

# 12

## Installieren von Benutzer-Software unter Mac OS

Die Installation der Software und das Einrichten des Druckvorgangs in einer Mac OS-Umgebung werden gemäß der nachfolgenden Anweisungen durchgeführt.



*Ihre Bildschirmdarstellungen können von den in diesem Kapitel dargestellten abweichen.*

*Da der Server Bestandteil der Druckereinheit ist, wird in diesem Kapitel in den meisten Fällen einfach auf den **Drucker** verwiesen.*

### Generelle Schritte zum Installieren der Benutzer-Software

- Installieren Sie den Adobe-PostScript-Druckertreiber und die entsprechende PPD-Datei von der Benutzer-Software-CD.
- Richten Sie die DocuColor 2006 in der „Auswahl“ ein.
- Installieren Sie die Drucker- und Bildschirmschriftarten.
- Installieren Sie die ColorSync™-Profile.
- Kopieren Sie erforderlichenfalls zusätzliche Farbreferenz- und anwendungsspezifische Dateien von der Benutzer-Software-CD.

Zusätzlich zur Benutzer-Software-CD können Sie mit dem Installer WebTool auch Treiber vom Internet laden, wenn der Systemadministrator den Internetzugang für die Fiery-Software eingerichtet hat. Entsprechende Anweisungen dazu finden Sie im Abschnitt *Verwenden von Installer WebTool* des Kapitels *Verwenden von Fiery WebTools*.

Nach dem Herunterladen der Druckerdateien erfolgt die weitere Installation entsprechend der Installation mit der Benutzer-Software-CD.

## Einrichten der DocuColor 2006 als PostScript-Drucker

---

Um die DocuColor 2006 als PostScript-Drucker einzurichten, installieren Sie die dem Drucker entsprechende PostScript-Drucker-Beschreibungsdatei (PPD). Die PPD-Dateien befinden sich auf der Benutzer-Software-CD.

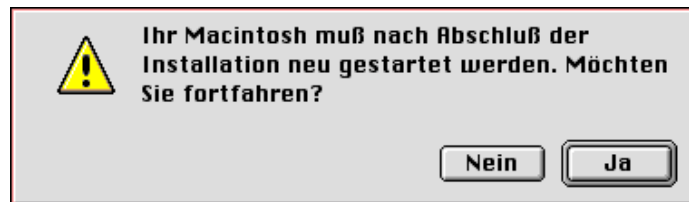
Die Druckertreiber ermöglichen den Austausch von Informationen über Druckaufträge zwischen Ihrer Anwendung, der DocuColor 2006 und jedem anderen an Ihrer Arbeitsstation angeschlossenen PostScript-Drucker.

Führen Sie die Installation wie nachfolgend beschrieben durch, wobei die Vorgehensweise davon abhängt, ob Sie von der Benutzer-Software-CD oder mit Druckerdateien, die Sie zuvor mit Hilfe des Installer WebTool heruntergeladen haben, installieren.

Bevor Sie mit der Installation beginnen, drucken Sie einen Konfigurationsbericht für den Drucker. Die genaue Vorgehensweise wird im Kapitel *Einrichten über das Bedienfeld* beschrieben.

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Legen Sie die Benutzer-Software-CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk ein, und öffnen Sie den Ordner **English: Printer Driver**.
  - Um die Installation mit Dateien durchzuführen, die Sie mit Hilfe des Installer Web Tool **heruntergeladen** haben, öffnen Sie den Ordner **Printer Driver** auf Ihrer Festplatte.
2. Doppelklicken Sie auf das Symbol **AdobePS 8.6-Installation**.

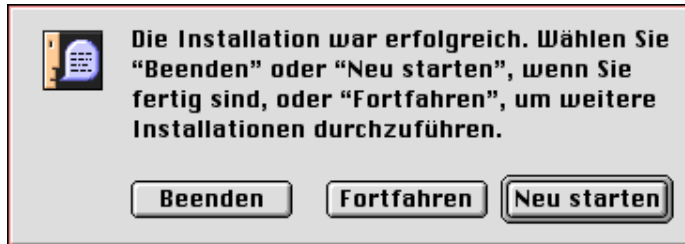
Es erscheint ein Dialogfeld mit einer Warnung.



3. Klicken Sie auf **Ja**, um mit der Installation der Druckertreibersoftware fortzufahren und einen Neustart Ihrer Arbeitsstation nach erfolgter Installation zu bestätigen.

