

VERSION 2.0
APRIL 2024
702P09216

Xerox® Iridesse® Production Press

Sicherheit, gesetzliche Bestimmungen, Recycling und
Entsorgung Referenzhandbuch

©2024 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox®, Iridesse® und SquareFold® sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Adobe® und das Adobe PDF Logo sind eingetragene Marken von Adobe Systems, Inc. PostScript® ist eine eingetragene Marke von Adobe und wird mit dem Adobe PostScript Interpreter, der Adobe Seitenbeschreibungssprache sowie anderen Adobe Produkten verwendet. Dieses Produkt wird nicht von Adobe Systems, dem Veröffentlicher von Adobe Photoshop, eingesetzt oder unterstützt.

Fiery® und PrintMe® sind eingetragene Marken von Electronics For Imaging, Inc.

Apple und EtherTalk sind entweder Marken oder eingetragene Marken von Apple Computer, Inc. in den USA und anderen Ländern.

GBC® und AdvancedPunch® sind Marken oder eingetragene Marken der General Binding Corporation.

Microsoft, Windows, Edge und Internet Explorer sind Marken von Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Mozilla Firefox ist eine Marke von Mozilla Foundation.

UNIX ist eine Marke von Open Group.

BR678

Inhaltsverzeichnis

Sicherheit.....	5
Hinweise und Sicherheit.....	6
Elektrische Sicherheit.....	7
Allgemeine Leitlinien.....	7
Ausschalten in Notfällen.....	7
Netzkabel und Stromversorgung.....	7
Trennvorrichtung.....	8
Lasersicherheit.....	9
Nordamerikanische Lasersicherheit.....	9
Lasersicherheit für die Europäische Union (EU).....	9
Betriebssicherheit.....	10
Ozoninformationen.....	11
Wartungsinformationen.....	12
Verwendung von Staubsaugern bei Verschüttungen von Trockentinte/Toner.....	12
Informationen zu den Verbrauchsmaterialien.....	13
Batteriesicherheit.....	14
Produktsymbole.....	15
Informationen zu Umwelt, Gesundheit und sicherer Handhabung.....	19
Regulatorische Informationen.....	21
Grundsätzliche Regelungen.....	22
FCC-Vorschriften in den USA.....	22
Kanada.....	22
Compliance in der Europäischen Union und im Europäischen Wirtschaftsraum.....	23
Vereinbarung der Europäischen Union zu Bildverarbeitungsgeräten (Los 4).....	23
Konformität für die Eurasische Wirtschaftsunion (EWU).....	25
RoHS-Verordnung für die Türkei.....	25
RoHS-Konformität für die Ukraine.....	25
Kopiervorschriften.....	26
Vereinigte Staaten.....	26
Kanada.....	27
Andere Länder.....	28
Sicherheitszertifizierung.....	29
Sicherheitsdatenblätter.....	30
Recycling und Entsorgung.....	31
Alle Länder.....	32
Entfernen von Batterien.....	32
Nordamerika.....	33
Europäische Union.....	34
Entsorgung außerhalb der Europäischen Union.....	34
Andere Länder.....	35

Sicherheit

Inhalt dieses Kapitels:

Hinweise und Sicherheit.....	6
Elektrische Sicherheit.....	7
Lasersicherheit.....	9
Betriebssicherheit.....	10
Wartungsinformationen.....	12
Informationen zu den Verbrauchsmaterialien.....	13
Batteriesicherheit.....	14
Produktsymbole.....	15
Informationen zu Umwelt, Gesundheit und sicherer Handhabung.....	19

Ihr Drucksystem und die Verbrauchsmaterialien wurden unter Berücksichtigung strengster Sicherheitsbestimmungen entwickelt und getestet. Folgende Anweisungen beachten, um einen fortgesetzten sicheren Betrieb Ihres Xerox® Drucksystems zu gewährleisten.

Hinweise und Sicherheit



Hinweis: Dieses Gerät ist nicht geeignet für die Verwendung an Orten, an denen wahrscheinlich Kinder anwesend sind.

Das Xerox® Drucksystem und die Verbrauchsmaterialien wurden unter Berücksichtigung strengster Sicherheitsbestimmungen entwickelt und getestet. Dazu gehören Prüfung und Zertifizierung durch die zuständigen Sicherheitsbehörden ebenso wie die Einhaltung der Bestimmungen zur elektromagnetischen Verträglichkeit und anerkannter Umweltvorschriften.

Die Prüfungen der Sicherheit und der Umweltverträglichkeit sowie der Leistung dieses Produkts wurden ausschließlich mit Xerox® Materialien durchgeführt.

Unerlaubte Änderungen am Gerät wie das Hinzufügen neuer Funktionen oder das Anschließen externer Geräte wirken sich möglicherweise auf die Zertifizierung des Produkts aus. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Xerox-Vertreter.

Elektrische Sicherheit

ALLGEMEINE LEITLINIEN



Warnung: Folgende Warnhinweise lesen.

- Drücken Sie keine Gegenstände in die Schlitz- und Öffnungen am Drucksystem. Das Berühren eines spannungsführenden Bereichs oder Kurzschließen eines Teils kann Brand oder Stromschlag verursachen.
- Entfernen Sie keine Abdeckungen oder Schutzvorrichtungen, die mit Schrauben befestigt sind, außer wenn Sie optionale Ausrüstungsteile installieren und dazu angewiesen wurden. Schalten Sie das Drucksystem aus, wenn Sie solche Installationen vornehmen. Ziehen Sie den Netzstecker ab, wenn Sie Abdeckungen oder Schutzvorrichtungen zur Installation von optionalen Ausrüstungsteilen ausbauen. Mit Ausnahme von vom Benutzer zu installierenden Optionen befinden sich unter diesen Abdeckungen keine von Ihnen zu wartenden Teile.

