

DocuColor 5000 Schnellanleitung



©Copyright 2007, Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Der Urnehmerschutz erstreckt sich auf sämtliche gesetzlich zulässigen oder bewilligten urheberrechtsfähigen Materialien und Informationen beliebiger Art einschließlich der mit den Software-Programmen erzeugten Materialien, die auf dem Bildschirm angezeigt werden, so z. B. Formate, Vorlagen, Symbole, Bildschirmanzeigen, Darstellungen usw.

Xerox® und alle in dieser Veröffentlichung genannten Xerox-Produktnamen und Produktnummern sind Marken von XEROX CORPORATION. Andere in diesem Handbuch erwähnte Produktnamen sind Marken ihrer jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.

Dieses Produkt enthält von der Apache Software Foundation entwickelte Software (<http://www.apache.org/>).

Inhaltsverzeichnis

Konventionen **iii**

Symbole iii

Sicherheitshinweise **v**

Elektrische Sicherheit v
 Stromzufuhr unterbrechen vi
Lasersicherheit vii
 Europa (EU) und andere Bereiche vii
Sicherheitsnormen vii
 Europa (EU) und andere Bereiche vii
Wartungssicherheit viii
Betriebssicherheit viii
Ozonemission x

Zulassungen **xi**

Regulatorische Informationen bezüglich RFID xi
Zertifizierung für Kleinspannungsgeräte xi
CE-Zeichen xii
Recycling und Entsorgen des Geräts xiii
 Europäische Union xiv
 Andere Länder xiv

Schnellanleitung **1**

Installation und Einrichtung 2
Wo sich die Dokumentation befindet 2
 Drucker- und Zubehör-Begleitmaterial 2
 Benutzeroberfläche-Hilfe 2
 Materialdokumentation 3
 Begleitmaterialien für den Farb-Server 3
 DigiPath Begleitmaterial 3
Grundlegende Merkmale 4

Neue Funktionen	4
Verantwortlichkeiten	5
Hauptbedienungskraft	5
Systemadministratoren	6
Einführung in die DocuColor 5000 Digitaldruckmaschine	7
Information über die Benutzerschnittstelle	8
Einführung zum EIN- und AUS-schalten des Druckers	10
Einführung zur Papierzufuhr	10
Einführung zur Erkennung und Beseitigung von Papierstaus ..	12
Vom Kunden auszutauschende Module	14
Bereit zum Drucken	14
Noch Fragen?	14

Konventionen

In diesem Handbuch wurden folgende Konventionen verwendet, die das Auffinden von Informationen erleichtern sollen.

Symbole



VORSICHT: Kennzeichnet ein Verfahren, dessen unsachgemäße Durchführung zur Beschädigung des Geräts und der Software sowie zu Datenverlust führen kann.



ACHTUNG: Diese Art der Warnmeldung weist den Benutzer auf Bereiche des Geräts hin, die eine Verletzungsgefahr darstellen.



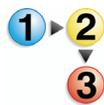
ACHTUNG: Dieses Symbol weist auf einen Bereich des Geräts hin, der aufgrund hoher Temperaturen eine Verbrennungsgefahr darstellt.



ACHTUNG: Dieses Symbol weist darauf hin, dass ein Laser im Gerät verwendet wird und alle Vorsichtsmaßnahmen unbedingt zu beachten sind, da es sonst zu Verletzungen kommen kann.



Tipp: Enthält wichtige Tipps oder Zusatzinformationen.



Dieses Symbol kennzeichnet den Beginn einer schrittweisen Anleitung. Die Schritte sind in der vorgegebenen Reihenfolge durchzuführen.



HINWEIS: Gibt hilfreiche Zusatzinformationen, die zum besseren Verständnis und reibungslosen Ablauf des Verfahrens dienen.

Sicherheitshinweise

Alle Produkte von Xerox sowie die empfohlenen Verbrauchsmaterialien wurden unter Berücksichtigung strenger Sicherheitsvorschriften entwickelt und geprüft. Diese schließen die Prüfung und Freigabe seitens behördlicher Einrichtungen sowie die Einhaltung bestehender Umweltnormen ein. Bitte unbedingt die folgenden Empfehlungen zur persönlichen Sicherheit und dauerhaften Funktion des Geräts beachten.



Tipp: Die Prüfungen zur Sicherheit und Leistung des vorliegenden Produkts wurden ausschließlich mit Xerox-Verbrauchsmaterialien durchgeführt.



ACHTUNG: Unerlaubte Veränderungen des Geräts einschließlich Hinzufügen von Funktionen oder Verbindung mit externen Geräten kann zum Entzug der Betriebserlaubnis führen. Weitere Informationen zu diesem Thema vermittelt Ihr Xerox-Partner vor Ort.