Das AdobePS-Installationsprogramm installiert den Adobe PostScript-Druckertreiber, die Ihrem Drucker entsprechende PPD-Datei und die Apple-Auswahl.

4. Klicken Sie nach Beenden der Installation auf **Neustart**.



*Wenn Sie die DocuColor in einem Kopiergeschäft, einer Schnelldruckerei oder einem Dienstleistungsbüro betreiben, kann es nützlich sein, Kopien des Druckertreibers, der PPD-Datei, der ICC-Profile bzw. der Trenntabellen, die in Verbindung mit dem Bild verwendet werden, sowie die betreffende Dokumentation den Kunden bereitzustellen. Dadurch wäre gewährleistet, dass die von Kunden erstellten und in Dateien gedruckten Druckaufträge korrekt formatiert werden.*

## Einrichten der DocuColor 2006 in der Auswahl

---

Nach der Installation des Druckertreibers und der PPD-Datei wird der DocuColor 2006 in der „Auswahl“ eingerichtet, damit alle Funktionen genutzt werden können.

1. Wählen Sie die Option **Auswahl** im Apple-Menü.
2. Stellen Sie sicher, dass AppleTalk auf **Aktiv** eingestellt ist.
3. Wählen Sie erforderlichenfalls die **Apple Talk-Zone**, in der Ihr Drucker enthalten ist.
4. Wählen Sie das Symbol **AdobePS**.

Die DocuColor 2006 wird in der Liste „PostScript-Drucker auswählen“ aufgeführt, und zwar mit den Angaben <Druckername>\_<Gerätename>\_<Druckanschluss>. Der Gerätename entspricht dem internen Namen Ihres Druckers.



*Nur die Druckverbindungen, die im Setup aktiviert wurden („direct“, „hold“ und „print“), werden in der „Auswahl“ angezeigt.*

5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Wenn Desktop-Drucken aktiv ist, wählen Sie aus der Liste **PostScript-Drucker auswählen** eine Druckerverbindung, und klicken Sie auf **Erstellen**. Ein Druckersymbol wird erstellt und auf dem Desktop angezeigt.
  - Wenn Desktop-Drucken nicht aktiv ist, klicken Sie auf **Einrichten**.

Der Adobe PS-Druckertreiber wählt automatisch die korrekte PPD-Datei für Ihre DocuColor 2006 aus.



*Jede Druckverbindung muss separat eingerichtet werden. Wiederholen Sie diesen Schritt für alle aktivierten Verbindungen.*

6. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Wenn Desktop-Drucken aktiv ist, wählen Sie das **Druckersymbol**, das auf dem Desktop angezeigt wird, oder wählen Sie den **Drucker** in der „Auswahl“-Liste. Klicken Sie auf **Einrichten**.
  - Wenn Desktop-Drucken nicht aktiv ist, wird neben dem neu installierten Drucker in der „Auswahl“-Liste ein Symbol angezeigt. Wählen Sie das **Druckersymbol** und klicken Sie auf **Einrichten**.
7. Um den Drucker zu konfigurieren, doppelklicken Sie auf den **Drucker** in der Liste der PostScript-Drucker. Klicken Sie auf **Konfigurieren**, und wählen Sie die verfügbaren **Optionen**. Klicken Sie zweimal auf **OK**.
8. Schließen Sie die **Auswahl**.

## Installieren von Fiery-Software und Schriften

---

Die Installationsprogramme des Mac-Betriebssystems sind in ihrer Funktionsweise für jede Art von Software im wesentlichen gleich. Bevor Sie eine Installation beginnen, bestimmen Sie, wo auf Ihrer Festplatte die Komponenten installiert werden sollen.

- Die ColorSync-Profile werden standardmäßig in dem gleichnamigen Ordner auf Ihrer Festplatte abgelegt.

Wenn Sie ColorSync 2.5 oder höher verwenden, werden die Profile im Ordner „Color Sync Profiles“ im System-Ordner installiert. Wenn Sie eine ältere ColorSync-Version verwenden, werden die Profile im Ordner „Color Sync Profiles“ im System:Preference-Ordner installiert. Das Druckerprofil kann in einem Ordner Ihrer Wahl abgelegt werden.

- Schriftarten werden standardmäßig im Ordner „System:Fonts“ auf der Festplatte abgelegt.

