EPSON
EXCEED YOUR VISION

Benutzerhandbuch

NPD4894-03 DE

Copyright und Marken

Copyright und Marken

Kein Teil dieses Handbuchs darf in irgendeiner Form (Druck, Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren) ohne die schriftliche Genehmigung der Seiko Epson Corporation reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Es wird keine Patenthaftung in Bezug auf die in diesem Dokument enthaltenen Informationen übernommen. Ferner wird keine Haftung übernommen für Schäden, die infolge der Verwendung der in diesem Handbuch enthaltenen Informationen auftreten. Die hierin enthaltenen Informationen sind ausschließlich zur Verwendung mit diesem Epson-Produkt vorgesehen. Epson übernimmt keine Verantwortung für die Anwendung dieser Informationen auf andere Produkte.

Weder die Seiko Epson Corporation noch ihre Tochtergesellschaften haften gegenüber dem Käufer oder dritten Parteien für Schäden, Verlust, Kosten oder Folgekosten infolge von Unfällen, unsachgemäßer Handhabung oder Missbrauch dieses Produkts sowie unautorisierten Änderungen, Reparaturen oder sonstigen Modifikationen an diesem Produkt. Das gilt auch (mit Ausnahme der USA) für die Nichtbefolgung der Bedienungs- und Wartungsanweisungen der Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation und ihre Tochtergesellschaften haften nicht für Schäden oder Störungen durch den Einsatz von Optionen oder Zubehörteilen, die keine Originalprodukte von Epson sind oder keine ausdrückliche Zulassung der Seiko Epson Corporation als „EPSON Approved Product“ haben.

Die Seiko Epson Corporation kann nicht haftbar gemacht werden für Schäden aufgrund elektromagnetischer Interferenzen, die aus der Verwendung von Schnittstellenkabeln herrühren, die nicht von der Seiko Epson Corporation als „Epson Approved Products“ genehmigt wurden.

EPSON® ist eine eingetragene Marke und EPSON EXCEED YOUR VISION oder EXCEED YOUR VISION ist eine Marke der Seiko Epson Corporation.

Intel® ist eine eingetragene Marke der Intel Corporation.

PowerPC® ist eine eingetragene Marke der International Business Machines Corporation.

Microsoft®, Windows® und Windows Vista® sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Apple, Macintosh, Mac OS und OS X sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc.

AirPrint ist eine Marke von Apple Inc.

Google Cloud Print™ ist eine eingetragene Marke von Google Inc.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat und Photoshop sind Marken von Adobe Systems Incorporated, die in bestimmten Ländern eingetragen sein können.

Allgemeiner Hinweis: Alle in der Dokumentation genannten Bezeichnungen von Erzeugnissen sind Marken der jeweiligen Firmen. Aus dem Fehlen der Markenzeichen (R) bzw. TM kann nicht geschlossen werden, dass die Bezeichnung ein freier Markenname ist.

© 2013 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Änderungen der Inhalte dieses Handbuchs und der technischen Daten dieses Produkts vorbehalten.

Inhalt

Copyright und Marken

Copyright und Marken. 2

Einleitung

Informationsquellen. 6
Vorsicht, Wichtig und Hinweis. 6
Betriebssystem-Versionen. 7
Verwenden des Epson Connect-Services. 7

Wichtige Anweisungen

Sicherheitsanweisungen. 9
Produkthinweise und Warnungen. 10
Aufstellen/Verwenden des Geräts. 10
Verwenden des Geräts mit einer kabellosen Verbindung. 11
Verwenden des LCD-Bildschirms. 12
Handhaben der Tintenpatronen. 12

Allgemeine Informationen zum Gerät

Geräteteile. 13
Erläuterungen zum Bedienfeld. 14
Symbole. 15

Umgang mit Papier und Medien

Einführung zum Verwenden, Einlegen und Aufbewahren von Medien. 16
Einlegen von Papier. 16
Auswahl des Papiers. 16
Papiertypeinstellungen an der LCD-Anzeige 19
Papiertypeinstellungen vom Druckertreiber. . . . 19
Einlegen von Papier in die Papierkassette. 20
Einlegen von Umschlägen in die Papierkassette 24
Einlegen von Papier und Umschlägen in den hinteren Papiereinzug. 27

Drucken

Drucken über Ihren Computer. 30
Druckertreiber und Statusmonitor. 30
Grundlegende Bedienung. 32
Standarddruck. 32
Abbrechen eines Druckauftrags. 36
Weitere Optionen. 38
Drucken von Fotos leicht gemacht. 38
Produkt-Voreinstellungen (nur Windows). 39
2-seitiges Drucken. 39
Druckoption Passend auf Seite. 41
Druckoption Pages per Sheet (Seiten pro Blatt) 42
Drucken von Anti-Copy Pattern (Kopierschutzmuster) (nur Windows). 43
Drucken von Watermark (Wasserzeichen) (nur Windows). 44
Drucken von Header/Footer (Kopfzeile/ Fußzeile) (nur Windows) 45
Administratoreinstellungen für Druckertreiber (nur Windows). 46

Menüliste des Bedienfelds

Einstellungen für Systemadministration. 49

Informationen zu Tintenpatrone und Zubehörteilen

Tintenpatronen. 52
Wartungsbox 52

Auswechseln der Tintenpatronen

Sicherheitsanweisungen für Tintenpatronen, Vorsichtsmaßnahmen und Spezifikationen. 53
Sicherheitsanweisungen. 53
Vorsichtshinweise zum Austausch von Tintenpatronen. 54
Spezifikation der Tintenpatronen. 55
Prüfen des Status der Tintenpatronen. 56
Für Windows. 56
Für Mac OS X. 57
Verwenden des Bedienfelds. 58
Vorübergehendes Drucken mit schwarzer Tinte bei verbrauchten Farbtintenpatronen. 59
Für Windows. 59
Für Mac OS X. 61
Sparen von schwarzer Tinte bei fast leerer Patrone (nur Windows). 62
Auswechseln einer Tintenpatrone. 63

Produkt- und Softwarewartung

Überprüfen der Druckkopfdüsen. 67
Verwenden des Utilitys Nozzle Check (Düsentest) für Windows. 67
Verwenden des Utilitys Nozzle Check (Düsentest) für Mac OS X. 67
Verwenden des Bedienfelds. 68
Reinigen des Druckkopfs. 68
Verwenden des Utilitys Head Cleaning (Druckkopfreinigung) für Windows. 69
Verwenden des Utilitys Head Cleaning (Druckkopfreinigung) für Mac OS X. 70
Verwenden des Bedienfelds. 70
Ausrichten des Druckkopfs. 70
Verwenden des Utilitys Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) für Windows. 71
Verwenden des Utilitys Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) für Mac OS X. 71
Verwenden des Bedienfelds. 71
Netzwerkdiensteinstellungen. 73
Freigeben des Geräts für das Drucken. 74
Reinigung des Produkts. 74
Äußere Reinigung des Gehäuses. 74
Innere Reinigung des Geräts. 74
Ersetzen der Wartungsbox. 75
Überprüfen des Wartungsboxstatus. 75
Sicherheitsanweisungen für die Wartungsbox 75
Ersetzen einer Wartungsbox. 76
Transportieren des Geräts. 77
Überprüfen und Installieren Ihrer Software. 79
Überprüfen der auf Ihrem Computer installierten Software. 79
Installieren der Software. 80
Deinstallieren Ihrer Software. 80
Für Windows. 80
Für Mac OS X. 81

Fehleranzeigen

Fehlermeldungen am Bedienfeld. 83

Fehlerbehebung für das Drucken

Problemdiagnose. 84
Produktstatus wird geprüft. 85
Papierstau. 88
Entfernen von gestautem Papier aus der hinteren Abdeckung. 89
Entfernen von gestautem Papier aus dem Inneren des Geräts. 92
Entfernen von gestautem Papier aus der Papierkassette. 93
Vermeiden von Papierstau. 95
Erneutes Drucken nach einem Papierstau (nur Windows). 95
Hilfe zur Druckqualität. 96
Horizontale Streifen. 97
Vertikale Streifen oder Fehlausrichtung. 97
Falsche oder fehlende Farben. 98
Undeutlicher oder verschmierter Ausdruck. . . . 98
Verschiedene Druckausgabeprobleme. 100
Falsche oder unvollständige Zeichen. 100
Falsche Ränder. 100
Etwas schiefer Ausdruck. 101
Seitenverkehrtes Bild. 101
Es werden leere Seiten gedruckt. 101
Bedruckte Seite ist verschmiert oder weist Streifen auf. 101
Es wird zu langsam gedruckt. 102
Das Papier wird nicht ordnungsgemäß eingezogen. 102
Das Papier wird nicht eingezogen. 102
Es werden mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen. 103
Papier ist falsch eingelegt. 103
Das Papier wird nicht vollständig ausgeworfen oder ist zerknittert. 103
Das Gerät druckt nicht. 104
Alle Anzeigenleuchten sind aus. 104
Das Bedienfeld oder die Anzeigen leuchten. . . . 104
Nach dem Auswechseln der Patrone wird ein Tintenfehler angezeigt. 104
Sonstige Probleme. 105
Leises Ausdrucken von Normalpapier. 105
Hinterer Papiereinzug wurde entfernt. 106

Produktinformationen

Systemvoraussetzungen. 107
Für Windows. 107
Für Mac OS X. 107
Technische Daten. 107
Technische Daten des Druckers. 107
Technische Daten der Netzwerkschnittstelle. . . 110
Mechanik. 110
Elektrische Anschlusswerte. 110
Umgebungsbedingungen. 111
Normen und Zertifizierungen. 111

Schnittstelle. 112

Wo Sie Hilfe bekommen

Website für technischen Support. 113
Kontaktaufnahme mit dem Epson-Kundendienst. 113
Bevor Sie sich an Epson wenden. 113
Hilfe für Benutzer in Europa. 114

Index

Einleitung

Informationsquellen

Die neuste Version der folgenden Handbücher sind von der Epson-Support-Website erhältlich.
http://www.epson.eu/Support (Europa)
http://support.epson.net/ (außerhalb Europas)

❏ **Hier starten (Papierdokument):**

Enthält eine Einführung zum Produkt und den zugehörigen Services.

❏ **Wichtige Sicherheitshinweise (Papierdokument):**

Enthält Anweisungen zur Gewährleistung eines sicheren Gebrauchs dieses Produkts. Dieses Handbuch ist je nach Modell und Region möglicherweise nicht enthalten.

❏ **Benutzerhandbuch (PDF-Datei):**

Enthält eine detaillierte Anleitung zu Betrieb, Sicherheit und Fehlerbehebung. Verwenden Sie dieses Handbuch, wenn Sie das Produkt mit einem Computer benutzen oder erweiterte Funktionen verwenden, wie zum Beispiel .

❏ **Netzwerkhandbuch (PDF-Datei):**

Enthält Anweisungen zu Netzwerkeinstellungen für Ihren Computer, Ihr Smartphone oder Produkt und zum Beheben von Problemen.

❏ **Administratorhandbuch (PDF-Datei):**

Bietet dem Systemadministrator Informationen zu Sicherheitsverwaltung und Produkteinstellungen.

Vorsicht, Wichtig und Hinweis

Die in diesem Handbuch verwendeten Bezeichnungen Vorsicht, Wichtig und Hinweis sind nachfolgend dargestellt und haben die folgende Bedeutung.

> ***Vorsicht***
> *Diese Warnhinweise müssen unbedingt beachtet werden, um Körperverletzungen zu vermeiden.*

> ***Wichtig***
> *Anmerkungen dieser Art müssen befolgt werden, um Schäden am Drucker oder Computer zu vermeiden.*

> ***Hinweis***
> *bezieht sich auf nützliche Tipps oder auf Betriebsgrenzen des Produkts.*

Betriebssystem-Versionen

In diesem Handbuch werden die nachstehenden Abkürzungen verwendet.

- ❏ Windows 8 bezieht sich auf Windows 8, Windows 8 Pro und Windows 8 Enterprise.
- ❏ Windows 7 steht für Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional und Windows 7 Ultimate.
- ❏ Windows Vista steht für Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition und Windows Vista Ultimate Edition.
- ❏ Windows XP steht für Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition und Windows XP Professional.
- ❏ Windows Server 2012 bezieht sich auf Windows Server 2012 Essentials Edition und Server 2012 Standard Edition.
- ❏ Windows Server 2008 bezieht sich auf Windows Server 2008 Standard Edition, Windows Server 2008 Enterprise Edition, Windows Server 2008 x64 Standard Edition und Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition.
- ❏ Windows Server 2008 R2 bezieht sich auf Windows Server 2008 R2 Standard Edition und Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition.
- ❏ Windows Server 2003 bezieht sich auf Windows Server 2003 Standard Edition und Windows Server 2003 Enterprise Edition sowie auf Windows Server 2003 x64 Standard Edition und Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.
- ❏ Mac OS X bezieht sich auf Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x und 10.8.x.

Verwenden des Epson Connect-Services

Durch die Nutzung von Epson Connect und von Diensten Dritter können Sie auf einfache Weise direkt von Ihrem Smartphone, Tablet-PC oder Laptop jederzeit und von praktisch überall auf der ganzen Welt drucken! Weitere Informationen zum Drucken und zu anderen Diensten finden Sie unter folgender URL:
https://www.epsonconnect.com/ (Epson Connect Portal-Website)
http://www.epsonconnect.eu (nur Europe)

Hinweis:
Sie können Netzwerkdiensteinstellungen über einen Webbrowser auf dem Computer, Smartphone, Tablet-PC oder Laptop vornehmen, der bzw. das sich im selben Netzwerk befindet wie das Produkt.
➡ *„Netzwerkdiensteinstellungen“ auf Seite 73*

Wichtige Anweisungen

Sicherheitsanweisungen

Befolgen Sie diese Anweisungen, um den sicheren Gebrauch des Produkts zu gewährleisten. Achten Sie darauf, dieses Handbuch für den späteren Gebrauch aufzuheben. Befolgen Sie außerdem alle am Gerät angebrachten Warnungen und Hinweise.

- ❏ Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzkabel mit diesem Produkt und verwenden Sie das Kabel nicht mit anderen Geräten. Die Verwendung fremder Netzkabel mit diesem Produkt oder die Verwendung des mitgelieferten Netzkabels mit anderen Geräten kann zu Bränden oder elektrischen Schlägen führen.

- ❏ Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel den geltenden Sicherheitsvorschriften entspricht.

- ❏ Versuchen Sie nie, das Netzkabel, den Stecker, die Druckereinheit, die oder optionales Zubehör zu zerlegen, zu modifizieren oder zu reparieren, außer wenn dies ausdrücklich in den Handbüchern des Geräts angegeben ist.

- ❏ In folgenden Fällen müssen Sie das Gerät vom Netz trennen und sich an einen autorisierten Kundendiensttechniker wenden:
  Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt; Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen; das Gerät ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt; das Gerät arbeitet nicht mehr normal bzw. zeigt auffällige Leistungsabweichungen. Nehmen Sie keine Einstellungen vor, die nicht in der Dokumentation beschrieben sind.

- ❏ Stellen Sie das Gerät in der Nähe einer Steckdose auf, so dass der Stecker jederzeit problemlos herausgezogen werden kann.

- ❏ Das Gerät darf nicht im Freien, in der Nähe von viel Schmutz oder Staub, Wasser, Wärmequellen oder an Standorten, die Erschütterungen, Vibrationen, hohen Temperaturen oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind, aufgestellt oder gelagert werden.

- ❏ Achten Sie darauf, keine Flüssigkeiten auf das Produkt zu verschütten und das Gerät nicht mit nassen Händen anzufassen.

- ❏ Halten Sie zwischen dem Gerät und Herzschrittmachern einen Mindestabstand von 22 cm ein. Die Funkwellen, die das Gerät aussendet, könnten die Funktion von Herzschrittmachern nachteilig beeinflussen.

- ❏ Wenn das LCD-Display beschädigt ist, wenden Sie sich an Ihren Händler. Falls die Flüssigkristalllösung auf Ihre Hände gelangt, waschen Sie sie gründlich mit Seife und Wasser. Falls die Flüssigkristalllösung in die Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit reichlich Wasser aus. Wenn Sie sich nach dem gründlichen Ausspülen immer noch schlecht fühlen oder Sehprobleme haben, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

❏ Das Produkt ist schwer und sollte von mindestens zwei Personen angehoben oder getragen werden. Beim Anheben des Produkts müssen die beiden Personen die korrekte Haltung einnehmen (siehe unten).

Hinweis:
Folgende Sicherheitsregeln gelten für den Umgang mit Tintenpatronen.
➡ *„Auswechseln der Tintenpatronen“ auf Seite 53*

Produkthinweise und Warnungen

Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen, um eine Beschädigung des Produkts oder Ihres Eigentums zu vermeiden. Achten Sie darauf, dieses Handbuch für den späteren Gebrauch aufzuheben.

Aufstellen/Verwenden des Geräts

❏ Die Ventilationsschlitze und Öffnungen am Gerät dürfen nicht blockiert oder zugedeckt werden.

❏ Die verwendete Netzspannung muss mit der auf dem Typenschild des Geräts angegebenen Betriebsspannung übereinstimmen.

❏ Es darf keine Steckdose benutzt werden, an der bereits Geräte wie Fotokopierer oder Ventilatoren angeschlossen sind, die regelmäßig ein- und ausgeschaltet werden.

❏ Schließen Sie den Drucker nicht an schaltbare oder timergesteuerte Steckdosen an.

❏ Benutzen Sie die Computeranlage nicht in der Nähe potenzieller elektromagnetischer Störfelder, wie z. B. Lautsprecher oder Basisstationen schnurloser Telefone.

❏ Verlegen Sie die Netzkabel so, dass sie gegen Abrieb, Beschädigungen, Durchscheuern, Verformung und Knicken geschützt sind. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und ordnen Sie das Netzkabel so an, dass niemand darauf tritt. Achten Sie besonders darauf, dass alle Netzkabel an den Enden und an den Ein- und Ausgängen des Transformers gerade sind.

Wichtige Anweisungen

- ❏ Wenn Sie das Gerät über ein Verlängerungskabel anschließen, achten Sie darauf, dass die Gesamtstromaufnahme aller am Verlängerungskabel angeschlossenen Geräte die zulässige Strombelastbarkeit des Verlängerungskabels nicht überschreitet. Stellen Sie außerdem sicher, dass die Gesamtstromstärke aller an der Netzsteckdose angeschlossenen Geräte die zulässige Stromstärke dieser Steckdose nicht überschreitet.

- ❏ Bei Einsatz des Geräts in Deutschland ist Folgendes zu beachten: Bei Anschluss des Geräts an die Stromversorgung muss sichergestellt werden, dass die Gebäudeinstallation mit einer 10-A- oder 16-A-Sicherung abgesichert ist.

- ❏ Wenn Sie dieses Gerät mit einem Kabel an einen Computer oder ein anderes Gerät anschließen, achten Sie auf die richtige Ausrichtung der Steckverbinder. Jeder Steckverbinder kann nur auf eine Weise eingesteckt werden. Wenn ein Steckverbinder falsch ausgerichtet eingesteckt wird, können beide Geräte, die über das Kabel verbunden sind, beschädigt werden.

- ❏ Stellen Sie das Gerät auf eine ebene, stabile Fläche, die an allen Seiten über seine Grundfläche hinausragt. Das Gerät arbeitet nicht ordnungsgemäß, wenn es schräg aufgestellt ist.

- ❏ Beim Transportieren oder Lagern darf das Gerät nicht gekippt, vertikal aufgestellt oder auf den Kopf gestellt werden. Anderenfalls kann Tinte austreten.

- ❏ Hinter dem Gerät muss genügend Platz für Kabel und darüber muss genügend Platz zum vollständigen Öffnen der Druckerabdeckung sein.

- ❏ Lassen Sie genügend Platz vor dem Gerät frei, damit das Papier ungehindert ausgegeben werden kann.

- ❏ Vermeiden Sie Standorte, an denen der Drucker starken Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen ausgesetzt ist. Halten Sie das Gerät auch vor direkter Sonneneinstrahlung, starkem Lichteinfall und Wärmequellen fern.

- ❏ Führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze im Gehäuse des Geräts.

- ❏ Stecken Sie Ihre Hand nicht in das Innere des Geräts, und berühren Sie die Tintenpatronen während eines Druckvorgangs nicht.

- ❏ Berühren Sie nicht das weiße, flache Kabel im Inneren des Geräts.

- ❏ Verwenden Sie im Geräteinnern oder in der Umgebung dieses Gerätes keine Sprays, die entzündliche Gase enthalten. Dies könnte ein Feuer verursachen.

- ❏ Bewegen Sie den Tintenpatronenhalter nicht von Hand, denn das Gerät kann dadurch beschädigt werden.

- ❏ Schalten Sie das Gerät stets mit der Taste ⏻ aus. Trennen Sie das Produkt erst dann von der Stromversorgung, wenn der LCD-Bildschirm ganz ausgeschaltet ist.

- ❏ Vergewissern Sie sich vor dem Transport des Geräts, dass sich der Druckkopf in der Abdeckposition (rechts außen) befindet und dass die Tintenpatronen richtig eingesetzt sind.

- ❏ Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose.

Verwenden des Geräts mit einer kabellosen Verbindung

- ❏ Benutzen Sie dieses Produkt nicht in medizinischen Einrichtungen oder in der Nähe von medizinischen Geräten. Die Funkwellen, die das Gerät aussendet, könnten den Betrieb der elektrischen, medizinischen Geräte nachteilig beeinflussen.

❏ Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von automatisch gesteuerten Einrichtungen, wie elektrischen Türen oder Brandmeldern. Die Funkwellen, die das Gerät aussendet, könnten diese Einrichtungen nachteilig beeinflussen und zu Unfällen durch eine Fehlfunktion führen.

Verwenden des LCD-Bildschirms

❏ Der LCD-Bildschirm kann ein paar kleine helle oder dunkle Punkte enthalten und aufgrund seiner Eigenschaften ungleichmäßig hell sein. Dies ist normal. Es handelt sich dabei nicht um eine Beschädigung.

❏ Reinigen Sie den LCD-Bildschirm oder den Touchscreen nur mit einem trockenen, weichen Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen oder chemischen Reiniger.

❏ Die Außenabdeckung des LCD-Bildschirms kann bei einem harten Stoß zerbrechen. Wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst, falls das Glas zerbricht oder zersplittert. Berühren Sie es nicht und versuchen Sie nicht, die Glasscherben zu entfernen.