Elektrische Sicherheit

- Nur das mit dem Gerät gelieferte Netzkabel verwenden.
- Das Netzkabel direkt in eine geerdete Steckdose stecken. Kein Verlängerungskabel verwenden. Bestehen Zweifel, ob die Netzsteckdose geerdet ist, einen qualifizierten Elektriker um Rat fragen.
- Niemals einen geerdeten Zwischenstecker benutzen, um das Gerät an eine Netzsteckdose anzuschließen, die keinen Erdanschluss hat.



ACHTUNG: Hat die Netzsteckdose keinen Erdanschluss, kann es zu einem schweren elektrischen Schlag kommen.

- Das Gerät niemals an einem Platz aufstellen, wo das Netzkabel beschädigt oder zur Stolperfalle werden kann. Niemals Gegenstände auf das Netzkabel legen.
- Niemals Sicherheitsschalter überbrücken oder deaktivieren.
- Darauf achten, dass die Ventilationsöffnungen stets frei sind. Diese Öffnungen verhindern eine Überhitzung des Geräts.



ACHTUNG: Niemals irgendwelche Gegenstände in die Öffnungen des Geräts stecken. Diese können eventuell gefährliche Spannungspunkte berühren oder Teile kurzschließen, die zu einem Feuerrisiko oder elektrischen Schlag führen können.

In folgenden Fällen das Gerät sofort ausschalten und das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen. Einen autorisierten Xerox-Partner verständigen, um das Problem zu beheben.

- Das Gerät gibt ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche von sich.
- Das Netzkabel ist beschädigt oder verschlissen.
- Ein Trennschalter, eine Sicherung oder eine andere Sicherungseinrichtung wurde ausgelöst.
- Flüssigkeit ist in das Gerät gelangt.
- Das Gerät wurde Wasser ausgesetzt.
- Das Gerät wurde beschädigt.

Stromzufuhr unterbrechen

Zum Unterbrechen der Stromzufuhr das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen. Das Netzkabel ist an der Rückseite des Geräts eingesteckt.



ACHTUNG: Das Gerät muss mit einer korrekt geerdeten Stromquelle verbunden sein.

Lasersicherheit

Europa (EU) und andere Bereiche

Dieses Produkt entspricht den IEC-Sicherheitsbestimmungen 60825-1 (Ausgabe 1.2) von August 2001.

Der Laser entspricht den Anforderungen der Klasse 1. Es wird keine Strahlung abgegeben, da der Laserstrahl während aller vom Benutzer durchgeführten Druckvorgänge völlig abgeschlossen ist.



VORSICHT: Alle hier nicht beschriebenen Verfahren oder davon abweichende Vorgehensweisen können dazu führen, dass gefährliche Laserstrahlung freigesetzt wird.

Dieses Produkt ist mit den nötigen Laser-Warnschildern versehen. Diese Schilder sind für Xerox-Wartungstechniker gedacht und sind an oder neben Abdeckungen oder Verkleidungen angebracht, die nur mit Spezialwerkzeugen entfernt werden können. Diese Abdeckungen auf keinen Fall entfernen. Dahinter befinden sich keine vom Bedienungspersonal zu wartenden Teile.

Für zusätzliche Sicherheitsinformationen zu diesem Produkt oder Informationen zu den von Xerox bereitgestellten Materialien folgende Rufnummer wählen:

+44 (0) 1707 353434

Sicherheitsnormen

Europa (EU) und andere Bereiche

Die Sicherheit dieses Xerox-Produktes gemäß IEC60950-1 (Erste Ausgabe - 2001) wurde seitens NEMKO zertifiziert.

Wartungssicherheit

- Nur die in der mit dem Gerät gelieferten Dokumentation aufgeführten Verfahren durchführen.
- Keine Reinigungsmittel mit Treibgas verwenden. Der Gebrauch von nicht geeigneten Materialien kann die Leistung des Geräts beeinträchtigen und stellt ein Sicherheitsrisiko dar.
- Die Materialien nur in der in diesem Handbuch beschriebenen Weise verwenden und außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Niemals Geräteabdeckungen oder Schutzverkleidungen entfernen, die festgeschraubt sind. Dahinter befinden sich keine kundensteig wartbaren Teile.

Wartungsverfahren dürfen nur ausgeführt werden, wenn Sie seitens Xerox spezifisch dazu ausgebildet wurden oder das entsprechende Verfahren ausdrücklich in einem der Handbücher aus dem Lieferumfang der Druckmaschine beschrieben ist.

Betriebssicherheit

Alle Xerox-Drucker sowie das empfohlene Verbrauchsmaterial wurden unter Berücksichtigung strenger Sicherheitsvorschriften entwickelt und geprüft. Diese schließen die Prüfung und Freigabe seitens behördlicher Einrichtungen sowie die Einhaltung bestehender Umweltnormen ein.