AUSSCHALTEN IN NOTFÄLLEN

Die folgenden Zustände gefährden Ihre Sicherheit:

- Das Netzkabel ist beschädigt oder verschlissen.
- Flüssigkeit ist in das Gerät gelangt.
- Das Gerät ist mit Wasser in Kontakt gekommen.
- Das Gerät gibt Rauch von sich oder die Oberfläche ist ungewöhnlich warm.
- Das Gerät gibt ungewöhnliche Gerüche oder ungewöhnliche Geräusche von sich.
- Ein Trennschalter, eine Sicherung oder eine andere Sicherungseinrichtung wurde ausgelöst.

Falls diese Zustände auftreten, folgende Maßnahmen durchführen:

1. Das Gerät unverzüglich ausschalten.
2. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
3. Wenden Sie sich an einen autorisierten Xerox-Servicemitarbeiter.

NETZKABEL UND STROMVERSORGUNG



Warnung: Um Brand- oder Stromschlaggefahr zu vermeiden, keine Verlängerungskabel, Steckerleisten oder Leistungsstecker verwenden. Stets die nationalen und örtlichen Bestimmungen für Gebäude, Brandschutz und Elektrotechnik hinsichtlich Kabellänge, Leitergröße, Erdung und Schutz befolgen.

- Das im Lieferumfang Ihres Drucksystems enthaltene Netzkabel verwenden.
- Das Netzkabel nicht trennen oder modifizieren.
- Die Steckdose sollte sich in der Nähe des Drucksystems befinden und leicht zugänglich sein.

- Das Netzkabel direkt mit einer ordnungsgemäß geerdeten Steckdose verbinden. Auf eine sichere Verbindung der beiden Kabelenden achten. Wenn Sie nicht sicher sind, ob eine Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist, an einen Elektriker wenden.
- Das Drucksystem niemals mittels eines Zwischensteckers an eine Steckdose ohne Schutz Erde anschließen.
- Die elektrische Versorgung des Drucksystems muss den auf dem Typenschild auf der Rückseite des Geräts vermerkten Anforderungen entsprechen. Ggf. an den örtlichen Stromversorger oder an einen lizenzierten Elektriker wenden.
- Das Gerät nicht so aufstellen, dass andere Personen auf das Netzkabel treten können.
- Keine Gegenstände auf das Netzkabel stellen.
- Das Netzkabel nicht trennen oder verbinden, wenn sich der Netzschalter in der EIN-Stellung befindet.
- Ein ausgefranstes oder verschlissenes Netzkabel ersetzen.
- Um Stromschlag und Schäden am Kabel zu vermeiden, beim Abziehen des Netzkabels den Stecker fassen.

TRENNVORRICHTUNG

Das Netzkabel ist die Trennvorrichtung für dieses Gerät. Um das Drucksystem vollständig von der Stromversorgung zu trennen, das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen.

Lasersicherheit

NORDAMERIKANISCHE LASERSICHERHEIT

Dieses Produkt erfüllt Sicherheitsstandards und wurde gemäß der vom Center for Devices and Radiology Health (CDRH) der United States Food and Drug Administration (FDA) implementierten Vorschriften für Laserprodukte als ein Laserprodukt der Klasse 1 eingestuft. Dieses Produkt erfüllt die Leistungsstandards der FDA für Laserprodukte mit Ausnahme der im Dokument „Laser Notice No. 50“ vom 24. Juni 2007 ausgeführten Abweichungen. Diese Vorschriften gelten für alle in den Vereinigten Staaten vertriebenen Laserprodukte. Das Etikett auf dem Produktionsdrucksystem weist die Konformität mit den Vorschriften des CDRH aus und muss auf allen in den Vereinigten Staaten vertriebenen Laserprodukten angebracht werden. Dieses Produkt gibt keine gefährliche Laserstrahlung ab.



Laserwarnung: Durch Verwendung von Bedienelementen oder Einstellungen sowie Durchführung von Verfahren, die nicht in diesem Dokument angegeben sind, kann es zum Austritt gefährlicher Laserstrahlung kommen.

Da die in diesem Produkt abgegebene Strahlung vollständig auf das Innere des Schutzgehäuses und der Außenverkleidung beschränkt ist, kann der Laserstrahl in keiner Betriebsphase aus dem Drucksystem austreten.

Dieses Produkt enthält Laserwarnschilder. Diese Schilder sind für die Verwendung des Xerox Servicevertreters vorgesehen und befinden sich auf oder neben Verkleidungsteilen oder Schutzblenden, für deren Entfernen Spezialwerkzeug erforderlich ist. Keine solchen Teile abnehmen. Unter diesen Abdeckungen befinden sich keine Bereiche, die vom Benutzer gewartet werden können.

LASERSICHERHEIT FÜR DIE EUROPÄISCHE UNION (EU)

Dieses Produkt erfüllt den IEC-Sicherheitsstandard EN 60825-1: 2014.

Dieses Gerät erfüllt die Leistungsstandards als ein Laserprodukt der Klasse 1, die von Regierungsbehörden, nationalen und internationalen Behörden für Laserprodukte festgelegt wurden. Es gibt keine gefährliche Laserstrahlung ab, da der Laserstrahl in allen Phasen der Bedienung und Wartung durch den Kunden vollständig umschlossen ist.



Warnung: Durch Verwendung von Bedienelementen oder Einstellungen sowie Durchführung von Verfahren, die nicht in diesem Dokument angegeben sind, kann es zum Austritt gefährlicher Strahlung kommen.

Für weitere Sicherheitsinformationen zum Produkt oder den von Xerox gelieferten Materialien eine E-Mail an die folgende Adresse senden: EHS-Europe@xerox.com

Betriebsicherheit

Die Produkte und Verbrauchsmaterialien von Xerox wurden unter Berücksichtigung strengster Sicherheitsbestimmungen hergestellt und getestet. Dazu gehören die Prüfung und Zulassung durch die zuständigen Sicherheitsbehörden ebenso wie die Einhaltung bekannter Umweltvorschriften.