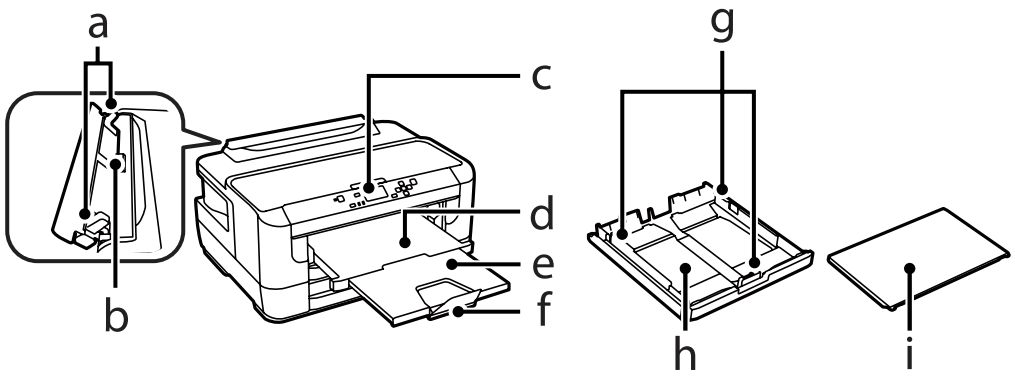
Handhaben der Tintenpatronen

Im verknüpften Abschnitt (vor dem Abschnitt „Auswechseln der Tintenpatronen“) finden Sie Sicherheitsanweisungen für den Umgang mit Tinte und Produkthinweise/Warnungen.

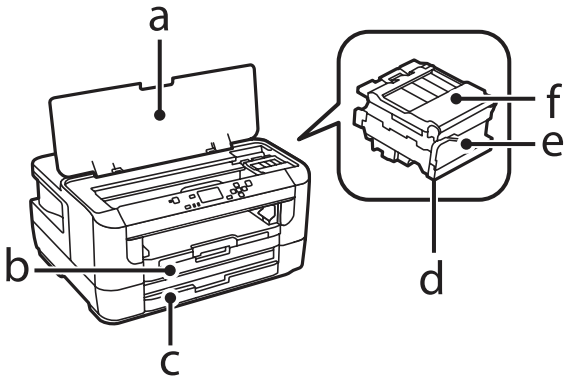
➡ „Auswechseln der Tintenpatronen“ auf Seite 53

Allgemeine Informationen zum Gerät

Geräteteile

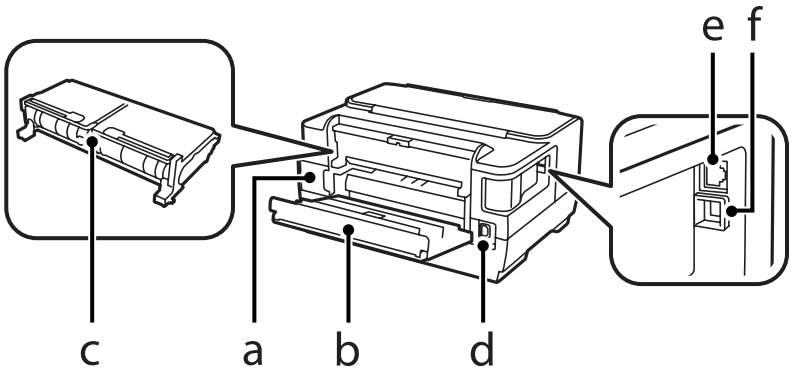


a.	Papierführungsschienen
b.	Hinterer Papiereinzug
c.	Bedienfeld
d.	Ausgabefach
e.	Ausgabefacherweiterung
f.	Anschlag
g.	Papierführungsschienen
h.	Papierkassette
i.	Papierkassettenabdeckung



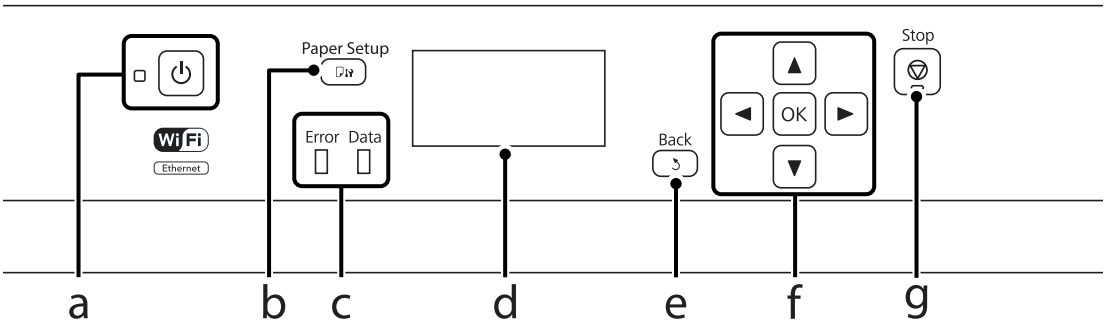
a.	Druckerabdeckung
b.	Papierkassette 1

c.	Papierkassette 2
d.	Druckkopf (unter dem Tintenpatronenhalter)
e.	Tintenpatronenhalter
f.	Tintenpatronenabdeckung



a.	Wartungsbox
b.	Hintere Abdeckung 1
c.	Hintere Abdeckung 2
d.	Netzeingang
e.	LAN-Anschluss
f.	USB-Anschluss

Erläuterungen zum Bedienfeld



	Tasten/Anzeigen	Funktion
a	⏻	Dient zum Ein- bzw. Ausschalten des Produkts. Die Betriebsanzeige leuchtet, wenn das Produkt eingeschaltet ist. Blinkt, wenn das Gerät druckt, eine Tintenpatrone ausgewechselt wird, das Tintenzuleitungssystem befüllt oder der Druckkopf gereinigt wird.

	Tasten/Anzeigen	Funktion
b		Drücken Sie hier, um das Format und den Typ des in die Kassette eingelegten Papiers auszuwählen.
c	Error	Die orange LED links leuchtet oder blinkt, wenn ein Fehler auftritt.
	Data	Die blaue LED rechts blinkt, während das Produkt Daten verarbeitet. Sie leuchtet durchgehend, wenn Druckaufträge zur Verarbeitung anstehen.
d	-	Auf der LCD-Anzeige werden Menüs dargestellt.
e		Bricht den Vorgang ab bzw. kehrt zum vorherigen Menü zurück.
f	◀, ▲, ▶, ▼, OK	Drücken Sie zur Auswahl von Menüs ◀, ▲, ▶, ▼. Drücken Sie auf OK, um die Auswahl zu bestätigen und zum nächsten Bildschirm zu wechseln.
g		Stoppt den aktuellen Vorgang.

Symbole

Die folgenden Symbole werden je nach Produktstatus auf dem Bedienfeld angezeigt.

Symbole	Beschreibung
	Zeigt an, dass keine Ethernet-Verbindung vorhanden ist.
	Zeigt an, dass eine Ethernet-Verbindung hergestellt wurde.
	Zeigt an, dass ein Wi-Fi-Netzwerkfehler aufgetreten ist oder das Produkt nach einer Verbindung sucht.
	Zeigt an, dass eine Wi-Fi-Verbindung hergestellt wurde. Die Anzahl der Balken zeigt die Stärke des Verbindungssignals an.
Ad	Zeigt an, dass eine Ad hoc-Verbindung hergestellt wurde.
D	Zeigt an, dass eine Verbindung im Wi-Fi-Direct-Modus hergestellt wurde.
AP	Zeigt an, dass eine Verbindung im Simple AP-Modus hergestellt wurde.
eco	Zeigt an, dass eine der Sparmodus-Funktionen aktiviert ist.

Umgang mit Papier und Medien

Einführung zum Verwenden, Einlegen und Aufbewahren von Medien

Mit den meisten Normalpapiersorten lassen sich gute Druckergebnisse erzielen. Beschichtetes Papier ergibt jedoch noch bessere Ausdrucke, weil es weniger Tinte absorbiert.

Epson liefert Spezialdruckmedien, die optimal auf die in Epson-Tintenstrahlprodukten verwendete Tinte abgestimmt sind, und empfiehlt diese Druckmedien, um Druckergebnisse in höchster Qualität zu gewährleisten.

Bevor Sie spezielle Epson-Druckmedien verwenden, lesen Sie sich das jeweils beiliegende Hinweisblatt durch und berücksichtigen Sie außerdem folgende Punkte:

Hinweis:

- ❏ *Legen Sie das Papier mit der zu bedruckenden Seite nach unten in die Papierkassette ein. Die zu bedruckende Seite ist in der Regel heller und glänzender. Beachten Sie die Hinweise in der Anleitung, die dem Papier beigepackt ist. Bei einigen Papiersorten geben abgeschnittene Ecken die richtige Ausrichtung zum Einlegen an.*
- ❏ *Glätten Sie gewelltes Papier oder wölben Sie es leicht in die Gegenrichtung, bevor Sie es einlegen. Wenn Sie gewelltes Papier bedrucken, kann die Tinte auf dem Ausdruck verschmieren.*

Einlegen von Papier

Legen Sie nicht verwendetes Papier nach dem Drucken wieder in die Originalverpackung. Epson empfiehlt bei der Handhabung von Spezialmedien, die Ausdrucke in verschließbaren Plastikbeuteln aufzubewahren. Setzen Sie unverbrauchtes Papier und Tinte weder hohen Temperaturen, Feuchtigkeit noch direkter Sonneneinstrahlung aus.

Auswahl des Papiers

In der folgenden Tabelle werden unterstützte Papiertypen aufgeführt. Die Fassungskapazität, die Papierquelle und die Möglichkeit zu randlosem Drucken variieren je nach Papier, wie im Folgenden dargestellt.

Umgang mit Papier und Medien

Medium	Format	Fassungskapazität (Blatt oder Höhe)			Randlos drucken	2-seitiges Drucken
		Papierkassette 1	Papierkassette 2*1	Hinterer Papiereinzug		
Normalpapier*2	A3	27,5 mm*3	27,5 mm*3	1	-	✓
	B4	27,5 mm*3	27,5 mm*3	1	-	✓
	Legal	27,5 mm*3	27,5 mm*3	1	-	✓
	Letter	27,5 mm*3	27,5 mm*3	1	-	✓
	A4	27,5 mm*3	27,5 mm*3	1	-	✓
	B5	27,5 mm*3	27,5 mm*3	1	-	✓
	A5	27,5 mm*3	-	1	-	✓
	A6	27,5 mm*3	-	1	-	-
	Benutzerdefiniert	1	1	1	-	✓
Dickeres Papier*4	A3	-	-	1	-	-
	B4	-	-	1	-	-
	Legal	-	-	1	-	-
	Letter	-	-	1	-	-
	A4	-	-	1	-	-
	B5	-	-	1	-	-
	A5	-	-	1	-	-
	A6	-	-	1	-	-
	Benutzerdefiniert	-	-	1	-	-
Umschlag	#10	10	-	1	-	-
	DL	10	-	1	-	-
	C6	10	-	1	-	-
	C4	10	-	1	-	-
Epson Bright White Ink Jet Paper (Weißes Tintenstrahlpapier)	A4	200*3	200*3	1	-	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fotoqualität-Tintenstrahlpapier)	A3+	80	-	1	-	-
	A3	80	-	1	-	-
	A4	80	-	1	-	-

Umgang mit Papier und Medien

Medium	Format	Fassungskapazität (Blatt oder Höhe)			Randlos drucken	2-seitiges Drucken
		Papierkassette 1	Papierkassette 2*1	Hinterer Papiereinzug		
Epson Matte Paper - Heavyweight (Mattes Papier - schwer)	A3+	20	-	1	✓	-
	A3	20	-	1	✓	-
	A4	20	-	1	✓	-
Epson Premium Glossy Photo Paper (Premium-Hochglanz-Fotopapier)	A3+	20	-	1	✓	-
	A3	20	-	1	✓	-
	A4	20	-	1	✓	-
	10 × 15 cm (4 × 6 Zoll)	20	-	1	✓	-
	13 × 18 cm (5 × 7 Zoll)	20	-	1	✓	-
	16:9 Breitformat (102 × 181 mm)	20	-	1	✓	-
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Premium-Seidenglanz-Fotopapier)	A3+	20	-	1	✓	-
	A3	20	-	1	✓	-
	A4	20	-	1	✓	-
	10 × 15 cm (4 × 6 Zoll)	20	-	1	✓	-
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Ultrahochglanz-Fotopapier)	A4	20	-	1	✓	-
	10 × 15 cm (4 × 6 Zoll)	20	-	1	✓	-
	13 × 18 cm (5 × 7 Zoll)	20	-	1	✓	-
Epson Photo Paper Glossy (Hochglanz-Fotopapier)	A4	20	-	1	✓	-
	10 × 15 cm (4 × 6 Zoll)	20	-	1	✓	-
	13 × 18 cm (5 × 7 Zoll)	20	-	1	✓	-

*1 Papierkassette2 ist je nach Produkt möglicherweise nicht verfügbar.

*2 Normalpapier wird definiert als Papier mit einem Gewicht von 64g/m^2 (17 lb) bis 90 g/m^2 (24 lb).
Dazu gehören Vordruckpapier, Letterhead, farbiges Papier und Recyclingpapier.
Stellen Sie sicher, dass Sie langfaseriges Papier verwenden. Wenn Sie nicht sicher sind, welchen Papiertyp Sie verwenden, sehen Sie auf der Verpackung des Papiers nach oder wenden Sie sich an den Hersteller, um Informationen zu den Papierspezifikationen zu erhalten.

*3 Die Fassungskapazität bei manuellem 2-seitigen Drucken beträgt 30Blatt.

*4 Dickes Papier wird definiert als Papier mit einem Gewicht von 91g/m^2 (25 lb) bis 256 g/m^2 (68 lb).

Hinweis:
Die Verfügbarkeit von Druckmedien ist abhängig vom Standort.

Papiertypeinstellungen an der LCD-Anzeige

Das Produkt stellt sich automatisch auf die in den Druckeinstellungen ausgewählte Papiersorte ein. Aus diesem Grund ist die Einstellung der richtigen Papiersorte besonders wichtig. So erkennt das Produkt, welches Papier gerade verwendet wird, und stellt die Tintendeckung entsprechend ein. In der Tabelle unten sind die Einstellungen für das Papier aufgelistet.

Für dieses Papier	LCD-Papiertyp
Normalpapier*1	Normalpapier
Vordruckpapier*1	Vordruck
Letterhead*1	Letterhead
Farbiges Papier*1	Farbe
Recyclingpapier*1	Recycling Papier
Dickeres Papier	Dickeres Papier
Epson Bright White Ink Jet Paper (Weißes Tintenstrahlpapier)*1	Normalpapier
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Ultrahochglanz-Fotopapier)	Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper (Premium-Hochglanz-Fotopapier)	Premium Glossy (Premium-Hochglanz)
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Premium-Seidenglanz-Fotopapier)	Premium Semigloss (Premium-Seidenglanz)
Epson Photo Paper Glossy (Hochglanz-Fotopapier)	Glossy
Epson Matte Paper - Heavyweight (Mattes Papier - schwer)	Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fotoqualität-Tintenstrahlpapier)	Matte
Briefumschläge	Umschlag

*1 Mit diesem Papier können Sie beidseitig drucken.

Papiertypeinstellungen vom Druckertreiber

Das Produkt stellt sich automatisch auf die in den Druckeinstellungen ausgewählte Papiersorte ein. Aus diesem Grund ist die Einstellung der richtigen Papiersorte besonders wichtig. So erkennt das Produkt, welches Papier gerade verwendet wird, und stellt die Tintendeckung entsprechend ein. In der Tabelle unten sind die Einstellungen für das Papier aufgelistet.

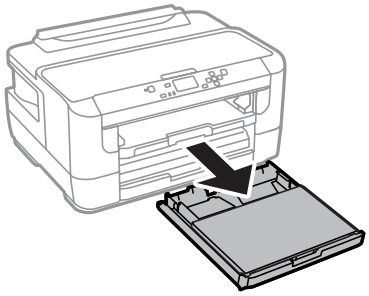
Für dieses Papier	Papiertyp im Druckertreiber
Normalpapier	plain papers (Normalpapier)
Epson Bright White Ink Jet Paper (Weißes Tintenstrahlpapier)	plain papers (Normalpapier)
Vordruckpapier	Preprinted (Vordruck)
Letterhead	Letterhead
Farbiges Papier	Color (Farbe)
Recyclingpapier	Recycled (Recycling Papier)
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Ultrahochglanz-Fotopapier)	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper (Premium-Hochglanz-Fotopapier)	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Premium-Seidenglanz-Fotopapier)	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy (Hochglanz-Fotopapier)	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper - Heavyweight (Mattes Papier - schwer)	Epson Matte
Dickeres Papier	Thick-Paper (Dickeres Papier)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fotoqualität-Tintenstrahlpapier)	Epson Matte
Briefumschläge	Envelope (Umschlag)

Hinweis:
Die Verfügbarkeit der speziellen Druckmedien ist landesabhängig. Aktuelle Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Medien erhalten Sie vom Epson-Kundendienst.
➡ *„Website für technischen Support“ auf Seite 113*

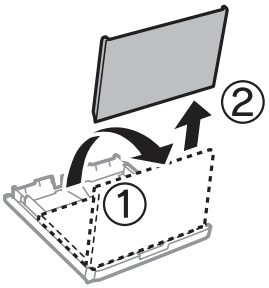
Einlegen von Papier in die Papierkassette

Führen Sie zum Einlegen von Papier die folgenden Schritte aus:

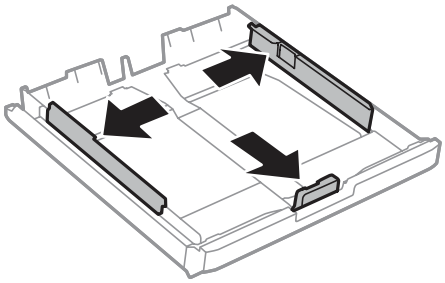
1 Ziehen Sie die Papierkassette ganz heraus.



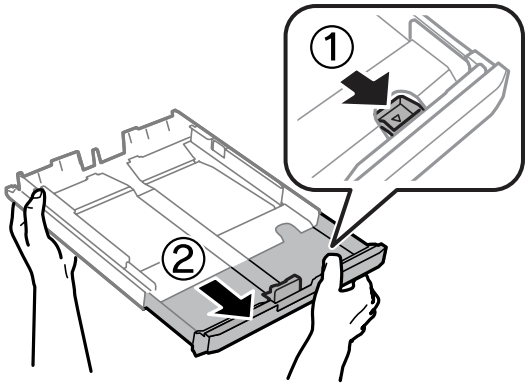
2 Entfernen Sie die Abdeckung.



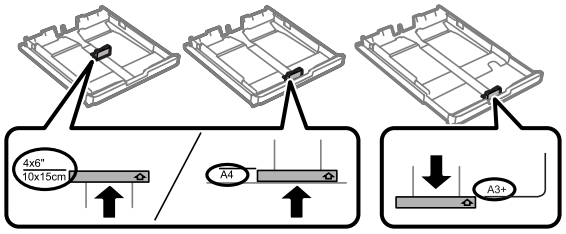
3 Drücken und schieben Sie die Papierführungsschienen an die Kanten der Papierkassette heran.



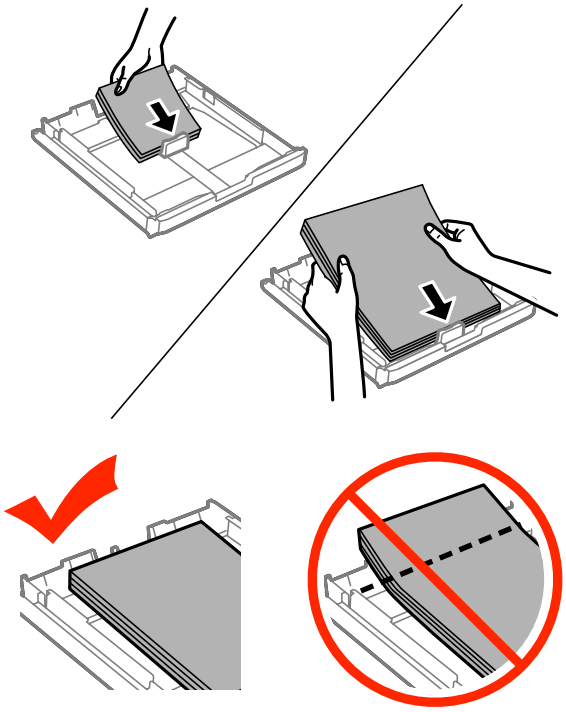
Hinweis:
Bei Verwendung von Papier, das größer als A4 ist, erweitern Sie die Papierkassette bis zum Symbol auf der Kassette.



4 Richten Sie die Papierführungsschiene am verwendeten Papierformat aus.



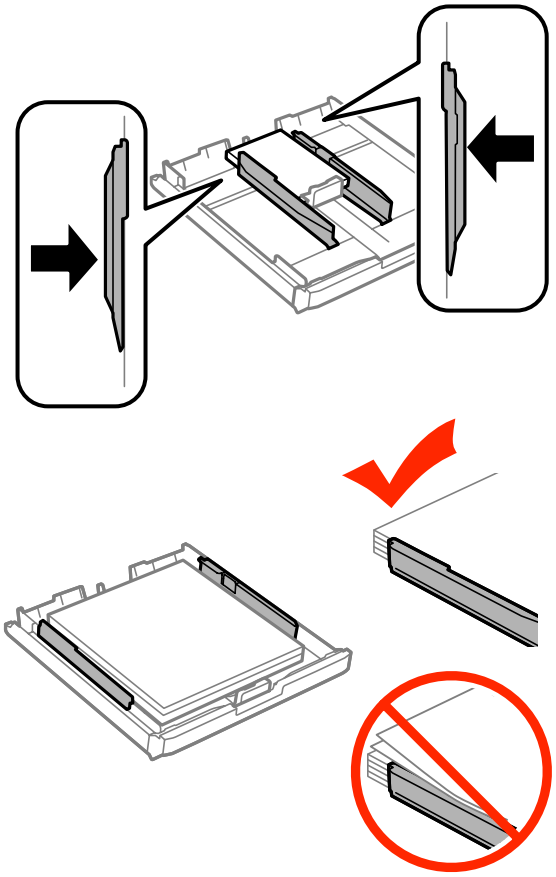
5 Legen Sie in Richtung der Papierführungsschiene mit der bedruckbaren Seite nach unten ein und stellen Sie sicher, dass das Papier nicht über das Ende der Kassette hinausragt.



