

Dell S2319HS/S2719HS Dell Display Manager Руководство пользователя

Модель: S2319HS/S2719HS

Наименование модели для сертификации: S2319HS/S2719HS



 **ПРИМЕЧАНИЕ. ПРИМЕЧАНИЕ** содержит важную информацию, которая помогает эффективнее использовать изделие.

Авторское право © Dell Inc. или ее подразделения, 2018. Все права защищены. Dell, EMC и прочие товарные знаки являются товарными знаками компании Dell Inc. или ее подразделений. Прочие товарные знаки могут быть собственностью соответствующих лиц.

2018 – 07

Ред. A00

Оглавление

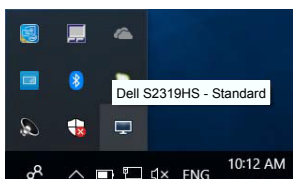
Общие сведения	4
Использование диалогового окна «Quick Settings» (Быстрые настройки).	5
Настройка основных функций монитора.	6
Назначение предустановленных режимов приложениям	8
Упорядочивание окон при помощи функции Easy Arrange	10
Управление несколькими видеовходами.	13
Восстановление расположения окон приложений.	15
Применение энергосберегающих функций	16
Поиск и устранение неполадок	17



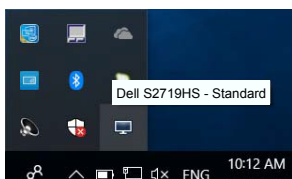
Общие сведения

Dell Display Manager — это приложение для Microsoft Windows, которое позволяет управлять монитором или группой мониторов. Это приложение позволяет вручную настраивать параметры изображения, назначать автоматические настройки, управлять энергосбережением, расположением окон, поворотом изображения и другими функциями мониторов Dell некоторых моделей. После установки приложение Dell Display Manager запускается при запуске операционной системы, а его значок отображается в области уведомлений. Информацию о подключенных к системе мониторах можно просмотреть, наведя указатель мыши на значок программы в области уведомлений.

S2319HS

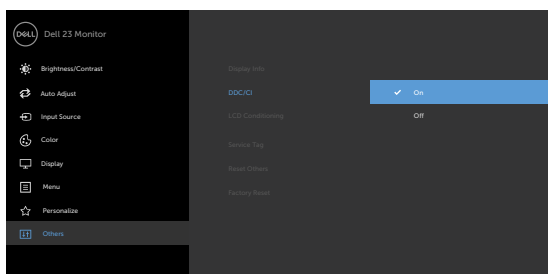


S2719HS

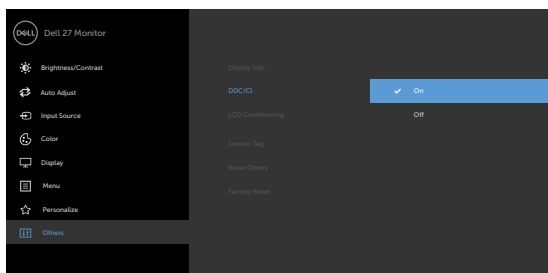


ПРИМЕЧАНИЕ. Приложение Dell Display Manager использует канал DDC/CI для связи с монитором. Убедитесь, что DDC/CI включен в меню, как показано ниже.