Die folgenden Sicherheitshinweise beachten, um den sicheren Betrieb Ihres Xerox Geräts sicherzustellen:

- Nie die Behälter während des Druckvorgangs entfernen.
- Nie die Türen während des Druckvorgangs öffnen.
- Hände, Haar, Krawatten usw. von den Ausgabe- und Zuführwalzen frei halten.
- Abdeckungen, für deren Entfernen Werkzeuge erforderlich sind, dienen dem Schutz der Gefahrenbereich im Drucksystem. Keine Abdeckungen entfernen.
- Nicht versuchen, einen Papierstau tief im Innern des Druckers zu beseitigen. Das Drucksystem umgehend ausschalten und an die örtliche Xerox Vertretung wenden.
- Um Stolpergefahr zu verhindern, das Gerät nicht mit ausgezogenen Papierbehältern verschieben oder transportieren.
- Das Drucksystem nicht an Standorten aufstellen, an denen Vibrationen auftreten können.
- Für optimale Leistung das Drucksystem an einem Ort in der im Abschnitt *Vorgaben zu den Umgebungsbedingungen* der Benutzerdokumentation vorgeschriebenen Höhenlage verwenden.
- Das speziell für Ihr Drucksystem entwickelte Druck- und Verbrauchsmaterial verwenden. Die Nutzung ungeeigneter Materialien kann zu einer beeinträchtigten Leistung des Drucksystems und möglicherweise einer Gefahrensituation führen.
- Alle Warnhinweise und Anweisungen befolgen, die auf dem Drucksystem markiert oder im Lieferumfang enthalten sind.
- Das Gerät in einem Raum aufstellen, der ausreichend Platz für Lüftung und Wartung bietet.
- Das Gerät auf einer ebenen, stabilen Oberfläche (nicht auf einem dicken Teppich) aufstellen, die für das entsprechende Gewicht ausgelegt ist.
- Nicht versuchen, das Drucksystem zu verschieben. Eine Nivellierungseinrichtung, die bei der Installation Ihres Drucksystems abgesenkt wurde, kann Schäden am Teppich oder Boden verursachen.
- Das Drucksystem nicht in der Nähe einer Wärmequelle aufstellen.
- Das Drucksystem nicht an einem Ort mit direkter Sonneneinstrahlung aufstellen.
- Das Drucksystem nicht in einer extrem heißen, kalten oder feuchten Umgebung lagern oder betreiben.
- Das Drucksystem nicht im kalten Luftstrom einer Klimaanlage aufstellen.
- Keine Behälter mit Kaffee oder anderen Flüssigkeiten auf das Drucksystem stellen.
- Keine Schlitze und Öffnungen am Drucksystem verdecken oder blockieren.
- Nicht versuchen, die elektrischen oder mechanischen Sperren zu umgehen.



VORSICHT – HEISS: Bei der Arbeit in den mit diesem Warnsymbol bezeichneten Bereichen vorsichtig vorgehen. Diese Bereiche können sehr heiß sein und dürfen nicht berührt werden.

Weitere Sicherheitsinformationen für das Drucksystem oder die Materialien erhalten Sie von Ihrem Xerox-Vertreter.

OZONINFORMATIONEN

Dieses Produkt erzeugt während des normalen Betriebs Ozon. Ozon ist schwerer als Luft und die erzeugte Menge ist abhängig vom Druckvolumen. Das System in einem gut belüfteten Raum installieren.

Weitere Informationen finden Sie in *Fakten zum Ozon* und *Fakten zur Belüftung* unter www.xerox.com/EHS oder www.xerox.com/EHS-eu.

Wartungsinformationen

Keine Wartungsarbeiten am Gerät durchführen, die nicht in der Kundendokumentation beschrieben werden.



Warnung: Keine Aerosolreiniger verwenden. Bei der Anwendung auf elektromechanischen Geräten können Aerosolreiniger explodieren oder Feuer fangen.

Verwenden Sie die Verbrauchsmaterialien und Reiniger nur wie in der Dokumentation angegeben.

Entfernen Sie keine Abdeckungen oder Schutzvorrichtungen, die mit Schrauben befestigt sind. Unter diesen Abdeckungen befinden sich keine durch Kunden zu wartenden Teile.



Hinweis: Ihr Xerox Drucksystem ist mit einer Energiespareinrichtung ausgestattet, um Energie zu sparen, wenn das Drucksystem nicht in Gebrauch ist. Das Drucksystem kann ununterbrochen eingeschaltet bleiben.



VORSICHT – HEISS: Die Metallflächen im Bereich der Fixiereinheit sind heiß. Beim Beseitigen von Papierstaus in diesem Bereich vorsichtig vorgehen und das Berühren von Metalloberflächen vermeiden.

VERWENDUNG VON STAUBSAUGERN BEI VERSCHÜTTUNGEN VON TROCKENTINTE/TONER

Zur Beseitigung von Verschüttungen von Trockentinte/Toner verwenden Sie einen Besen oder ein feuchtes Tuch. Langsam wischen, um die Stauberzeugung während der Reinigung zu minimieren. Keinen Staubsauger verwenden. Falls ein Staubsauger verwendet werden muss, sollte das Gerät für brennbare Stäube ausgelegt sein, (z. B. mit einem explosionsgeschützten Motor und nicht leitendem Schlauch).

Informationen zu den Verbrauchsmaterialien

 **Achtung:** Die Verwendung von Versorgungsmaterialien von anderen Herstellern als Xerox wird nicht empfohlen. Die Garantie, Servicevereinbarung und Totale Zufriedenheitsgarantie von Xerox gelten nicht für Schäden, Fehlfunktionen oder Leistungsbeeinträchtigungen aufgrund einer Nutzung von Versorgungsmaterialien von anderen Herstellern als Xerox oder einer Nutzung von Xerox Versorgungsmaterialien, die nicht für dieses Produktionsdrucksystem bestimmt sind. Die Totale Zufriedenheitsgarantie (Total Satisfaction Guarantee) ist in den Vereinigten Staaten und Kanada erhältlich. Außerhalb dieser Gebiete kann die Deckung abweichen. Weitere Einzelheiten erhalten Sie von Ihrem Xerox-Vertreter.