Hinweis:

- ❏ *Papierkassette 2 unterstützt nur das Papierformat B5 oder größer.*
- ❏ *Das Papier vor dem Einlegen aufstoßen und die Papierkanten ausrichten.*

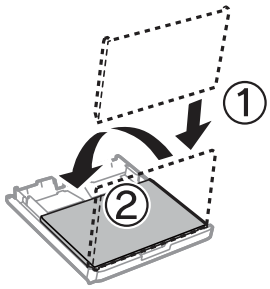
6 Schieben Sie die Papierführungsschienen an die Papierkanten heran.



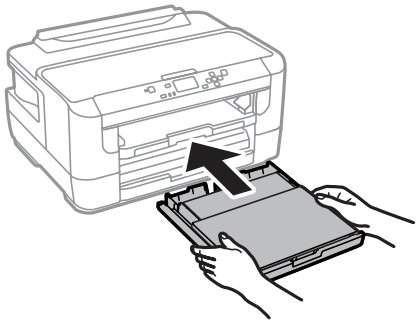
Hinweis:
Legen Sie Normalpapier nicht über die Pfeilmarkierung ▼ innen an der Papierführungsschiene hinaus ein. Achten Sie Bei Epson-Spezialmedien darauf, dass die Blattanzahl unter dem für das Medium festgelegten Maximum liegt.

➡ *„Auswahl des Papiers“ auf Seite 16*

7 Bringen Sie die Papierkassettenabdeckung wieder an.

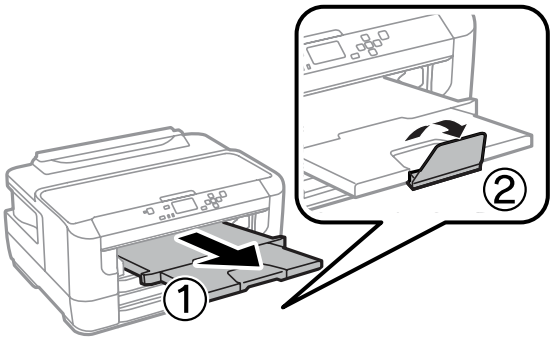


8 Halten Sie die Papierkassette waagerecht und setzen Sie sie langsam und vorsichtig wieder in das Produkt ein.



Hinweis:
Wenn Sie die Papierkassette einsetzen, wird der Bildschirm zum Vornehmen von Papierformat- und Papiertypeinstellungen automatisch angezeigt. Stellen Sie sicher, dass die Papiereinstellungen mit dem eingelegten Papier übereinstimmen.

9 Ziehen Sie das Ausgabefach heraus und stellen Sie den Anschlag auf.



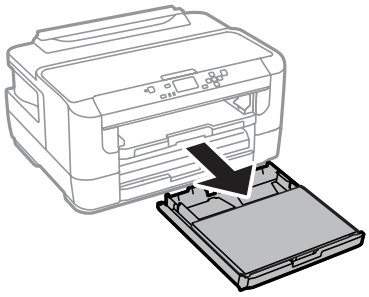
Hinweis:
- ❏ *Informationen zum Drucken auf im Handel erhältlichem vorgelochtem Papier finden Sie unter „Einlegen von Papier und Umschlägen in den hinteren Papiereinzug“ auf Seite 27.*
- ❏ *Lassen Sie genügend Platz vor dem Gerät frei, damit das Papier ungehindert ausgegeben werden kann.*
- ❏ *Wenn das Produkt in Betrieb ist, darf die Papierkassette weder entfernt noch eingesetzt werden.*

Einlegen von Umschlägen in die Papierkassette

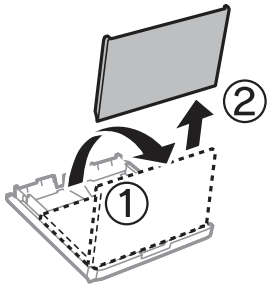
Führen Sie zum Einlegen von Umschlägen die folgenden Schritte aus:

Umgang mit Papier und Medien

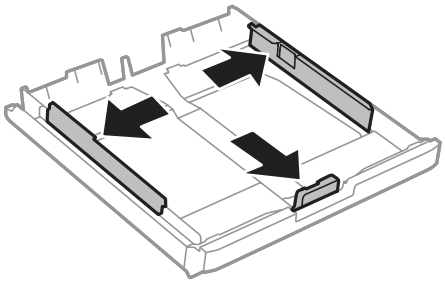
1 Ziehen Sie die Papierkassette 1 ganz heraus.



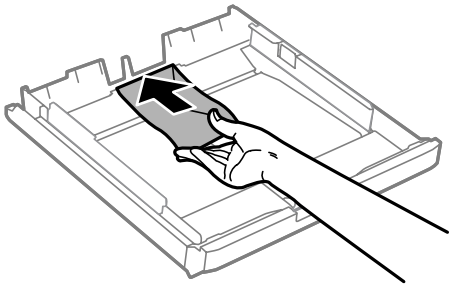
2 Entfernen Sie die Abdeckung.



3 Drücken und schieben Sie die Papierführungsschienen an die Kanten der Papierkassette heran.



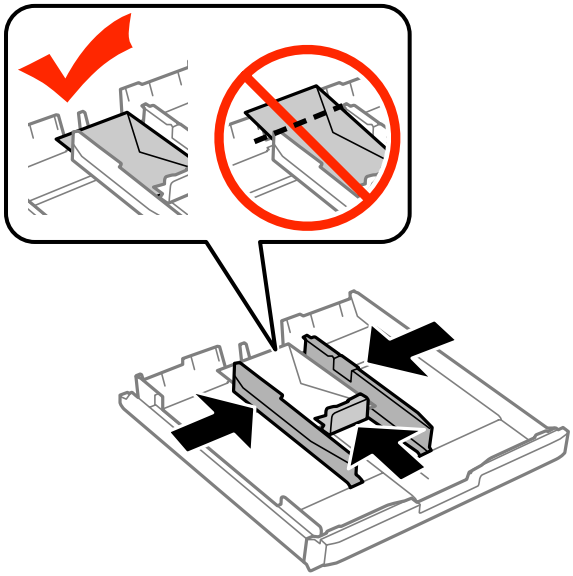
4 Legen Sie Umschläge der Länge nach mit der Umschlagklappe nach oben und nach rechts ein.



Hinweis:
Vergewissern Sie sich, dass die Anzahl der Umschläge den vorgesehenen Grenzwert nicht überschreitet.

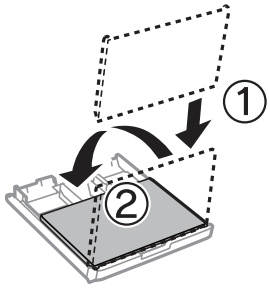
➡ *„Auswahl des Papiers“ auf Seite 16*

5 Schieben Sie die Papierführungsschienen an die Umschlagkanten heran und stellen Sie sicher, dass die Umschläge nicht über das Ende der Kassette hinausragen.

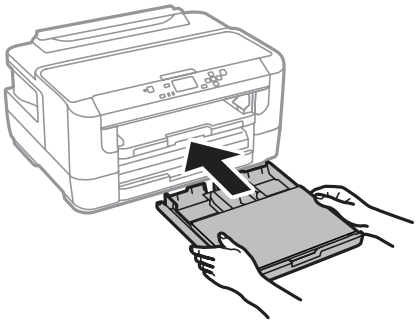


> ***Hinweis:***
> *Schieben Sie die Papierführungsschienen auch dann an die Umschlagkanten heran, wenn Sie kein Klickgeräusch wahrnehmen.*

6 Bringen Sie die Papierkassettenabdeckung wieder an.

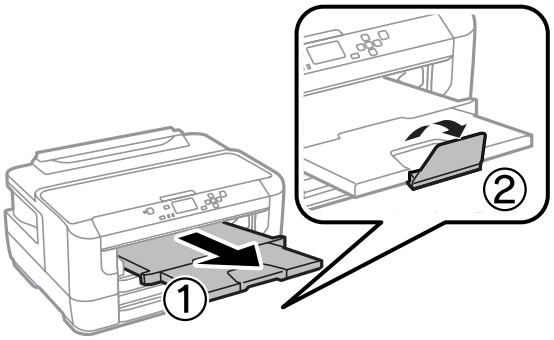


7 Halten Sie die Papierkassette waagerecht und setzen Sie sie langsam und vorsichtig wieder in das Produkt ein.

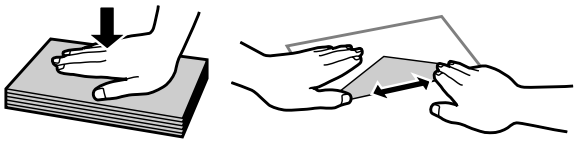


Hinweis:
Wenn Sie die Papierkassette einsetzen, wird der Bildschirm zum Vornehmen von Papierformat- und Papiertypeinstellungen automatisch angezeigt. Stellen Sie sicher, dass die Papiereinstellungen mit dem eingelegten Papier übereinstimmen.

8 Ziehen Sie das Ausgabefach heraus und stellen Sie den Anschlag auf.



Hinweis:
- ❏ *Die Stärke der Umschläge und die Möglichkeit, sie zu falten, variieren erheblich. Wenn die Gesamtstärke des Umschlagstapels 10 mm überschreitet, drücken Sie die Umschläge vor dem Einlegen nach unten, um sie zu glätten. Wenn ein Umschlagstapel eingelegt ist und die Druckqualität nachlässt, legen Sie nur einen Umschlag gleichzeitig ein.*
- ❏ *Verwenden Sie keine gewellten oder gefalteten Umschläge.*
- ❏ *Glätten Sie den Umschlag und die Umschlagklappen vor dem Einlegen.*



- ❏ *Glätten Sie die Vorderkante des Umschlags vor dem Einlegen.*
- ❏ *Verwenden Sie keine Umschläge, die zu dünn sind. Sie können im Drucker zerknittern.*
- ❏ *Richten Sie die Kanten des Umschlags vor dem Einlegen aus.*

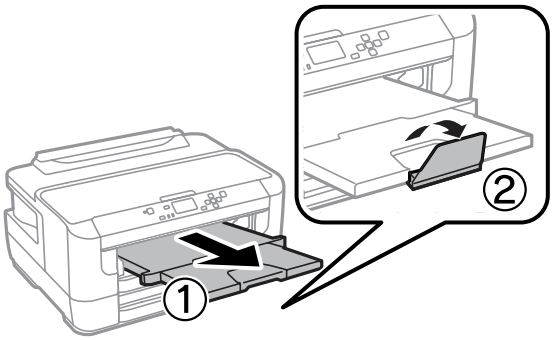
Einlegen von Papier und Umschlägen in den hinteren Papiereinzug

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um Papier und Umschläge in den hinteren Papiereinzug einzulegen:

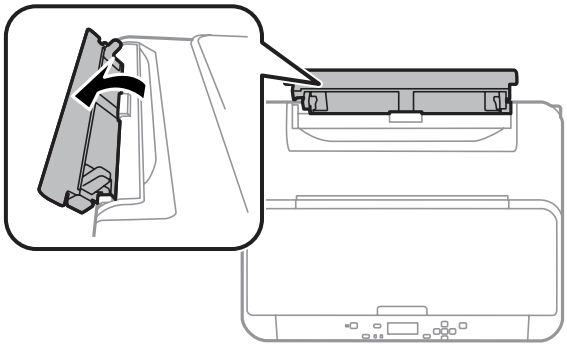
Hinweis:
- ❏ *Senden Sie Ihren Auftrag, bevor Sie Papier in den hinteren Papiereinzug einlegen.*
- ❏ *Legen Sie Papier in den hinteren Papiereinzug ein, wenn das Produkt nicht in Betrieb ist.*

Umgang mit Papier und Medien

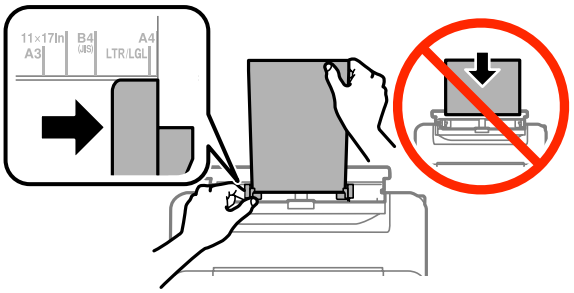
1 Ziehen Sie das Ausgabefach heraus und stellen Sie den Anschlag auf.



2 Öffnen Sie den hinteren Papiereinzug.

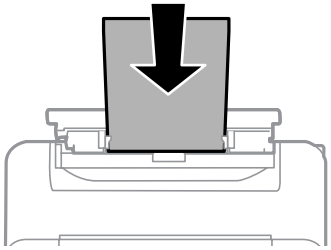


3 Halten Sie ein Blatt Papier mit der bedruckbaren Seite nach oben in die Mitte des hinteren Papiereinzugs. Richten Sie die Papierschienen so aus, dass sie bündig an die Papierkanten anliegen.



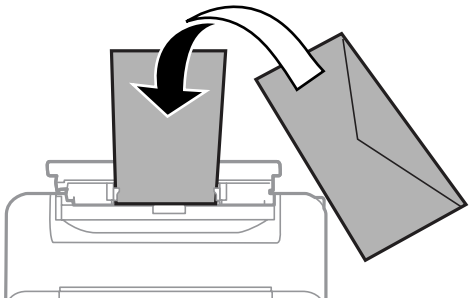
Hinweis:
Die bedruckbare Seite ist oft weißer oder heller als die Rückseite.

4 Legen Sie das Papier in den hinteren Papiereinzug ein. Das Papier wird automatisch eingezogen.



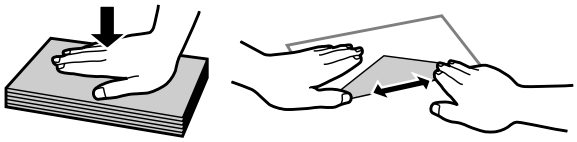
Hinweis:

❏ *Legen Sie beim Einlegen von Umschlägen die kurze Kante mit der Umschlagklappe nach unten zuerst ein.*



❏ *Verwenden Sie keine gewellten oder gefalteten Umschläge.*

❏ *Glätten Sie den Umschlag und die Umschlagklappen vor dem Einlegen.*

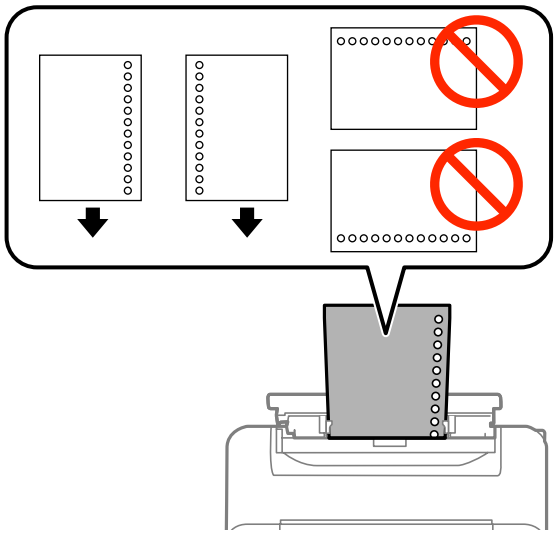


❏ *Glätten Sie die Vorderkante des Umschlags vor dem Einlegen.*

❏ *Verwenden Sie keine Umschläge, die zu dünn sind. Sie können im Drucker zerknittern.*

Hinweis für vorgelochtes Papier:

❏ *Sie können vorgelochtes Papier mit Löchern an einer der Längsseiten verwenden. Legen Sie kein vorgelochtes Papier mit Löchern an der Ober- oder Unterseite ein.*



❏ *Verfügbare Formate sind A3, B4, A4, B5, A5, A6, Letter und Legal.*

❏ *Automatisches 2-seitiges Drucken steht nicht zur Verfügung.*

❏ *Stellen Sie sicher, dass Sie die Druckposition Ihrer Datei anpassen, um zu vermeiden, dass über die Löcher des vorgelochten Papiers gedruckt wird.*

Drucken

Drucken über Ihren Computer

Druckertreiber und Statusmonitor

Über die im Druckertreiber verfügbaren Einstellungen lässt sich der Betrieb des Druckers optimal an die jeweiligen Anforderungen anpassen. Statusmonitor und Drucker-Utilitys helfen Ihnen, das Produkt zu überprüfen, um einen optimalen Betriebszustand zu erhalten.

Hinweis für Windows-Anwender:

- ❏ *Ihr Druckertreiber sucht und installiert automatisch die neueste Version des Druckertreibers auf der Epson-Website. Klicken Sie im Fenster **Maintenance (Utility)** des Druckertreibers auf die Schaltfläche **Software Update (Softwareaktualisierung)** und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm. Wenn die Schaltfläche nicht im Fenster **Maintenance (Utility)** angezeigt wird, zeigen Sie im Windows-Startmenü auf **All Programs (Alle Programme)** bzw. **Programs (Programme)** und überprüfen Sie den Ordner **EPSON**.**

  ** Für Windows 8:*
  *Wenn die Schaltfläche nicht im Fenster **Maintenance (Utility)** angezeigt wird, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die **Start (Startseite)** oder streifen Sie vom unteren oder oberen Rand der **Start (Startseite)** und wählen Sie **All apps (Alle Apps)** und anschließend den Eintrag **Software Update (Softwareaktualisierung)** aus der Kategorie **EPSON**.*

- ❏ *Wenn Sie die Sprache des Treibers ändern möchten, wählen Sie die gewünschte Sprache unter **Language (Sprache)** im Druckertreiberfenster **Maintenance (Utility)**. Je nach Standort kann diese Funktion nicht verfügbar sein.*

Aufrufen des Druckertreibers unter Windows

Der Druckertreiber lässt sich über die meisten Windows-Anwendungen, den Desktop oder die taskbar (Taskleiste) aufrufen.

Um Einstellungen vorzunehmen, die nur für die verwendete Anwendung gelten, rufen Sie den Druckertreiber aus dieser Anwendung auf.

Um Einstellungen vorzunehmen, die für alle Windows-Anwendungen gelten, rufen Sie den Druckertreiber über den Desktop oder die taskbar (Taskleiste) auf.

Informationen zum Aufrufen des Druckertreibers finden Sie in den folgenden Abschnitten.

Hinweis:
Die Bildschirmdarstellungen der Druckertreiberfenster in diesem Benutzerhandbuch stammen aus Windows 7.

Über Windows-Anwendungen

1. Klicken Sie im Menü File (Datei) auf **Print (Drucken)** oder auf **Print Setup (Druckeinrichtung)**.

2. Klicken Sie im anschließend angezeigten Fenster auf **Printer (Drucker)**, **Setup**, **Options (Optionen)**, **Preferences (Einstellungen)** oder **Properties (Eigenschaften)**. (Je nach Anwendung müssen Sie möglicherweise auf eine oder mehrere dieser Schaltflächen klicken).

Über den Desktop

- **Windows 8** und **Server 2012**
  Wählen Sie **Desktop**, **Settings (Einstellungen)** Charm und **Control Panel (Systemsteuerung)**. Wählen Sie dann **Devices and Printers (Geräte und Drucker)** aus der Kategorie **Hardware and Sound (Hardware und Sound)**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produkt oder halten Sie das Produkt gedrückt und wählen Sie **Printing preferences (Druckeinstellungen)**.

- **Windows 7** und **Server 2008 R2**:
  Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Devices and Printers (Geräte und Drucker)**. Klicken Sie dann mit der rechten Maustaste auf das Produkt und wählen Sie **Printing preferences (Druckeinstellungen)**.

- **Windows Vista und Server 2008:**
  Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)** und anschließend den Eintrag **Printer (Drucker)** aus der Kategorie **Hardware and Sound (Hardware und Sound)**. Wählen Sie anschließend den Drucker aus und klicken Sie auf **Select printing preferences (Druckeigenschaften auswählen)**.

- **Windows XP und Server 2003:**
  Klicken Sie auf **Start (Startseite)**, **Control Panel (Systemsteuerung)**, (**Printers and Other Hardware (Drucker und andere Hardware)**) und anschließend auf **Printers and Faxes (Drucker und Faxgeräte)**. Wählen Sie das Produkt aus und klicken Sie im Menü File (Datei) auf **Printing Preferences (Druckeinstellungen)**.

Über das Shortcut-Symbol in der taskbar (Taskleiste)

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produktsymbol in der taskbar (Taskleiste) und wählen Sie dann **Printer Settings (Druckereinstellungen)**.

Um ein Verknüpfungssymbol zur Windows taskbar (Taskleiste) hinzuzufügen, rufen Sie zunächst über den Desktop den Druckertreiber auf, wie vorstehend beschrieben. Klicken Sie dann auf die Registerkarte **Maintenance (Utility)** und anschließend auf die Schaltfläche **Monitoring Preferences (Überwachungsoptionen)**. Aktivieren Sie im Dialogfeld Monitoring Preferences (Überwachungsoptionen) das Kontrollkästchen **Register the shortcut icon to the task bar (Lassen Sie das Shortcut-Symbol in der Taskleiste anzeigen)**.

Abrufen von Informationen über die Online-Hilfe

Im Druckertreiberfenster können Sie folgendermaßen vorgehen.

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Element und anschließend auf **Help (Hilfe)**.

- Klicken Sie auf die Schaltfläche oben rechts im Fenster und anschließend auf das Element (nur Windows XP).

Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X

Die nachstehende Tabelle beschreibt, wie die Druckertreiber-Dialogfelder aufgerufen werden.

Dialogfeld	Aufrufen
Page Setup (Papierformat)	Klicken Sie im Menü „File (Datei)“ der Anwendung auf **Page Setup (Papierformat)**. ***Hinweis:*** *Je nach Anwendung wird das Menü Page Setup (Papierformat) möglicherweise nicht im Menü „File (Datei)“ angezeigt.*
Print (Drucken)	Klicken Sie im Menü „File (Datei)“ der Anwendung auf **Print (Drucken)**.

Epson Printer Utility 4	Klicken Sie unter Mac OS X 10.8 oder 10.7 auf **System Preferences (Systemeinstellungen)** im Apple-Menü und anschließend auf **Print & Scan (Drucken & Scannen)**. Wählen Sie Ihr Produkt aus der Liste Printers (Drucker), klicken Sie auf **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)**, **Utility (Sonstiges)** und anschließend auf **Open Printer Utility (Drucker-Dienstprogramm öffnen)**. Klicken Sie unter Mac OS X 10.6 im Apple-Menü auf **System Preferences (Systemeinstellungen)** und dann auf **Print & Fax (Drucken & Faxen)**. Wählen Sie Ihr Produkt aus der Liste Printers (Drucker), klicken Sie auf **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)**, **Utility (Sonstiges)** und anschließend auf **Open Printer Utility (Drucker-Dienstprogramm öffnen)**. Klicken Sie unter Mac OS X 10.5 im Apple-Menü auf **System Preferences (Systemeinstellungen)** und dann auf **Print & Fax (Drucken & Faxen)**. Wählen Sie Ihr Produkt aus der Liste Printers (Drucker), klicken Sie auf **Open Print Queue (Drucker-Warteliste öffnen)** und anschließend auf **Utility (Sonstiges)**.