S2319HS



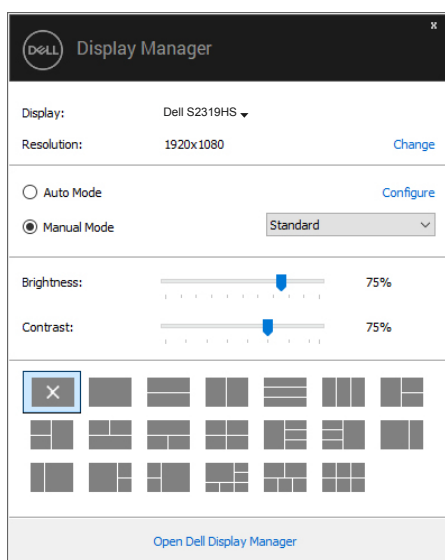
S2719HS



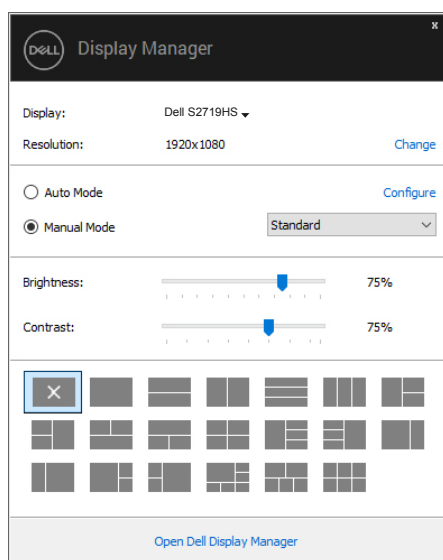
Использование диалогового окна «Quick Settings» (Быстрые настройки)

Щелкните значок Dell Display Manager в области уведомлений, чтобы открыть диалоговое окно **«Быстрые настройки»**. Если к компьютеру подключено несколько поддерживаемых мониторов Dell, целевой монитор можно выбрать с помощью меню. Диалоговое окно **«Быстрые настройки»** позволяет удобно регулировать яркость, контрастность, разрешение, расположение окон на мониторе и т.п. Можно выбрать **«Ручной режим»** или **«Автоматический режим»**, а также можно изменить разрешение экрана.

S2319HS



S2719HS



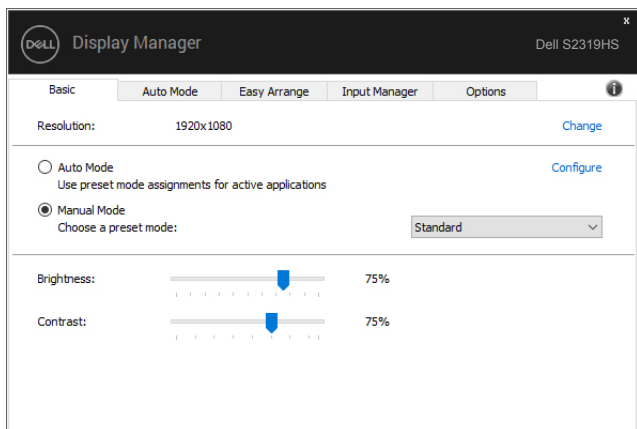
Диалоговое окно **«Быстрые настройки»** также предоставляет доступ к расширенному интерфейсу Dell Display Manager, позволяющему настроить основные функции, автоматический режим и другие функции.



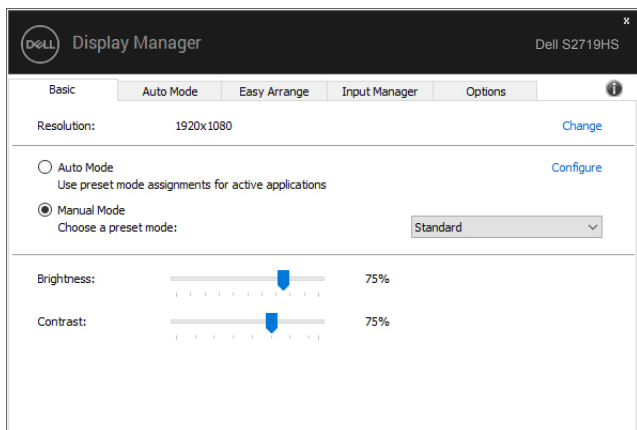
Настройка основных функций монитора


Можно выбрать **«Ручной режим»**, который позволяет вручную выбрать предустановленный режим или **«Автоматический режим»**, который применяет предустановленный режим в соответствии с активным приложением. В сообщении на экране отображается текущий предустановленный режим каждый раз при его изменении. Параметры **«Яркость»** и **«Контраст»** также можно настроить непосредственно на вкладке **«Основной»**.

