

Unterstütztes Papier

Dieses Thema hat folgenden Inhalt:

- „Papiergewichte“ auf Seite 2-7
- „Richtlinien zur Papierverwendung“ auf Seite 2-9
- „Richtlinien zur Papieraufbewahrung“ auf Seite 2-9
- „Papier, das Ihren Drucker beschädigen kann“ auf Seite 2-10

Folgen Sie den Richtlinien in diesen Tabellen, um die beste Druckqualität sicherzustellen und Druckerstaus auszuschließen. Verwenden Sie ausschließlich die für Ihren Drucker angegebenen Xerox Druckmedien. Damit ist gewährleistet, dass Sie mit Ihrem Phaser 4500-Laserdrucker hervorragende Ergebnisse erzielen.

Papier- und Medienformate

Papierformat	Einzug		Ausgabe	
	Fach 1	Fächer 2 - 4	Standardfach	500-Blatt-Stapler*
Letter (8,5 x 11 Zoll)	●	●	▲	▲
A4 (210 x 297 mm)	●	●	▲	▲
A5 (148 x 210 mm)	●	●	▲	▲
A6 (105 x 148 mm)	■	■	▲	▲
ISO B5 (176 x 250 mm)	■	■	▲	▲
B5 JIS (182 x 257 mm)	●	●	▲	▲
Karteikarten (3 x 5 Zoll)	■ ¹	–	▲	–
Statement (5,5 x 8,5 Zoll)	■	■	▲	▲
Executive (7,25 x 10,5 Zoll)	●	●	▲	▲
US Folio (Legal 13) (8,5 x 13 Zoll)	●	●	▲	▲
Legal (8,5 x 14 Zoll)	●	●	▲	▲
Umschläge				
#10 Commercial (4,12 x 9,5 Zoll)	■ ¹	■ ¹	▲	▲
Monarch (3,87 x 7,5 Zoll)	■ ¹	■ ¹	▲	▲
DL (110 x 220 mm)	■ ¹	■ ¹	▲	▲
C5 (162 x 229 mm)	■ ¹	■ ¹	▲	▲
B5 (176 x 250 mm)	■ ¹	■ ¹	▲	▲
Kapazität²	150	550	500	500

● = Automatische Formaterkennung

■ = Vom Benutzer gewähltes Format

▲ = Ausgabe

* = Option

1 = Nur einseitig bedruckbar

2 = Maximale Kapazität bei einem Papiergewicht von 75 g/m². Bei stärkeren oder schwereren Medien ist die Aufnahmekapazität geringer.

Online-Support finden Sie unter www.xerox.com/office/infoSMART.

Formate für einseitiges und beidseitiges Bedrucken

	Einzug		Ausgabe	
	Fach 1	Fächer 2 - 4	Standardfach	500-Blatt-Stapler
Einseitiger Druck				
Breite	76 - 216 mm 3,0 - 8,5 Zoll	98 - 216 mm 3,9 - 8,5 Zoll	76 - 216 mm 3,0 - 8,5 Zoll	90 - 216 mm 3,5 - 8,5 Zoll
Höhe	127 - 356 mm 5,0 - 14,0 Zoll	148 - 356 mm 5,8 - 14,0 Zoll	127 - 356 mm 5,0 - 14,0 Zoll	140 - 356 mm 5,5 - 14,0 Zoll
Duplexdruck (beidseitiger Druck)				
Breite	90 - 216 mm 3,5 - 8,5 Zoll	98 - 216 mm 3,9 - 8,5 Zoll	Wie Einzug	
Höhe	140 - 356 mm 5,5 - 14,0 Zoll	148 - 356 mm 5,8 - 14,0 Zoll	Wie Einzug	

Papiergewichte

Der Phaser 4500-Laserdrucker unterstützt folgende Papiersorten und -gewichte:

Papier- und Druckmediensorten und -gewichte

Papier-/Mediensorte	Gewicht
Bondpapier	60 - 216 g/m ² (16 - 58 lb.)
Aufkleber*	Xerox A4-Aufkleber mit 24 Nutzen Xerox Mehrzwecketiketten mit 30 Nutzen
Transparentfolie*	Klare Xerox Transparentfolien
Grußkarten	190 g/m ² (70 lb., kartoniert)
Karteikarten	60 - 216 g/m ² (32 - 120 lb.)
Plakatkarton	60 - 216 g/m ² (37 - 133 lb.)
Kaschierter Karton	60 - 216 g/m ² (37 - 133 lb.)
* Nur einseitig bedruckbar	

