



Примечания к выпуску для заказчика

Fiery Color Profiler Suite, v5.9

Данный документ содержит важную информацию об этом выпуске. Обязательно сообщите эту информацию всем пользователям перед началом установки.

Примечание: Термин "Color Profiler Suite" в этом документе относится к Fiery Color Profiler Suite.

При наличии предыдущей версии Color Profiler Suite и действующего договора на обслуживание и поддержку (SMSA) приложение Fiery Software Manager уведомляет о наличии новой версии и позволяет выполнить обновление. Если договор SMSA не действует, вы не будете получать уведомления, но можете запустить Fiery Software Manager. Для этого выберите **Справка > Проверить наличие обновлений** в главном окне, чтобы продлить договор SMSA, а затем выполнить обновление.

Пользователь Fiery XF или Fiery proServer имеет право на обновление Color Profiler Suite, если он использует сервер Fiery XF 7.0 или более поздней версии, Color Profiler Option и действующий договор SMSA. Доступное обновление можно посмотреть в Fiery Software Manager или на экране "Приложения и ресурсы" в Fiery Command WorkStation. Пользователь может проверить состояние договора SMSA для Fiery XF с помощью диспетчера лицензий для Fiery XF.

Новые возможности в этой версии

Эта версия Fiery Color Profiler Suite предоставляет следующие новые возможности.

Новые возможности версии 5.9

- Калибровка и проверка поддерживают рабочие процессы G7+ с возможностью использования сглаживания высокой плотности.
- Оптимизация оттенков серого после профилирования в Fiery Optimizer и мастер создания профиля выбирает серые области профиля для получения наиболее точных результатов.
- Усовершенствования в области автоматического выбора типа диаграммы профилирования, включая поддержку рулонного материала для печати в Fiery XF, автоматический выбор в Fiery Optimizer, а также дополнительные встроенные измерительные приборы и режимы производителя печатной машины.
- Исправлены различные ошибки Fiery Color Profiler Suite v5.8.1.14.

Теперь посмотрите [это видео](#).

Учетная запись Fiery

Для загрузки программного обеспечения из Fiery Software Manager, в том числе при обновлении до Command WorkStation 7, требуется учетная запись Fiery. Для установки программного обеспечения учетная запись не требуется.

Дополнительные сведения см. по адресу <https://solutions.fiery.com/Account>.



Требования к программному обеспечению

Для этой версии Fiery Color Profiler Suite требуется новая лицензия. Если используется версия 5.x или 4.x и имеется действующее Соглашение о сопровождении и технической поддержке программного обеспечения (SMSA), Fiery Color Profiler Suite автоматически загрузит новую лицензию с сервера лицензирования Fiery. Чтобы продлить договор SMSA для Fiery Color Profiler Suite, обратитесь к реселлеру Fiery и предоставьте код продления SMSA: 100000006105. Владельцы Fiery Color Profiler Suite 4.x могут также приобрести у реселлера Fiery обновление с версии 4.x до последней версии 5.x, в том числе договор SMSA сроком на один год. Для этого необходимо использовать номер компонента 3000013448 (цифровая доставка) или 3000013280 (физическая доставка).

Для использования пунктов запуска Fiery Color Profiler Suite в Fiery Command WorkStation требуется Fiery Command WorkStation 6.8 или более поздняя версия (рекомендуется Fiery Command WorkStation 6.5 или выше). Пункты запуска предыдущих версий Fiery Command WorkStation не позволяют запускать модули Fiery Color Profiler Suite 5.9.

Системные требования

Для запуска Fiery Color Profiler Suite ваш компьютер с ОС Windows или Mac OS должен соответствовать следующим минимальным требованиям.

Примечание: Fiery Color Profiler Suite 5.9 (CPS) является собственным приложением 64-разрядной версии для платформ Mac и Windows. 32-разрядные версии операционных систем не поддерживаются для CPS v5.9. Если приложение Fiery Software Manager уже работает в 32-разрядной операционной системе, например 32-разрядной версии Windows 7, оно не будет отображать уведомления об обновлениях для пакета CPS v5.9. При попытке установить Fiery Software Manager в 32-разрядной операционной системе появится сообщение об ошибке совместимости, и установка будет отменена.