S2319HS

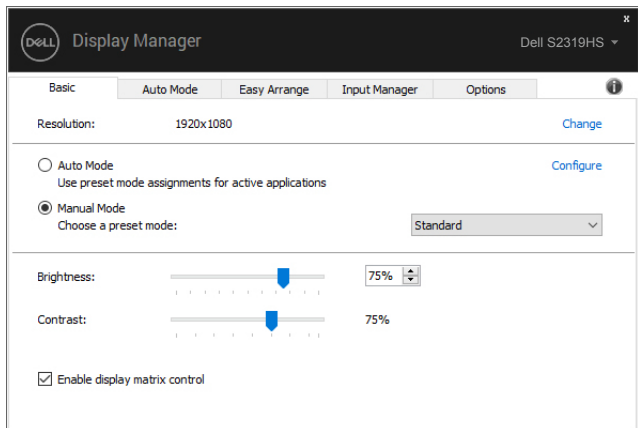


S2719HS

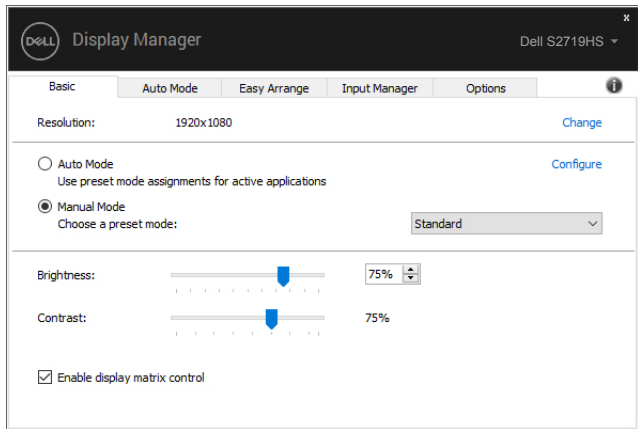


 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если подключено несколько мониторов Dell, установите флажок «Enable display matrix control» (Включить управление матрицей дисплеев) для применения предустановленных параметров яркости, контрастности и цвета ко всем мониторам.

S2319HS




S2719HS



Назначение предустановленных режимов приложениям

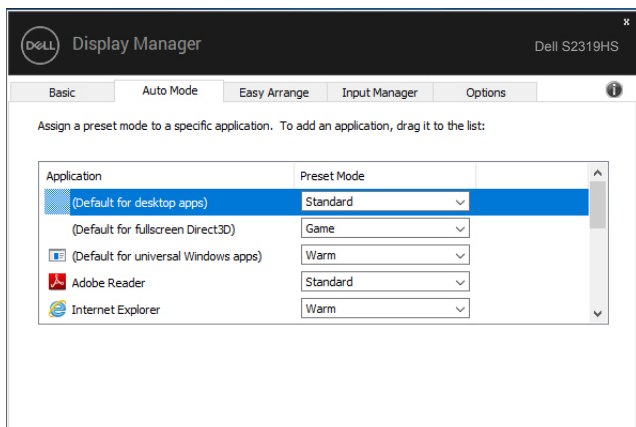
Вкладка «**Автоматический режим**» позволяет связать конкретный предустановленный режим «**Предустановленный режим**» с конкретным приложением и применить его автоматически. При включенном «**Автоматический режим**» Dell Display Manager автоматически переключается на определенный «**Предустановленный режим**» каждый раз при активации соответствующего приложения. «**Предустановленный режим**», назначенный для конкретного приложения, может быть одним и тем же на каждом подключенном мониторе или различаться для разных мониторов.

Приложение Dell Display Manager предварительно настроено для многих популярных приложений. Для добавления нового приложения в список назначений перетащите в текущий список приложение с рабочего стола, из меню «Пуск» Windows или из другого места.