## Installieren von Mac OS-Software

---

1. Doppelklicken Sie auf der Benutzer-Software-CD bzw. auf Ihrer Festplatte auf das Symbol des Installationsprogramms der Komponente, die Sie installieren möchten.
2. Lesen Sie den Software-Lizenzvertrag, und wählen Sie **Akzeptieren**.
3. Klicken Sie auf **Installieren**, um die Komponente an die vorgegebene Stelle zu kopieren, oder wechseln Sie an die Stelle, an der die Komponente installiert werden soll.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Bei ColorSync-Profilen werden die ICC-Profile automatisch im Ordner „ColorSync Profiles“ installiert. Gehen Sie wie im Abschnitt *Laden von Profilen* beschrieben vor.
- Geben Sie an, wo auf Ihrer Festplatte die Fiery Link-Software oder die ColorWise Pro Tools-Software installiert werden soll. Weitere Informationen erhalten Sie im Kapitel *Installieren der Fiery-Software für Windows und Macintosh*.

4. Klicken Sie bei Aufforderung auf **Verlassen**, um das Software-Installationsprogramm zu beenden.

Um ColorWise Pro Tools oder Fiery Link verwenden zu können, muss „Mac OS Runtime for Java“ (MRJ2.1.4) auf Ihrer Arbeitsstation installiert sein. Falls Sie nicht über MRJ verfügen, startet das ColorWise Pro Tools- bzw. das Fiery Link-Installationsprogramm automatisch den MRJ 2.1.4-Installationsvorgang.

Weitere Informationen zu ColorWise Pro Tools erhalten Sie im Kapitel *ColorWise Pro Tools*. Zusätzliche Informationen zu Fiery Link finden Sie im Kapitel *Installieren der Fiery-Software für Windows und Macintosh*.

### **Installieren von Mac OS Runtime für Java**

---

1. Lesen Sie den Lizenzvertrag der Apple Computer Inc., und klicken Sie auf **Akzeptieren**, um die Software zu installieren.
2. Klicken Sie auf **Installieren**.
3. Klicken Sie auf **Verlassen**.

Sie können jetzt die ColorWise Pro Tools-Verbindung zum Drucker konfigurieren.

## Installieren zusätzlicher Software

---

Sie können zusätzliche Farbdateien von der Benutzer-Software-CD auf Ihre Festplatte kopieren. Viele der Dateien sind PostScript-Dateien, die Sie mit dem WebDownloader herunterladen und ausdrucken können.

- **Color Files-Ordner:** (im Ordner „English“) CMYK Color Reference.ps, eine 11-seitige PostScript-Datei im Letter-Format zur Verwendung als Referenz bei der Definition von CMYK-Farben in Anwendungen.

PANTONE Book.ps, eine 19-seitige PostScript-Datei im Letter-Format, die die direkteste Entsprechung PANTONE-beschichteter Farben, die der Drucker erzeugen kann, anzeigt. Die zum Drucken der PANTONE Book.ps-Datei angewendete Methode hängt von der Einstellung des Spot Color Matching ab.

Sie können **RGB page 01** mit Microsoft Word 97 oder höher ausdrucken, um RGB-Farben anzusehen. Sie können **RGB page 02** mit PowerPoint 6.0 oder höher ausdrucken, um die verfügbaren RGB-Farben darzustellen.

- **Calibration-Ordner:** (im Color Files-Ordner) Vier PostScript-Mess-Dateien für Farbflächen: custom21.ps, custom34.ps, standard21.ps und standard34.ps. Die Zahlen in den Dateinamen weisen auf die Anzahl der Flächen auf der Seite hin. Mit den „Custom“-Dateien können Sie Messflächen, die die aktuelle Kalibrationseinstellung des Druckers anzeigen, herunterladen. Mit den „Standard“-Dateien können Sie Standard-Messflächen herunterladen, die die aktuelle Kalibrationseinstellung des Druckers ignorieren.



*Diese Dateien sind für Experten bestimmt und sollten nicht für die tägliche Kalibrierung verwendet werden.*



## Laden von Profilen

---

Die vom ColorSync-Installationsprogramm installierten ICC-Profile werden von ColorWise Pro Tools und Anwendungen, die den ICM-Standard (Image Color Matching) unterstützen, verwendet. Bei nachfolgend beschriebener Vorgehensweise wird vorausgesetzt, dass Sie die auf der Benutzer-Software-CD enthaltenen ICC-Profile installiert haben. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt *Installieren von Fiery-Software und Schriften* dieses Kapitels.

Der interne Name eines ICC-Profils kann von seinem Dateinamen leicht abweichen.

### Einstellen der ColorSync-Systemprofile

---

1. Wählen Sie **Systemsteuerung/ColorSync** aus dem Apple-Menü.
2. Wählen Sie **EFIRGB ICC v1f** aus der Systemprofile-Liste.