Bitte folgende Empfehlungen zur persönlichen Sicherheit und dauerhaften Funktion des Geräts beachten:

- Stets die für den Gebrauch mit dem Gerät empfohlenen Verbrauchsmaterialien und Teile verwenden. Der Gebrauch von nicht geeigneten Materialien kann zu einer schlechten Leistung des Geräts führen oder sogar ein Sicherheitsrisiko darstellen.
- Immer die Warnhinweise beachten und die auf dem Gerät befindlichen oder mitgelieferten Anweisungen befolgen.
- Das Gerät immer in einem Aufstellraum mit ausreichender Belüftung und Raum für Wartungstätigkeiten aufstellen.
- Das Gerät auf eine feste Unterlage (nicht, z. B. auf einen dicken Teppich) stellen, die das Gewicht des Geräts tragen kann.
- Das Gerät nicht verrücken. Eine Ausrichtungseinrichtung, die bei der Installation des Geräts abgesenkt wurde, kann den Teppich oder Boden beschädigen.
- Das Gerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle aufstellen.
- Das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen.

- Das Gerät nicht dem kalten Luftstrom einer Klimaanlage aussetzen.
- Niemals Behälter mit Flüssigkeit auf das Gerät stellen.
- Niemals die Schlitze und Öffnungen des Geräts blockieren.
- Niemals Sicherheitsschalter überbrücken oder deaktivieren.



ACHTUNG: Beim Arbeiten in Bereichen, die mit einem Warnsymbol gekennzeichnet sind, vorsichtig vorgehen. Diese Bereiche können sehr heiß sein und Verletzungen verursachen.

Werden zusätzliche Sicherheitsinformationen zum Gerät oder zu den Verbrauchsmaterialien benötigt, den Xerox-Partner kontaktieren.

Ozonemission

Dieses Produkt erzeugt während des Betriebs Ozon. Die erzeugte Menge ist abhängig vom Druckvolumen. Ozon ist schwerer als Luft. Wenn die Umweltbedingungen, die in den Xerox Installationshinweisen angegeben sind, eingehalten werden, ist gewährleistet, dass die Ozonkonzentration innerhalb der erlaubten Grenzen liegt.

Weitere Informationen können von Xerox eingeholt werden. Für eine französische Version rufen Sie 1-800- -828-6571 in den USA an und drücken Sie 2.

Zulassungen

Regulatorische Informationen bezüglich RFID

Dieses Produkt erzeugt unter Verwendung eines Induktionsschleifensystems zur Frequenzidentifizierung (RFID) eine Frequenz von 13,56 MHz. Das System ist in Übereinstimmung mit der EU-Richtlinie 1999/5/EC und den jeweils geltenden Gesetzen und Bestimmungen zertifiziert.

Zertifizierung für Kleinspannungsgeräte

Dieses Xerox-Gerät entspricht zahlreichen Sicherheitsrichtlinien. Alle Systemanschlüsse erfüllen die Anforderungen von SELV-Schaltkreisen (Safety Extra Low Voltage = Schutzkleinspannung) für den Anschluss von externen Geräten und Netzwerken. Externes Zubehör und Zubehör von Drittanbietern, das an das System angeschlossen wird, muss die genannten Anforderungen erfüllen. Sämtliche externen Geräte müssen gemäß den Vorgaben von Xerox installiert werden.

CE-Zeichen



Durch Kennzeichnung dieses Produkts mit dem CE-Zeichen erklärt sich Xerox bereit, den folgenden Richtlinien der Europäischen Union zu entsprechen (mit Wirkung vom jeweils angeführten Datum):

- 1. Januar 1995:** EU-Richtlinie 73/23/EWG ergänzt durch EU-Richtlinie 93/68/EWG, Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
- 1. Januar 1996:** EU-Richtlinie 89/336/EWG, Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
- 9. März 1999:** EU-Richtlinie 99/5/EC über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität.

Der vollständige Text dieser Erklärung einschließlich der Definition der entsprechenden Richtlinien sowie der jeweiligen Standards können von Ihrem Xerox-Partner angefordert werden.

Environment, Health and Safety
The Document Company Xerox
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Herts
AL7 1HE
England
Tel. +44 (0) 1707 353434



ACHTUNG: Dieses System wurde unter Einhaltung strenger Sicherheits- und Funkstörungsvorschriften hergestellt und geprüft. Unerlaubte Veränderungen des Geräts einschließlich dem Hinzufügen von Funktionen oder der Verbindung mit externen Geräten kann zum Entzug der Betriebserlaubnis führen. Für eine Liste zugelassenen Zubehörs wenden Sie sich bitte an Ihren Xerox Limited Partner.



ACHTUNG: Um eine fehlerfreie Funktion dieses Geräts in der Umgebung von ISM-Geräten (Hochfrequenzgeräte für industrielle, wissenschaftliche, medizinische und ähnliche Zwecke) zu gewährleisten, ist es erforderlich, dass die Störstrahlung dieser Geräte reduziert oder auf andere Weise begrenzt wird.