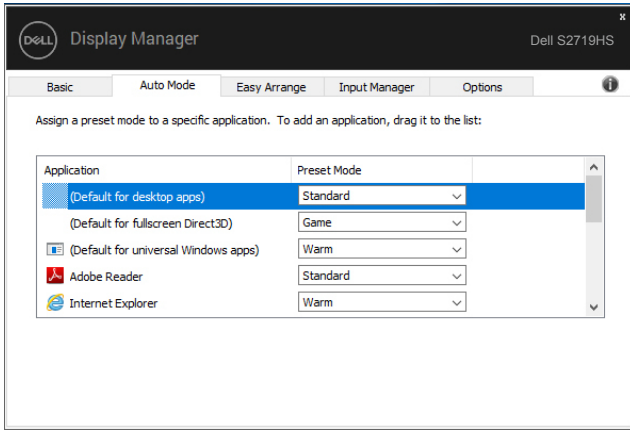
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Не поддерживается назначение предустановленных режимов для пакетных файлов, сценариев, загрузчиков и неисполняемых файлов, таких как архивы zip или упакованные файлы.

Также можно настроить использование предустановленного режима «Game» (Игра) при полноэкранном выполнении Direct3D-приложения. Чтобы предотвратить использование приложением того или иного режима, назначьте приложению другой предустановленный режим.

S2319HS



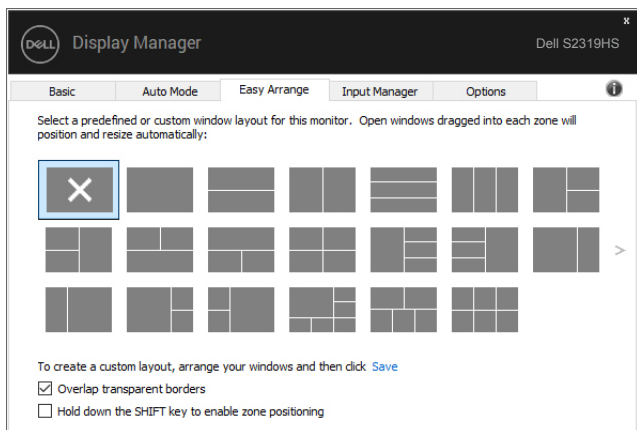
S2719HS



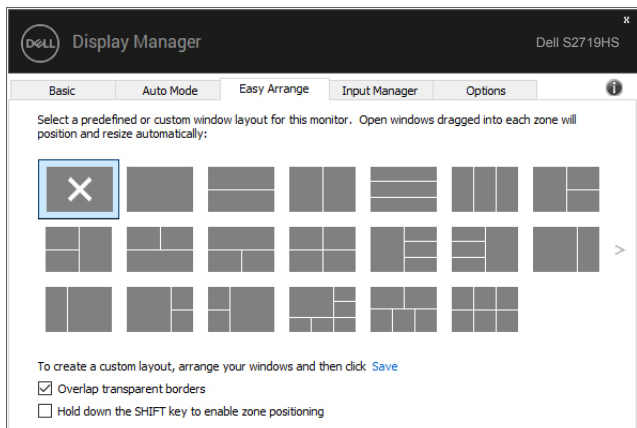
Упорядочивание окон при помощи функции Easy Arrange

Функция «**Простое упорядочивание**» помогает эффективно организовать окна приложений на рабочем столе. Сначала выберите готовую конфигурацию окон, подходящую для вашей работы, после чего достаточно перетащить окна приложений в нужные зоны. Для выбора других конфигураций нажимайте клавишу «>» или клавиши «PgUp», «PgDn». Для создания пользовательской конфигурации расположите открытые окна, как требуется, а затем нажмите кнопку «**Сохранить**».

