



# Release-Informationen

## Fiery Color Profiler Suite, v5.4.1

Dieses Dokument enthält wichtige Informationen zu diesem Release. Stellen Sie diese Informationen allen Benutzern zur Verfügung, bevor Sie mit der Installation fortfahren.

**Hinweis:** Der Begriff „Color Profiler Suite“ bezieht sich in diesem Dokument auf Fiery Color Profiler Suite.

Wenn Sie eine frühere Version von Color Profiler Suite besitzen und Ihre Softwarewartungs- und Supportvereinbarung (SMSA) gültig ist, informiert Sie Fiery Software Manager über diese neue Version und ermöglicht Ihnen, ein Upgrade durchzuführen. Wenn Ihr SMSA nicht mehr gültig ist, werden Sie nicht benachrichtigt, aber Sie können den Fiery Software Manager ausführen (durch Auswahl von Hilfe > Auf Updates prüfen im Hauptfenster), um Ihre SMSA zu verlängern und anschließend das Upgrade durchzuführen.

Ein Fiery XF oder Fiery proServer Anwender ist berechtigt, das Color Profiler Suite Update oder Upgrade zu haben, wenn der Anwender Fiery XF Server 7.0 und höher, die Color Profiler Option und eine aktive SMSA hat. Das verfügbare Update kann im Fiery Software Manager oder auf dem Bildschirm „Anwendungen und Ressourcen“ in der Fiery Command WorkStation angezeigt werden. Der Anwender kann den Fiery XF SMSA-Status im Lizenzmanager für Fiery XF überprüfen.

### Neuerungen in dieser Version

Diese Version von Fiery Color Profiler Suite hat neue Funktionen.

**64-Bit-Anwendung:** Fiery Color Profiler Suite v5.4.1 (CPS) ist eine native 64-Bit-Anwendung für Mac OS- und Windows-Plattformen. Die 32-Bit-Betriebssysteme werden nicht für CPS v5.4.1 unterstützt. Wenn Fiery Software Manager bereits auf einem 32-Bit-Betriebssystem wie Windows 7, 32-Bit-Version, ausgeführt wird, werden die Updatebenachrichtigungen für das Paket CPS v5.4.1 nicht angezeigt. Wenn Sie versuchen, Fiery Software Manager auf einem 32-Bit-Betriebssystem zu installieren, wird ein Kompatibilitätsfehler angezeigt und die Installation wird abgebrochen. Die Liste der unterstützten Betriebssysteme finden Sie unter [Systemvoraussetzungen](#) auf Seite 2.

**Hinweis:** Diese Version der Fiery Color Profiler Suite erfordert v5.4, wofür eine neue Lizenz und ein aktiver Vertrag über Softwarewartung und Support (SMSA) erforderlich sind. Wenn Sie derzeit die Version 5.x oder 4.x ausführen und Ihr SMSA gültig ist, lädt Fiery Color Profiler Suite die aktuelle Lizenz automatisch vom EFI Lizenzierungsserver herunter. Um den Fiery Color Profiler Suite SMSA zu verlängern, wenden Sie sich bitte an Ihren Fiery Händler und geben Sie die Teilenummer 100000006105 für die SMSA-Verlängerung an. Besitzer der Fiery Color Profiler Suite 4.x können außerdem ein Upgrade von Version 4.x auf die neueste Version 5.x, einschließlich eines einjährigen SMSA, über die Teilenummer 3000013448 (digitale Lieferung) oder 3000013280 (physische Lieferung) bei ihrem Fiery Vertriebspartner erwerben.



**Hinweis:** Für Fiery Color Profiler Suite Launch-Punkte von der Fiery Command WorkStation wird Fiery Command WorkStation 6.3 und höher empfohlen (Fiery Command WorkStation 6.5 oder höher wird unterstützt). Über die Launch-Punkte früherer Versionen von Fiery Command WorkStation werden die Fiery Color Profiler Suite 5.4.1 Module nicht gestartet.