ACHTUNG: Dies ist ein Produkt der Grenzwertklasse A. Der Einsatz dieses Systems in Wohngebieten kann Frequenzstörungen hervorrufen, deren Beseitigung in jedem Fall dem Benutzer obliegt.



ACHTUNG: Mit diesem Gerät sind laut Richtlinie 89/336/EWG Abschirmkabel zu verwenden.

Recycling und Entsorgen des Geräts

Wenn Sie für die Entsorgung des Xerox-Produkts verantwortlich sind, beachten Sie bitte dabei, dass das Gerät u. U. mit Blei und anderen, zu einer gesonderten Entsorgung verpflichtenden Materialien versehen ist. Die Anwesenheit von Blei steht völlig im Einklang mit internationalen Vorschriften, die zur Zeit der Markteinführung des Produkts in Kraft waren.

Europäische Union



Das Anbringen dieses Symbols auf Ihrem Gerät zeigt an, dass es in Einhaltung gesetzlicher Vorschriften entsorgt werden muss.

In Einhaltung der europäischen Gesetzgebung muss die Entsorgung von verschrottbaren elektrischen und elektronischen Geräten innerhalb festgelegter Verfahren erfolgen.

Wenden Sie sich bezüglich einschlägiger Informationen vor dem Entsorgen an ihren Fachhändler oder Xerox Partner.

Andere Länder

Wenden Sie sich bitte an ihre Entsorgungsbehörde vor Ort um Anweisungen.

Schnellanleitung

Wir wissen, dass Sie es kaum abwarten können, Ihre DocuColor 5000 Digitaldruckmaschine auszuprobieren.

Dieses Handbuch wird Ihnen helfen, sich vor Ankunft eines Trainers mit der DocuColor 5000 Digitaldruckmaschine vertraut zu machen.

Sie werden folgendes lernen:

- Installation und Einrichtung
- Wo sich die Dokumentation befindet
- Grundlegende Merkmale
- Neue Funktionen
- Verantwortlichkeiten
- Hauptkomponenten des Druckers
- Information über die Benutzerschnittstelle
- Einführung zum EIN- und AUS-schalten des Druckers.
- Einführung zur Papierzufuhr
- Einführung zur Erkennung und Beseitigung von Papierstaus
- Bestimmung der vom Kunden auszutauschenden Module
- Wo sich die Kundendienst-Telefonnummer befindet

Los geht's!

Installation und Einrichtung

Der Xerox Kundendiensttechniker hat bereits die DocuColor 5000 Digitaldruckmaschine sowie den im Lieferumfang enthaltenen Color Server installiert.

Der Systemadministrator und der Xerox Kundendiensttechniker haben auch die Druckertreiber auf zumindest einer vernetzten Arbeitsstation installiert.

Zur Überprüfung aller Verbindungen wurde ein Testauftrag an das Gerät gesendet.

Wo sich die Dokumentation befindet

Drucker- und Zubehör-Begleitmaterial

Es empfiehlt sich, die gesamten Drucker-Begleitmaterialien auszudrucken und sie in dem mitgelieferten Ordner in der Nähe des Druckers aufzubewahren.

Die Begleitmaterialien für den Drucker befinden sich auf der **CD DocuColor 5000 Dokumentation**. Diese CD wurde mit dem Gerät mitgeliefert.

Die folgenden Dateien befinden sich im Adobe® Acrobat® PDF Format auf der CD:

- Benutzerhandbuch

Dieses Handbuch zeigt, wie der Drucker und das optionale Zubehör verwendet und in Stand gehalten werden. Optionales Zubehör ist z. B.: das zweite Zufuhrmodul (ZZM), der Hochleistungsstapler (HLS) und der gemeinsame Hefter/ Stapler (GHS).

- Administrator-Handbuch

Dieses Handbuch enthält Informationen zum Setzen und Ändern von Kennwörtern und Standardeinstellungen im Administrator-Modus.



HINWEIS: Zur Ansicht und anschließendem Drucken der PDF-Dateien muss Adobe® Acrobat® Reader® auf Ihrem Computer installiert sein.

Benutzeroberfläche-Hilfe

Die Benutzeroberfläche der Digitaldruckmaschine enthält eine Online-Hilfe. Diese Online-Hilfe enthält Informationen über die folgenden Themen:

- Anwendung und Instandhaltung der Druckmaschine und des optionalen Zubehörs

- Setzen und Ändern von Kennwörtern und Standardeinstellungen

Die Benutzeroberfläche wird in größerem Detail auf Seite 8 beschrieben.