 **Warnung:** Bei der Handhabung von Kassetten, z. B. mit Tinte oder Fixierer, jeglichen Kontakt mit der Haut oder den Augen vermeiden. Kontakt mit den Augen kann Reizungen und Entzündungen verursachen. Nicht versuchen, die Patrone zu zerlegen. Dadurch kann die Gefahr eines Haut- oder Augenkontakts gesteigert werden.

Lagern Sie alle Verbrauchsmaterialien entsprechend den Anleitungen auf der Packung oder dem Behälter.

Halten Sie alle Verbrauchsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern.

Werfen Sie Trockentinte/Toner, Druckerpatronen oder Trockentinte-/Tonerbehälter niemals in offenes Feuer.

Informationen zu Recyclingprogrammen für die Verbrauchsmaterialien von Xerox® finden Sie unter:

- Für die Vereinigten Staaten oder Kanada: www.xerox.com/recycling
- Für Europa und andere Märkte: www.xerox.com/recycling-eu

Batteriesicherheit

Eine oder mehrere Leiterplatten in diesem Drucksystem enthalten eine Lithiumbatterie.

Versuchen Sie nicht, die Lithiumbatterie zu reparieren oder auszutauschen. Bei Problemen mit der Batterie wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Wartungstechniker zur Behebung.

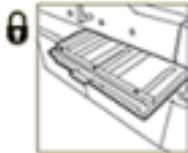
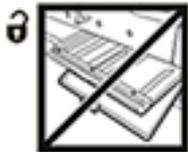
Die Lithiumbatterie dieses Druckers enthält Perchlorat-Material. Informationen zur speziellen Handhabung vom Perchlorat-Material finden Sie unter www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

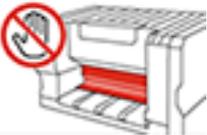


Warnung: Wenn die Batterie auf einer Leiterplatte unsachgemäß installiert wird, besteht Explosionsgefahr.

Produktsymbole

Die Produktsymbole mit den jeweiligen Definitionen befinden sich in der nachstehenden Tabelle.

SYMBOL	DEFINITION
	<p>Achtung</p> <p>Dieses Symbol weist auf eine vorgeschriebene Vorsichtsmaßnahme hin, die eine Beschädigung in diesen Bereichen vermeiden soll.</p>
	<p>Warnung</p> <p>Dieses Symbol weist den Benutzer auf Bereiche hin, die eine Verletzungsgefahr beinhalten.</p>
	<p>Achtung heiß</p> <p>Dieses Symbol weist Benutzer auf Bereiche hin, deren Flächen heiß sein können und nicht berührt werden dürfen.</p>
	<p>Laserwarnung</p> <p>Dieses Symbol weist darauf hin, dass ein Laser verwendet wird und verweist den Benutzer auf die entsprechenden Sicherheitsinformationen.</p>
	<p>Sperren</p> <p>Dieses Symbol wird häufig mit einer Grafik zur Papierstauentfernung verwendet, um anzuzeigen, dass ein Ablenkblech oder Griff geschlossen ist; siehe das folgende Beispiel:</p>  <p>Immer sicherstellen, dass die Bereiche für die Papierstauentfernung in ihre ursprünglichen Positionen zurückgebracht oder geschlossen (verriegelt) werden.</p>
	<p>Entsperren</p> <p>Wenn dieses Symbol mit einer Grafik zur Papierstauentfernung verwendet wird, zeigt es an, dass ein Ablenkblech für die Papierstauentfernung oder ein Griff offen oder unverriegelt ist; siehe das folgende Beispiel:</p>  <p>Immer sicherstellen, dass die Bereiche für die Papierstauentfernung in ihre ursprünglichen Positionen zurückgebracht oder geschlossen (verriegelt) werden.</p>

SYMBOL	DEFINITION
	<p>Nicht offen, entsperrt oder unverriegelt lassen</p> <p>Dies gilt für die Bereiche für die Papierstautentfernung, wie beispielsweise Ablenkbleche, Riegel und Griffe. Dies gilt auch für Türen und Behälter/Schubladen. Begleitet häufig ein Symbol für Entsperrt.</p>
	<p>Nicht berühren</p> <p>Dieses Symbol wird häufig mit einem Symbol für Achtung heiß und einen Bereich verwendet, wie beispielsweise Fixiereinheit, wo es heiß ist; siehe das nachstehende Beispiel:</p>  <p>Diese Bereiche nicht berühren, da sie Personenverletzungen verursachen können.</p>
	<p>Keine Klarsichtfolien/Overheadprojektor-Blätter verwenden</p>
	<p>Keine Umschläge verwenden</p>
	<p>Keine offenen Umschläge verwenden</p>
	<p>Kein gefaltetes, zerknittertes, gewelltes oder gekräuseltes Material verwenden</p>
	<p>Kein Material für Tintenstrahldrucker verwenden</p>
	<p>Keine Postkarten verwenden</p>

SYMBOL	DEFINITION
	<p>Nichts in diesem Bereich lagern</p>
	<p>Keinen Bereich für die Papierstauentfernung öffnen</p> <p>Diese Grafik wird von der folgenden begleitet:</p> <div data-bbox="472 674 817 842" style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> • Die erste Grafik zeigt die Reihenfolge an, in welcher die Bereiche für die Papierstauentfernung zur Entfernung des Papierstaus geöffnet werden sollen. Bereich 1 und danach Bereich 2 • Die zweite Grafik gibt dem Benutzer die Anweisung, Bereich 2 nicht vor Bereich 1 zu öffnen.
	<p>Trockentinten-/Tonerpatrone nicht verbrennen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keine Trockentinte/Tonerkartusche in offenes Feuer werfen/anzünden. • Stets die Recyclinganweisungen der jeweiligen Region/des Marktes für Informationen und Verfahren zur korrekten Entsorgung beachten.
	<p>Leere Trockentinten-/Tonerbehälter nicht verbrennen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keinen Trockentinten-/Tonerbehälter in offenes Feuer werfen/anzünden • Stets die Recyclinganweisungen der jeweiligen Region/des Marktes für Informationen und Verfahren zur korrekten Entsorgung beachten.