Grundlegende Bedienung

Standarddruck

Führen Sie zum Drucken über Ihren Computer die nachstehenden Schritte aus.
Wenn Sie einige der Druckertreibereinstellungen nicht ändern können, wurden diese möglicherweise durch den Administrator gesperrt. Wenden Sie sich an Ihren Administrator oder einen Hauptbenutzer.

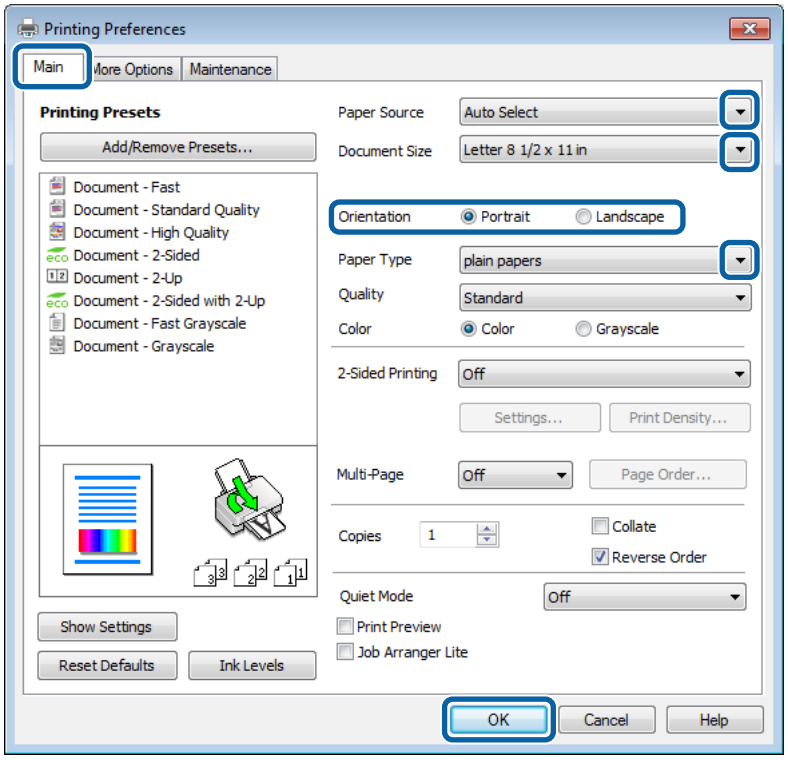
Hinweis:

- ❏ *Die Bildschirmdarstellungen in diesem Handbuch können je nach Modell variieren.*
- ❏ *Legen Sie vor dem Drucken das Papier korrekt ein.*
  ➡ *„Einlegen von Papier in die Papierkassette“ auf Seite 20*
  ➡ *„Einlegen von Umschlägen in die Papierkassette“ auf Seite 24*
  ➡ *„Einlegen von Papier und Umschlägen in den hinteren Papiereinzug“ auf Seite 27*
- ❏ *Informationen zum bedruckbaren Bereich finden Sie im folgenden Abschnitt.*
  ➡ *„Druckbereich“ auf Seite 109*
- ❏ *Wenn Sie die Einstellungen abgeschlossen haben, drucken Sie eine Testseite und überprüfen Sie das Ergebnis, bevor Sie den gesamten Auftrag drucken.*

Grundlegende Produkteinstellungen für Windows

1 Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.

2 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30



3 Klicken Sie auf die Registerkarte **Main (Haupteinstellungen)**.

4 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Paper Source (Papierzufuhr).

5 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Document Size (Dokumentgröße). Sie können auch ein eigenes Papierformat definieren. Weitere Informationen finden Sie in der Online-Hilfe.

6 Aktivieren Sie **Borderless (Randlos)**, um randlose Fotos zu drucken.
➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16

Falls Sie den außerhalb der Papierränder befindlichen Bereich des Bilds einstellen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Settings (Einstellungen)**, wählen Sie die Option **Auto Expand (Automatisch erweitern)** als Method of Enlargement (Methode der Vergrößerung) und passen Sie anschließend den Schieberegler **Amount of Enlargement (Betrag der Vergrößerung)** an.

7 Wählen Sie zwischen **Portrait (Hochformat)** (senkrecht) und **Landscape (Querformat)** (waagerecht) für die Ausrichtung des Ausdrucks.

> ***Hinweis:***
> *Wählen Sie beim Druck auf Umschläge die Option **Landscape (Querformat)**.*

8 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Paper Type (Druckmedium).
➡ „Papiertypeinstellungen vom Druckertreiber“ auf Seite 19

> ***Hinweis:***
> *Die Druckqualität wird automatisch entsprechend dem gewählten Paper Type (Druckmedium) angepasst.*

9 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Quality (Qualität).

> ***Hinweis:***
> *Wenn Sie Daten mit hoher Dichte auf Normalpapier, Letterhead-Papier oder vorgelochtes Papier drucken, wählen Sie Standard-Vivid, damit Ihr Ausdruck farbintensiv wird.*

10 Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld „Printer Settings (Druckereinstellungen)“ zu schließen.

> ***Hinweis:***
> *Hinweise zum Ändern der erweiterten Einstellungen finden Sie im entsprechenden Abschnitt.*

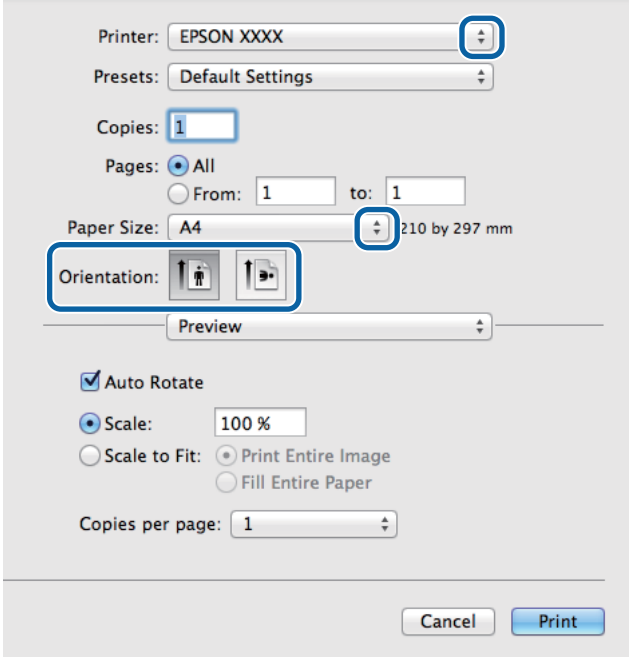
11 Drucken Sie die Datei.

Grundlegende Produkteinstellungen für Mac OS X

> ***Hinweis:***
> ❏ *Die Bildschirmdarstellungen der Druckertreiberfenster in diesem Handbuch stammen aus Mac OS X 10.7.*
> ❏ *Verwenden Sie beim Drucken von Umschlägen die Anwendung zum Drehen der Daten um 180 Grad.*

1 Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.

2 Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31



Hinweis:
Wenn das vereinfachte Dialogfeld angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche ***Show Details (Details einblenden)*** *(unter Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder die Schaltfläche ▼ (unter Mac OS X 10.6 oder 10.5.8), um das Dialogfeld zu erweitern.*

3 Wählen Sie als Printer (Drucker) den verwendeten Drucker.

Hinweis:
Je nach Anwendung sind einige Optionen dieses Dialogfelds möglicherweise nicht verfügbar. Klicken Sie in diesem Fall im Menü „File (Datei)“ Ihrer Anwendung auf ***Page Setup (Papierformat)*** *und nehmen Sie dort geeignete Einstellungen vor.*

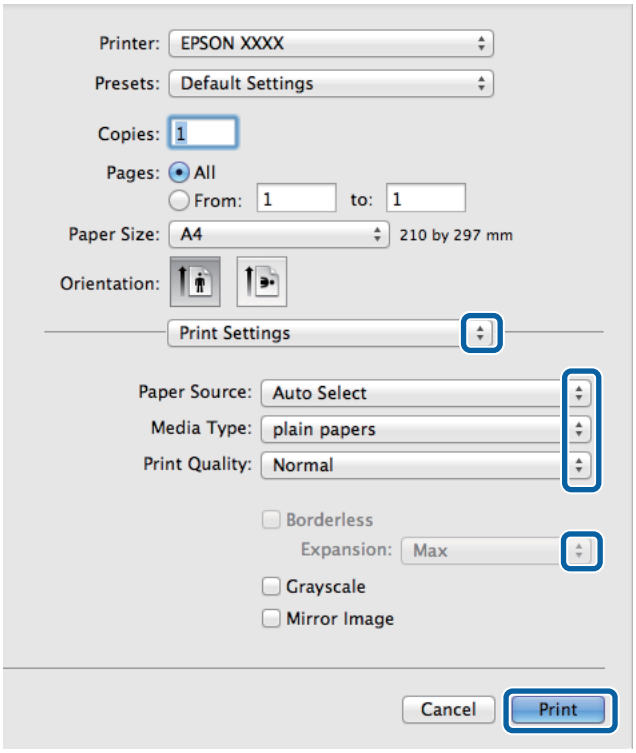
4 Wählen Sie das geeignete Paper Size (Papierformat) aus.

Hinweis:
Wählen Sie ***XXX (Borderless (Randlos))*** *als Paper Size (Papierformat), wenn Sie randlose Fotos drucken möchten.*
➡ *„Auswahl des Papiers“ auf Seite 16*

5 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Orientation (Ausrichtung).

Hinweis:
Wählen Sie für das Bedrucken von Umschlägen das Querformat aus.

6 Wählen Sie **Print Settings (Druckereinstellungen)** aus dem Popup-Menü.



7 Wählen Sie die geeignete Einstellung für **Paper Source (Papierzufuhr)**.

8 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Media Type (Medium).
➡ „Papiertypeinstellungen vom Druckertreiber“ auf Seite 19

9 Wählen Sie die geeignete Einstellung für Print Quality (Qualität).

> ***Hinweis:***
> *Wenn Sie Daten mit hoher Dichte auf Normalpapier, Letterhead-Papier oder vorgelochtes Papier drucken, wählen Sie Standard-Vivid, damit Ihr Ausdruck farbintensiv wird.*

10 Sie können den Anteil des Bilds, der sich beim randlosen Drucken über die Papierkanten erstreckt, durch Auswahl einer geeigneten Einstellung für Expansion (Erweiterung) anpassen.

11 Klicken Sie auf **Print (Drucken)**, um den Druckvorgang zu starten.

Abbrechen eines Druckauftrags

Wenn ein Druckauftrag abgebrochen werden soll, beachten Sie die Anweisungen im entsprechenden nachfolgenden Absatz.

Verwendung der Gerätetaste

Drücken Sie auf ⊘, um den aktuellen Druckauftrag abzubrechen.

Für Windows

> ***Hinweis:***
> *Ein Druckauftrag, der bereits vollständig an das Produkt gesendet worden ist, kann nicht abgebrochen werden. Brechen Sie in diesem Fall den Druckauftrag am Gerät ab.*

1. Rufen Sie das Dialogfeld EPSON Status Monitor 3 auf.
➡ „Für Windows“ auf Seite 85

2. Drücken Sie die Taste **Print Queue (Druckerwarteschl.)**. Der Windows Spooler (Windows-Spooler) wird angezeigt.

3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Druckauftrag, den Sie abbrechen möchten, und wählen Sie **Cancel (Abbrechen)**.

Für Mac OS X

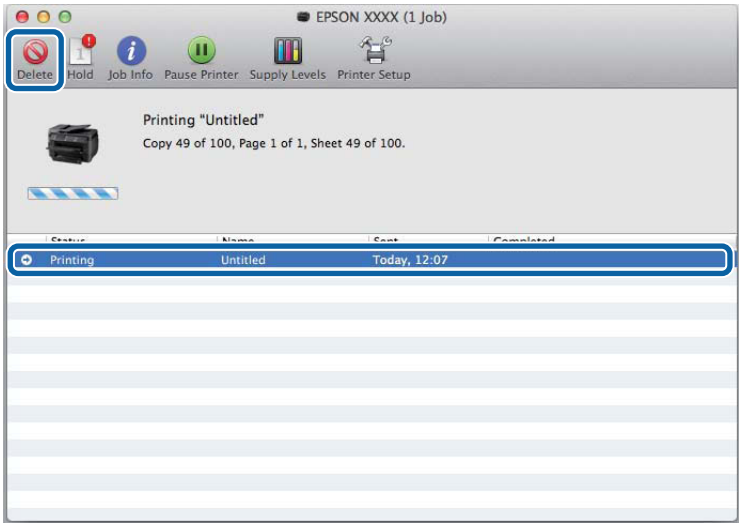
Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um einen Druckauftrag abzubrechen.

> ***Hinweis:***
> *Wenn Sie einen Druckauftrag von Mac OS X 10.6 oder 10.5.8 über das Netzwerk gesendet haben, können Sie den Druckvorgang möglicherweise nicht vom Computer aus abbrechen. Drücken Sie auf dem Bedienfeld auf ⊽, um einen Druckauftrag abzubrechen. Weitere Informationen zum Beheben dieses Problems finden Sie im Online-Netzwerkhandbuch.*

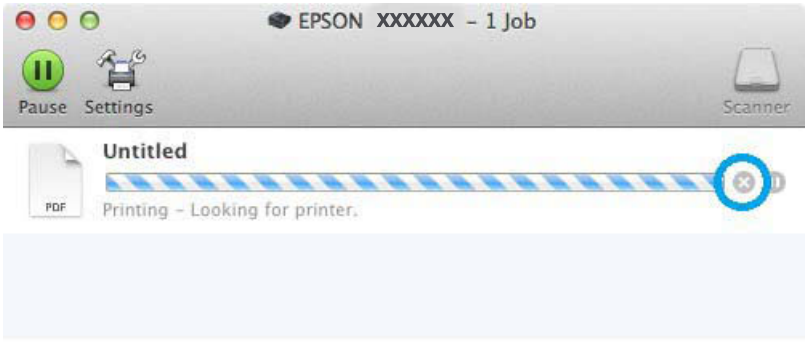
1. Klicken Sie im Dock auf das Gerätesymbol.

2. Wählen Sie in der Liste „Document Name (Dokumentname)“ das Dokument aus, das gedruckt wird.

3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Delete (Löschen)**, um den Druckauftrag abzubrechen.



Für Mac OS X 10.8:
Klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Druckauftrag abzubrechen.



Weitere Optionen

Drucken von Fotos leicht gemacht

Mit Epson Easy Photo Print können Sie digitale Bilder anordnen und auf verschiedenen Papiersorten drucken. Dank der detaillierten Anweisungen im Fenster erhalten Sie eine Vorschau der gedruckten Bilder und können die gewünschten Effekte erzielen, ohne schwierige Einstellungen vornehmen zu müssen.

Mit der Funktion Quick Print (Schnelldruck) können Sie Druckvorgänge durch einmaliges Klicken mit den ausgewählten Einstellungen starten.

Starten von Epson Easy Photo Print

Hinweis:
Sie können Epson Easy Photo Print von der folgenden Epson-Website herunterladen.
http://support.epson.net/
http://www.epson.eu/Support (Europa)

Für Windows

❏ Doppelklicken Sie auf das **Epson Easy Photo Print**-Symbol auf dem Desktop.

❏ **Für Windows 8:**
Geben Sie „**Epson Easy Photo Print**“ bei dem Charm „Suche“ ein und wählen Sie die Software aus.

Für Windows 7 und Vista:
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, bewegen Sie die Maus über **All Programs (Alle Programme)**, klicken Sie auf **Epson Software** und anschließend auf **Easy Photo Print**.

Für Windows XP:
Klicken Sie auf **Start (Startseite)**, bewegen Sie die Maus über **All Programs (Alle Programme)**, dann über **Epson Software** und klicken Sie anschließend auf **Easy Photo Print**.

Für Mac OS X

Doppelklicken Sie auf den Ordner **Applications (Programme)** auf Ihrer Mac OS X-Festplatte, anschließend auf die Ordner **Epson Software** und **Easy Photo Print** und abschließend auf das Symbol **Easy Photo Print**.

Produkt-Voreinstellungen (nur Windows)

Durch Druckertreiber-Voreinstellungen wird das Drucken zum Kinderspiel. Sie können auch eigene Voreinstellungen festlegen.

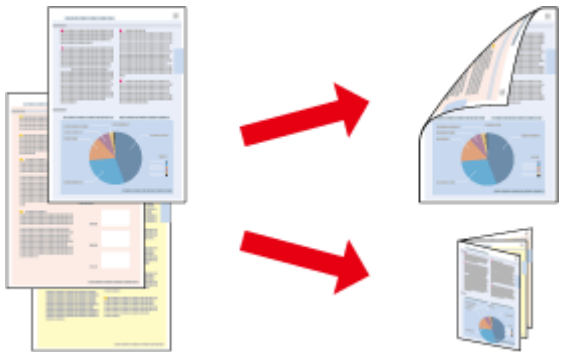
Geräteeinstellungen für Windows

1 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

2 Wählen Sie auf der Registerkarte Main (Haupteinstellungen) einen Eintrag von Printing Presets (Druckvoreinstellungen). Geräteeinstellungen werden automatisch auf die im Popup-Fenster angezeigten Werte eingestellt.

2-seitiges Drucken

Verwenden Sie den Druckertreiber, um Vorder- und Rückseite des Papiers zu bedrucken.



Hinweis:
- ❏ *Diese Funktion ist in einigen Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.*
- ❏ *Die Fassungskapazität unterscheidet sich beim 2-seitigen Drucken.*
  ➡ *„Auswahl des Papiers“ auf Seite 16*
- ❏ *Verwenden Sie ausschließlich für 2-seitiges Drucken geeignetes Papier. Andernfalls kann die Druckqualität schlechter ausfallen.*
  ➡ *„Auswahl des Papiers“ auf Seite 16*
- ❏ *Manueller Duplexdruck steht gegebenenfalls nicht zur Verfügung, wenn über ein Netzwerk auf das Gerät zugegriffen wird oder das Gerät als freigegebener Drucker verwendet wird.*
- ❏ *Wenn die Tinte während des automatischen 2-seitigen Druckens leer wird, hält das Gerät den Druckvorgang an. In einem solchen Fall muss die Tintenpatrone ausgetauscht werden. Nach dem Austausch der Tintenpatrone nimmt das Gerät den Druckvorgang wieder auf. Es ist jedoch möglich, dass einige Abschnitte des Ausdrucks fehlen. Drucken Sie in diesem Fall die Seite(n) mit den fehlenden Ausschnitten neu.*
- ❏ *Je nach Papiersorte und der für das Drucken von Text und Bildern verwendeten Tintenmenge kann die Tinte auf die andere Seite des Papiers durchsickern.*
- ❏ *Während des 2-seitigen Druckens kann die Papieroberfläche verschmieren.*

Hinweis für Windows:
- ❏ *Es stehen vier Arten des 2-seitigen Drucks zur Verfügung: automatisch Standard, automatisch gefalztes Buch, manuell Standard und manuell gefalztes Buch.*
- ❏ *Manueller Duplexdruck steht nur zur Verfügung, wenn EPSON Status Monitor 3 aktiviert ist. Um den Statusmonitor zu aktivieren, öffnen Sie den Druckertreiber und klicken Sie auf die Registerkarte **Maintenance (Utility)** und anschließend auf die Schaltfläche **Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)**. Aktivieren Sie im Fenster Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) das Kontrollkästchen **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 aktivieren)**.*
- ❏ *Beim automatischen 2-seitigen Drucken kann sich der Druckvorgang je nach den für Select Document Type (Vorlagenart wählen) im Fenster Print Density Adjustment (Einstellung der Druckdichte) und für Quality (Qualität) im Fenster Main (Haupteinstellungen) ausgewählten Optionen verlangsamen.*

Hinweis für Mac OS X
- ❏ *Mac OS X unterstützt nur automatischen 2-seitigen Druck.*
- ❏ *Beim automatischen 2-seitigen Drucken kann sich der Druckvorgang je nach der Einstellung für Document Type (Vorlagenart) unter Two-sided Printing Settings (Duplexdruck-Einstellungen) verlangsamen.*

Geräteeinstellungen für Windows

1. Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
   ➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

2. Wählen Sie die geeignete Einstellung für 2-Sided Printing (2-seitiges Drucken) aus.

   Hinweis:
   *Je nach Treiberversion wird die Einstellung 2-Sided Printing (2-seitiges Drucken) wählbar, wenn Sie das Kontrollkästchen aktivieren. Stellen Sie beim automatischen Drucken sicher, dass das Kontrollkästchen **Auto** aktiviert ist.*

3 Klicken Sie auf **Settings (Einstellungen)** und nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor.

> ***Hinweis:***
> *Wenn Sie eine gefalzte Broschüre drucken möchten, wählen Sie die Option **Booklet (Broschüre)**.*

4 Überprüfen Sie die anderen Einstellungen und drucken Sie.

> ***Hinweis:***
> ❏ *Beim automatischen Drucken von Daten mit hoher Dichte wie Fotos oder Grafiken empfiehlt es sich, die Einstellungen im Fenster Print Density Adjustment (Einstellung der Druckdichte) vorzunehmen.*
>
> ❏ *Der tatsächliche Bundsteg kann abhängig von der Anwendung von den vorgegebenen Einstellungen abweichen. Drucken Sie einige Testseiten aus, bevor Sie den gesamten Druckauftrag starten.*
>
> ❏ *Beim manuellen Duplexdruck können Sie die Seiten mit geraden Seitenzahlen zuerst drucken. Beim Drucken von Seiten mit ungeraden Seitenzahlen wird am Ende des Druckauftrags ein leeres Blatt Papier ausgegeben.*
>
> ❏ *Achten Sie beim manuellen Drucken darauf, dass die Tinte vollständig getrocknet ist, bevor Sie das Papier neu einlegen.*

Geräteeinstellungen für Mac OS X

1 Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31

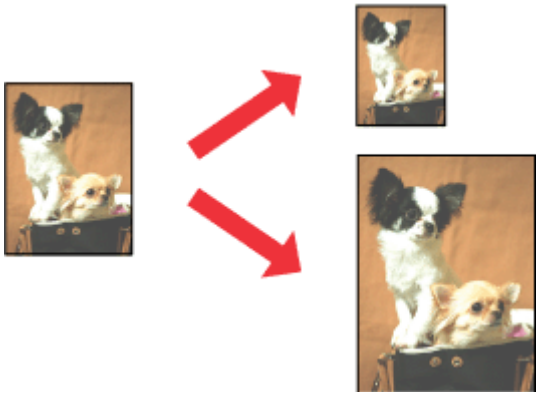
2 Nehmen Sie die geeigneten Einstellungen im Fenster Two-sided Printing Settings (Duplexdruck-Einstellungen) vor.