Materialdokumentation

Informationen über Druckmaterialien, die von der Digitaldruckmaschine unterstützt werden, können unter <http://www.xerox.com> heruntergeladen werden. Sie können hier die folgenden Druckmaterialdokumente herunterladen:

- Liste der empfohlenen Druckmaterialien
Gibt die Bezeichnungen, Papiergewichte und Papierformate der derzeit von Xerox empfohlenen Druckmaterialien an.
- Specialty Media Guide: Hinweise und Tipps
Bietet Hinweise und Tipps zur Verwendung unterschiedlicher Sondermaterialien und gibt Auskunft darüber, wie diese zur Verbesserung der Druckleistungen beitragen können.

Begleitmaterialien für den Farb-Server

Auf den beiliegenden CDs befinden sich elektronische Versionen des Begleitmaterials für den Farb-Server. Nach der Installation sollten diese Materialien von Ihnen oder Ihrem Systemadministrator gedruckt werden.

DigiPath Begleitmaterial

Auf den beiliegenden CDs befinden sich elektronische Versionen des Begleitmaterials für das Gerät. Nach der Installation sollten diese Materialien von Ihnen oder Ihrem Systemadministrator gedruckt werden.

Grundlegende Merkmale

Einige der grundlegenden Druckermerkmale, mit denen man vor der Verwendung vertraut sein sollte sind:

- Jeder Papierbehälter hat ein Fassungsvermögen von 2.000 Blatt 90 g/m²-Papier. Den Behälter immer nur bis zur **Max-Fülllinie** mit Druckmaterial bestücken.
- Unterstützt Gewichte von 60 g/m² bis 300 g/m²
- Der garantierte Druckbildqualitätsbereich liegt bei 305 x 488 mm
- Unterstützt Gewichte von 7,2 bis 19,2 Zoll (182 bis 488 mm)
- Jegliches Druckmaterial kann von einem beliebigen Behälter zugeführt werden.
- Der Tonerbehälter kann ausgetauscht werden wenn der Drucker in Betrieb ist, ohne dass ein Auftrag unterbrochen wird.

Neue Funktionen

Nachfolgend befinden sich einige der neuen und verbesserten Funktionen des Druckers.

- Neue Benutzeroberfläche mit benutzerfreundlicherem Charakter.
- Konstante Fixierertemperatur ermöglicht erhöhte Druckgeschwindigkeit für alle Materialien und verbessert die Druckgeschwindigkeit für Aufträge mit verschiedenen Materialien.
- Die Neue Registrier Technologie (NRT) verbessert die Bildqualität und Registrierung merklich und trägt ebenfalls zu erhöhten Druckgeschwindigkeiten bei.
- Auflösung der Druckmaschine: 2400 x 2400 x 1 dpi.
- Verbesserte Auftragszusammenstellung.
- Die verbesserte Funktion 'Benutzerdef. Material' ermöglicht es, die Bildparameter des Druckers für eine bestimmte Materialgruppe (definiert über den Gewichtsbereich) zu optimieren.
- Materialarten einer bestimmten Gruppe werden alle mit denselben Drucker-Bildparametern gedruckt.
- Das verbesserte Tonerüberwachungssystem ermöglicht es den Prozentanteil des sich in jeder Patrone befindlichen Toners einzusehen. Dadurch ist es einfacher, Patronen zum richtigen Zeitpunkt nachzubestellen.
- Verbesserte Grautöne.
- Zwei Schwartztonerpatronen, da Schwarz am häufigsten eingesetzt wird. Damit werden verbesserte Dauerhaftigkeit und verringerte Verbrauchsmaterialwechsel erreicht.

Verantwortlichkeiten

Hauptbedienungskraft

Die Hauptbedienungskraft ist die Person, die die DocuColor 5000 jeden Tag verwendet. Diese Person führt tagtägliche und grundlegende Vorgänge, die mit dem Drucken zusammenhängen, aus.

Die Hauptbedienungskraft führt auch verschiedentliche Wartungsarbeiten aus und entfernt Papierstaus. Diese Person ist dafür verantwortlich, dass sich der Drucker in optimalem Betriebszustand befindet und dass die Druckqualität akzeptabel ist. Die Hauptbedienungskraft ist weiterhin dafür zuständig, dass die zum Drucken notwendigen Materialien zur Verfügung stehen.

Nachfolgend befinden sich einige der Verantwortlichkeiten und Aufgaben der Hauptbedienungskraft. Diese beinhalten, sind aber nicht beschränkt auf:

- Aufträge und Systemstatus prüfen.
- Behälter mit Materialien der korrekten Farbe und des korrekten Gewichts bestücken.
- Druckaufträge je nach erwünschter Ausgabe neu programmieren.
- Auf Informationen des Kostenstellenzählers zugreifen.
- Aufträge anhalten und wiederaufnehmen.
- Behälter und Einstellungen für Materialformat- und gewicht programmieren.
- Benutzer des Druckers informieren, wenn der Drucker nicht betriebsbereit ist.
- Austauschen der vom Kunden auszutauschenden Module
- Reinigung verschiedener Bereiche des Papierwegs zu Aufrechterhaltung und Erzielen einer höheren Druckbildqualität auf der Druckausgabe und zur Verhütung von Staus/Fehlern.