SYMBOL	DEFINITION
	<p>Nicht schnell entfernen</p> <p>Diese Grafik wird von der folgenden Grafik begleitet, um anzuzeigen, dass der Trockentinten-/Tonerbehälter langsam entfernt werden soll.</p>  <p>Durch die langsame Entfernung des Trockentinten-/Tonerbehälters wird die Möglichkeit der Verteilung von Trockentinte/Toner über die Luft verhindert.</p>
	<p>Nicht im Hausmüll entsorgen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dieses Symbol bestätigt, dass Artikel, wie z. B. vom Kunden auszutauschende Module (CRU - Customer Replaceable Units), nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Artikel, die dieses Symbol tragen, müssen den nationalen Richtlinien gemäß entsorgt werden. • Dieses Symbol befindet sich oft auf Batterien und weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Batterien nicht mit dem allgemeinen Hausmüll vermischt werden dürfen. • Für weitere Informationen zum Sammeln und Recycling die örtlichen Behörden, die städtischen Entsorgungsdienste oder den Händler kontaktieren, bei dem die Artikel erworben wurden.

Informationen zu Umwelt, Gesundheit und sicherer Handhabung

Für weitere Informationen zu Umwelt, Gesundheit und Sicherheit im Zusammenhang mit diesem Xerox® Produkt und den Verbrauchsmaterialien folgende Stellen kontaktieren:

- Web-Adresse: www.xerox.com/environment oder www.xerox.com/environment_europe
- Vereinigte Staaten und Kanada: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Für andere Märkte eine E-Mail-Anfrage an die folgende Adresse senden: EHS-Europe@xerox.com

Regulatorische Informationen

Inhalt dieses Kapitels:

Grundsätzliche Regelungen	22
Kopiervorschriften	26
Sicherheitszertifizierung	29
Sicherheitsdatenblätter	30

Dieser Abschnitt enthält regulatorische Informationen für Ihr Drucksystem.

Grundsätzliche Regelungen

Xerox® hat dieses Drucksystem gemäß Standards für elektromagnetische Aussendung und Störfestigkeit geprüft. Diese Standards sollen die Störungen mindern, die von diesem Drucksystem in einem typischen Büroumfeld verursacht oder empfangen werden.

Veränderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich durch die Xerox® Corporation genehmigt wurden, führen möglicherweise dazu, dass der Benutzer die Berechtigung für den Betrieb dieses Geräts verliert.

FCC-VORSCHRIFTEN IN DEN USA

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die in Teil 15 der FCC-Vorschriften für digitale Geräte der Klasse A festgelegten Grenzwerte. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen beim Betrieb in gewerblich genutzten Umgebungen gewährleisten. Das Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese auch selbst aussenden. Sollte die Installation und Anwendung nicht entsprechend der Betriebsanleitung erfolgen, sind schädliche Störungen des Funkverkehrs möglich. Der Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet verursacht wahrscheinlich schädliche Störungen. In einem solchen Fall muss der Benutzer die Störung auf eigene Kosten beheben.

Um den FCC-Vorschriften zu entsprechen, müssen für dieses Gerät abgeschirmte Kabel verwendet werden. Der Betrieb mit nicht zugelassenen Geräten oder nicht abgeschirmten Kabeln führt wahrscheinlich zu Störungen des Radio- und TV-Empfangs.

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und
2. dieses Gerät muss alle Störungen akzeptieren, u. a. auch Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen könnten.

Zuständige Organisation: Xerox® Corporation

Adresse: 800 Phillips Road, Webster, NY 14580

Webadresse: <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

KANADA

Dieses Digitalgerät der Klasse A entspricht ICES-003 und ICES-001 von Kanada.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 et NMB-001 du Canada.

Dieses Gerät erfüllt die lizenzfreien RRS von Industry Canada. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen, und
2. dieses Gerät muss alle Störungen akzeptieren, u. a. auch Störungen, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen könnten.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

COMPLIANCE IN DER EUROPÄISCHEN UNION UND IM EUROPÄISCHEN WIRTSCHAFTSRAUM.



Das CE-Zeichen auf diesem Gerät weist darauf hin, dass dieses Produkt mit den geltenden EU-Richtlinien konform ist. Sie finden den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung in www.xerox.com/environment_europe.

VEREINBARUNG DER EUROPÄISCHEN UNION ZU BILDVERARBEITUNGSGERÄTEN (LOS 4)

Xerox® hat sich bereit erklärt, Kriterien für die Energieeffizienz und die Umweltverträglichkeit unserer Produkte zu erfüllen, die in den Geltungsbereich der EU-Richtlinie über energieverbrauchsrelevante Produkte fallen, insbesondere das Los 4 – Bildgebende Geräte.

Zu den Produkten im Geltungsbereich zählen u. a. Haushalts- und Bürogeräte, die folgende Kriterien erfüllen:

- Standardformat-Schwarzweiß-Produkte mit einer maximalen Druckgeschwindigkeit von unter 66 A4-Bildern pro Minute.
- Standardformat-Farbprodukte mit einer maximalen Druckgeschwindigkeit von unter 51 A4-Bildern pro Minute.