Windows	- Windows 11 - Windows 10 - Windows Server 2025 - Windows Server 2022
macOS	- macOS 15 (встроенная поддержка Intel и Apple M-серии) - macOS 14 (встроенная поддержка Intel и Apple M-серии) - macOS 13 (встроенная поддержка Intel и Apple M-серии) - macOS 12 (встроенная поддержка Intel и Apple M-серии)

Конфигурация	• 4 ГБ ОЗУ (минимум), 8 ГБ и более (рекомендуется) • 3 ГБ свободного пространства на жестком диске для работы приложения • Минимальный процессор: • Intel® Core™ i5 или выше • AMD Ryzen™ 5 или выше • Монитор с поддержкой 16-разрядного цвета и следующими рекомендованными разрешениями. • Минимальное разрешение: • Windows: 1024 x 768 • macOS: 1024 x 800 • Максимальное разрешение: • Windows: 2560 x 1600 • macOS: 2560 x 1600 • Для модуля Fiery Verify требуется разрешение монитора 1280 x 1024 • Рекомендуется наличие звуковой карты • 1 порт USB 2.0 (с питанием) для спектрофотометра Fiery. Для подключения других измерительных приборов требуются дополнительные порты. Примечание: Спектрофотометр Fiery не работает при подключении к USB-порту большинства клавиатур или к USB-концентратору без питания. Спектрофотометр Fiery и соединительные кабели поставляются с Fiery Color Profiler Suite.
Принтер	Любой цветной принтер с цветовым пространством RGB, CMYK или CMYK+X

Известные проблемы версии 5.9

Для оптимизации оттенков серого используются параметры задания по умолчанию

При попытке оптимизировать оттенки серого с помощью заводского профиля материала для печати, установленного по умолчанию в Fiery Optimizer на компьютере с ОС Windows, будет использоваться набор параметров задания, установленный по умолчанию на сервере Fiery, и проверка может быть выполнена неправильно.

Для решения этой проблемы откройте Fiery Verify Assistant и нажмите **Редактировать** рядом с полем **Набор параметров задания**, чтобы указать пользовательские параметры задания.

Нельзя использовать рабочий процесс калибровки G7+ из Fiery Printer Profiler и Fiery Print Matcher

Рабочий процесс калибровки G7+ недоступен в Fiery Printer Profiler и Fiery Print Matcher, даже если поддерживается на сервере Fiery.

Для решения этой проблемы откройте приложение Calibrator и подключите его к тому же серверу Fieri. После этого можно будет использовать рабочий процесс калибровки G7+.

Поддержка измерительного прибора для калибровки G7+

Рабочий процесс калибровки G7+ не поддерживает модули Konica Minolta IQ-501 и Konica Minolta IQ-601 в режиме высокой скорости.

Однако Konica Minolta IQ-601 можно использовать в рабочем процессе калибровки G7+ в режиме высокого качества.

Модуль Konica Minolta IQ-501 доступен при использовании рабочего процесса G7+

Если при подключении к Konica Minolta IQ-501 создается новая калибровка с использованием рабочего процесса G7+, модуль Konica Minolta IQ-501 может быть указан в меню **Прибор**. Если выбрать набор зон P2P75+ и нажать кнопку **Печать**, появится сообщение о том, что страницы успешно напечатаны, но процесс не будет завершен. Для выхода из процесса необходимо нажать **Отмена**.

Чтобы решить эту проблему, выберите другой измерительный прибор в меню «Прибор» и создайте калибровку с помощью рабочего процесса G7+.

Серверы Fieri на базе дельта E и L*a*b* невозможно добавить в Fieri Print Matcher

При добавлении сервера Fieri на базе Delta E или L*a*b* может отображаться сообщение об ошибке, которое не поддерживается Fieri Print Matcher.

Окно FieriMeasure открывается за другими окнами Fieri Color Profiler Suite

На компьютере с Windows при открытии FieriMeasure из другого приложения Fieri Color Profiler Suite окно может открываться позади окон других рабочих процессов.