3 Überprüfen Sie die anderen Einstellungen und drucken Sie.

> ***Hinweis:***
> *Beim Drucken von Daten mit hoher Dichte wie Fotos oder Grafiken empfiehlt es sich, die Einstellungen für Print Density (Druckdichte) und Increased Ink Drying Time (Erhöhte Tintentrocknungszeit) manuell anzupassen.*

Druckoption Passend auf Seite

Sie können das Format des Bilds proportional skalieren, damit es auf das im Druckertreiber ausgewählte Papierformat passt.



> ***Hinweis:***
> *Diese Funktion ist in einigen Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.*

Geräteeinstellungen für Windows

1. Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

2. Wählen Sie auf der Registerkarte More Options (Weitere Optionen) die Optionen **Reduce/Enlarge Document (Dokument verkleinern/vergrößern)** und **Fit to Page (Passend auf Seite)** und anschließend die verwendete Papiergröße als Output Paper (Ausgabe-Papier).

   > ***Hinweis:***
   > *Wenn Sie ein reduziertes Bild mit Zentrierung drucken möchten, wählen Sie **Center (Mitte)**.*

3. Überprüfen Sie die anderen Einstellungen und drucken Sie.

Geräteeinstellungen für Mac OS X

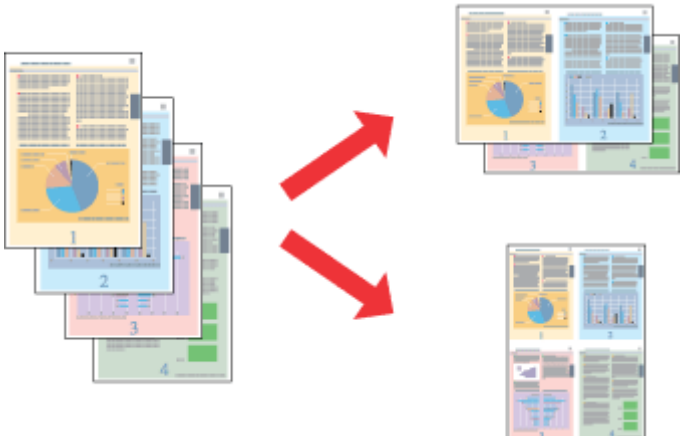
1. Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31

2. Wählen Sie im Fenster Paper Handling (Papierhandhabung) die Option **Scale to fit paper size (An Papierformat anpassen)** als Destination Paper Size (Papierformat des Ziels) sowie das gewünschte Papierformat aus dem Popup-Menü.

3. Überprüfen Sie die anderen Einstellungen und drucken Sie.

Druckoption Pages per Sheet (Seiten pro Blatt)

Mit dieser Funktion können Sie mithilfe des Druckertreibers zwei oder vier Seiten auf ein Blatt Papier drucken.



Hinweis:
Diese Funktion ist in einigen Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.

Geräteeinstellungen für Windows

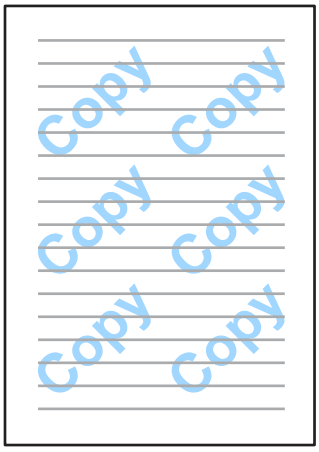
1. Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30
2. Wählen Sie **2-Up** oder **4-Up** als Multi-Page auf der Registerkarte Main (Haupteinstellungen).
3. Klicken Sie auf **Page Order (Seitenfolge)** und nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor.
4. Überprüfen Sie die anderen Einstellungen und drucken Sie.

Geräteeinstellungen für Mac OS X

1. Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31
2. Wählen Sie im Fenster Layout die gewünschte Anzahl der Pages per Sheet (Seiten pro Blatt) und die Layout Direction (Seitenfolge) (Seitenanordnung).
3. Überprüfen Sie die anderen Einstellungen und drucken Sie.

Drucken von Anti-Copy Pattern (Kopierschutzmuster) (nur Windows)

Mit dieser Funktion können Sie ein Dokument als kopiergeschütztes Dokument drucken. Beim Versuch, ein kopiergeschütztes Dokument zu drucken, wird die von Ihnen als Kopierschutzmuster hinzugefügte Zeichenfolge mehrfach auf das Dokument gedruckt.



Hinweis:
Diese Funktion ist in einigen Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.

1 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

2 Klicken Sie auf der Registerkarte More Options (Weitere Optionen) auf **Watermark Features (Wasserzeichenfunktionen)** und wählen Sie in der Liste unter Anti-Copy Pattern (Kopierschutzmuster) ein Kopierschutzmuster aus.

Hinweis:
❏ *Diese Funktion ist nur dann verfügbar, wenn folgende Einstellungen ausgewählt sind.*
Paper Type (Druckmedium): plain papers (Normalpapier)
Quality (Qualität): Standard
Auto 2-Sided Printing (Automatischer Duplexdruck): Off (Aus)
Borderless (Randlos): Off (Aus)
Color Correction (Farbkorrektur): Automatic (Automatisch)
Short Grain Paper (Breitbahnpapier): Off (Aus)

❏ *Wenn Sie Ihr eigenes Wasserzeichen erstellen möchten, klicken Sie auf **Add/Delete (Benutzerdefiniert)**.*
Weitere Informationen zu den einzelnen Einstellungen finden Sie in der Online-Hilfe.

3 Klicken Sie auf **Settings (Einstellungen)** und nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor.

Hinweis:
Kopierschutzmuster werden nur schwarzweiß gedruckt.

4 Klicken Sie auf **OK**, um zum Fenster More Options (Weitere Optionen) zurückzukehren.

5 Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld „Printer Settings“ (Druckereinstellungen) zu schließen und zu drucken.

Drucken von Watermark (Wasserzeichen) (nur Windows)

Mit dieser Funktion können Sie ein text- oder bildbasiertes Wasserzeichen auf Ihr Dokument drucken.

Hinweis:
Diese Funktion ist in einigen Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.

1 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

2 Klicken Sie auf der Registerkarte More Options (Weitere Optionen) auf **Watermark Features (Wasserzeichenfunktionen)** und wählen Sie dann aus der Liste unter Watermark (Wasserzeichen) ein Wasserzeichen aus.

> ***Hinweis:***
> ❏ *Wenn Sie Ihr eigenes Wasserzeichen erstellen möchten, klicken Sie auf **Add/Delete (Benutzerdefiniert)**. Weitere Informationen zu den einzelnen Einstellungen finden Sie in der Online-Hilfe.*
> ❏ *Gespeicherte Wasserzeichen können nur mit dem Druckertreiber, in dem die Einstellungen gespeichert wurden, verwendet werden. Auch wenn für einen Druckertreiber mehrere Druckernamen festgelegt wurden, sind die Einstellungen nur für den Druckernamen verfügbar, in dem Sie die Einstellungen gespeichert haben.*
> ❏ *Beim Freigeben des Druckers auf einem Netzwerk können Sie als Client kein benutzerdefiniertes Wasserzeichen erstellen.*

3 Klicken Sie auf **Settings (Einstellungen)** und nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor.

4 Klicken Sie auf **OK**, um zum Fenster More Options (Weitere Optionen) zurückzukehren.

5 Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld „Printer Settings“ (Druckereinstellungen) zu schließen und zu drucken.

Drucken von Header/Footer (Kopfzeile/Fußzeile) (nur Windows)

Mit dieser Funktion können Sie oben oder unten auf jeder Seite eines Dokuments den Benutzernamen, den Computernamen, das Datum, die Uhrzeit oder die Sortiernummer drucken.

1 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

2 Klicken Sie auf der Registerkarte More Options (Weitere Optionen) auf **Watermark Features (Wasserzeichenfunktionen)**, wählen Sie **Header/Footer (Kopfzeile/Fußzeile)** und klicken Sie dann auf **Settings (Einstellungen)**.

3 Wählen Sie die erforderlichen Elemente aus der Dropdown-Liste des Fensters Header/Footer Settings (Kopfzeilen/Fußzeilen-Einstellungen) aus.

> ***Hinweis:***
> *Wenn Sie Collate Number (Sortiernummer) auswählen, wird die Anzahl der Kopien gedruckt.*

4 Klicken Sie auf **OK**, um zum Fenster More Options (Weitere Optionen) zurückzukehren.

5 Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld „Printer Settings" (Druckereinstellungen) zu schließen und zu drucken.

Administratoreinstellungen für Druckertreiber (nur Windows)

Administratoren können die folgenden Druckertreibereinstellungen für alle Benutzer sperren, um unbeabsichtigte Änderungen an den Einstellungen zu verhindern.

- ❏ Kopierschutzmuster
- ❏ Waasserzeichen
- ❏ Kopfzeile/Fußzeile
- ❏ Farbe
- ❏ 2-seitiges Drucken
- ❏ Multi-Page

> ***Hinweis:***
> *Sie müssen sich unter Windows als Administrator anmelden.*

1 Windows 8 und Server 2012:
Wählen Sie **Desktop**, **Settings (Einstellungen)**, **Charm**, **Control Panel (Systemsteuerung)** und anschließend **Devices and Printers (Geräte und Drucker)** aus der Kategorie Hardware and Sound (Hardware und Sound).

Windows 7 und Server 2008 R2:
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Devices and Printers (Geräte und Drucker)**.

Windows Vista und Server 2008:
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)** und anschließend den Eintrag **Printer (Drucker)** aus der Kategorie Hardware and Sound (Hardware und Sound).

Windows XP und Server 2003:
Klicken Sie auf **Start (Startseite)**, wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)** und dann **Printers and Faxes (Drucker und Faxgeräte)** aus der Kategorie Printers and Other Hardware (Drucker und andere Hardware).

2 Windows 8, 7, Server 2008 und Server 2012:
Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produkt, wählen Sie **Printer properties (Druckereigenschaften)**, **Optional Settings (Optionale Einstellungen)** und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Driver Settings (Treibereinstellungen)**.

Windows Vista und Server 2008:
Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol für Ihr Produkt, klicken Sie auf **Optional Settings (Optionale Einstellungen)** und dann auf die Schaltfläche **Driver Settings (Treibereinstellungen)**.

Windows XP und Server 2003:
Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol für Ihr Produkt, klicken Sie auf **Optional Settings (Optionale Einstellungen)** und dann auf die Schaltfläche **Driver Settings (Treibereinstellungen)**.

3 Nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor. Weitere Informationen zu den einzelnen Einstellungen finden Sie in der Online-Hilfe.

4 Klicken Sie auf **OK**.

Menüliste des Bedienfelds

In der folgenden Tabelle werden die Funktionen und Einstellungen beschrieben, die im Menü auf dem Bedienfeld verfügbar sind. Weitere Informationen zu die im Menü „Startseite“ angezeigte Option Wi-Fi-Setup finden Sie im folgenden Abschnitt.

➡ „Einstellungen für Systemadministration“ auf Seite 49

Menü	Einstellungen und Beschreibung		
Tintenstand	Überprüft den Status der Tintenpatronen und der Wartungsbox.		
Wartung	Druckkopf-Düsentest	Druckt ein Muster, um zu überprüfen, ob die Druckkopfdüsen verstopft sind.	
	Druckkopfreinigung	Reinigt den Druckkopf, um verstopfte Düsen zu säubern.	
	Tintenpatronenaustausch	Dient zum Austauschen der Tintenpatronen.	
	Druckkopfausrichtung	Vertikale Ausrichtung	Korrigiert vertikale Lücken im Ausdruck.
		Horizontale Ausrichtung	Korrigiert horizontale Lücken im Ausdruck.
	Dickes Pap.	Wählen Sie **Ein** beim Drucken auf dickem Papier, um Verschmierungen zu vermeiden.	
	Papierführungsreinigung	Führen Sie diese Funktion aus, um das Produkt von innen zu reinigen.	
	Papier entfernen	Führen Sie diese Funktion aus, wenn sich nach Beseitigen des Papierstaus noch immer Papierreste in dem Gerät befinden.	
Papiereinrichtung	Wählen Sie das Papierformat und den Papiertyp des Papiers, das in der jeweiligen Papierzufuhr eingelegt wurde. Dieses Menü wird angezeigt, wenn Sie Papier in die Papierkassette einlegen.		
Druckerstat.Blatt	Konfigurationsstatusblatt	Druckt ein Blatt mit den aktuellen Druckereinstellungen.	
	Verbrauchsstatusblatt	Druckt ein Blatt mit Informationen zu Zubehörteilen.	
	Nutzungsverlaufsblatt	Druckt ein Blatt mit dem Nutzungsverlauf des Druckers.	
Netzwerkstatus	Wi-Fi-/Netzwerkstatus	Sie können die aktuellen Netzwerkeinstellungen anzeigen und ein Blatt mit dem Netzwerkstatus drucken.	
	Wi-Fi Direct-Status		
	Epson Connect-Status	Sie können überprüfen, ob der Drucker registriert oder mit dem Dienst Epson Connect bzw. Google Cloud Print verbunden ist. ➡ „Verwenden des Epson Connect-Services“ auf Seite 7	
	Google Cloud Print-Status		
Admin-Einstellungen	Admin-Kennwort	Sie können das unter Sperreinstellung angegebene Kennwort ändern oder zurücksetzen.	
	Sperreinstellung	Wählen Sie **Ein**, um das Bedienfeld zu sperren, sodass unbeabsichtigte Änderungen über das Bedienfeld verhindert werden.	
Systemadministration	➡ „Einstellungen für Systemadministration“ auf Seite 49		

Einstellungen für Systemadministration

Der Administrator kann das Bedienfeld sperren, um unbeabsichtigte Änderungen zu verhindern. Um das Bedienfeld zu sperren, wählen Sie die Menüs wie nachstehend gezeigt aus und geben Sie das Kennwort ein.
Menü > Admin-Einstellungen > Sperreinstellung > Ein

Das Kennwort ist erforderlich, um die Einstellungen für Systemadministration unter Menü aufzurufen. Das unter Sperreinstellung festgelegte Kennwort ist ebenfalls notwendig, wenn Sie Einstellungen in Epson WebConfig oder EpsonNet Config vornehmen.

Hinweis:
Wenn Sie Ihr Kennwort vergessen haben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

<table>
<tr><th>Menü</th><th colspan="3">Einstellungen und Beschreibung</th></tr>
<tr><td rowspan="5">Druckereinstellungen</td><td rowspan="4">Papierquelleneinst.</td><td colspan="2">A4/Letter-Auto-Wechsel</td><td>Nehmen Sie die Papiereinstellungen für A4 und Letter vor. Wenn ein Papier im A4- oder Letter-Format für den Druckvorgang ausgewählt ist und keine Papierzufuhr für das ausgewählte Papierformat angegeben wurde, erfolgt der Ausdruck mit einem alternativen Papierformat (Letter für A4 oder A4 für Letter).</td></tr>
<tr><td colspan="2">Auto-Auswahleinst.</td><td>Wählen Sie Ein, damit der Papiereinzug von der Papierkassette erfolgt, die den Papiereinstellungen entspricht.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Fehlerhinweis</td><td>Papiergrößenhinweis</td><td rowspan="2">Wählen Sie Ein, um eine Fehlermeldung anzuzeigen, wenn die Papierformat- und Papiertypeinstellungen für die jeweilige Kassette und die Druckeinstellungen für den jeweiligen Modus nicht übereinstimmen.</td></tr>
<tr><td>Papiertyphinweis</td></tr>
<tr><td>Auto-Fehlerbehebung</td><td colspan="3">Wählen Sie Ein, um Produktfehler automatisch zu beheben.</td></tr>
<tr><td>PC-Verbindung via USB</td><td colspan="3">Geben Sie an, ob die USB-Schnittstelle aktiviert oder deaktiviert werden soll. Wenn Deaktivieren ausgewählt ist, erkennt der Computer das Produkt nicht, auch wenn es über eine USB-Verbindung angeschlossen ist.</td></tr>
</table>

Menüliste des Bedienfelds

Menü	Einstellungen und Beschreibung		
Allgemeine Einstellungen	Schlaf-Timer	Geben Sie die Dauer an, nach der der LCD-Bildschirm dunkel wird.	
	Abschalttimer	Geben Sie die Dauer an, nach der die Stromversorgung automatisch ausgeschaltet wird. Sie können die Zeitdauer, bevor sich das Energiesparsystem einschaltet, anpassen. Eine Erhöhung dieser Ausschaltzeitdauer wirkt sich auf die Energieeffizienz des Geräts aus. Denken Sie an die Umwelt, bevor Sie etwaige Änderungen vornehmen.	
	LCD-Kontrast	Passt die Helligkeit des LCD-Bildschirms an.	
	Datum/Zeit-Einstellung	Datum/Zeit	Geben Sie das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit ein.
		Sommerzeit	Wählen Sie **Ein**, um die Sommerzeit festzulegen.
		Zeitdifferenz	Geben Sie die Zeitdifferenz zwischen UTC und der aktuellen Zeitzone ein.
	Sprache/Language	Wählen Sie die Sprache der Benutzeroberfläche aus.	
	Blättergeschwindigkeit	Wählen Sie die Blättergeschwindigkeit des LCD-Bildschirms.	
Wi-Fi-/Netzwerkeinst.	Wi-Fi-/Netzwerkstatus		Sie können die aktuellen Netzwerkeinstellungen anzeigen und ein Blatt mit dem Netzwerkstatus drucken.
	Wi-Fi-Setup	Wi-Fi-Set-up-Assistent	Ausführliche Informationen zu den Einstellungsoptionen finden Sie im Online-Netzwerkhandbuch.
		Tasten-druck-Set-up (WPS)	
		PIN-Code-Setup (WPS)	
		Au-to-Wi-Fi-Verbindung	
		Wi-Fi deaktivieren	Netzwerkfehler können behoben werden, indem die Wi-Fi-Einstellungen deaktiviert oder initialisiert werden und anschließend die Einstellungen erneut vorgenommen werden. Weitere Informationen finden Sie im Online-Netzwerkhandbuch.
		Wi-Fi Direct-Einrichtung	Ausführliche Informationen zu den Einstellungsoptionen finden Sie im Online-Netzwerkhandbuch.
	Verbindungstest		Sie können den Status der Netzwerkverbindung überprüfen und einen Bericht drucken. Falls ein Verbindungsproblem besteht, hilft Ihnen der Bericht, eine Lösung zu finden.
	Erweiterte Einrichtung		Ausführliche Informationen zu den Einstellungsoptionen finden Sie im Online-Netzwerkhandbuch.

Menüliste des Bedienfelds

Menü	Einstellungen und Beschreibung	
Epson Connect-Services	➡ „Verwenden des Epson Connect-Services“ auf Seite 7	
Google Cloud Druck-Services		
Universaldruckeinstell.	Diese Einstellungen sind beim Drucken von Daten ohne den Druckertreiber verfügbar.	
	Oberer Versatz	Passt den oberen oder linken Rand an.
	Linker Versatz	
	Oberer Versatz hinten	Passt den oberen oder linken Rand für die Rückseite der Seite beim doppelseitigen Drucken an.
	Linker Versatz hinten	
	Papierbreite prüfen	Wählen Sie **Ein**, um die Papierbreite vor dem Drucken zu prüfen. Dies verhindert das Drucken außerhalb der Papierränder, wenn das Papierformat nicht ordnungsgemäß eingestellt war, kann jedoch zu einer Verringerung der Druckgeschwindigkeit führen.
	Trockenzeit	Wählen Sie die Trocknungszeit beim doppelseitigem Drucken.
	Leerseite überspringen	Wählen Sie **Ein**, um leere Seiten automatisch zu überspringen.
Sparmodus	Sie können die Zeitdauer, bevor sich das Energiesparsystem einschaltet, anpassen. Eine Erhöhung dieser Ausschaltzeitdauer wirkt sich auf die Energieeffizienz des Geräts aus. Denken Sie an die Umwelt, bevor Sie etwaige Änderungen vornehmen. Wählen Sie **Ein**, um alle folgenden Funktionen für Sparmodus zu aktivieren.	
	Schlaf-Timer	Geben Sie die Dauer an, nach der der LCD-Bildschirm dunkel wird.
	Abschalttimer	Geben Sie die Dauer an, nach der die Stromversorgung automatisch ausgeschaltet wird.
Werkseinstlg. wiederh.	Setzt die ausgewählten Einstellungen auf die Standardwerte zurück.	

Informationen zu Tintenpatrone und Zubehörteilen

Tintenpatronen

Sie können die folgenden Tintenpatronen für dieses Gerät verwenden:

Symbol	Black (Schwarz)	Cyan	Magenta	Yellow (Gelb)
Wecker	**27** **27XL** **27XXL**	**27** **27XL**	**27** **27XL**	**27** **27XL**

* Weitere Informationen zur Nutzungsdauer der Tintenpatronen von Epson finden Sie auf der folgenden Website.
http://www.epson.eu/pageyield

Hinweis:
Nicht alle Tintenpatronen sind in allen Ländern verfügbar.

Farbe	Black (Schwarz), Cyan, Magenta, Yellow (Gelb)
Nutzungsdauer der Tintenpatrone	Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollten Tintenpatronen innerhalb von sechs Monaten nach dem Öffnen der Verpackung verbraucht werden.
Temperatur	Lagerung: -20 bis 40 ˚C (-4 bis 104 ˚F) 1 Monat bei 40 ˚C (104 ˚F) Eingefroren:* -12 ˚C (10,4 ˚F)

* Bei einer Temperatur von 25˚C (77˚F) dauert es etwa 3Stunden, bis die Tinte aufgetaut und wieder verwendbar ist.

Wartungsbox

Sie können die folgenden Wartungsboxen für dieses Gerät verwenden.