S2319HS



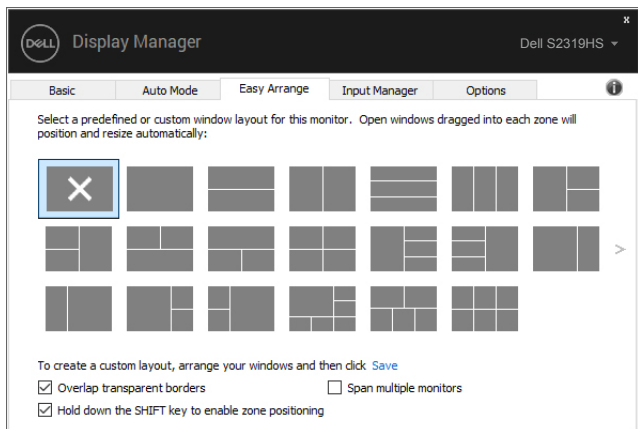
S2719HS



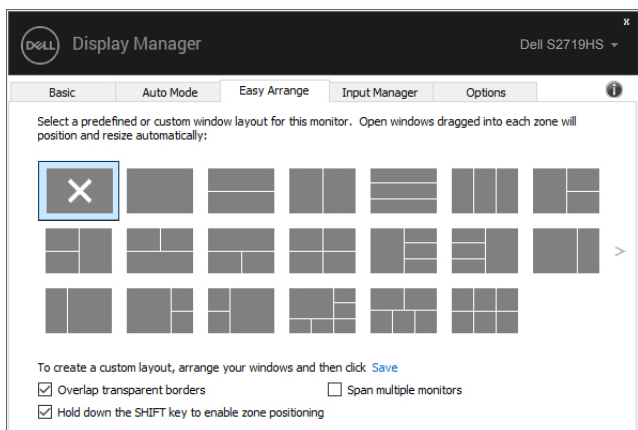
В Windows 10 можно применить разные конфигурации окон для каждого из виртуальных рабочих столов.

Если вы используете функцию снимка экрана Windows, можно установить флажок **«Удерживать клавишу «SHIFT» для активации позиционирования зоны»**. Это обеспечивает приоритет функции снимка экрана Windows перед функцией **«Простое упорядочивание»**. В этом режиме вам потребуется нажать клавишу «Shift» для функции использования позиционирования **«Простое упорядочивание»**.

S2319HS

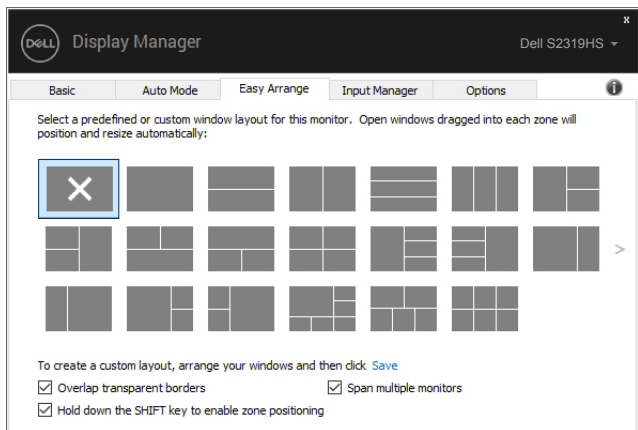


S2719HS

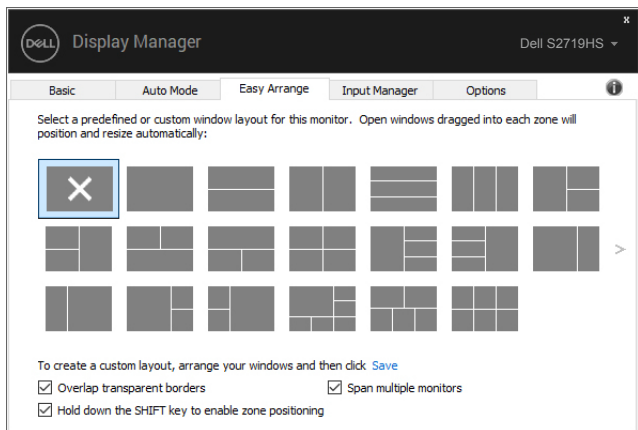


При использовании нескольких мониторов в массиве или матрице конфигурацию «**Простое упорядочивание**» можно применить ко всем мониторам как к единому рабочему столу. Для включения этой функции установите флажок «**Расположить на нескольких мониторах**». Чтобы эта функция работала корректно, необходимо выровнять все мониторы надлежащим образом.