Значения Среднее измеренное отклонение и Максимальное измеренное отклонение дельта E в Fieri Color Profiler Suite версии 5.8 выше, чем в Fieri Color Profiler Suite версии 5.7

В Fieri Color Profiler Suite версии 5.8 представлены новые диаграммы динамического профилирования Fieri Edge. В результате пользователи могут заметить разные значения для **среднего измеренного отклонения** и **максимального измеренного отклонения**. Эти значения вычисляются на основе избыточных зон в диаграммах профилирования.

Самые маленькие макеты диаграммы профилирования не содержат избыточных зон и, следовательно, не будут отображать значения отклонения. Однако средние и большие диаграммы динамического профилирования могут отображать более высокие значения отклонения по сравнению с предыдущими версиями Fieri Color Profiler Suite. Это необязательно отрицательный показатель, так как количество избыточных зон означительно увеличилось.

Следовательно, сравнивается больше зон друг с другом, при этом идентичные сравнения исправлений могут охватывать несколько страниц диаграммы. Это усовершенствование обеспечивает более подробную обратную связь о стабильности цвета при использовании комбинации принтера, материала для печати, чернил или тонера, чем это было доступно в Fieri Color Profiler Suite версии 5.7 и более ранних.

Не удается подключить измерительный прибор с помощью кабеля Ethernet

При попытке подключения любого из следующих измерительных приборов с помощью кабеля Ethernet в среде Fiery Advanced Controller Interface появляется сообщение об ошибке.

- Konica Minolta FD-9
- Konica Minolta MYIRO-9
- Fiery ES-6000 (Ethernet)
- Barberi LEP qb
- Ricoh Auto Color Adjuster

Чтобы решить проблему, для подключения измерительного прибора используйте USB-кабель.

Невозможно выбрать точки в Fiery Profile Inspector при работе в ОС macOS Sonoma 14

На компьютере под управлением macOS Sonoma 14 Fiery Profile Inspector может не позволить выбрать точки в файле IT8 или выходном профиле ICC.

Дополнительный набор калибровки и профиль CMYK не создавались на Xerox® EX-P 5 Print Server Powered by Fiery® версии 2.1

Если флажок **Создать дополнительный набор калибровки и профиль CMYK на основе данных измерения CMYK+** был выбран в разделе **Предпочтения** на сервере Xerox® EX-P 5 Print Server Powered by Fiery® версии 2.1 и создан профиль принтера CMYK+, дополнительный набор калибровки и профиль CMYK не создавались.

Измерительные приборы X-Rite iO, подключенные к компьютеру под управлением macOS

Измерительные приборы X-Rite iLiO/iLiO2 и iLiO3/iLiO3+ при подключении к компьютеру, работающему под управлением macOS Monterey 12.4, не обнаруживаются. Для решения этой проблемы установите macOS Monterey 12.5 или более позднюю версию.

При измерении набора зон G7 P2P25Xa может возникнуть ошибка сканирования

Если в Fiery Verify вы измеряете полосу G7 P2P25Xa за пределами последней зоны в официальной компоновке зоны, отображается ошибка неполного сканирования полосы.

Масштабирование разрешения монитора

При масштабировании разрешения монитора в системе Windows программное обеспечение Fiery Color Profiler Suite отобразит ошибку.

Имена заданий, содержащие специальные символы

В Fiery Verify имена заданий, содержащие специальные символы, не являются читаемыми.

Измерительные приборы Konica Minolta MYIRO-1 и MYIRO-9, подключенные к Apple MacBook Pro

Измерительные приборы Konica Minolta MYIRO-1 и MYIRO-9 при подключении к разъему USB Type-C на ноутбуке Apple MacBook Pro (13", процессор M1, 2020 год) не обнаруживаются.

Измерение зон с помощью Techkon SpectroDens

При измерении диаграммы расположения зон с помощью измерительного прибора Techkon SpectroDens полученные результаты будут отражать измерения в обратном направлении, даже если они выполнялись в обоих направлениях. Рекомендуется измерять зоны диаграммы слева направо.

Измерение полос в рабочем процессе Барби- Fiery XF спектро или контрольная функция в LFP

Невозможно измерить проверочные полосы Barbieri SpectroPad или LFP qb в режиме подключения Ethernet или WiFi поскольку для проверочных полосок в пользовательском интерфейсе Fiery Verify не предусмотрен выбор настроек подключения в рабочем процессе Fiery XF.