- Die Fiery Color Profiler Suite kann anhand der aktuellen Norm DIN/ISO 12647-8:2021 für Keile und Diagramme überprüft werden.  
 Aktualisierte, vorhandene Fiery Color Profiler Suite Überprüfungsvorgaben für FOGRA51 – PSO Coated v3 + Validation Print (ISO 12647-8:2021), GRACoL2013 - CRPC6+ Validation Print (ISO 12647-8:2021) und GRACoL2013 - CRPC6+ Kontrakt-Proof (ISO 12647-7:2016).
- Die Fiery® Edge™ Benutzeroberfläche ist jetzt noch benutzerfreundlicher, reaktionsschneller und übersichtlicher, mit visuell ansprechenden Tools, logischer Funktionsgruppierung, weniger Registerkarten, weniger Scrollen und einer umfassenden Funktionsführung beim Überfahren mit der Maus.
- Unterstützung für die neuen Prüfvorgaben für G7 Targeted, G7 Targeted SCCA, G7 Colorspace Proof, G7 Colorspace Proof SCCA, G7 Colorspace Press und G7 Colorspace Press SCCA in Fiery Verify.
- Unterstützung des Canon Inline-Spektralfotometers für die Fiery Color Profiler Suite Lizenzierung.
- Effizienteres Ablesen des Diagramms durch Orientierung an der langen Kante mit weniger zu messenden Reihen und Nutzung der maximalen Lineallänge oder Medienbreite, was zu einer besseren Mediennutzung und schnelleren Profilerstellung führt.
- Unterstützung des neuen PrintWide2020.icc Wide-Farbraum-Referenzprofils, das sowohl für CMYK- als auch für CMYK+-Drucker verfügbar ist.
- Unterstützung von zwei optionalen Messfeldgrößen (Mittel und Groß) zur Verbesserung der Messstabilität und Genauigkeit für unterstützte Spektralfotometer.
- Unterstützung beim Messen von G7 Verifier, P2P51 und P2P25Xa Diagrammen von IDEAlliance in ihrem offiziellen Layout für Verifizierungsabläufe, wenn sie für die unterstützten Messinstrumente von dem offiziellen Fiery Verify Medienkeil-Layout zur Verfügung stehen.
- Die Fiery® Edge™ Profilerstellungs-Engine ist jetzt in der Lage, ICC-Profile der Version 4 als Alternative zu den Profilen der Version 2 zu erstellen.
- Verschiedene Probleme von Fiery Color Profiler Suite v5.4 wurden behoben.

## Systemvoraussetzungen

Um Fiery Color Profiler Suite ausführen zu können, muss Ihr Windows- oder Mac-Computer die folgenden Mindestanforderungen erfüllen.

**Hinweis:** Fiery Color Profiler Suite v5.4.1 unterstützt nur 64-Bit-Betriebssysteme.

Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 11 (nur 64-Bit)</li> <li>• Windows 10 (nur 64-Bit)</li> <li>• Windows Server 2022 (nur 64-Bit)</li> </ul>
---------	--

macOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• macOS 12</li> <li>• macOS 11</li> <li>• macOS Catalina 10.15</li> <li>• macOS Mojave 10.14</li> </ul>
Konfiguration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB RAM (Minimum) und 8 GB RAM oder mehr werden empfohlen</li> <li>• 3 GB freier Festplattenspeicher für die Anwendungssoftware</li> <li>• Prozessor:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel® Core™ i5 Prozessor oder höher</li> <li>• AMD Ryzen™ 5 Prozessor oder höher</li> </ul> </li> <li>• Ein Monitor, der 16-Bit-Farben unterstützt und die folgenden empfohlenen Auflösungen aufweist:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mindestauflösung:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows: 1024x768</li> <li>• macOS: 1024x800</li> </ul> </li> <li>• Maximale Auflösung:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows: 2560x1600</li> <li>• macOS: 2560x1600</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Das Modul Fiery Verify benötigt eine Bildschirmauflösung von 1280x1024</li> <li>• Soundkarte empfohlen</li> <li>• 1 USB-2.0-Anschluss (mit eigener Stromversorgung) für EFI Spektralfotometer. Für weitere Messgeräte sind zusätzliche Anschlüsse erforderlich.</li> </ul> <p><b>Hinweis:</b> Das EFI Spektralfotometer funktioniert nicht, wenn es über den USB-Anschluss einer Tastatur oder eines USB-Hubs ohne Stromversorgung betrieben wird. Das EFI Spektralfotometer und die Verbindungskabel sind im Lieferumfang von Fiery Color Profiler Suite enthalten.</p>
Drucker	Beliebiger RGB-, CMYK- oder CMYK+X-Farbdrucker

## Behobene Probleme bei 5.4.1

### Messung eines Medienkeils (Dynamic Wedge) in Fiery Verify

Sie können einen Medienkeil mit i1Pro3 und 32 Farbfeldern messen, wenn dies in einem Fiery XF Workflow für die automatische Überprüfung in Fiery Verify definiert ist.