S2319HS



S2719HS



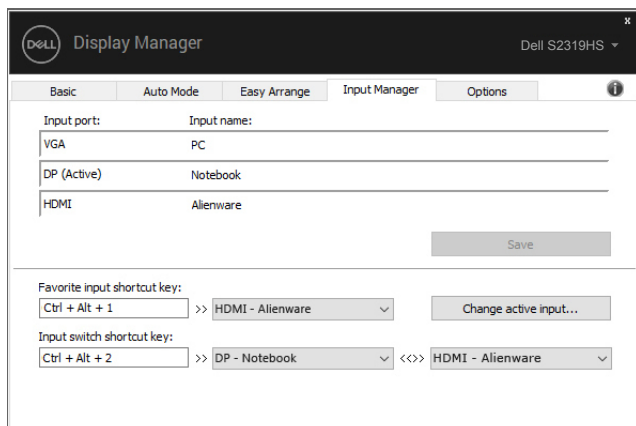
Управление несколькими видеовходами

Вкладка «Input Manager» (Диспетчер входов) позволяет удобно управлять несколькими источниками входного сигнала, подключенными к монитору Dell. Это значительно облегчает переключение между входами при работе с несколькими компьютерами.

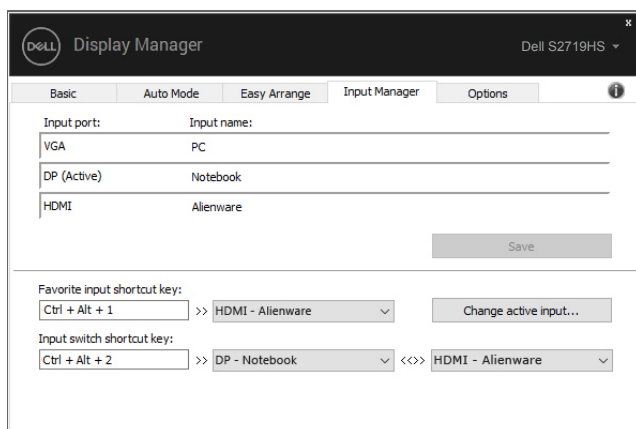
Перечислены все порты видеовходов, доступные для вашего монитора. Можно присвоить каждому входу произвольное название. Сохраните изменения после редактирования.

Можно задать сочетание клавиш для быстрого переключения на избранный вход и другое сочетание клавиш для быстрого переключения между двумя входами, если вы часто переключаетесь между ними.

S2319HS

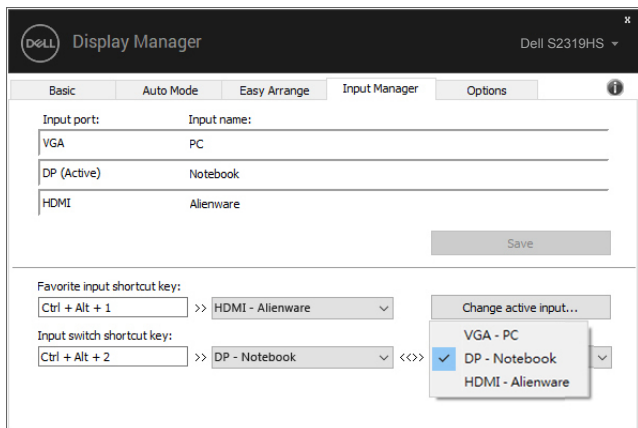


S2719HS

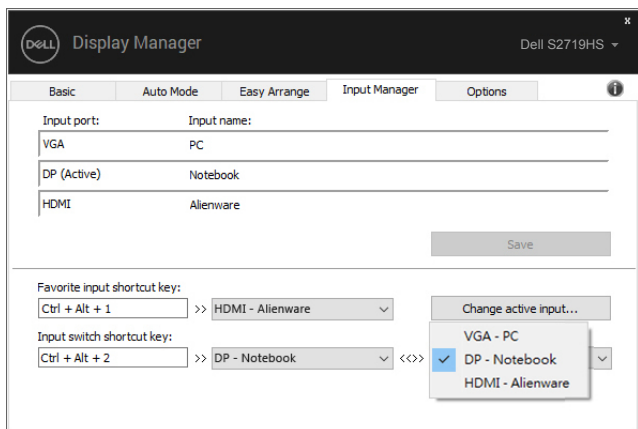


Можно использовать раскрывающийся список для переключения на любой источник входного сигнала.