Informationen zu den Wartungsverfahren und der Nachbestellung von Verbrauchsmaterialien enthält das Kapitel „Wartungsverfahren“ des Bedienungshandbuchs.

Systemadministratoren

Der Systemadministrator ist für die Einrichtung und Wartung des Sicherheitssystems des Druckers und für die Einstellung der Standardeinstellungen im Administrator-Modus verantwortlich.

Der Administrator ist ebenfalls für die Aktualisierung von Druckertreibern und Druckerverbindungen, für die Kalibrierung und für die Systemeinstellung verantwortlich.

Nachfolgend befinden sich einige der Verantwortlichkeiten und Aufgaben des Administrators. Diese beinhalten, sind aber nicht beschränkt auf:

- Netzwerkverbindungsprogramme auf Arbeitsstation installieren.
- Einstellen von Arbeitsstationen, so dass Aufträge an den Druckerserver gesendet werden können.
- Externe Fonts zum Farbserver hinzufügen.
- System-Standardeinstellungen einstellen.
- Administrator-Kennwort auf der Benutzeroberfläche der Digitaldruckmaschine ändern
- Bediener- und Administrator-Kennwörter auf dem Farb-Server ändern.
- Farbkalibrierung mit dem Farbserver-Kalibrierungsextra.
- Informationen über die Auftragskostenzählung exportieren.
- Interne Fonts zum Farbserver hinzufügen.
- Parameter für die Farbserver-Warteschlange einstellen.



Das Administrator-Handbuch enthält detaillierte Informationen über das Setzen von Standardwerten und Kennwörtern für die Druckmaschine. Informationen über die Einstellung von Standardwerten und Kennwörtern für den Farb-Server finden Sie in der Farb-Server-Dokumentation.

Einführung in die DocuColor 5000 Digitaldruckmaschine



In der Abbildung oben wird die Grundkonfiguration der DocuColor 6060 dargestellt.

Ihr Drucker ist möglicherweise mit optionalen Teilen ausgestattet. Die unten angeführte Liste zeigt die zum Verkauf erhältlichen optionalen Teile an.

- Behälter 3 und 4 (Zweites Zufuhrmodul)
- Hochleistungsstapler (HLS)
- Gemeinsamer Hefter/Stapler (GHS)



Ausführliche Informationen über den Betrieb des Druckers, des ZSM, HLS und des GHS finden Sie im Bedienerhandbuch für die Digitaldruckmaschine.

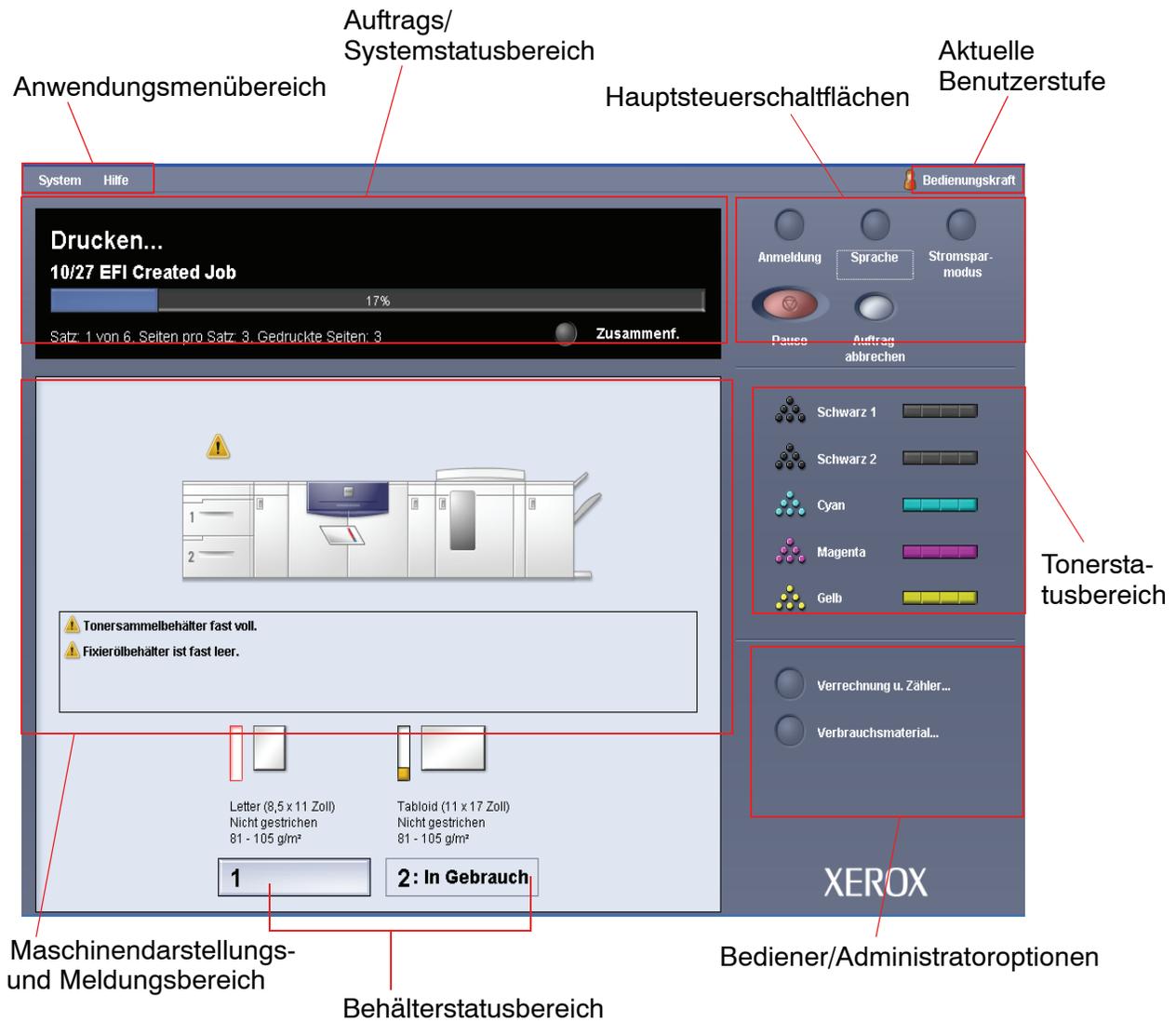
Information über die Benutzerschnittstelle