## **Überprüfen von Messungen mit dem M1-Messmodus**

Wenn Sie ein externes Spektralfotometer wie das ES-2000 oder X-Rite i1IO verwenden, wird Fiery Verify den Messmodus M1 verwendet, wenn er ausgewählt ist.

## **Bekannte Probleme bei 5.4.1**

### **(macOS 11) Fiery Profile Inspector Rasterausrichtung bei der Profildarstellung**

In Fiery Profile Inspector das Inspektionsprofil-Darstellungsraster für hochauflösende Monitore ist an der linken unteren Ecke ausgerichtet.

### **Die Messung des G7 P2P25Xa Messfeldsets kann einen Scan-Fehler ergeben**

In Fiery Verify wird der Fehler „unvollständiger Streifenscan“ angezeigt, wenn Sie den G7 P2P25Xa-Streifen über das letzte Feldfeld im offiziellen Farbfeldlayout hinaus messen.

### **Die Farben in der Vorschau des Farbfeldlayouts stimmen nicht mit der gedruckten ICC-Karte überein**

In Fiery Printer Profiler stimmen die im Fenster FieryMeasure angezeigten Farben und die tatsächlich gedruckte ICC-Karte nicht überein.

### **Skalierung der Bildschirmauflösung**

Wenn Sie die Bildschirmauflösung auf einem Windows-System skalieren, wird Fiery Color Profiler Suite einen Fehler anzeigen.

### **Monitorprofile werden auf macOS 11 nicht in einem aufrufbaren Ordner gespeichert**

Fiery Monitor Profiler speichert das Monitorprofil auf macOS 11 nicht in einem aufrufbaren Ordner. Um dieses Problem zu umgehen, müssen Sie das Monitorprofil im Dokumentenordner speichern und dann in den Ordner HDD/Library/ColorSync/Profiles/Displays kopieren. Daraufhin wird es in den Einstellungen von macOS 11 angezeigt.

### **Auftragsnamen, die Sonderzeichen enthalten**

Auftragsnamen, die Sonderzeichen enthalten, sind in Fiery Verify nicht lesbar.

### **Anschluss der Messgeräte Konica Minolta MYIRO-1 und MYIRO-9 auf Apple MacBook Pro-Computern**

Die Messgeräte Konica Minolta MYIRO-1 und MYIRO-9 werden auf Apple MacBook Pro-Computern (13 Zoll, M1, 2020) mit macOS 11 nicht erkannt, wenn sie über den USB-C-Anschluss verbunden werden.

## **Verwendung des ES-6000 für die Profilerstellung**

Sie können das ES-6000 im Netzwerk nicht für die Profilerstellung verwenden, wenn die Fiery Color Profiler Suite auf dem Fiery server installiert ist.

## **ES-3000 ist in Fiery Monitor Profiler, Fiery Profile Editor und Fiery Profile Inspector nicht verfügbar**

Das Messinstrument ES-3000 steht in den Modulen Fiery Monitor Profiler, Fiery Profile Editor und Fiery Profile Inspector in Fiery Color Profiler Suite nicht zur Auswahl. Sie müssen das ES-2000 als Messinstrument in den Modulen auswählen, wenn Sie mit dem ES-3000 im Emulationsmodus arbeiten, da kein ES-3000-Eintrag vorhanden ist.

## **Messen von Farbfeldern mit dem Techkon SpectroDens**

Wenn Sie ein Farbfeld-Layoutdiagramm mit dem Messinstrument Techkon SpectroDens messen, werden Messungen in umgekehrter Reihenfolge wiedergegeben, wenn in beiden Richtungen gemessen wird. Es wird empfohlen, die Diagrammfarbfelder nur von links nach rechts zu messen.

## **KM MYIRO-1 Große Farbfeldeinstellung**

KM MYIRO-1 Große Farbfeldeinstellung benötigt Zeit, um im Fensterbereich Vorschau gespiegelt zu werden.

## **Messung des Barberi Spectro-Blocks oder der LFP qb-Verifizierungstreifen im Fiery XF Workflow**

Der Barberi Spectro-Block und die LFP qb-Verifizierungstreifen können nicht über die Ethernet- oder WLAN-Verbindung gemessen werden, da in Fiery Verify auf der Benutzeroberfläche keine Vorkehrungen zum Festlegen der Verbindungseinstellung für die Verifizierungstreifen im Fiery XF Workflow vorgesehen sind.