Сведения в нижнем колонтитуле при тестовой печати

Сведения в нижнем колонтитуле при тестовой печати отображаются на английском языке независимо от языка операционной системы Fiery Device Linker на клиентском компьютере.

Измерение цветов зон с помощью X-Rite i1Pro3 Plus

Если в ходе выполнения измерений в FieryMeasure при помощи X-Rite i1Pro3 Plus компьютер перейдет в спящий режим, продолжить измерения будет невозможно. Перед измерением цветов зон рекомендуется отключить режим сна в операционной системе.

Измерительный прибор

Окно калибровки измерительного прибора не реагировало на команды

Если в модуле Fiery Printer Profiler выбрать параметр **Сохранить как PDF**, а затем подключиться к ручному спектрофотометру ES-2000, ES-3000, X-Rite i1Pro 2 или X-Rite i1 Pro3, после нажатия кнопки **Далее** во время калибровки измерительного прибора окно могло перестать реагировать на команды.

(macOS) Color Profiler Suite остается в демонстрационном режиме при использовании лицензированного инструмента

Если вы запускаете Color Profiler Suite на Mac OS в полнофункциональном режиме с подключенным лицензированным измерительным инструментом, подключаете другой нелицензированный инструмент, а затем отключаете лицензированный, Color Profiler Suite начинает работать в демонстрационном режиме. Если после этого вы снова подключаете лицензированный измерительный прибор, то Color Profiler Suite остается в демонстрационном режиме. Для возврата в полнофункциональный режим необходимо перезагрузить Color Profiler Suite.

Fiery Printer Profiler

Отсутствовал совместный доступ к настройкам Color Tools Barbieri Spectro LFP qb

При использовании измерительного прибора Barbieri Spectro LFP qb на сервере Fiery XF настройки рабочего процесса Color Tools не использовались совместно с модулем Fiery Printer Profiler из пакета Fiery Color Profiler Suite.

Диспетчер калибровки отображает целевые значения калибровки G7 на основе плотности

Если установлен и лицензирован пакет Fiery Color Profiler Suite, приложение Калибратор предложит создать калибровку G7. При использовании калибровки G7 для соблюдения баланса серого G7 поверх цели калибровки сервера Fiery применяются кривые передачи. Диспетчер калибровки отображает исходное целевое значение калибровки, а не целевое значение с примененными кривыми коррекции G7 NPDC.

Профили расширенных гамм, созданные на iGen5, приводят к появлению артефактов

Если после создания профиля для цветового пространства CMYK+O, CMYK+G или CMYK+B на iGen5 в изображении присутствуют нежелательные артефакты, попробуйте создать новый профиль в рамках рабочего процесса PDF для использования новейшего механизма Fiery Edge.

Подключение сервера Fiery

Если подключение к серверу Fiery прерывается в момент, когда Fiery Printer Profiler выполняет печать или на нем сохраняются данные, возможны непредсказуемые результаты.

Создание виртуального принтера при создании нового набора калибровки и профиля

Имя профиля не может содержать двухбайтовые символы при создании виртуального принтера во время создания нового набора калибровки и профиля.

Дополнительная информация

Выполнение измерений при помощи IDEAlliance ISO 12647-7 Control Wedge 2013 или Ugra/Fogra-MediaWedge V3.0a

При измерении в Fiery Verify диаграммы расположения зон при помощи EFI ES-1000, EFI ES-2000, Konica Minolta FD-5BT или EFI ES-3000 (со включенным параметром **Измерения без линейки**) необходимо, чтобы клинья материала для печати IDEAlliance ISO 12647-7 Control Wedge 2013 или Ugra/Fogra-MediaWedge V3.0a измерялись слева направо. Если клинья материала для печати попытаться измерить справа налево, то измерения будут выполнены неправильно, о чем вас оповестит красное предупреждающее сообщение, а также отсутствующий зеленый флажок. Если вы проигнорируете предупреждающее сообщение и отсутствующий зеленый флажок, то измеренные значения будут записаны в обратном порядке.