



Примечания к выпуску для заказчика

Fierly Color Profiler Suite, v5.4.1

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 Fierly Color Profiler Suite.

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

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

Новые возможности в этой версии

Эта версия Fierly Color Profiler Suite предоставляет следующие новые возможности.

64-разрядное приложение: Fierly Color Profiler Suite v5.4.1 (CPS) является нативным 64-разрядным приложением для платформ Mac OS и Windows. 32-разрядные версии операционных систем не поддерживаются для CPS v5.4.1. Если приложение Fierly 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 v5.4.1. При попытке установить Fierly Software Manager в 32-разрядной операционной системе появится сообщение об ошибке совместимости, и установка будет отменена. Список поддерживаемых операционных систем см. в разделе [Системные требования](#) на стр. 2.

Примечание: Эта версия Fierly Color Profiler Suite требует использования версии 5.4, для установки которой необходима новая лицензия, а также действующее Соглашение о сопровождении и технической поддержке программного обеспечения (SMSA). Если используется версия 5.x или 4.x и имеется действующее соглашение SMSA, Fierly Color Profiler Suite автоматически загрузит новую лицензию с сервера лицензирования EFI. Чтобы продлить договор SMSA для Fierly Color Profiler Suite, обратитесь к торговому представителю Fierly и предоставьте код продления SMSA: 100000006105. Владельцы Fierly Color Profiler Suite 4.x могут также приобрести у своего реселлера Fierly 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).



Примечание: Для использования пунктов запуска Fiery Color Profiler Suite в Fiery Command WorkStation требуется Fiery Command WorkStation 6.3 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 5.4.1.

- Fiery Color Profiler Suite может проверять соответствие клиньев и диаграмм последним стандартам DIN/ISO 12647-8:2021.
 Обновлено существующие шаблоны задания проверки Fiery Color Profiler Suite до FOGRA51 – PSO Coated v3 + Validation Print (ISO 12647-8:2021), GRACoL2013 - CRPC6 + Validation Print (ISO 12647-8:2021) и GRACoL2013 - CRPC6 + Contract Proof (ISO 12647-7:2016).
- Пользовательский интерфейс Fiery® Edge™ стал более удобным, отзывчивым и управляемым благодаря визуально реагирующим инструментам, логической группировке функций, меньшему количеству вкладок, уменьшенной потребности в прокрутке и подробным подсказкам, отображаемым при наведении курсора мыши на функции.
- Поддержка новых шаблонов задания проверки для G7 Targeted, G7 Targeted SCCA, G7 Colorspace Proof, G7 Colorspace Proof SCCA, G7 Colorspace Press и G7 Colorspace Press SCCA в Fiery Verify.
- Поддержка встроенного спектрофотометра Canon для лицензирования Fiery Color Profiler Suite.
- Более эффективное считывание диаграмм с ориентацией по длинному краю с меньшим количеством строк для измерения и предназначенным для использования максимальной длины линейки или ширины материала для печати, что обеспечивает лучшее использование материала и более быстрое создание профиля.
- Поддержка нового эталонного профиля широкой гаммы PrintWide2020.icc, доступного на принтерах СМΥК и СМΥК+.
- Поддержка двух дополнительных форматов зон (Средний и Большой) для повышения стабильности и точности измерений поддерживаемых спектрофотометров.
- Поддержка измерительных диаграмм G7 Verifier, P2P51 и 2P25Xa от IDEAlliance с официальной компоновкой для рабочих процессов проверки, если они доступны для измерительных приборов, поддерживаемых официальной компоновкой Fiery Verify.
- Теперь механизм профилирования Fiery® Edge™ позволяет создавать профили ICC версии 4 в качестве альтернативы профилям версии 2.
- Исправлены различные ошибки версии Fiery Color Profiler Suite v5.4.

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 v5.4.1 поддерживает только 64-разрядные операционные системы.