FÜR WEITERE INFORMATIONEN ZU	BESUCHEN SIE
<ul style="list-style-type: none"> • Energieverbrauch und Aktivierungszeiten • Energiesparmodus-Standard Einstellungen 	<i>Benutzerdokumentation</i> oder <i>Leitfaden für Systemadministratoren</i> www.xerox.com/IRIDESSEdocs
<ul style="list-style-type: none"> • Umweltnutzen des Duplexdrucks • Vorteile der Verwendung von leichterem Druckmaterial (60 g/m²) und Wiederverwertbarkeit • Entsorgung und Umgang mit Patronen • Xerox' Beteiligung an Nachhaltigkeitsinitiativen 	www.xerox.com/environment oder www.xerox.com/environment_europe
Vorteile der Anschaffung ENERGY STAR®-konformer Produkte	www.energystar.gov

ENERGY STAR



Das ENERGY STAR-Programm ist ein freiwilliges Programm, mit dem die Entwicklung und Anschaffung von energieeffizienten Modellen gefördert wird, die helfen, die Umweltbelastung zu reduzieren. Informationen zum ENERGY STAR-Programm und den mit ENERGY STAR konformen Modellen sind auf der folgenden Website zu finden: www.energystar.gov.

ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Zeichen sind in den USA eingetragene Marken.

Das ENERGY STAR-Programm für bildgebende Geräte ist ein Gemeinschaftsprojekt der Regierungen der USA, der Europäischen Union, Japans und der Bürogeräteindustrie zur Förderung energieeffizienter Kopierer, Drucker, Faxgeräte, Multifunktionsdrucker, PCs und Monitore. Die Reduzierung des Energieverbrauchs von Geräten trägt zur Bekämpfung von Smog, saurem Regen und langfristigem Klimawandel bei, indem die bei der Stromerzeugung entstehenden Emissionen reduziert werden.

Weitere Informationen zu Energie oder ähnlichen Themen siehe:

- www.xerox.com/environment oder
- www.xerox.com/environment_europe

Energieverbrauch und Aktivierungszeit

Die vom Gerät verbrauchte Strommenge ist abhängig von der Art der Nutzung. Dieses Gerät wurde auf eine Reduzierung Ihres Energieverbrauchs ausgelegt und konfiguriert.

Der Energiesparmodus ist auf Ihrem Gerät aktiviert, um den Energieverbrauch zu reduzieren. Nach dem letzten Druckvorgang wechselt das Gerät in den Bereitschaftsmodus. In diesem Modus kann das Gerät unmittelbar wieder drucken. Wenn das Gerät für einen bestimmten Zeitraum nicht genutzt wird, wechselt es in den Energiesparmodus und anschließend in den Ruhemodus. In diesem Modus bleiben nur die wesentlichen Funktionen aktiv, um den Stromverbrauch zu reduzieren. Nach Verlassen des Energiesparmodus braucht das Gerät längere Zeit für den ersten Druck, als wenn es vom Bereitschaftsmodus aus druckt. Diese Verzögerung ist darauf zurückzuführen, dass das Gerät aus dem Ruhezustand aktiviert wird. Dies ist typisch für die meisten Bildverarbeitungsgeräte im Markt.

Dieses Gerät ist ENERGY STAR®-konform, denn es erfüllt die Anforderungen des ENERGY STAR-Programms für bildgebende Geräte. Der Wechsel in den Energiesparmodus erfolgt nach 1 Minute.

Zum Ändern der Energiespareinstellungen in der *Benutzerdokumentation* unter www.xerox.com/IRIDESSEdocs nachschlagen. Weitere Einzelheiten erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

Um mehr über die Beteiligung von Xerox an Nachhaltigkeitsinitiativen zu erfahren, besuchen Sie

- www.xerox.com/environment oder
- www.xerox.com/environment_europe

Umweltnutzen des Duplexdrucks

Die meisten Xerox® Produkte bieten Duplexdruck, was auch als beidseitiges Drucken bekannt ist. Dies ermöglicht das automatische Drucken auf beiden Seiten des Papiers und trägt zur Senkung des Papierverbrauchs und damit einer reduzierten Nutzung wertvoller Ressourcen bei. Die Vereinbarung zu Bildverarbeitungsgeräten (Los 4) fordert, dass bei Modellen ab 40 Seiten pro Minute (ppm) in Farbe oder ab 40 Seiten pro Minute (ppm) in Schwarz-Weiß bei der Einrichtung und der Treiberinstallation der automatische Duplexdruck aktiviert wird. Einige Xerox Modelle, die unterhalb dieses Druckgeschwindigkeitsbereichs liegen, können bei der Installation ebenfalls auf beidseitigen Druck eingestellt werden. Durch die Nutzung der Duplexfunktion werden die Auswirkungen Ihrer Arbeit auf die Umwelt reduziert. Sollten Sie jedoch Simplexdruck, d. h. einseitiges Drucken, erfordern, können Sie die Druckereinstellungen im Druckertreiber ändern.

Papiertypen

Sie können dieses Produkt zum Drucken auf Recyclingpapier und neuem Papier verwenden, das von einem Umweltschutzprogramm entsprechend Standard EN12281 oder einem ähnlichen Qualitätsstandard gebilligt wurde. Leichteres Papier (60 g/m²), das weniger Rohstoffe enthält und daher bei jedem Druck Ressourcen einspart, kann für bestimmte Anwendungen verwendet werden. Wir empfehlen die Prüfung, ob es sich für Ihre Druckerfordernisse eignet.

KONFORMITÄT FÜR DIE EURASISCHE WIRTSCHAFTSUNION (EWU)



Das EAC-Zeichen auf diesem Gerät weist auf die Zertifizierung für seine Nutzung in den Märkten der Mitgliedsstaaten der Zollgemeinschaft hin.

ROHS-VERORDNUNG FÜR DIE TÜRKEI

Gemäß Artikel 7(d) bestätigen wir hiermit, dass „es den Bedingungen der EEE-Verordnung "EEE yönetmeliğine uygundur" entspricht.“ (Konformität mit der EEE-Verordnung).

ROHS-KONFORMITÄT FÜR DIE UKRAINE

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному

обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

(Das Gerät entspricht den Anforderungen der Technischen Vorschriften der Kabinettsentschließung des Ministeriums der Ukraine vom 3. Dezember 2008 zur Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.)