	Bestellnummer
Wartungsbox	T6711

Auswechseln der Tintenpatronen

Sicherheitsanweisungen für Tintenpatronen, Vorsichtsmaßnahmen und Spezifikationen

Sicherheitsanweisungen

Bitte beachten Sie beim Umgang mit den Tintenpatronen folgende Hinweise:

❏ Bewahren Sie Tintenpatronen außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

❏ Seien Sie beim Umgang mit benutzten Tintenpatronen vorsichtig, da um die Tintenzuleitungsöffnung noch immer ein wenig Tinte vorhanden sein kann.
Wenn Tinte auf Ihre Haut gerät, reinigen Sie den betroffenen Bereich gründlich mit Wasser und Seife.
Sollte Tinte in die Augen gelangen, spülen Sie diese sofort mit reichlich Wasser aus. Wenn Sie sich nach dem gründlichen Ausspülen immer noch schlecht fühlen oder Sehprobleme haben, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
Falls Sie Tinte in den Mund bekommen, sofort ausspucken und umgehend einen Arzt aufsuchen.

❏ Sie dürfen das Etikett nicht entfernen oder daran ziehen, da hierdurch Tinte austreten kann.

❏ Entfernen Sie das durchsichtige Siegel am Boden der Tintenpatrone nicht, da die Patrone sonst unbrauchbar werden kann.

❏ Nehmen Sie keine Veränderungen an der Tintenpatrone vor, denn dies kann ggf. dazu führen, dass Sie nicht mehr normal drucken können.

❏ Berühren Sie nicht den grünen Chip oder das kleine Fenster an der Seite der Tintenpatrone. Hierdurch können sowohl der normale Betrieb als auch der Druckbetrieb beeinträchtigt werden.

❏ Lassen Sie das Produkt nicht ohne Tintenpatronen oder schalten Sie das Gerät während des Wechselns der Tintenpatronen nicht aus. Andernfalls kann die Tinte in den Druckkopfdüsen eintrocknen und das Drucken verhindern.

Vorsichtshinweise zum Austausch von Tintenpatronen

Lesen Sie vor dem Auswechseln von Tintenpatronen alle Hinweise in diesem Abschnitt.

❏ Es wird empfohlen, ausschließlich Original-EPSON-Tintenpatronen zu verwenden. Epson kann die Qualität und Zuverlässigkeit der Tinte von Drittanbietern nicht garantieren. Die Verwendung von Tinten anderer Hersteller kann Schäden verursachen, die von der Epson-Garantie nicht abgedeckt sind, und kann unter gewissen Umständen ein fehlerhaftes Produktverhalten hervorrufen. Tintenstandangaben zu Nicht-Originaltintenpatronen werden möglicherweise nicht angezeigt.

❏ Schütteln Sie vor dem Öffnen der Verpackung alle Tintenpatronen vier- oder fünfmal leicht hin und her.

❏ Schütteln Sie die Tintenpatronen nicht zu stark; andernfalls kann Tinte aus den Patronen austreten.

❏ Die in diesem Drucker verwendeten Tintenpatronen sind mit einem IC-Chip ausgestattet, der Daten überwacht, wie z. B. den Tintenfüllstand jeder Patrone. Das bedeutet, dass Sie die Patrone weiterverwenden können, selbst wenn diese vor ihrem Verbrauch aus dem Drucker entnommen wird. Dennoch wird beim Wiedereinsetzen der Patrone etwas Tinte verbraucht, um die Produktleistung zu garantieren.

❏ Zum Erhalt der optimalen Druckkopfleistung wird von einigen Patronen etwas Tinte verbraucht, nicht nur während des Druckens, sondern auch bei Wartungsvorgängen wie dem Auswechseln von Tintenpatronen und der Druckkopfreinigung.

❏ Wenn eine Tintenpatrone vorübergehend herausgenommen wird, achten Sie darauf, den Tintenzufuhrbereich vor Schmutz und Staub zu schützen. Lagern Sie die Tintenpatrone in derselben Umgebung wie das Produkt. Tintenpatronen müssen so gelagert werden, dass der Aufkleber, auf dem die Farbe der Tinte angegeben ist, nach oben weist. Lagern Sie Tintenpatronen nicht mit der Oberseite nach unten.

❏ Die Tintenzufuhröffnung ist mit einem Ventil versehen, das den Austritt überschüssiger Tinte verhindert; eigene Abdeckungen oder Stopfen sind nicht erforderlich. Ein vorsichtiger Umgang mit den Tintenpatronen ist jedoch ratsam. Berühren Sie keinesfalls die Tintenzufuhröffnung der Tintenpatrone oder den umliegenden Bereich.

❏ Für eine maximale Nutzung der Tinte die Tintenpatrone erst herausnehmen, wenn Sie sie ersetzen möchten. Tintenpatronen mit niedrigem Tintenstand können nach dem erneuten Einsetzen möglicherweise nicht verwendet werden.

- ❏ Verpackung der Tintenpatronen bis zum Installationszeitpunkt nicht öffnen. Die Tintenpatrone ist vakuumverpackt, um die Haltbarkeit zu gewährleisten. Bleibt die Tintenpatrone vor der Benutzung längere Zeit ausgepackt liegen, ist normales Drucken unter Umständen nicht möglich.
- ❏ Installieren Sie alle Tintenpatronen; andernfalls ist das Drucken nicht möglich.
- ❏ Wenn die farbige Tinte verbraucht und noch schwarze Tinte vorhanden ist, können Sie vorübergehend auch nur mit schwarzer Tinte drucken. Weitere Informationen dazu finden Sie unter „Vorübergehendes Drucken mit schwarzer Tinte bei verbrauchten Farbtintenpatronen“ auf Seite 59.
- ❏ Wenn eine Tintenpatrone nur noch wenig Tinte enthält, halten Sie eine neue Tintenpatrone bereit.
- ❏ Achten Sie darauf, beim Entnehmen aus der Verpackung die Haken seitlich an der Tintenpatrone nicht abzubrechen.
- ❏ Vor der Installation müssen Sie das gelbe Band von der Patrone entfernen; andernfalls kann die Druckqualität zurückgehen oder das Drucken verhindert werden.
- ❏ Wenn Sie eine Tintenpatrone verwenden wollen, die Sie zuvor an einem kälteren Ort gelagert haben, lassen Sie sie sich vor der Verwendung mindestens drei Stunden lang auf Raumtemperatur erwärmen.
- ❏ Lagern Sie Tintenpatronen an einem kühlen, dunklen Ort.
- ❏ Lagern Sie Tintenpatronen mit dem Etikett nach oben. Lagern Sie Tintenpatronen nicht mit der Oberseite nach unten.
- ❏ Sie können zum Auswechseln nicht die anfangs mit dem Produkt gelieferten Patronen verwenden.

Spezifikation der Tintenpatronen

- ❏ Es wird empfohlen, die Tintenpatrone vor dem auf der Verpackung angegebenen Datum zu verwenden.
- ❏ Die mit dem Produkt gelieferten Tintenpatronen werden bei der ersten Inbetriebnahme teilweise aufgebraucht. Um qualitativ hochwertige Ausdrucke zu produzieren, wird der Druckkopf im Produkt vollständig mit Tinte geladen. Dieser Vorgang verbraucht eine entsprechende Menge an Tinte. Aus diesem Grund drucken diese Patronen im Vergleich zu den folgenden Tintenpatronen ggf. weniger Seiten.
- ❏ Die Nutzungsdauer einer Patrone hängt von den gedruckten Bildern, dem verwendeten Papiertyp, der Druckhäufigkeit und Umgebungsbedingungen wie der Temperatur ab.
- ❏ Um eine erstklassige Druckqualität zu gewährleisten und den Druckkopf zu schonen, ist noch eine Sicherheitsreserve an Tinte in der Patrone enthalten, wenn das Produkt anzeigt, dass die Patrone ausgetauscht werden muss. Beim Anzeigen der verbleibenden Nutzungsdauer wird diese Reserve nicht berücksichtigt.
- ❏ Die Tintenpatronen enthalten möglicherweise wiederverwertete Materialien, die jedoch die Funktion oder Leistung des Druckers nicht beeinträchtigen.
- ❏ Beim Drucken in Schwarz-Weiß oder in Graustufen wird je nach Papiersorte oder gewählter Druckqualitätseinstellung farbige anstatt schwarzer Tinte verwendet. Der Grund dafür ist, dass Schwarz aus einer Mischung von Farbtinten kreiert wird.

Prüfen des Status der Tintenpatronen

Für Windows

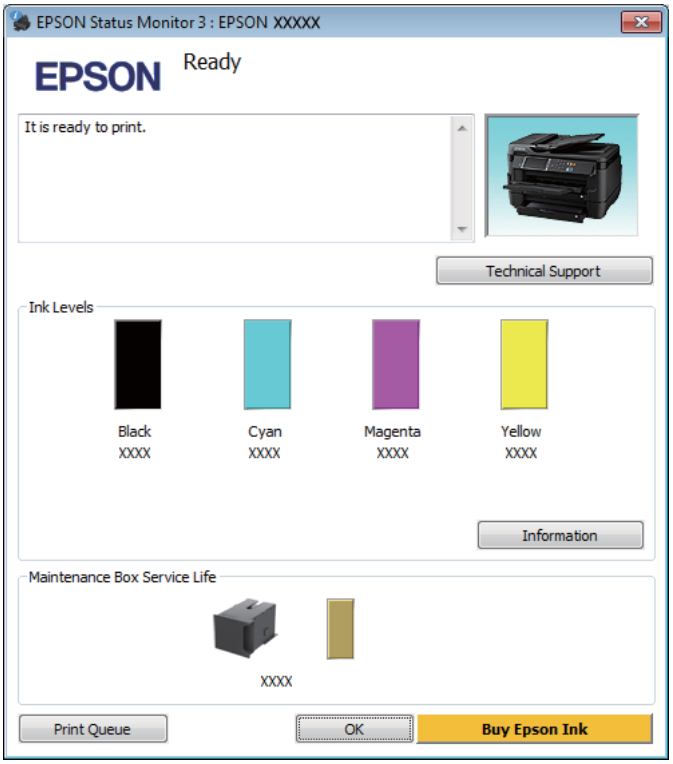
Hinweis:
Wenn eine Tintenpatrone einen geringen Füllstand aufweist, wird automatisch der Bildschirm Low Ink Reminder (Erinnerung für niedrigen Tintenstand) angezeigt. In diesem Fenster können Sie den Status der Tintenpatronen überprüfen. Wenn Sie diesen Bildschirm nicht anzeigen möchten, öffnen Sie zunächst den Druckertreiber, klicken Sie anschließend auf die Registerkarte ***Maintenance (Utility)*** *und dann auf* ***Monitoring Preferences (Überwachungsoptionen)****. Deaktivieren Sie auf dem Bildschirm Monitoring Preferences (Überwachungsoptionen) das Kontrollkästchen* ***See Low Ink Reminder alerts (Siehe Erinnerungsmeldungen für niedrigen Tintenstand)****.*

Führen Sie zur Prüfung des Status der Tintenpatronen eine der folgenden Bedienfolgen aus:

- ❏ Öffnen Sie den Druckertreiber, klicken Sie auf die Registerkarte **Main (Haupteinstellungen)** und anschließend auf die Schaltfläche **Ink Levels (Tintenstand)**.

- ❏ Doppelklicken Sie auf das Gerätesymbol in der taskbar (Taskleiste) von Windows. Wie Sie ein Symbol in der taskbar (Taskleiste) hinzufügen, ist im nachstehenden Abschnitt beschrieben:
  ➡ „Über das Shortcut-Symbol in der taskbar (Taskleiste)“ auf Seite 31

❏ Öffnen Sie den Druckertreiber, klicken Sie auf die Registerkarte **Maintenance (Utility)** und dann auf die Schaltfläche **EPSON Status Monitor 3**. Der Status der Tintenpatrone wird grafisch angezeigt.



Hinweis:

❏ *Wenn der EPSON Status Monitor 3 nicht angezeigt wird, öffnen Sie den Druckertreiber und klicken Sie auf die Registerkarte **Maintenance (Utility)** und anschließend auf die Schaltfläche **Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)**. Aktivieren Sie im Fenster Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) das Kontrollkästchen **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 aktivieren)**.*

❏ *Je nach den aktuellen Einstellungen wird möglicherweise der vereinfachte Statusmonitor angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Details**, um das vorstehende Fenster anzuzeigen.*

❏ *Die angezeigten Tintenstände sind Annäherungswerte.*

Für Mac OS X

Sie können den Status der Tintenpatronen mit EPSON Status Monitor prüfen. Führen Sie die nachstehenden Schritte aus.

1 Rufen Sie das Dialogfeld Epson Printer Utility 4 auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31

2 Klicken Sie auf das Symbol **EPSON Status Monitor**. Der EPSON Status Monitor wird angezeigt.

Hinweis:
- ❏ *In der grafischen Anzeige wird der Status der Tintenpatronen zum Zeitpunkt des Öffnens von EPSON Status Monitor angezeigt. Um den Status der Tintenpatronen zu aktualisieren, klicken Sie auf* ***Update (Aktualisieren)****.*
- ❏ *Die angezeigten Tintenstände sind Annäherungswerte.*

Verwenden des Bedienfelds

1 Wechseln Sie über den Startbildschirm in **Menü**.

2 Wählen Sie die Option **Tintenstand**.

Hinweis:
- ❏ *Die angezeigten Tintenstände sind Annäherungswerte.*
- ❏ *Das Statussymbol auf der rechten Seite der LCD-Anzeige gibt den Status der Wartungsbox an.*

Vorübergehendes Drucken mit schwarzer Tinte bei verbrauchten Farbtintenpatronen

Wenn die farbige Tinte verbraucht und noch schwarze Tinte vorhanden ist, können Sie für kurze Zeit auch nur mit schwarzer Tinte drucken. Sie sollten die verbrauchte(n) Patrone(n) jedoch so bald wie möglich ersetzen. Wie Sie vorübergehend mit schwarzer Tinte weiterdrucken können, finden Sie im folgenden Abschnitt.

Hinweis:
Wie lange tatsächlich noch gedruckt werden kann, variiert entsprechend den Einsatzbedingungen, gedruckten Bildern, Druckeinstellungen und der Häufigkeit der Nutzung.

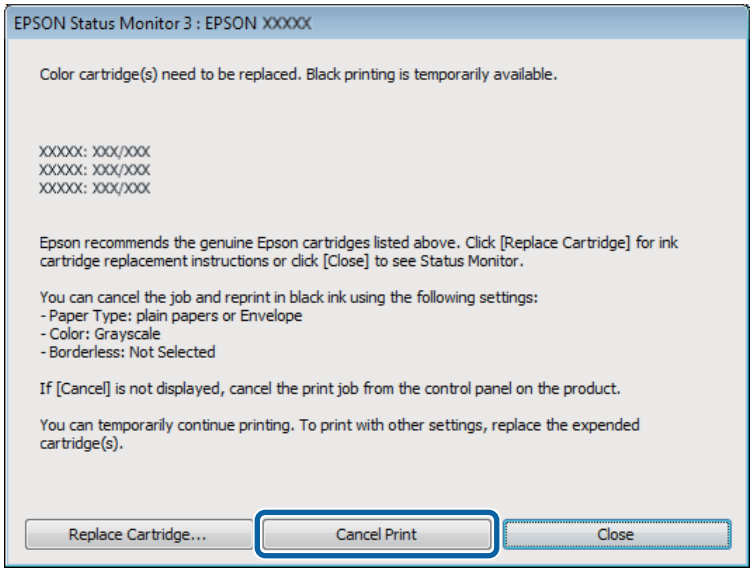
Für Windows

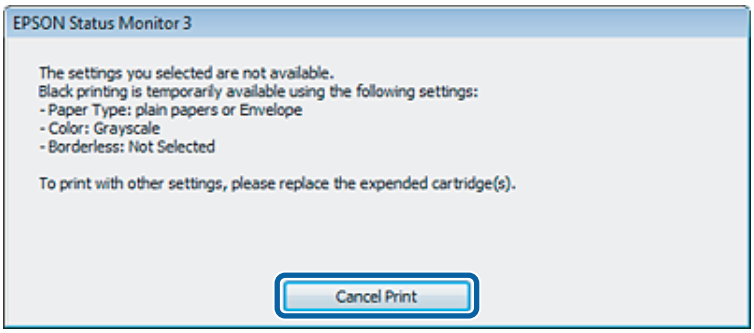
Hinweis für Windows:
Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn EPSON Status Monitor 3 aktiviert ist. Um den Statusmonitor zu aktivieren, öffnen Sie den Druckertreiber und klicken Sie auf die Registerkarte ***Maintenance (Utility)*** *und anschließend auf die Schaltfläche* ***Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)****. Aktivieren Sie im Fenster Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) das Kontrollkästchen* ***Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 aktivieren)****.*

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um vorübergehend mit schwarzer Tinte weiterzudrucken.

Auswechseln der Tintenpatronen

1 Wenn EPSON Status Monitor 3 Sie zum Abbrechen des Druckauftrags auffordert, klicken Sie auf **Cancel (Abbrechen)** oder **Cancel Print (Druck abbrechen)**, um den Druckauftrag abzubrechen.





> ***Hinweis:***
> *Wenn die Fehlermeldung, dass eine Tintenpatrone verbraucht ist, von einem anderen Computer im Netzwerk stammt, müssen Sie ggf. den Druckauftrag am Produkt abbrechen.*

2 Legen Sie Normalpapier oder Briefumschläge ein.

3 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

4 Klicken Sie auf die Registerkarte Main (Haupteinstellungen) und nehmen Sie geeignete Einstellungen vor.

5 Wählen Sie **plain papers (Normalpapier)** oder **Envelope (Umschlag)** als Einstellung für Paper Type (Druckmedium).

6 Wählen Sie **Grayscale (Graustufen)** als Einstellung für Color (Farbe).

7 Klicken Sie auf **OK**, um das Dialogfeld „Printer Settings (Druckereinstellungen)“ zu schließen.

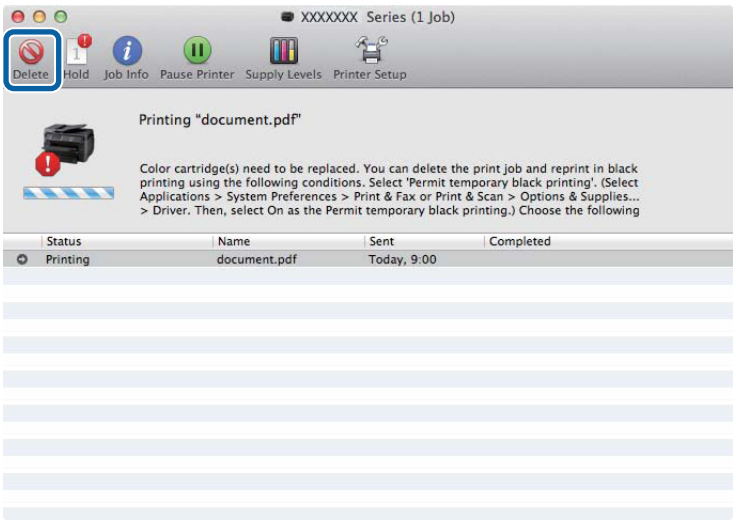
8 Drucken Sie die Datei.

9 EPSON Status Monitor 3 wird erneut auf dem Computerbildschirm angezeigt. Klicken Sie auf **Print in Black (Schwarz drucken)**, um mit schwarzer Tinte zu drucken.

Für Mac OS X

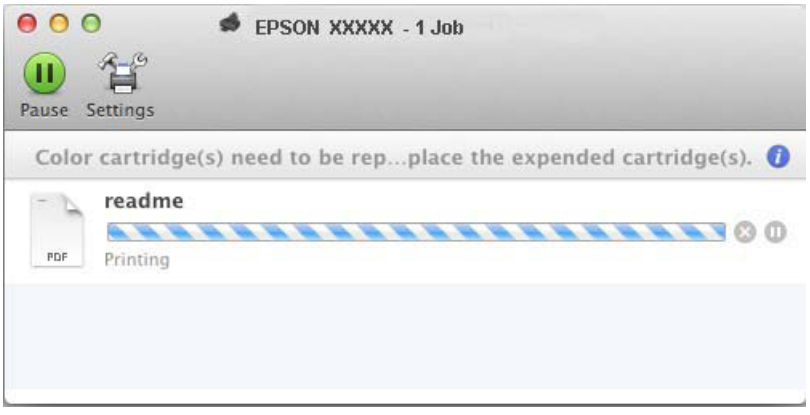
Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um vorübergehend mit schwarzer Tinte weiterzudrucken.

1 Wenn der Druck nicht fortgesetzt werden kann, klicken Sie auf das Druckersymbol im Dock. Wenn eine Fehlermeldung mit der Aufforderung angezeigt wird, den Druckauftrag abzubrechen, klicken Sie auf **Delete (Löschen)** und führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um das Dokument mit schwarzer Tinte erneut zu drucken.



> ***Hinweis:***
> *Wenn die Fehlermeldung, dass eine Tintenpatrone verbraucht ist, von einem anderen Computer im Netzwerk stammt, müssen Sie ggf. den Druckauftrag am Produkt abbrechen.*

Für Mac OS X 10.8:
Klicken Sie auf die Schaltfläche ⊗, und wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, klicken Sie auf **OK**. Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um das Dokument mit schwarzer Tinte erneut zu drucken.



2. Öffnen Sie **System Preferences (Systemeinstellungen)**, klicken Sie auf **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Faxen)** (Mac OS X 10.6 oder 10.5) und wählen Sie das Produkt aus der Liste Printers (Drucker). Klicken Sie anschließend auf **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)** und dann auf **Driver (Treiber)**.

3. Wählen Sie **On (Ein)** für die Einstellung Permit temporary black printing (Vorübergehenden Schwarzdruck zulassen).

4. Legen Sie Normalpapier oder Briefumschläge ein.

5. Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31

6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Show Details (Details einblenden)** (unter Mac OS X 10.7) oder ▼ (unter Mac OS X 10.6 oder 10.5), um das Dialogfeld zu erweitern.

7. Wählen Sie den verwendeten Drucker unter Printer (Drucker) aus und nehmen Sie anschließend geeignete Einstellungen vor.

