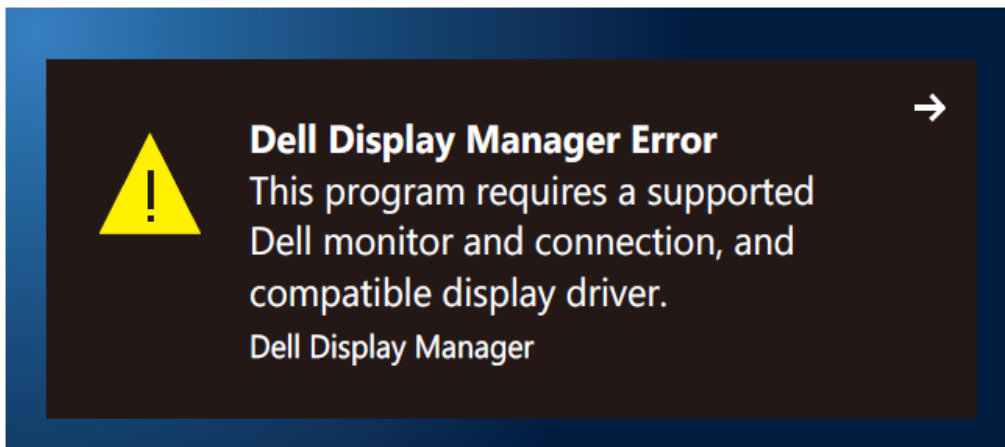


故障排除

如果 DDM 不支持您的显示器，DDM 将在通知栏托盘中显示下图所示图标。



单击该图标后，DDM 会显示详细的错误信息。



请注意！DDM 仅适用于戴尔牌显示器。DDM 不支持其他制造商生产的显示器。

如果 DDM 无法检测到支持的戴尔牌显示器和/或与支持的戴尔牌显示器通信，请采取以下措施排除故障：

1. 确保显示器与计算机之间的视频电缆连接正确。确保连接器牢固插入正确的接口。
2. 检查显示器 OSD，确保 DDC/CI 已启用。
3. 确保从供应商处获得的显卡驱动正确（Intel、AMD、NVIDIA 提供的显卡驱动等）。显示驱动是导致 DDM 故障的常见原因。
4. 拆除显示器与图形端口之间的任何插接站、延伸电缆或转换器。某些低成本的扩展器、集线器或转换器可能不支持 DDC/CI，从而导致 DDM 故障。如果有最新版本，请更新设备的驱动程序。
5. 重启计算机。



DDM 可能不适用于下列显示器：

- 2013 年之前出厂的戴尔显示器和 D 系列戴尔显示器。欲知更多信息，请访问 www.dell.com/support/monitors。
- 运用 Nvidia 公司 G-sync 技术的游戏显示器
- 虚拟和无线显示器不支持 DDC/CI
- 部分早期型号的 DP 1.2 显示器，可能需要通过显示器的 OSD 禁用 MST/DP 1.2。

计算机联网时，如果有可用的新版本 DDM，屏幕会显示提示信息。建议下载并安装最新版 DDM 应用程序。

也可右键单击 DDM 图标，同时按住“shift”键，以查看是否有新版本。