Kopiervorschriften

VEREINIGTE STAATEN

Der Kongress der Vereinigten Staaten hat die Vervielfältigung der folgenden Dokumente unter bestimmten Bedingungen per Gesetz untersagt. Zuwiderhandlungen können mit Geldstrafen oder Freiheitsentzug geahndet werden.

1. Obligationen oder Anleihen der US-Regierung, darunter:
 - Schuldscheine
 - National Bank Currency (eine Art US-Banknote)
 - Zinsscheine von Bonds
 - Federal Reserve Bank Notes (eine Art US-Banknote)
 - Silver Certificates (eine Art US-Banknote)
 - Gold Certificates (eine Art US-Banknote)
 - US-Bonds
 - US-Bundesanleihen
 - Federal Reserve Bank Notes (eine Art US-Banknote)
 - Fractional Notes (eine Art US-Banknote)
 - Einlagenzertifikate
 - Papiergeld
 - Bonds und Obligationen bestimmter Regierungsbehörden wie der FHA usw.
 - Bonds. US-Sparbriefe dürfen lediglich für Werbezwecke im Zusammenhang mit Kampagnen für den Verkauf dieser Bonds fotografiert werden.
 - US-Steuermarken. Falls Rechtsdokumente mit einer entwerteten Steuermarke vervielfältigt werden müssen, ist dies zulässig, sofern die Vervielfältigung nicht zu rechtswidrigen Zwecken erfolgt.
 - Entwertete und nicht entwertete Postwertzeichen. Postwertzeichen dürfen zu philatelistischen Zwecken fotografiert werden, sofern die Wiedergabe in schwarzweiß und mit Abmessungen entweder kleiner als 75 % oder größer als 150 % des ursprünglichen Dokuments erfolgt.
 - Postanweisungen
 - Schuldscheine, Schecks oder Wechsel, deren Begünstigter oder Bezogener ein dazu berechtigter Beamter der USA ist
 - Marken und andere Wertzeichen beliebigen Nennwerts, die gemäß eines Gesetzes des Kongresses herausgegeben wurden bzw. werden
 - Berichtigte Kompensationsscheine für Veteranen der Weltkriege
2. Obligationen und Anleihen aller ausländischen Regierungen, Banken und Unternehmen

3. Urheberrechtlich geschützte Materialien, außer mit der Genehmigung des Urheberrechtinhabers oder unter den Bestimmungen zur angemessenen Verwendung („Fair Use“) bzw. den Rechten von Bibliotheken gemäß den US-Urheberrechtsgesetzen. Weitere Informationen sind vom Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559 erhältlich. Circular R21 anfordern.
4. Staatsbürgerschaftsnachweise und Einbürgerungsurkunden. Ausländische Einbürgerungsurkunden dürfen fotografiert werden.
5. Reisepässe. Ausländische Reisepässe dürfen fotografiert werden.
6. Einwanderungsunterlagen
7. Musterungsunterlagen
8. Einberufungsunterlagen für den Wehrdienst, die einige oder alle der folgenden Informationen des Registranten enthalten:
 - Bezüge oder Einkommen
 - Vorstrafen
 - Körperlicher oder geistiger Zustand
 - Familienstand
 - Früherer Wehrdienst
 - Ausnahme: Entlassungspapiere der US-Armee dürfen fotografiert werden
9. Abzeichen, Ausweise, Erlaubnis- bzw. Passierscheine und Insignien, die von Militärpersonal oder von Mitarbeitern der verschiedenen Bundesministerien und -behörden wie dem FBI, dem US-Schatzministerium usw. getragen werden (sofern die Fotografie nicht vom Leiter des Ministeriums oder der Behörde angefordert wurde).

Die vorgenannte Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit wird keine Haftung übernommen. Bei Zweifeln einen Rechtsanwalt zurate ziehen.

Weitere Informationen zu diesen Regelungen sind vom Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559, USA, erhältlich. Circular R21 anfordern.

KANADA

Das Parlament hat die Vervielfältigung der folgenden Dokumente unter bestimmten Bedingungen per Gesetz untersagt. Zuwiderhandlungen können mit Geldstrafen oder Freiheitsentzug geahndet werden.

- Gegenwärtig im Umlauf befindliche Banknoten bzw. Papiergeld
- Obligationen und Anleihen von Regierungen und Banken
- Exchequer Bill Paper bzw. Revenue Paper (Spezialpapiere für bestimmte amtliche Dokumente und Urkunden)
- Das Siegel der Regierung Kanadas oder einer Provinz oder das Siegel einer Behörde oder eines Amtes in Kanada oder eines Gerichtshofes
- Proklamationen, Anordnungen, Regelungen und Ernennungen bzw. entsprechende Bekanntmachungen (mit der betrügerischen Absicht, es so aussehen zu lassen, als ob diese vom Queen's Printer für Kanada oder einer entsprechenden Druckerei einer Provinz herausgegeben wurden)

- Kennzeichen, Marken, Siegel, Verpackungen oder Designs, die von oder im Namen der Regierung Kanadas oder einer Provinz, der Regierung eines anderen Staates als Kanada oder einem Ministerium, einem Rat, einer Kommission oder einer Behörde verwendet werden, das/der/die von der Regierung Kanadas oder einer Provinz bzw. einer Regierung eines anderen Staates als Kanada eingerichtet wurde
- Geprägte oder geklebte Steuermarken, die als Einnahmequelle für die Regierung Kanadas oder einer Provinz oder der Regierung eines anderen Staates als Kanada verwendet werden
- Dokumente, Registerauszüge und Unterlagen in Verwahrung bei Beamten, die mit dem Anfertigen bzw. Ausgeben von beglaubigten Kopien dieser Unterlagen beauftragt sind, wenn in betrügerischer Absicht vorgegeben wird, dass eine einfache Vervielfältigung eine beglaubigte Kopie dieser Dokumente darstellt
- Urheberrechtlich geschützte Materialien und Marken jeglicher Art und Beschaffenheit, wenn keine Zustimmung des Urheberrechts oder Markeninhabers vorliegt

Die vorgenannte Liste wird lediglich für Informationszwecke bereitgestellt.