S2319HS



S2719HS

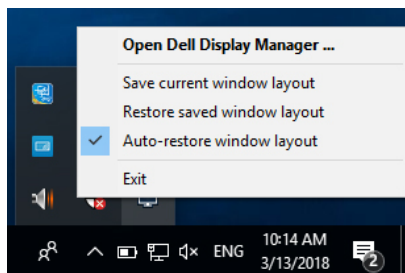


ПРИМЕЧАНИЕ. DDM обменивается данными с монитором, даже когда на мониторе отображается видео с другого компьютера. Можно установить DDM на часто используемый компьютер и управлять с него переключением входов. Также можно установить DDM на другие компьютеры, подключенные к монитору.

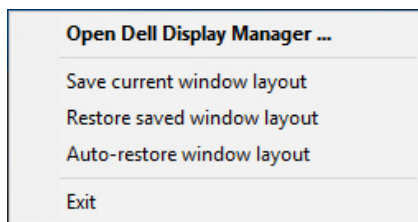


Восстановление расположения окон приложений

DDM может восстановить положение окон приложений при повторном подключении компьютера к монитору (мониторам). Можно быстро вызвать эту функцию, щелкнув правой кнопкой мыши значок DDM в области уведомлений.




Если установлен флажок **«Автовосстановление расположения окон»**, DDM отслеживает и сохраняет расположение окон приложений. DDM автоматически располагает окна приложений в исходные позиции при повторном подключении компьютера к монитору (мониторам).



Чтобы вернуться к избранной конфигурации после перемещения окон приложений, можно сначала использовать функцию **«Сохранить текущую конфигурацию окон»**, а затем — **«Восстановить сохраненную конфигурацию окон»**.

В повседневной работе можно использовать мониторы разных моделей и с разным разрешением и применять к ним разные конфигурации окон. DDM может определить повторно подключенный монитор и восстановить соответствующую конфигурацию окон приложений.

В случае необходимости замены монитора в конфигурации матрицы мониторов можно сохранить конфигурацию окон перед заменой и восстановить ее после установки нового монитора.

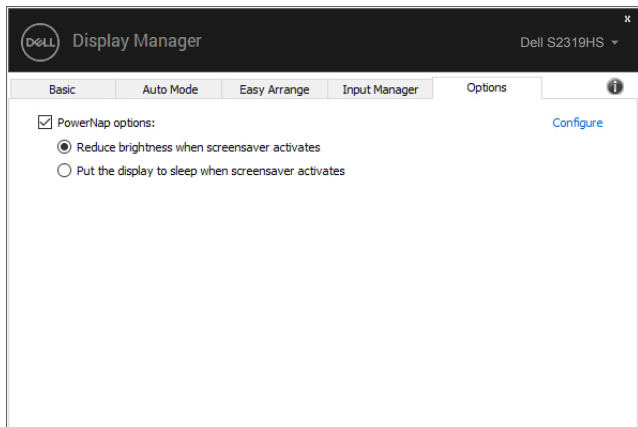
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы воспользоваться этой функцией, приложения должны быть запущены. DDM не запускает приложения.