Hier werden Meldungen angezeigt, die den Status des Druckers während Bereitschafts-, Betriebs- oder Fehlerzuständen angeben.



HINWEIS:Die obige Abbildung entspricht u. U. nicht dem PC, der mit der Druckmaschine ausgeliefert wurde. Diese Abbildung ist nur eine Darstellung des PC-Typs, der mit der Maschine verwendet wird.

Der Standard-Einstiegsbildschirm der Benutzeroberfläche ist in der folgenden Abbildung dargestellt.



Einführung zum EIN- und AUS-schalten des Druckers.

Mit dem Betriebsschalter den Drucker **EIN-** oder **AUS-**stellen.

<p>EIN/AUS</p> <p> </p> <p>EIN</p>	<p>Den Drucker am Betriebsschalter auf EIN stellen, um den Drucker einzuschalten.</p> <p><i>Der Benutzer wird über eine Bildschirrmeldung aufgefordert, einige Minuten zu warten, bis die Fixiereinheit vorgewärmt ist und der Drucker den Systemtest ausgeführt hat. Aufträge können während dieser Phase auf dem Gerät vorgewählt werden. Drucken beginnt automatisch wenn der Drucker in Bereitschaft ist.</i></p>
<p></p> <p>AUS</p>	<p>Den Drucker am Betriebsschalter auf AUS stellen, um den Drucker auszuschalten.</p> <p><i>Den Drucker am Betriebsschalter ausschalten. Mindestens 10 Sekunden warten, bevor das Gerät wieder eingeschaltet wird.</i></p>

Einführung zur Papierzufuhr

In den Papierbehältern kann eine Vielzahl von gestrichenen und ungestrichenen Druckmaterialien in den Formaten 7,2 x 10 Zoll (Lang- oder Schmalseitenzufuhr) bis 12,6 x 17,7 Zoll (Langseitenzufuhr) eingelegt werden.

Zulässige Papiergewichte liegen zwischen 60 und 300 g/m². Der Gewichtsbereich des jeweils geladenen Materials wird im Bildschirm Gerätestatus angezeigt.

Um Materialien zuzuführen:



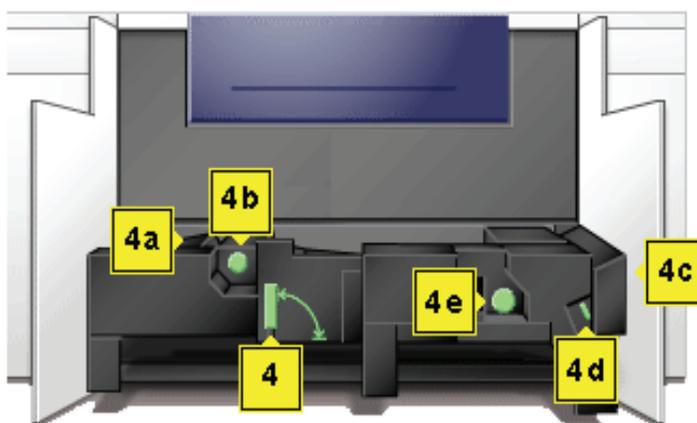
HINWEIS: Auf einigen Verpackungen wird die bevorzugte Seite (Siebseite) mit einem Pfeil gekennzeichnet. Verwenden Sie beim Laden der Behälter grundsätzlich diese Seite (mit einem Pfeil gekennzeichnet) als Siebseite.