## **Fußzeileninformationen zum Testdruck**

Die Informationen zum Testdruck in der Fußzeile werden unabhängig von der Sprache des Client-Betriebssystems in Fiery Device Linker auf Englisch angezeigt.

## **Messen von Farbfeldern mit dem X-Rite i1Pro3 Plus**

Wenn Sie den X-Rite i1Pro3 Plus zum Einlesen von Messungen in FieryMeasure verwenden und der Computer in den Ruhemodus wechselt, können Sie die Messungen nicht fortsetzen. Es wird empfohlen, den Ruhemodus auf dem Desktop-Computersystem zu deaktivieren, bevor Sie Farbfelder messen.

## Color Profiler Suite – Hauptfenster

### **Navigationsschaltflächen sind ausgeblendet**

Wenn Sie auf einem Windows 10-Computer die Skalierung für den Text, die Apps und andere Elemente ändern, können die Navigationsschaltflächen in Color Profiler Suite-Fenstern ausgeblendet sein.

## Messinstrument

### **(macOS) Color Profiler Suite bleibt im Demomodus mit lizenziertem Instrument**

Wenn Sie Color Profiler Suite auf dem Mac-Computer im Volllizenzmodus mit einem angeschlossenen lizenzierten Messinstrument starten, ein anderes Messinstrument anschließen, das nicht lizenziert ist, und dann das lizenzierte Messinstrument trennen, wird Color Profiler Suite in den Demomodus versetzt. Wenn Sie das lizenzierte Messinstrument dann wieder anschließen, bleibt Color Profiler Suite im Demomodus. Sie müssen Color Profiler Suite neu starten, um zum Volllizenzmodus zu wechseln.

## Fiery Printer Profiler

### **Anzeige von G7-basierten Kalibrierungszielen in der Kalibrierungsverwaltung**

Wenn die Fiery Color Profiler Suite installiert und lizenziert ist, bietet Calibrator die Option zur Erstellung einer G7-Kalibrierung. Bei der G7-Kalibrierung werden Transferkurven auf das Kalibrierungsziel des Fiery Servers angewendet, um G7-Graubalance zu erzielen. In der Kalibrierungsverwaltung wird nicht das Kalibrierungsziel mit den G7-NPDC-Korrekturkurven, sondern das ursprüngliche Kalibrierungsziel angezeigt.

### **Mit iGen5 erstellte erweiterte Farbraumprofile produzieren Artefakte**

Wenn Sie ein Profil für den CMYK+O-, CMYK+G- oder CMYK+B-Farbraum auf der iGen5 erstellen und unerwünschte Artefakte in den Bildern zu sehen sind, versuchen Sie, ein neues Profil in einem PDF-Workflow zu erstellen, um die neueste Fiery Edge Druckmaschine zu verwenden.

### **Fiery Server-Verbindung**

Wenn die Verbindung zum Fiery Server unterbrochen wird, während Fiery Printer Profiler einen Druck- oder Speichervorgang ausführt, treten möglicherweise unerwartete Ergebnisse auf.

### **Erstellen eines virtuellen Druckers, wenn ein neuer Kalibrierungssatz und ein neues Profil erstellt werden**

Ein Profilname darf keine Doppelbyte-Zeichen enthalten, wenn Sie einen virtuellen Drucker erstellen, wenn ein neuer Kalibrierungssatz und ein neues Profil erstellt werden.

## Fiery Verify

### **UTF8-Zeichen werden nicht unterstützt**

Fiery Verify kann kein Profil öffnen, wenn der Dateiname UTF8-Zeichen enthält.

## Zusätzliche Informationen

### **Messen mit IDEAlliance ISO 12647-7 Control Wedge 2013 oder Ugra/Fogra-MediaWedge V3.0a**

Wenn Sie in Fiery Verify das Messfeldlayoutdiagramm mit dem EFI ES-1000, EFI ES-2000, Konica Minolta FD-5BT oder EFI ES-3000 (mit der Option Messen ohne Lineal) messen, müssen die Medienkeile IDEAlliance ISO 12647-7 Control Wedge 2013 oder Ugra/Fogra-MediaWedge V3.0a von links nach rechts gemessen werden. Wenn Sie die Medienkeile von rechts nach links messen, wird eine rote Warnmeldung mit dem fehlenden grünen Häkchen angezeigt, um Sie darüber zu informieren, dass die Messung falsch ausgeführt wurde. Wenn Sie die Warnmeldung und das fehlende grüne Kontrollzeichen ignorieren möchten, werden Ihre Messwerte in umgekehrter Richtung aufgezeichnet.