8. Wählen Sie **Print Settings (Druckereinstellungen)** aus dem Popup-Menü.

9. Wählen Sie **plain papers (Normalpapier)** oder **Envelope (Umschlag)** als Einstellung für Media Type (Medium).

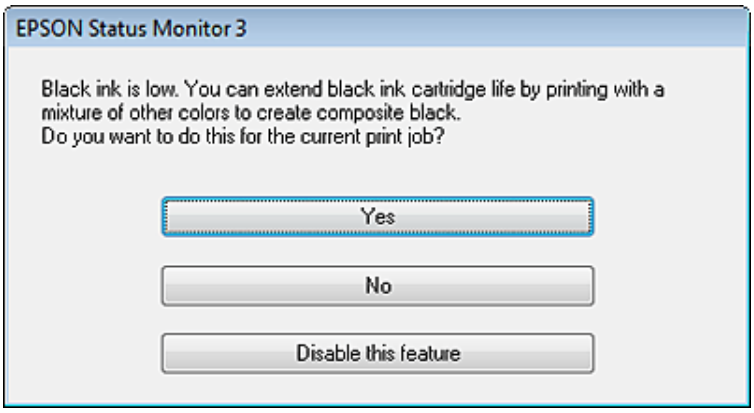
10. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Grayscale (Graustufen)**.

11. Klicken Sie auf **Print (Drucken)**, um das Dialogfenster Print (Drucken) zu schließen.

Sparen von schwarzer Tinte bei fast leerer Patrone (nur Windows)

Hinweis für Windows:
Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn EPSON Status Monitor 3 aktiviert ist. Um den Statusmonitor zu aktivieren, öffnen Sie den Druckertreiber und klicken Sie auf die Registerkarte ***Maintenance (Utility)*** *und anschließend auf die Schaltfläche* ***Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)****. Aktivieren Sie im Fenster Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) das Kontrollkästchen* ***Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 aktivieren)****.*

Das nachfolgende Fenster wird angezeigt, wenn die schwarze Tinte fast leer und mehr farbige Tinte als schwarze Tinte vorhanden ist. Das Fenster wird nur angezeigt, wenn **plain papers (Normalpapier)** als Papiertyp festgelegt ist und **Standard** als Quality (Qualität) ausgewählt wurde.



In diesem Fenster können Sie auswählen, ob Sie die schwarze Tinte normal weiterverwenden oder schwarze Tinte einsparen möchten, indem Sie aus farbigen Tinten Schwarz mischen.

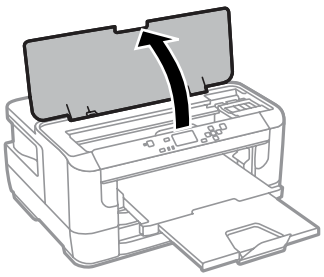
- ❏ Klicken Sie auf die Schaltfläche **Yes (Ja)**, um die Farbe Schwarz aus den farbigen Tinten zu mischen. Wenn Sie das nächste Mal einen ähnlichen Auftrag drucken, wird dieses Fenster erneut angezeigt.
- ❏ Klicken Sie auf die Schaltfläche **No (Nein)**, um den Auftrag mit der verbleibenden schwarzen Tinte abzuschließen. Wenn Sie das nächste Mal einen ähnlichen Auftrag drucken, wird dieses Fenster erneut angezeigt und Sie haben erneut die Möglichkeit, schwarze Tinte einzusparen.
- ❏ Klicken Sie auf **Disable this feature (Diese Funktion deaktivieren)**, um mit der verbleibenden schwarzen Tinte fortzufahren.

Auswechseln einer Tintenpatrone

1 Öffnen Sie die Druckerabdeckung.

Der Tintenpatronenhalter wird in die Position zum Austauschen der Tintenpatrone bewegt. Wenn Sie eine Tintenpatrone auswechseln, bevor sie verbraucht ist, wählen Sie das nachstehend gezeigte Menü aus.

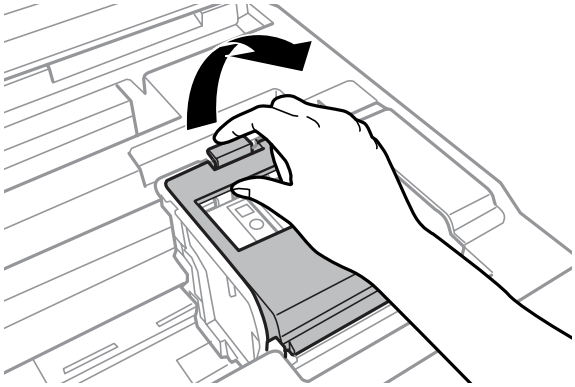
Menü > Wartung > Tintenpatronenaustausch



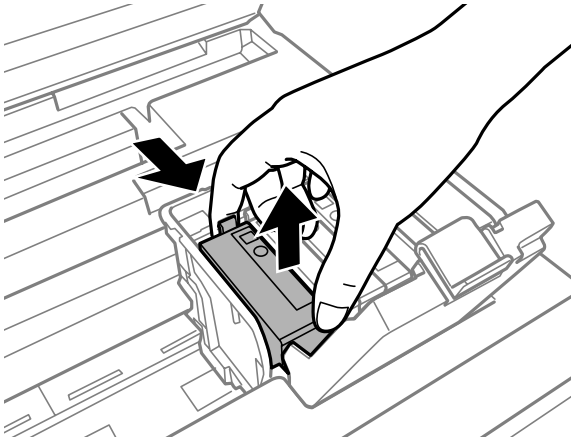
Wichtig:
Bewegen Sie den Tintenpatronenhalter nicht von Hand, denn das Gerät kann dadurch beschädigt werden.

Auswechseln der Tintenpatronen

2 Öffnen Sie die Patronenabdeckung.



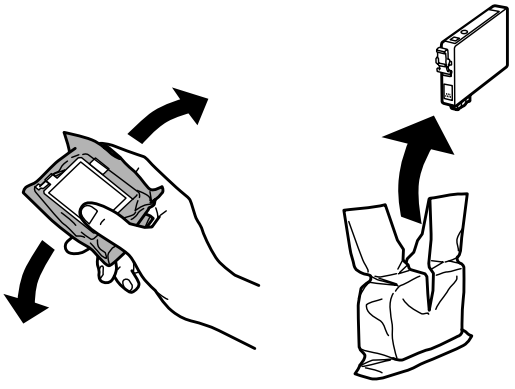
3 Drücken Sie die Tintenpatrone zusammen und enfernen Sie sie.



Hinweis:

- ❏ *Die Abbildung zeigt den Austausch der schwarzen Tintenpatrone. Tauschen Sie die entsprechende Tintenpatrone aus.*
- ❏ *Um die Tintenzufuhröffnung entnommener Tintenpatronen befindet sich möglicherweise Tinte. Achten Sie deshalb beim Entnehmen der Tintenpatrone darauf, dass Tinte keine Gegenstände in der Umgebung verschmutzt.*

4 Schütteln Sie die Ersatztintenpatronen vier- oder fünfmal leicht hin und her und nehmen Sie die neue Tintenpatrone aus der Verpackung heraus.

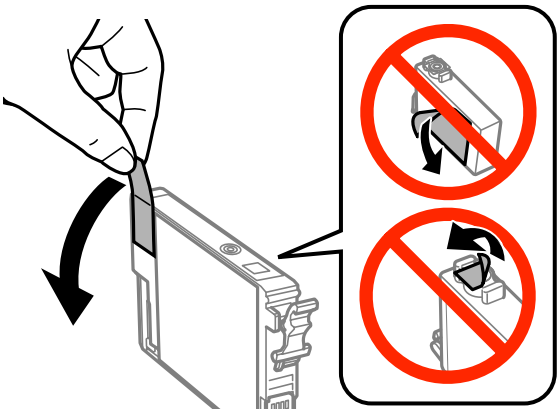


Auswechseln der Tintenpatronen

Hinweis:

- ❏ *Achten Sie darauf, beim Entnehmen aus der Verpackung die Haken seitlich an der Tintenpatrone nicht abzubrechen.*
- ❏ *Berühren Sie nicht den grünen Chip oder das kleine Fenster an der Seite der Tintenpatrone. Hierdurch können sowohl der normale Betrieb als auch der Druckbetrieb beeinträchtigt werden.*

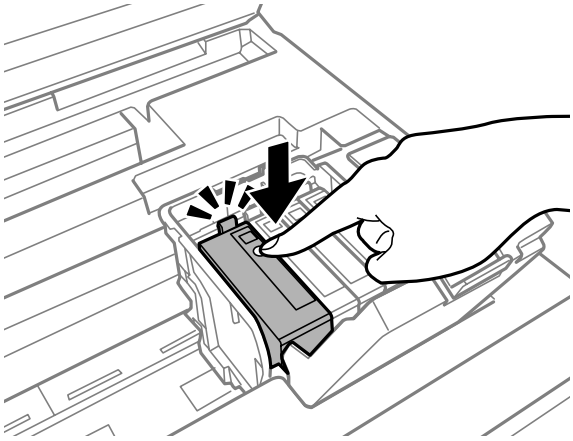
5 Nur das gelbe Band entfernen.



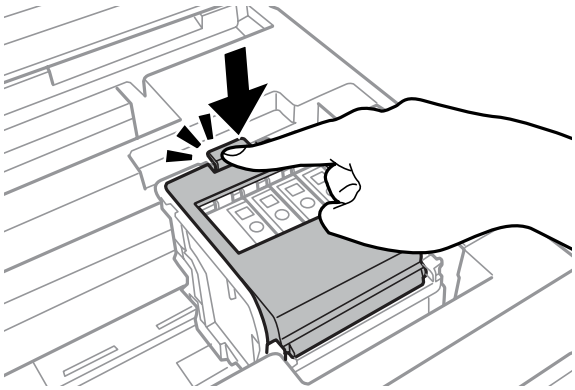
Wichtig:

- ❏ *Sie müssen vor der Installation das gelbe Band von der Patrone entfernen; andernfalls kann die Druckqualität zurückgehen oder das Drucken verhindert werden.*
- ❏ *Wenn Sie eine Tintenpatrone installiert haben, ohne das gelbe Band zu entfernen, nehmen Sie die Patrone aus dem Produkt, entfernen Sie das gelbe Band und installieren Sie sie erneut.*
- ❏ *Das durchsichtige Siegel am Boden der Tintenpatrone nicht entfernen; die Patrone wird sonst unbrauchbar.*
- ❏ *Sie dürfen das Etikett auf der Patrone nicht entfernen oder daran ziehen, da hierdurch Tinte austreten kann.*

6 Setzen Sie die Patrone ein und drücken Sie sie bis zum Klickpunkt.



7 Schließen Sie die Patronenabdeckung.



Drücken Sie am Bedienfeld des Produkts auf „OK“, um zu überprüfen, ob die Patronen ordnungsgemäß installiert sind.

8 Schließen Sie die Druckerabdeckung. Das Laden der Tinte beginnt.

> ***Hinweis:***
> *Die ⏻-Anzeige blinkt weiter, solange der Drucker Tinte lädt. Schalten Sie das Produkt während des Tintenladevorgangs nicht aus. Wird der Tintenladevorgang abgebrochen, können Sie möglicherweise nicht drucken.*

Das Auswechseln der Tintenpatronen ist abgeschlossen. Das Produkt wechselt in den bisherigen Zustand.

Produkt- und Softwarewartung

Überprüfen der Druckkopfdüsen

Sollten die Ausdrucke blasser werden oder Lücken im Druckbild aufweisen, können Sie die Ursache des Problems möglicherweise durch einen Düsentest feststellen.

Die Druckkopfdüsen können Sie vom Computer aus mit dem Utility Nozzle Check (Düsentest) oder vom Drucker aus mit den Druckertasten überprüfen.

Verwenden des Utilitys Nozzle Check (Düsentest) für Windows

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um das Utility Nozzle Check (Düsentest) zu verwenden.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Achten Sie darauf, dass sich Papier im Format A4 in der Papierkassette befindet.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produktsymbol in der taskbar (Taskleiste) und wählen Sie dann **Nozzle Check (Düsentest)**.

   Wenn das Gerätesymbol nicht angezeigt wird, fügen Sie das Symbol anhand des folgenden Abschnitts hinzu.
   ➡ „Über das Shortcut-Symbol in der taskbar (Taskleiste)“ auf Seite 31
4. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Verwenden des Utilitys Nozzle Check (Düsentest) für Mac OS X

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um das Utility Nozzle Check (Düsentest) zu verwenden.

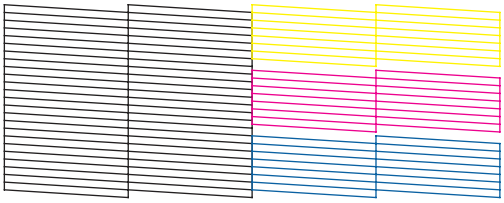
1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Achten Sie darauf, dass sich Papier im Format A4 in der Papierkassette befindet.
3. Rufen Sie das Dialogfeld Epson Printer Utility 4 auf.
   ➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31
4. Klicken Sie auf das Symbol **Nozzle Check (Düsentest)**.
5. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Verwenden des Bedienfelds

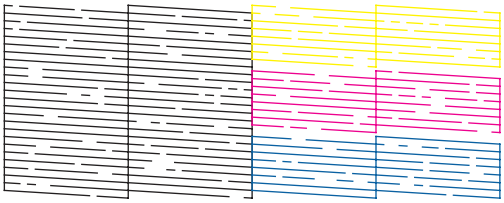
Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um die Druckkopfdüsen über die Tasten des Bedienfelds zu überprüfen.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Achten Sie darauf, dass sich Papier im Format A4 in der Papierkassette befindet.
3. Wechseln Sie über das Menü „Startseite“ in **Menü**.
4. Wählen Sie **Wartung**.
5. Wählen Sie **Druckkopf-Düsentest** und befolgen Sie die Anleitung auf dem LCD-Bildschirm, um ein Düsentestmuster auszudrucken.
6. Nachfolgend finden Sie zwei Beispiele für Düsentestmuster.

   Vergleichen Sie die Qualität der gedruckten Testseite mit dem nachstehenden Beispiel. Wenn keine Druckqualitätsprobleme wie Lücken oder fehlende Segmente in den Testzeilen vorhanden sind, ist der Druckkopf in Ordnung.



   Wenn ein Segment der gedruckten Zeilen fehlt (wie nachstehend gezeigt), könnte eine Tintendüse verstopft oder der Druckkopf falsch ausgerichtet sein.



➡ „Reinigen des Druckkopfs“ auf Seite 68
➡ „Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 70

Reinigen des Druckkopfs

Sollten die Ausdrucke blasser werden oder Lücken im Druck aufweisen, können Sie das Problem möglicherweise beheben, indem Sie den Druckkopf reinigen. Dadurch wird sichergestellt, dass die Düsen die Tinte ordnungsgemäß ausgeben.

Den Druckkopf können Sie vom Computer aus mit dem Utility Head Cleaning (Druckkopfreinigung) des Druckertreibers oder vom Drucker aus mit den Druckertasten reinigen.

Wichtig:
Schalten Sie das Produkt während der Druckkopfreinigung nicht aus. Wird die Druckkopfreinigung nicht vollständig durchgeführt wird, können Sie möglicherweise nicht drucken.

Hinweis:
- ❏ *Öffnen Sie während der Druckkopfreinigung nicht die Druckerabdeckung.*
- ❏ *Führen Sie zuerst den Düsentest aus, um fehlerhafte Farben zu identifizieren. Auf diese Weise können Sie die richtige(n) Farbe(n) für die Druckkopfreinigungsfunktion auswählen. Beim Drucken von Farbbildern wird möglicherweise schwarze Tinte verwendet.*
  ➡ *„Überprüfen der Druckkopfdüsen“ auf Seite 67*
- ❏ *Da die Druckkopfreinigung von einigen Patronen etwas Tinte verbraucht, reinigen Sie den Druckkopf nur, wenn die Druckqualität nachlässt, z. B. wenn die Ausdrucke unscharf werden bzw. Farben nicht stimmen oder fehlen.*
- ❏ *Wenn der Tintenfüllstand niedrig ist, können Sie den Druckkopf möglicherweise nicht reinigen. Wenn die Tinte verbraucht ist, können Sie den Druckkopf nicht reinigen. Ersetzen Sie zuerst die entsprechende Tintenpatrone.*
- ❏ *Wenn sich die Druckqualität nicht verbessert, vergewissern Sie sich, dass Sie die richtige Farbe gemäß dem Ergebnis des Düsentests ausgewählt haben.*
- ❏ *Wenn die Druckqualität nicht besser geworden ist, nachdem Sie dieses Verfahren etwa vier Mal wiederholt haben, schalten Sie das Produkt aus, und warten Sie mindestens sechs Stunden, bevor Sie es wieder einschalten. Führen Sie dann den Düsentest erneut durch und wiederholen Sie bei Bedarf die Druckkopfreinigung. Verbessert sich die Druckqualität immer noch nicht, wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst.*
- ❏ *Um die Druckqualität aufrechtzuerhalten, sollten Sie regelmäßig einige Seiten drucken.*

Verwenden des Utilitys Head Cleaning (Druckkopfreinigung) für Windows

Führen Sie die nachstehenden Schritte zur Reinigung des Druckkopfs mithilfe des Utilitys Head Cleaning (Druckkopfreinigung) aus.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produktsymbol in der taskbar (Taskleiste) und wählen Sie dann **Head Cleaning (Druckkopfreinigung)**.

   Wenn das Gerätesymbol nicht angezeigt wird, fügen Sie das Symbol anhand des folgenden Abschnitts hinzu.
   ➡ „Über das Shortcut-Symbol in der taskbar (Taskleiste)“ auf Seite 31

3. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Verwenden des Utilitys Head Cleaning (Druckkopfreinigung) für Mac OS X

Führen Sie die nachstehenden Schritte zur Reinigung des Druckkopfs mithilfe des Utilitys Head Cleaning (Druckkopfreinigung) aus.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Rufen Sie das Dialogfeld Epson Printer Utility 4 auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31
3. Klicken Sie auf das Symbol **Head Cleaning (Druckkopfreinigung)**.
4. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Verwenden des Bedienfelds

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um den Druckkopf über die Tasten des Bedienfelds zu reinigen.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Wechseln Sie über das Menü „Startseite“ in **Menü**.
3. Wählen Sie **Wartung**.
4. Wählen Sie **Druckkopfreinigung**.
5. Folgen Sie den Hinweisen am LCD-Bildschirm, um fortzufahren.
6. Wählen Sie die zu reinigende Farbe aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem LCD-Bildschirm, um mit der Reinigung zu beginnen.

> ***Hinweis:***
> *Wählen Sie die Farbe aus, die im Ergebnis des Düsentests einen Fehler aufweist.*

Ausrichten des Druckkopfs

Wenn Sie feststellen, dass die vertikalen Zeilen nicht richtig zueinander ausgerichtet sind oder es zu horizontaler Streifenbildung kommt, können Sie dieses Problem mithilfe des Utilitys Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) des Druckertreibers oder mit den Druckertasten beheben.

Nähere Informationen finden Sie jeweils im entsprechenden Abschnitt weiter unten.

Hinweis:
Brechen Sie den Druckvorgang nicht ab, während ein Testmuster mit dem Utility Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) gedruckt wird.

Verwenden des Utilitys Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) für Windows

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um den Druckkopf mit dem Utility Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) auszurichten.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Achten Sie darauf, dass sich Papier im Format A4 in der Papierkassette 1 befindet.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produktsymbol in der taskbar (Taskleiste) und wählen Sie dann **Print Head Alignment (Druckkopf-Justage)**.

   Wenn das Gerätesymbol nicht angezeigt wird, fügen Sie das Symbol anhand des folgenden Abschnitts hinzu.
   ➡ „Über das Shortcut-Symbol in der taskbar (Taskleiste)“ auf Seite 31
4. Befolgen Sie zur Ausrichtung des Druckkopfes die angezeigten Anweisungen.

Verwenden des Utilitys Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) für Mac OS X

Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um den Druckkopf mit dem Utility Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) auszurichten.

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Achten Sie darauf, dass sich Papier im Format A4 in der Papierkassette 1 befindet.
3. Rufen Sie das Dialogfeld Epson Printer Utility 4 auf.
   ➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31
4. Klicken Sie auf das Symbol **Print Head Alignment (Druckkopf-Justage)**.
5. Befolgen Sie zur Ausrichtung des Druckkopfes die angezeigten Anweisungen.

Verwenden des Bedienfelds

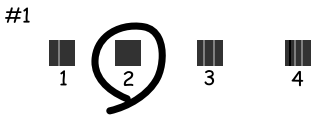
Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um den Druckkopf über die Tasten des Bedienfelds auszurichten.

Produkt- und Softwarewartung

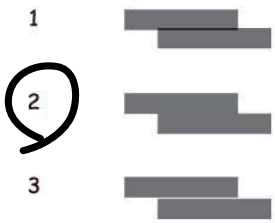
1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.
2. Achten Sie darauf, dass sich Papier im Format A4 in der Papierkassette 1 befindet.
3. Wechseln Sie über das Menü „Startseite“ in **Menü**.
4. Wählen Sie **Wartung**.
5. Wählen Sie **Druckkopfausrichtung**.
6. Wählen Sie **Vertikale Ausrichtung** oder **Horizontale Ausrichtung** und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm, um ein Ausrichtungsmuster zu drucken.

> ***Hinweis:***
> *Wenn der Ausdruck undeutlich ist oder vertikale Linien falsch ausgerichtet sind, wählen Sie Vertikale Ausrichtung.*
> *Wenn horizontale Streifen in regelmäßigen Abständen angezeigt werden, wählen Sie Horizontale Ausrichtung.*

7. Wenn Sie Vertikale Ausrichtung ausgewählt haben, suchen Sie das dunkelste Muster der Gruppen 1 bis 6 und geben Sie anschließend die Musternummer an.



Wenn Sie Horizontale Ausrichtung ausgewählt haben, suchen Sie das am wenigsten getrennte und überlappende Muster.



8. Beenden Sie die Ausrichtung des Druckkopfs.

Netzwerkdiensteinstellungen

Sie können Netzwerkdiensteinstellungen (wie Epson ConnectAirPrint oder Google Cloud Print) über einen Webbrowser auf dem Computer, Smartphone, Tablet-PC oder Laptop vornehmen, der bzw. das sich im selben Netzwerk befindet wie das Produkt.

Geben Sie die IP-Adresse des Produkts in der Adressleiste des Webbrowsers ein und suchen Sie das Produkt.

<Beispiel>
[IPv4] http://192.168.11.46
[IPv6] http://[fe80::226:abff:feff:37cd]/

Hinweis:
Die IP-Adresse des Produkts erhalten Sie über das Bedienfeld des Produkts oder durch Drucken eines Blatts mit dem Netzwerkstatus.