Sie erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Ziehen Sie bei Zweifeln einen Rechtsanwalt zurate.

ANDERE LÄNDER

Das Kopieren bestimmter Dokumente ist in Ihrem Land möglicherweise gesetzlich untersagt. Zuwiderhandlungen können mit Geldstrafen oder Freiheitsentzug geahndet werden.

- Geldscheine
- Banknoten und Schecks
- Bank- und Staatsanleihen sowie Wertpapiere
- Reisepässe und Ausweise
- Dokumente, die dem Urheber- oder Markenrecht unterliegen, ohne Zustimmung des Rechteinhabers
- Postwertzeichen und begebare Handlungspapiere

Diese Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit wird keine Haftung übernommen. Ziehen Sie bei Zweifeln einen Rechtsanwalt zurate.

Sicherheitszertifizierung

Dieses Gerät erfüllt die IEC- und EN-Produktsicherheitsstandards, die durch eine nationale Prüfstelle zertifiziert wurden.

Sicherheitsdatenblätter

Informationen zu den Materialsicherheitsdaten für Ihr Drucksystem erhalten Sie unter:

- Web-Adresse: www.xerox.com/sds oder www.xerox.co.uk/sds_eu
- Vereinigte Staaten und Kanada: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Für andere Märkte eine E-Mail-Anfrage an die folgende Adresse senden: EHS-Europe@xerox.com

Recycling und Entsorgung

Inhalt dieses Kapitels:

Alle Länder	32
Nordamerika	33
Europäische Union	34
Andere Länder	35

Dieser Abschnitt enthält Informationen zum Recycling und zur Entsorgung Ihres Drucksystems.

Alle Länder

Bei der Entsorgung Ihres Xerox Produkts sollten Sie beachten, dass das Drucksystem Blei, Quecksilber, Perchlorat und andere Stoffe enthalten kann, deren Entsorgung u. U. bestimmten Umweltschutzbestimmungen unterliegt. Der Gehalt an diesen Stoffen entspricht bei Markteinführung ohne Einschränkungen den einschlägigen internationalen Bestimmungen. Informationen zum Recycling und Entsorgung erhalten Sie von Ihren örtlichen Behörden.

Perchlorat-Material: Dieses Produkt kann ein oder mehrere perchlorathaltige Geräte enthalten, z. B. Batterien. Diese erfordern u. U. spezielle Handhabung. Weitere Informationen finden Sie unter www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

ENTFERNEN VON BATTERIEN

Die Batterien dürfen ausschließlich von einer vom Hersteller zugelassenen Servicestelle ausgetauscht werden.

Nordamerika

Xerox bietet ein Rücknahmeprogramm zur Wiederverwertung oder zum Recycling an. Um sicherzustellen, dass dieses Xerox® Produkt Teil des Programms ist, den Xerox Vertreter kontaktieren (1-800-ASK-XEROX). Weitere Informationen zu den Umweltprogrammen von Xerox finden Sie unter www.xerox.com/environment.

Informationen zum Recycling und der Entsorgung erhalten Sie von Ihren örtlichen Behörden.

Europäische Union



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt entsprechend der Elektro- und Elektronik-Altgeräte-Verordnung (auch als WEEE bekannt) (2012/19/EU), der Batterierichtlinie (2006/66/EC) sowie nationalen Vorschriften zur Implementierung dieser Direktiven nicht im Hausmüll entsorgt werden darf.



Wenn ein chemisches Symbol unterhalb des oben gezeigten Symbols gedruckt ist, zeigt dies, dass diese Batterie oder dieser Akku entsprechend der Batterierichtlinie Schwermetalle (Hg = Quecksilber, Cd = Cadmium, Pb = Blei) in einer Konzentration enthält, die den geltenden, in der Batterierichtlinie festgelegten Schwellenwert überschreitet.



Einige Geräte können sowohl in Privathaushalten als auch in Unternehmen eingesetzt werden. Privathaushalte in der Europäischen Union können Elektro- und Elektronik-Altgeräte kostenlos bei designierten Sammelstellen abgeben. Für weitere Informationen zum Sammeln und Recycling kontaktieren Sie die örtlichen Behörden, die städtischen Entsorgungsdienste oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. In einigen Mitgliedsstaaten ist Ihr örtlicher Händler beim Kauf eines neuen Geräts dazu verpflichtet, Ihr Altgerät kostenlos anzunehmen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler.

Gewerbliche Nutzer Entsprechend der Gesetzgebung innerhalb der Europäischen Union muss die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten unter Berücksichtigung der geltenden Vorschriften erfolgen. Wenn Sie Elektro- und Elektronik-Altgeräte entsorgen, kontaktieren Sie zuvor Ihren Händler oder Lieferanten, örtlichen Wiederverkäufer oder Xerox-Vertreter.

Die unsachgemäße Handhabung dieser Art von Altgeräten kann sich aufgrund der potenziellen Gefahrstoffe, die generell mit Elektro- und Elektronikgeräten (EEE) im Zusammenhang stehen, möglicherweise auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit auswirken. Durch Ihre Zusammenarbeit bei der ordnungsgemäßen Entsorgung dieser Produkte leisten Sie einen Beitrag zur effektiven Nutzung der natürlichen Ressourcen.

ENTSORGUNG AUßERHALB DER EUROPÄISCHEN UNION

Diese Symbole gelten nur in der Europäischen Union. Wenn Sie diese Teile entsorgen möchten, Ihre örtlichen Behörden oder den Händler kontaktieren, um sich über die ordnungsgemäße Entsorgungsmethode zu informieren.

Andere Länder

Ihre örtliche Abfallbehörde kontaktieren und einen Entsorgungsleitfaden anfordern.