Wenn EFIRGB ICC v1f als ColorSync-Systemprofil gewählt wird, stellt es für das Drucken zu Fiery den optimalen Ursprungsfarbraum ein. Der vom EFIRGB ICC v1f-Profil eingestellte Farbraum entspricht dem von der EFIRGB-Einstellung der RGB Source Profile-Druckoption gewählten Farbraum.



*Die Einstellung der RGB Source Profile-Druckoption hat Vorrang vor der Einstellung des ColorSync-Systemprofils.*

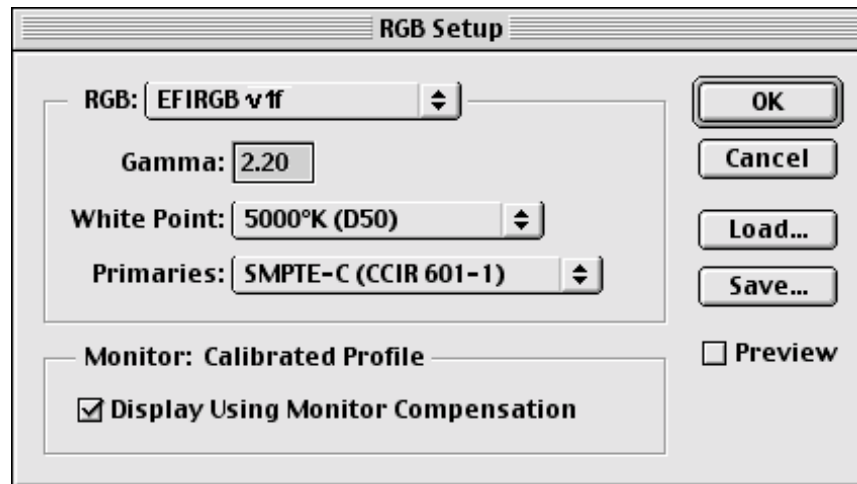
3. Schließen Sie das **ColorSync**-Fenster.

Weitere Informationen zu ICC-Profilen finden Sie in der Dokumentation der Anwendung.

### **Laden der BildschirmEinstellungsdatei mit Photoshop 5.0**

---

1. Starten Sie **Photoshop**.
2. Wählen Sie aus dem Menü **Datei** die Option **Farbeinstellungen** und **RGB-Einrichtung**.
3. Klicken Sie im Dialogfeld „RGB-Einrichtung“ auf **Laden**.



4. Wechseln Sie zum Ordner „System:Preferences:ColorSync Profiles“. Wählen Sie die Datei **Efirgb v1f**, und klicken Sie auf **Öffnen**.

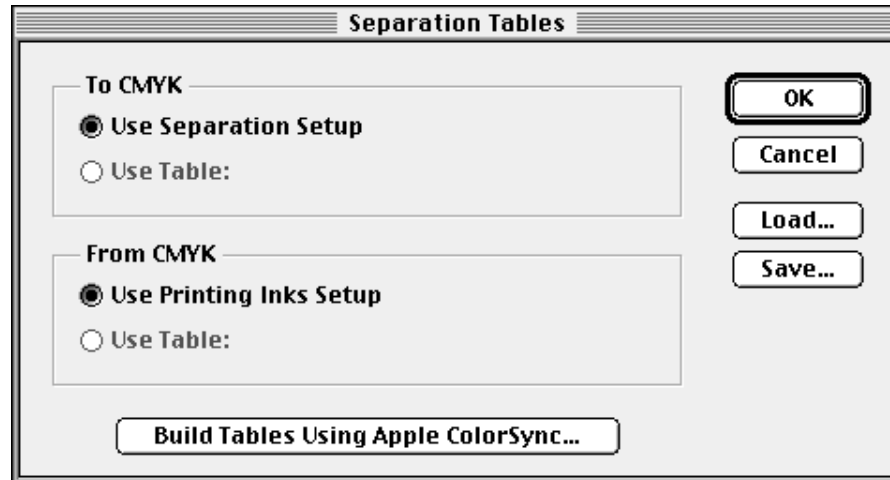
Wenn Sie ColorSync 2.5 oder höher verwenden, befinden sich die ColorSync-Profile im Ordner „System:ColorSync Profiles“.

Die Datei **EFIRGB ICC v1f** wird als Einstellung in der RGB-Dropdown-Liste des Dialogfelds „RGB-Einrichtung“ angezeigt.