Windows	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 11 (только 64-разрядные версии) • Windows 10 (только 64-разрядные версии) • Windows Server 2022 (только 64-разрядная версия)
---------	--

macOS	<ul style="list-style-type: none"> • macOS 12 • macOS 11 • macOS Catalina 10.15 • macOS Mojave 10.14
Конфигурация	<ul style="list-style-type: none"> • 4 ГБ ОЗУ (минимум), 8 ГБ и более (рекомендуется) • 3 ГБ свободного пространства на жестком диске для работы приложения • Минимальный процессор: <ul style="list-style-type: none"> • Intel® Core™ i5 или выше • AMD Ryzen™ 5 или выше • Монитор с поддержкой 16-разрядного цвета и следующими рекомендованными разрешениями. <ul style="list-style-type: none"> • Минимальное разрешение: <ul style="list-style-type: none"> • Windows: 1024 x 768 • macOS: 1024 x 800 • Максимальное разрешение: <ul style="list-style-type: none"> • 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 EFI. Для подключения других измерительных приборов требуются дополнительные порты. <p>Примечание: Спектрофотометр EFI не работает при подключении к USB-порту большинства клавиатур или к USB-концентратору без питания. Спектрофотометр EFI и соединительные кабели поставляются с сервером Fiery Color Profiler Suite.</p>
Принтер	Любой цветной принтер с цветовым пространством RGB, CMYK или CMYK+X

Проблемы, исправленные в версии 5.4.1

Измерение Dynamic Wedge в Fiery Verify

Можно измерить Dynamic Wedge с помощью зон i1Pro3 и 32, если они определены в рабочем процессе Fiery XF для автоматической проверки в Fiery Verify.

Проверка результатов измерений с помощью режима измерения M1

Если используется внешний спектрофотометр, такой как ES-2000 или X-Rite i110, при выборе Fiery Verify будет использоваться режим измерения M1.

Известные проблемы версии 5.4.1

(macOS 11) Выравнивание сетки для построения профиля Fiery Profile Inspector

В Fiery Profile Inspector сетка построения профиля для мониторов с высоким разрешением выровнена по левому нижнему углу.

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.

Цвета в окне предварительного просмотра зон не совпадают с напечатанной диаграммой ICC

В Fiery Printer Profiler в окне предварительного просмотра FieryMeasure отображаются цвета, отличные от напечатанной диаграммы ICC.

Масштабирование разрешения монитора

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

Профили мониторов не сохраняются в общедоступной папке macOS 11

Fiery Monitor Profiler не сохраняет профиль монитора в общедоступной системной папке macOS 11. Для решения этой проблемы необходимо сохранить профиль монитора в папке Documents, а затем скопировать его в папку /Library/ColorSync/Profiles/Displays на жестком диске, чтобы этот профиль монитора отображался в предпочтительных параметрах монитора macOS 11.

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, macOS 11) не обнаруживаются.

Использование ES-6000 для профилирования

Вы не можете использовать подключенный к сети прибор ES-6000 для профилирования, если на сервере Fiery server установлено ПО Fiery Color Profiler Suite.

Недоступность прибора ES-3000 в Fiery Monitor Profiler, Fiery Profile Editor и Fiery Profile Inspector

Измерительный прибор ES-3000 недоступен для выбора в следующих модулях Fiery Color Profiler Suite: Fiery Monitor Profiler, Fiery Profile Editor и Fiery Profile Inspector. При работе с данными модулями необходимо выбрать в качестве измерительного прибора ES-2000, чтобы использовать ES-3000 в режиме эмуляции, так как данные модули не позволяют выбрать ES-3000 напрямую.

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.

Настройка большой зоны KM MYIRO-1

Изменение настройки большой зоны KM MYIRO-1 отображается на панели Предварительный просмотр с определенной задержкой.

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

Невозможно измерить проверочные полоски 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.

Главное окно Color Profiler Suite

Кнопки навигации скрыты

При изменении масштаба текста, приложений и других компонентов на компьютере с Windows 10 кнопки навигации в окнах Color Profiler Suite могут оказаться скрыты.

Измерительный прибор

(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

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.

Fiery Verify

Символы UTF8 не поддерживаются

Fiery Verify не может открыть профиль, если в имени файла содержатся символы UTF8.

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.