

Руководство пользователя Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

- [Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
 - [Установка Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
 - [Использование Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution](#)
-

Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

Данное приложение поможет добиться наилучшей наиболее точной цветопередачи из возможных для дисплея Dell UltraSharp UP3214Q с использованием колориметра X-Rite i1Display Pro.

Приложение **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** реализует три главных функции:

1. На основании измерений, полученных с помощью колориметра i1Display Pro, и с использованием специальных регулировок монитора основные характеристики отображения с высокой точностью эмулируют любые из пяти стандартных цветовых пространств:

- a. sRGB
- b. AdobeRGB
- c. Rec. 709
- d. DCI-P3
- e. UltraSharp native

2. На основании измерений стандартных тестовых накладок выполняется калибровка отображения стандартной цветовой гаммы, точек белого и баланс серого для эмуляции выбранного вами цветового пространства.

3. На основании измерений набора “характеристик” тестовых цветов определяется и записывается ICC-профиль для отображения, а сам профиль активируется в операционной системе Windows.

Основные преимущества регулярного использования приложения **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** вместе с колориметром i1Display Pro включают:

- Цвета на фотографиях, дизайнерских работах, в фильмах и веб-страницах отображаются в соответствии с авторским замыслом
 - Неизменный предсказуемый цвет – цвета отображаются одинаково сейчас и в дальнейшем
 - Постоянная и точная передача цветов на всех мониторах Dell UltraSharp
 - Точные профили для использования с приложениями, “управляемыми цветом”, и драйверами принтеров обеспечивают печать цветов так, как вы их видите, и обеспечиваются “программным подтверждением”
-

Установка Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution

1. Подключите кабель USB к главному компьютеру. (См. “Краткое руководство” или “Руководство пользователя”, поставляемое в комплекте с дисплеем UP3214Q). Монитор UltraSharp UP3214Q обеспечивает высокое качество отображения без USB-подключения, но при использовании такого подключения приложение **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** обеспечивает точную эмуляцию цветового пространства и калибровку отображения.

2. Установите компакт-диск “**Driver and Documentation**” (**Драйверы и документация**) из комплекта поставки с монитором UP3214Q в привод CD или DVD-дисков компьютера.

3. В зависимости от того, включена или нет на вашем компьютере функция **Autorun (Автозапуск)**, выполните следующие действия:


- Если функция **Autorun** (Автозапуск) включена, выберите предпочтительный язык, затем выберите в меню “Install **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** ” (Установить **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution**).
 - После запуска программы установки следуйте экранным указаниям для выполнения установки.
 - Если функция **Autorun** (Автозапуск) отключена, перейдите на привод CD / DVD, найдите файл **CDBrowse.exe** и запустите его на выполнение. Дважды щелкните файл программы установки следуйте пошаговым указаниям на экране для выполнения установки.
-

Использование **Del™ UltraSharp Color Calibration Solution**


Вам потребуется колориметр X-Rite i1Display Pro для использования программного обеспечения **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution**. Колориметр X-Rite i1Display Pro от компании Dell можно приобрести в определенных странах. По вопросам его приобретения в вашей стране обращайтесь к представителю компании Dell. Колориметр X-Rite i1Display Pro можно также приобрести в интернет-магазинах X-Rite’s North American и Pantone, а также в мировой торговой сети компании X-Rite.

Для использования приложения **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** следуйте указаниям ниже:

1. Подключите колориметр **X-Rite i1Display Pro** к свободному разъему USB вашего компьютера или дисплея (см. **Краткое руководство** или **Руководство пользователя** в комплекте поставки дисплея UP3214Q).
2. Запустите приложение **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution** двойным щелчком значка программы на рабочем столе компьютера или через меню **Start (Пуск)** -> **All Programs (Все программы)** -> **Dell Displays (Дисплеи компании Dell)**. Затем следуйте пошаговым экранным указаниям.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если вы начали процесс создания профиля, не изменяйте цветовые параметры с передней панели с использованием экранного меню. Изменение этих параметров во время калибровки может привести к недостоверности измерений и неточной калибровке и создания недостоверного профиля. Если вы измените данные параметры после выполнения программ **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution**, результаты могут оказаться неточными и, возможно, вам потребуется повторно выполнить программу **Dell™ UltraSharp Color Calibration Solution**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Перед запуском калибровки цвета монитора Dell Ultrasharp рекомендуется закрыть другие выполняющиеся программы.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Перед началом калибровки может потребоваться предварительно настроенный режим монитора при помощи меню на CAL1 или CAL2. (Настройки цвета -> Предварительно настроенные режимы -> Цветовое пространство)