Xerox-Druckmedien

Professionelles Xerox Druckerpapier	Format	Beschreibung	Bestellnummer
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024	Letter (8,5 x 11 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R721
Xerox Business Mehrzweckpapier 4200	Letter (8,5 x 11 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R2047
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024	Legal (8,5 x 14 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R727
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024	Letter (8,5 x 11 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R2531
Xerox Premier Papier	A4 (210 x 297 mm)	80 g/m ²	3R91720 oder 3R91805
Xerox Business Papier	A4 (210 x 297 mm)	80 g/m ²	3R91820
Xerox Karton und Karteikarten			
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024, kartoniert	Letter (8,5 x 11 Zoll)	65 lbs. (243 g/m ²)	3R3041
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024, Karteikarten	Letter (8,5 x 11 Zoll)	90 lbs. (243 g/m ²)	3R3004
Xerox Recyclingpapier			
Xerox Mehrzweck-Recyclingpapier mit 30 % Altpapieranteil	Letter (8,5 x 11 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R6296
Xerox Recyclingpapier mit 100 % Altpapieranteil	A4 (210 x 297 mm)	80 g/m ²	3R91165
Xerox Papier gelocht			
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024, 3 Löcher	Letter (8,5 x 11 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R2193
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4200, 3 Löcher	Letter (8,5 x 11 Zoll)	20 lbs. (75 g/m ²)	3R2641
Xerox Premium Mehrzweckpapier 4024, 3 Löcher	Letter (8,5 x 11 Zoll)	24 lbs. (90 g/m ²)	3R3317
Xerox Business Papier	A4 (210 x 297 mm)	80 g/m ²	3R91823
Xerox Aufkleber			
Xerox Schnelldruckaufkleber	Letter (8,5 x 11 Zoll)	33 Aufkleber pro Bogen	3R3139
Xerox Schnelldruckaufkleber, klar	Letter (8,5 x 11 Zoll)	33 Aufkleber pro Bogen	3R5139
Xerox Schnelldruckaufkleber	A4 (210 x 297 mm)	24 Aufkleber pro Bogen	3R96178
Xerox Transparentfolienfilm			
Xerox Transparentfolien ohne Streifen	Letter (8,5 x 11 Zoll)		3R3117
Xerox Transparentfolien mit Papiertrennlage, klar	Letter (8,5 x 11 Zoll)		3R4173
Xerox Typ C, einfach	A4 (210 x 297 mm)		3R96002
Kohlefreie Xerox Druckmedien			
Zweiteilig (Weiß/Gelb)	Letter (8,5 x 11 Zoll)	Normale/umgekehrte Sortierung	3R12130
Zweiteilig (Weiß/Pink)	Letter (8,5 x 11 Zoll)	Normale/umgekehrte Sortierung	3R12132
Zweiteilig (Weiß/Gelb)	Legal (8,5 x 14 Zoll)	Normale/umgekehrte Sortierung	3R12133
Dreiteilig (Weiß/Gelb/Pink)	Legal (8,5 x 14 Zoll)	Normale Sortierung	3R12137
Dreiteilig (Weiß/Gelb/Pink)	Letter (8,5 x 11 Zoll)	Normale Sortierung	3R12135
Dreiteilig (Weiß/Gelb/Pink)	A4 (210 x 297 mm)	Normale Sortierung	3R97108

Richtlinien zur Papierverwendung

Die Fächer des Druckers sind für die meisten Formate und Sorten von Papier, Transparentfolien oder anderen Spezialmedien ausgelegt. Karteikarten (3 x 5 Zoll) können nur in Fach 1 eingelegt werden.

- Verwenden Sie nur Papierumschläge. Verwenden Sie keine gepolsterten Umschläge.
- Verwenden Sie keine Umschläge mit Fenstern, Metallklammern oder Klebeflächen mit abziehbaren Streifen.

Richtlinien zur Papieraufbewahrung

Eine geeignete Umgebung sowie entsprechende Handhabungs- und Lagerungsbedingungen für die Druckmedien sind für eine optimale Druckqualität unerlässlich.

- Bewahren Sie Papier an einem dunklen, kühlen und relativ trockenen Platz auf. Die meisten Papiermedien sind gegen UV-Strahlung und Licht empfindlich. Die von der Sonne und von Leuchtstofflampen ausgesendete UV-Strahlung ist besonders schädlich für Papier. Papiermedien sollten möglichst wenig sichtbarem Licht ausgesetzt werden.
- Es ist zu empfehlen, dass Sie Temperatur und Luftfeuchtigkeit konstant halten.
- Vermeiden Sie Licht, Hitze und Feuchtigkeit.
- Lagern Sie Papier nicht auf Dachböden und in Küchen, Garagen oder Kellern. Innenwände sind trockener als Außenwände, in denen sich Feuchtigkeit ansammeln kann.
- Bewahren Sie Papier flach liegend auf. Papier sollte auf Paletten, in Kartons, Regalen oder Schränken gelagert werden.
- Vermeiden Sie Nahrungsmittel und Getränke an Plätzen, an denen Papier gelagert oder mit Papier gearbeitet wird.
- Öffnen Sie erst die versiegelte Verpackung, wenn Sie das Papier in den Drucker einlegen. Lassen Sie das Papier in der Originalverpackung und die Pakete im Versandkarton, bis sie benötigt werden. Die Verpackung der meisten kommerziellen Schnittgrößen enthält eine Auskleidung, die das Papier vor Feuchtigkeitsverlust oder -aufnahme schützt.

Phaser-Druckmedien werden mit einer geeigneten Verpackung geliefert, damit keine Transportprobleme auftreten können und unsere Kunden zufrieden sind. Nehmen Sie die Medien erst aus der Verpackung, wenn sie benötigt werden. Legen Sie unbenutzte Medien wieder in die Originalverpackung, und schließen Sie die Versiegelung.

Papier, das Ihren Drucker beschädigen kann

Ihr Drucker kann mit einer Vielzahl von Papiersorten verwendet werden. Informationen zu den unterstützten Papiersorten finden Sie unter [Referenz/Drucken/Unterstütztes Papier](#) auf der *Benutzerdokumentations-CD-ROM*.

Andere Mediensorten können zu einer schlechten Druckqualität, vermehrten Papierstaus und Beschädigungen des Druckers führen.

Es folgen einige Beispiele für unzulässige Druckmedien:

- Rauhe oder poröse Druckmedien
- Fotokopien
- Papier mit Ausschnitten oder Perforationen
- Papier mit Heftklammern
- Umschläge mit Fenstern, Metallklammern, Klebeflächen mit abziehbaren Streifen oder seitlichen Falzen.

Warnung

Verwenden Sie ausschließlich klare Xerox Transparentfolien. Andere Sorten von Transparentfolien können schmelzen und den Drucker beschädigen.