- 1.** Den Behälter langsam bis zum Anschlag herausziehen.
- 2.** Papier im richtigen Format und in der richtigen Zufuhrrichtung einlegen
 - Papier mit der der Verpackungsnaht zugewandten Seite nach oben in die Behälter einlegen.
 - Max-Füllmarkierung auf den hinteren Führungsschienen nicht überschreiten.

- Keine zusätzlichen Papierpakete in den Papierbehältern aufbewahren. Diese Behälter können erst nach dem Entnehmen der Pakete wieder verwendet werden.
- 3.** Papierführungen lösen und vorsichtig verschieben, bis sie leicht an der Kante des Papierstapels im Behälter anliegen.
 - 4.** Im Fenster 'Behältereigenschaften' auf der Benutzeroberfläche die Behälter sachgemäß auf das eingelegte Format, Papiergewicht und Materialart einstellen.
 - 5.** Wählen Sie **OK**, um die Einstellungen zu speichern und das Fenster zu schließen.
 - 6.** Das Papierfach schließen.
 - Alle Behälter haben eine automatische Formaterkennungsfunktion. Das eingelegte Format, Papiergewicht, die Materialart und die Ausrichtung werden auf der Benutzeroberfläche angezeigt, wenn der Behälter geschlossen wird.
 - Die Einstellung des korrekten Grammaturbereichs ist für einen fehlerfreien Durchsatz und optimale Bildqualität unerlässlich.
 - 7.** Das Papierfach schließen.

Einführung zur Erkennung und Beseitigung von Papierstaus

Gelegentlich können Papierstaus auftreten, die jedoch einfach behoben werden können. Die Animationsgrafik auf der Benutzeroberfläche zeigt, wo der Stau aufgetreten ist, und erläutert, wie der Stau beseitigt werden kann. Den Anweisungen auf dem Bildschirm in der vorgeschriebenen Reihenfolge folgen. Zu den Bereichen, in denen Staus auftreten können, gehören der Transfer-Bereich beim Druckmodul, das Transportmodul, und das Ausgangsmodul. Die folgenden Abbildungen zeigen die verschiedenen Bereiche an, um deren Lokalisierung zu vereinfachen.



Staubeseitigungsbereich des Transfer-Bereichs



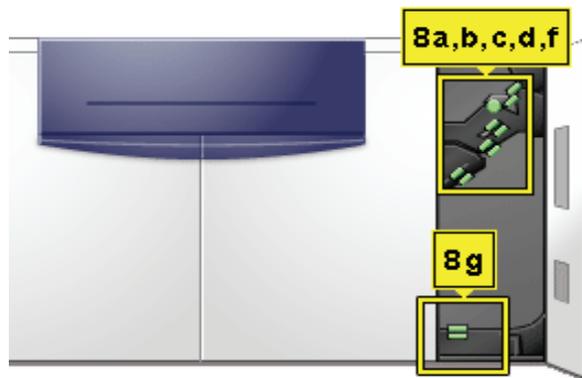
Weitere Informationen zur Staubeseitigung enthält das Bedienungshandbuch.



Ist das optionale Zweite Zufuhrmodul (Behälter 3 und 4), ein erweiterter Hochleistungsstapler (HLS) oder ein gemeinsamer Hefter/Stapler angeschlossen, können die Verfahren zur Staubeseitigung in diesen Gerätschaften im Kapitel „Zubehör“ des Bedienungshandbuchs nachgeschlagen werden.



Staubeseitigungsbereiche im Transportmodul



Staubeseitigungsbereiche im Ausgangsmodul

Vom Kunden auszutauschende Module

Vom Kunden auszutauschende Module sind Komponenten, die Sie u.U. warten müssen. Ihr Xerox-Trainer zeigt Ihnen, wo sich diese Module befinden und wie sie ersetzt werden. Weiterhin lässt er Sie wissen, wie diese Module nachbestellt werden können.

Die Austauschmodule für die Druckmaschine sind:

- Tonerpatrone (5)
- Fixieröl
- Tonersammelbehälter
- Ölerfilz-Kit

Bereit zum Drucken

Wir hoffen, dass Sie diese Kurzeinführung zur Xerox DocuColor 5000 Digitaldruckmaschine ausreichend informiert hat, um das Gerät in Betrieb zu nehmen.

Ein Xerox Trainer wird sich in Kürze mit Ihnen in Verbindung setzen, um einen Trainingskurs für die DocuColor 5000 anzusetzen.

Noch Fragen?

Der Xerox Kundendienst hilft Ihnen gern weiter!

Die Telefonnummer für das für Ihren geografischen Bereich zuständige Support-Center finden Sie unter **Maschinendetails** im **System**-Pull-downmenü auf der Benutzeroberfläche.