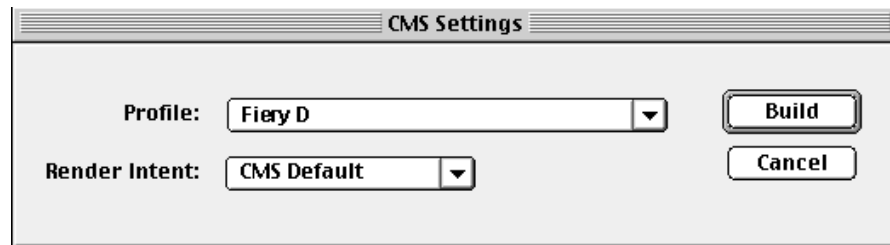
5. Klicken Sie auf **OK**.

### Laden des ICC-Druckerprofils in Photoshop 4.0

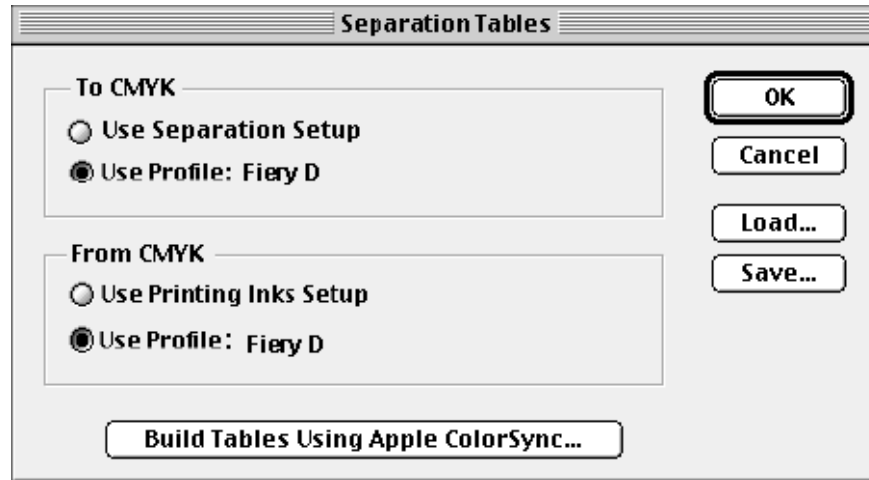
1. Starten Sie **Photoshop**.
2. Wählen Sie aus dem Menü **Datei** die Option **Farbeinstellungen** und **Trenntabellen**.
3. Wählen Sie **Tabellen mit Apple ColorSync erstellen**.



4. Wählen Sie im Dialogfeld „CMS-Einstellungen“ ein Profil und eine Wiedergabepriorität.



5. Wählen Sie **Erstellen**.

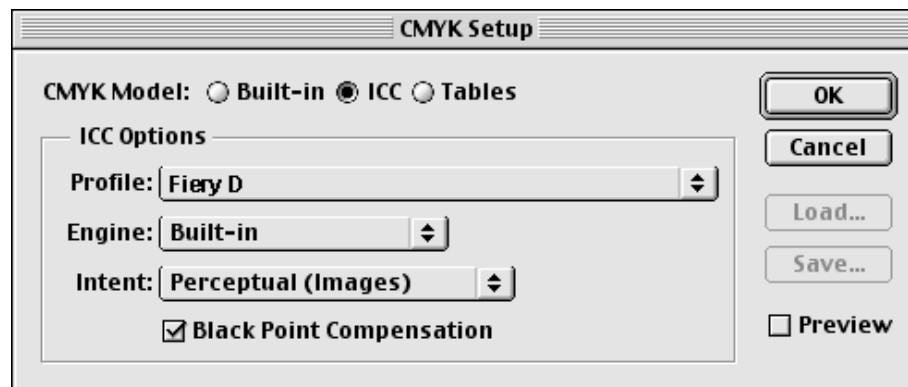


6. Klicken Sie auf **OK**.

### **Laden des ICC-Druckerprofils in Photoshop 5.0**

---

1. Starten Sie **Photoshop**.
2. Wählen Sie aus dem Menü **Datei** die Option **Farbeinstellungen** und **CMYK-Einrichtung**.
3. Wählen Sie **ICC** als „CMYK-Farbmodell“.
4. Wählen Sie aus der Profile Dropdown-Liste im Dialogfeld „CMYK-Einrichtung“ das Profil, das der Fiery-Software entspricht.



5. Klicken Sie auf **OK**.

Weitere Informationen zu ICC-Profilen finden Sie in der Dokumentation der Anwendung.