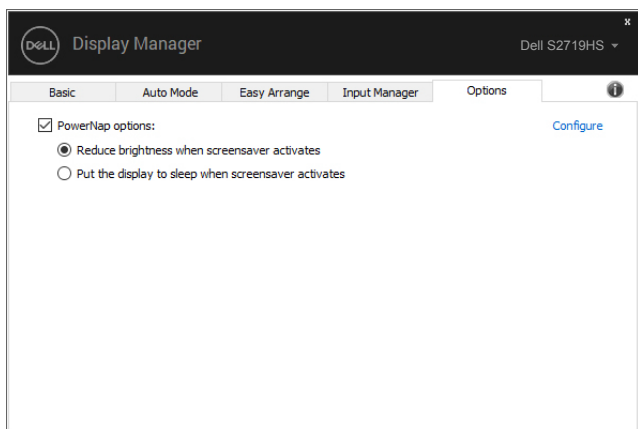
Применение энергосберегающих функций

Для поддерживаемых моделей мониторов Dell доступна вкладка «**Параметры**», содержащая параметры энергосбережения PowerNap. Можно установить минимальный уровень яркости монитора или настроить монитор на переход в спящий режим при активации экранной заставки.

S2319HS

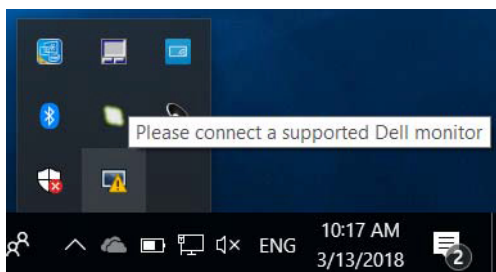


S2719HS

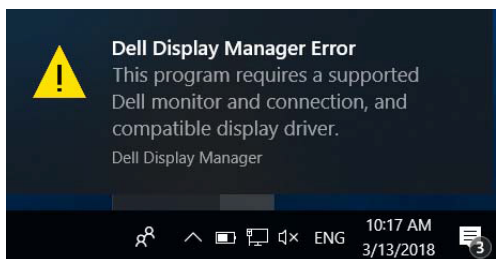


Поиск и устранение неполадок

Если приложение DDM не совместимо с вашим монитором, в области уведомлений отобразится значок.



Щелкните этот значок, и приложение DDM выведет подробное сообщение об ошибке.



Следует учитывать, что приложение DDM работает только с мониторами марки Dell. Приложение DDM не будет работать с мониторами других производителей.

Если приложение DDM не может обнаружить поддерживаемый монитор Dell или установить с ним соединение, для устранения неполадки выполните указанные ниже действия.

1. Удостоверьтесь, что видеокабель должным образом подключен к монитору и компьютеру; проверьте плотность соединения разъемов.
2. С помощью экранного меню монитора удостоверьтесь, что включен DDC/CI.
3. Удостоверьтесь, что используется подходящий и новейший драйвер от производителя видеокарты (Intel, AMD, NVIDIA и т.п.). Ошибки в работе приложения DDM зачастую связаны с драйвером видеокарты.
4. Удалите док-станции, удлинители кабелей и преобразователи, подключенные между монитором и выходом видеокарты. Некоторые дешевые удлинители, концентраторы и преобразователи не поддерживают DDC/CI и могут нарушить работу приложения DDM. Обновите драйвер такого устройства, если имеется новая версия.
5. Перезагрузите компьютер.



Приложение DDM может не работать с перечисленными ниже мониторами.

- Мониторы Dell моделей, выпущенных ранее 2013 г., а также мониторы Dell серии D. Более подробную информацию см. на веб-сайте www.dell.com/support/monitors.
- Игровые мониторы с технологией G-sync от Nvidia.
- Виртуальные и беспроводные дисплеи без поддержки DDC/CI.
- Некоторые ранние модели мониторов с интерфейсом DP 1.2. На них может потребоваться с помощью экранного меню отключить функцию MST/DP 1.2.

Если ваш компьютер подключен к Интернету, может отобразиться сообщение о новой версии приложения DDM при ее наличии. Рекомендуется загрузить и установить новейшее приложение DDM.

Можно также проверить наличие новой версии, щелкнув значок DDM правой кнопкой мыши при нажатой клавише «Shift».