Menü > Systemadministration > Wi-Fi-/Netzwerkeinst. > Wi-Fi-/Netzwerkstatus

Wenn das Produkt gefunden wurde, wird die Webseite des Produkts angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Menü.

Auf der Webseite können Sie auch den Status des Produkts überprüfen und die Firmware des Produkts aktualisieren.

Freigeben des Geräts für das Drucken

Sie können den Drucker so einrichten, damit ihn andere Computer im Netzwerk ebenfalls verwenden können. Der Computer, der direkt mit dem Drucker verbunden ist, dient als Server. Andere Computer im Netzwerk können auf den Server zugreifen und den Drucker ebenfalls verwenden.
Weitere Informationen erhalten Sie in der Hilfe zum Computer.
Wenn Sie den Drucker über ein Netzwerk verwenden möchten, erhalten Sie weitere Informationen im Netzwerkhandbuch.

Reinigung des Produkts

Äußere Reinigung des Gehäuses

Um Ihr Produkt im optimalen Zustand zu erhalten, reinigen Sie es wie folgt mehrmals im Jahr.

Wichtig:
Verwenden Sie niemals Alkohol oder Verdünner zum Reinigen des Produkts. Diese Chemikalien können das Gerät beschädigen.

Hinweis:
Schließen Sie den hinteren Papiereinzug und das Ausgabefach, wenn Sie das Produkt nicht verwenden, um es vor Staub zu schützen.

Innere Reinigung des Geräts

Befinden sich Tintenflecke auf den Ausdrucken, gehen Sie wie folgt vor, um die Rolle im Produkt zu reinigen.

Vorsicht:
Achten Sie darauf, dass Sie die Teile im Inneren des Geräts nicht berühren.

Wichtig:
- *Achten Sie darauf, dass die elektronischen Komponenten nicht mit Wasser in Berührung kommen.*
- *Sprühen Sie keine Schmierstoffe in das Gerät.*
- *Ungeeignete Fette können den Mechanismus beschädigen. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen Fachmann, wenn eine Schmierung erforderlich ist.*

1. Achten Sie darauf, dass keine Warnungen oder Fehler im Bedienfeld angezeigt werden.

2. Legen Sie einige Blätter Normalpapier im A3-Format in die Papierkassette 1.

➡ „Einlegen von Papier in die Papierkassette“ auf Seite 20

3 Wechseln Sie über das Menü „Startseite“ in **Menü**.

4 Wählen Sie **Wartung**, **Papierführungsreinigung** und folgen Sie den Anweisungen am Bedienfeld.

Hinweis für Produkt mit Papierkassette 2:
Wenn der Fleck weiterhin vorhanden ist, legen Sie das Papier in die Papierkassette 2 und führen Sie anschließend Schritt 3 und 4 durch.

Ersetzen der Wartungsbox

Überprüfen des Wartungsboxstatus

Der Status der Wartungsbox wird im selben Bildschirm wie der Patronenstatus angezeigt. Sie können den Status über die Druckersoftware oder das Bedienfeld überprüfen.
➡ „Prüfen des Status der Tintenpatronen“ auf Seite 56

Sicherheitsanweisungen für die Wartungsbox

Lesen Sie vor dem Ersetzen der Wartungsbox alle Hinweise in diesem Abschnitt.

- Es wird empfohlen, ausschließlich eine originale Epson-Wartungsbox zu verwenden. Die Verwendung einer Wartungsbox eines anderen Herstellers kann Schäden verursachen, die von der Epson-Garantie nicht abgedeckt sind, und kann unter gewissen Umständen ein fehlerhaftes Verhalten des Druckers zur Folge haben. Epson kann die Qualität und Zuverlässigkeit der Wartungsbox eines Drittanbieters nicht garantieren.
- Nehmen Sie die Wartungsbox nicht auseinander.
- Berühren Sie nicht den grünen Chip an der Seite der Wartungsbox.
- Bewahren Sie die Wartungsbox außerhalb der Reichweite von Kindern auf und trinken Sie nicht die Tinte.
- Kippen Sie die gebrauchte Wartungsbox nicht, bevor sie sich nicht in dem mitgelieferten Plastikbeutel befindet.
- Verwenden Sie keine Wartungsbox erneut, die entfernt und für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wurde.
- Halten Sie die Wartungsbox von direkter Sonneneinstrahlung fern.
- In einigen Druckzyklen kann sich eine geringfügige Menge an überschüssiger Tinte in der Wartungsbox ansammeln. Damit keine Tinte aus der Wartungsbox austritt, stoppt das Gerät den Druckvorgang, wenn die maximale Aufnahmekapazität der Wartungsbox erreicht wurde. Ob und wie oft dies erforderlich ist, hängt von der Anzahl der gedruckten Seiten, dem bedruckten Medium und der Anzahl der Reinigungszyklen ab, die das Produkt durchführt. Ersetzen Sie bei entsprechender Aufforderung die Wartungsbox. Der Epson Status Monitor, die LCD-Anzeige oder die Anzeigeleuchten des Bedienfelds weisen Sie darauf hin, wenn die Komponente ersetzt werden muss. Wenn der Austausch erforderlich ist, bedeutet dies nicht, dass das Produkt im Rahmen der Spezifikation nicht mehr funktioniert. Die Epson-Garantie deckt die Kosten für diesen Austausch nicht ab. Es handelt sich um einen vom Anwender selbst durchführbaren Vorgang.

Ersetzen einer Wartungsbox

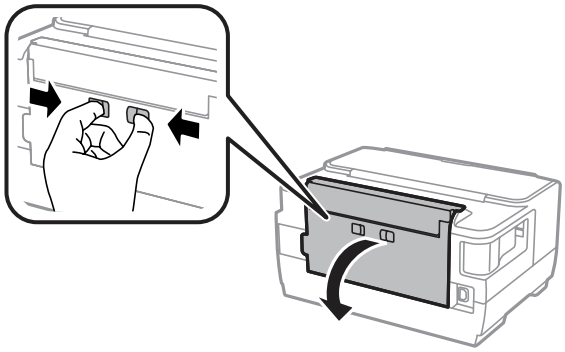
Führen Sie zum Ersetzen der Wartungsbox die folgenden Schritte aus.

1 Bestätigen Sie, dass die Tinte im Gerät nicht austrocknet.

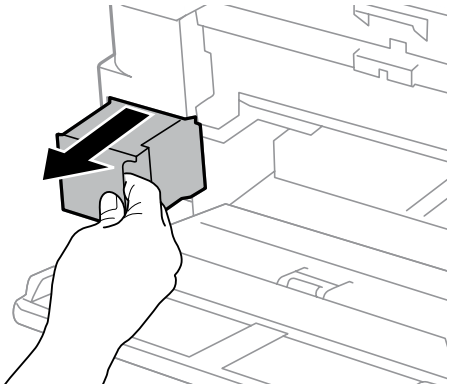
2 Nehmen Sie die Ersatzwartungsbox aus der Verpackung.

> ***Hinweis:***
> *Berühren Sie nicht den grünen Chip an der Seite der Box. Anderenfalls kann die normale Funktionsweise beeinträchtigt werden.*

3 Öffnen Sie die hintere Abdeckung 1.

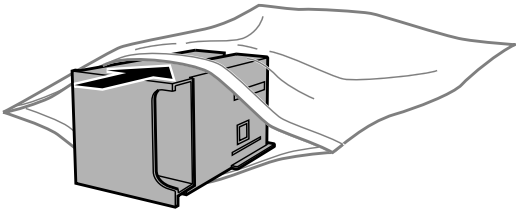


4 Halten Sie die Wartungsbox an ihrem Griff und ziehen Sie sie heraus.



> ***Hinweis:***
> *Wenn Tinte auf Ihre Hände gerät, reinigen Sie diese gründlich mit Wasser und Seife. Sollte Tinte in die Augen gelangen, spülen Sie diese sofort mit reichlich Wasser aus.*

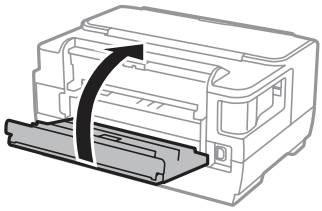
5 Legen Sie die gebrauchte Wartungsbox in den mit der neuen Wartungsbox gelieferten Plastikbeutel und entsorgen Sie sie ordnungsgemäß.



> ***Hinweis:***
> *Kippen Sie die gebrauchte Wartungsbox nicht, bevor sie nicht in dem mitgelieferten Plastikbeutel versiegelt ist.*

6 Fügen Sie die Wartungsbox soweit wie möglich in das Fach ein.

7 Schließen Sie die hintere Abdeckung 1.



Der Austausch der Wartungsbox ist abgeschlossen.

Transportieren des Geräts

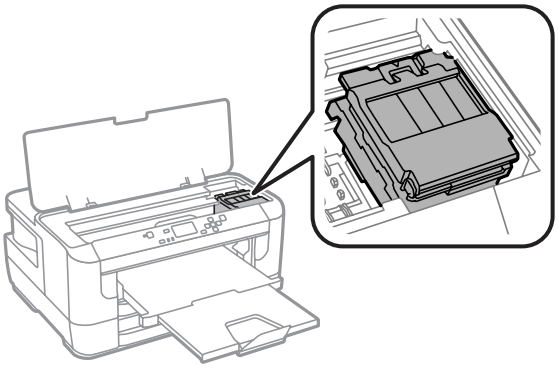
Wenn Sie das Gerät transportieren möchten, müssen Sie es auf den Transport vorbereiten. Verwenden Sie den Originalkarton oder einen Karton ähnlicher Größe.

> ***Wichtig:***
> - *Beim Transportieren oder Lagern darf das Gerät nicht gekippt, vertikal aufgestellt oder auf den Kopf gestellt werden. Anderenfalls kann Tinte austreten.*
> - *Lassen Sie die Tintenpatronen installiert. Durch das Entfernen der Tintenpatronen kann der Druckkopf austrocknen, sodass das Gerät möglicherweise nicht mehr einwandfrei drucken kann.*

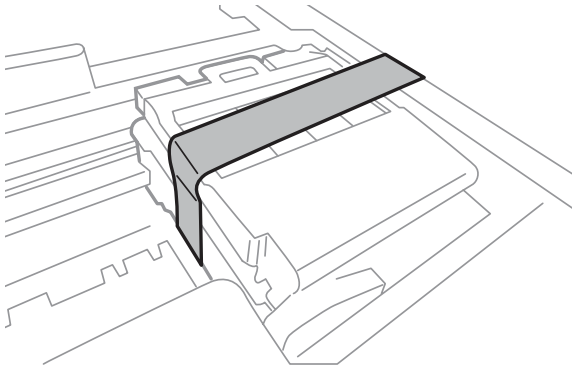
1 Achten Sie darauf, dass das Produkt ausgeschaltet ist.

2 Öffnen Sie die Druckerabdeckung.

3 Achten Sie darauf, dass der Druckkopf sich in der Ausgangsposition rechts befindet.



4 Sichern Sie den Tintenpatronenhalter mithilfe von Klebestreifen am Gehäuse (siehe Abbildung).



5 Schließen Sie die Druckerabdeckung.

6 Trennen Sie das Netzkabel und ziehen Sie alle weiteren Kabel vom Produkt ab.

7 Entfernen Sie das gesamte Papier aus dem hinteren Papiereinzug.

8 Schließen Sie den hinteren Papiereinzug und das Ausgabefach.

9 Entfernen Sie das gesamte Papier aus der Papierkassette und legen Sie die Kassette erneut in das Gerät ein.

10 Packen Sie das Gerät mit dem Originalmaterial wieder in den Lieferkarton ein.

Hinweis:
Halten Sie das Produkt während des Transports eben.

Überprüfen und Installieren Ihrer Software

Überprüfen der auf Ihrem Computer installierten Software

Um die Funktionen zu nutzen, die in diesem Benutzerhandbuch beschrieben werden, müssen Sie die folgende Software installieren.

❏ Epson Driver and Utilities (Epson-Treiber und -Utilitys)

❏ Epson Easy Photo Print

Führen Sie die nachstehenden Schritte durch, um zu überprüfen, ob die Software auf Ihrem Computer installiert ist.

Für Windows

1. **Windows 8 und Server 2012:** Wählen Sie **Desktop**, Charm **Settings (Einstellungen)** und **Control Panel (Systemsteuerung)**.

   Windows 7, **Vista und Server 2008:** Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)**.

   Windows XP und Server 2003: Klicken Sie auf **Start (Startseite)** und wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)**.

2. **Windows 8**, **Windows 7**, **Vista**, **Server 2012 und Server 2008:** Wählen Sie **Uninstall a program (Programm deinstallieren)** aus der Kategorie Programs (Programme).

   Windows XP: Doppelklicken Sie auf das Symbol **Add or Remove Programs (Programme hinzufügen oder entfernen)**.

   Windows Server 2003: Klicken Sie auf das Symbol **Add or Remove Programs (Software)**.

3. Überprüfen Sie die Liste der aktuell installierten Programme.

Für Mac OS X

1. Doppelklicken Sie auf **Macintosh HD**.

2. Doppelklicken Sie auf den Ordner **Epson Software** im Ordner Applications (Programme) und überprüfen Sie den Inhalt.

Hinweis:

❏ *Der Ordner Applications (Programme) enthält Software von Drittanbietern.*

❏ *Um zu prüfen, ob der Druckertreiber installiert ist, klicken Sie auf **System Preferences (Systemeinstellungen)** im Apple-Menü und anschließend auf **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Faxen)** (für Mac OS X 10.6 oder 10.5.8). Suchen Sie dann im Listenfeld Printers (Drucker) nach Ihrem Gerät.*

Installieren der Software

Sie können die neuesten Softwareanwendungen von der folgenden Epson-Website herunterladen.
http://support.epson.net/
http://www.epson.eu/Support (Europa)

Deinstallieren Ihrer Software

Zur Lösung bestimmter Probleme oder bei Aktualisierung des Betriebssystems kann es erforderlich werden, die Software zu deinstallieren und anschließend neu zu installieren.

In den folgenden Abschnitten finden Sie Informationen, mit denen Sie bestimmen können, welche Anwendungen installiert sind.
➡ „Überprüfen der auf Ihrem Computer installierten Software“ auf Seite 79

Für Windows

Hinweis:
- ❏ *Für Windows 8, 7, Vista, Server 2012 und Server 2008 benötigen Sie ein Administratorkonto und -kennwort, falls Sie als Standardbenutzer angemeldet sind.*
- ❏ *Für Windows XP und Server 2003 müssen Sie mit einem Konto als Computer Administrator (Computeradministrator) angemeldet sein.*

1. Schalten Sie das Gerät aus.
2. Trennen Sie das Schnittstellenkabel des Geräts vom Computer.
3. Fahren Sie folgendermaßen fort.

   Windows 8 und Server 2012: Wählen Sie **Desktop**, Charm **Settings (Einstellungen)** und **Control Panel (Systemsteuerung)**.

   Windows 7, **Vista und Server 2008:** Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)**.

   Windows XP und Server 2003: Klicken Sie auf **Start (Startseite)** und wählen Sie **Control Panel (Systemsteuerung)**.
4. Fahren Sie folgendermaßen fort.

   Windows 8, **Windows 7**, **Vista**, **Server 2012 und Server 2008:** Wählen Sie **Uninstall a program (Programm deinstallieren)** aus der Kategorie Programs (Programme).

   Windows XP: Doppelklicken Sie auf das Symbol **Add or Remove Programs (Software)**.

   Windows Server 2003: Klicken Sie auf das Symbol **Add or Remove Programs (Software)**.

5 Wählen Sie aus der angezeigten Liste die Software aus, die Sie deinstallieren möchten, wie zum Beispiel den Treiber des Geräts und die Anwendung.

6 Fahren Sie folgendermaßen fort.

Windows 8, **Windows 7**, **Server 2012 und Server 2008:** Wählen Sie **Uninstall/Change (Deinstallieren/ändern)** oder **Uninstall (Deinstallieren)**.

Windows Vista: Klicken Sie auf **Uninstall/Change (Deinstallieren/ändern)** oder **Uninstall (Deinstallieren)** und anschließend im Fenster User Account Control (Benutzerkontensteuerung) auf **Continue (Weiter)**.

Windows XP und Server 2003: Klicken Sie auf **Change/Remove (Ändern/Entfernen)** oder **Remove (Entfernen)**.

> ***Hinweis:***
> *Wenn Sie sich zum Deinstallieren des Gerätetreibers in Schritt 5 entschieden haben, wählen Sie das Symbol für Ihr Gerät und klicken Sie auf* ***OK****.*

7 Wenn das Fenster zur Bestätigung angezeigt wird, klicken Sie auf **Yes (Ja)** oder **Next (Weiter)**.

8 Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

In einigen Fällen werden Sie in einer Meldung aufgefordert, Ihren Computer neu zu starten. Achten Sie in diesem Fall darauf, dass **I want to restart my computer now (Ja, ich möchte meinen Computer jetzt neu starten)** ausgewählt ist und klicken Sie auf **Finish (Fertig stellen)**.

Für Mac OS X

Hinweis:

- ❏ *Um die Druckersoftware deinstallieren zu können, laden Sie den Uninstaller herunter.*
  Besuchen Sie die Website unter:
  http://www.epson.com
  Wählen Sie dann den Bereich „Support“ Ihrer regionalen Epson-Website aus.
- ❏ *Zum Deinstallieren von Anwendungen müssen Sie sich bei einem Computer Administrator (Computeradministrator)-Konto anmelden.*
  Sie können keine Anwendungen deinstallieren, wenn Sie als Benutzer mit eingeschränktem Benutzerkonto angemeldet sind.
- ❏ *Je nach Anwendung können separate Programme zum Installieren und Deinstallieren vorhanden sein.*

1 Schließen Sie alle laufenden Anwendungen.

2 Doppelklicken Sie auf das Symbol **Uninstaller** auf der Mac OS X-Festplatte.

3 Aktivieren Sie in der angezeigten Liste die Kontrollkästchen für die Software, die Sie deinstallieren möchten, wie zum Beispiel den Treiber des Geräts und die Anwendung.

4 Klicken Sie auf **Uninstall (Deinstallieren)**.

5 Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Wenn Sie die zu deinstallierende Software nicht im Fenster Uninstaller finden können, doppelklicken Sie auf den Ordner **Applications (Anwendungen)** auf Ihrer Mac OS X-Festplatte, wählen Sie die Anwendung aus, die Sie deinstallieren möchten, und ziehen Sie sie zum **Trash (Papierkorb)**-Symbol.

Hinweis:
Wenn Sie den Druckertreiber deinstallieren und der Name Ihres Geräts im Fenster Print & Scan (Drucken & Scannen) (für Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder Print & Fax (Drucken & Faxen) (für Mac OS X 10.6 oder 10.5.8) verbleibt, wählen Sie den Namen Ihres Produkts und klicken Sie auf die Schaltfläche - ***entfernen****.*

Fehleranzeigen

Fehlermeldungen am Bedienfeld

Dieser Abschnitt beschreibt die Bedeutung der Meldungen, die auf dem LCD-Bildschirm angezeigt werden.

Meldungen	Lösungen
Papierstau	➡ „Papierstau“ auf Seite 88
Druckerfehler	Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein. Achten Sie darauf, dass sich kein Papier mehr im Produkt befindet. Falls der Fehler weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst.
Wartungsbox kurz vor Ende ihrer Haltbarkeit.	Ersetzen Sie die Wartungsbox vor dem Ende ihrer Nutzungsdauer. ➡ „Ersetzen der Wartungsbox“ auf Seite 75 Wenn die Wartungsbox voll ist, stoppt das Gerät und Sie müssen die Wartungsbox ersetzen, um mit dem Drucken fortzufahren.
Wartungsbox ist am Ende ihrer Betriebszeit. Sie muss ersetzt werden.	Ersetzen Sie die Wartungsbox. ➡ „Ersetzen der Wartungsbox“ auf Seite 75
Betriebsdauer eines Drucker-Farbkissens beendet. Bitte Epson-Kundendienst kontaktieren.	Drücken Sie die Taste **OK**, um den Druckvorgang fortzusetzen. Die Nachricht wird solange angezeigt, bis das Tintenkissen* ausgewechselt wurde. Wenden Sie sich an Epson oder einen autorisierten Epson-Service-Anbieter, um das Tintenkissen vor dem Ende der Lebensdauer auszutauschen. Es handelt sich nicht um einen vom Anwender selbst durchführbaren Vorgang.
Drucker-Tintenkissen am Ende der Lebensdauer. Bitte Epson-Kundendienst kontaktieren.	Wenden Sie sich an Epson oder einen autorisierten Epson-Service-Anbieter, um das Tintenkissen* auszutauschen. Es handelt sich nicht um einen vom Anwender selbst durchführbaren Vorgang.
Ungültige IP-Adresse und Subnetzmaske.	Entnehmen Sie weitere Hinweise dem Online-Netzwerkhandbuch.
Recovery Mode	Die Aktualisierung der Firmware ist fehlgeschlagen. Sie müssen die Aktualisierung der Firmware erneut ausführen. Halten Sie ein USB-Kabel bereit und rufen Sie Ihre regionale Epson-Website für weitere Hinweise auf. ➡ „Wo Sie Hilfe bekommen“ auf Seite 113

* In einigen Druckzyklen kann sich eine geringfügige Menge an überschüssiger Tinte im Tintenkissen ansammeln. Damit keine Tinte aus dem Kissen austritt, stoppt das Gerät den Druckvorgang, wenn die Aufnahmekapazität des Kissens erreicht wurde. Ob und wie oft dies erforderlich ist, hängt von der Anzahl der Seiten ab, die mit der Option für Randlosdruck gedruckt wurden. Wenn der Austausch erforderlich ist, bedeutet dies nicht, dass das Produkt im Rahmen der Spezifikation nicht mehr funktioniert. Sie werden durch das Produkt darauf hingewiesen, wenn das Kissen ausgetauscht werden muss. Dieser Vorgang kann nur von einem autorisierten Epson-Service-Anbieter durchgeführt werden. Die Epson-Garantie deckt die Kosten für diesen Austausch nicht ab.

Fehlerbehebung für das Drucken

Problemdiagnose

Probleme mit dem Gerät versuchen Sie am besten in zwei Schritten zu beheben: Zuerst stellen Sie den Fehler fest, dann befolgen Sie die Lösungsvorschläge, bis der Fehler behoben ist.

Die Informationen, die Sie zur Diagnose und Behebung der gängigsten Probleme benötigen, finden Sie in der Online-Problemlösung, am Bedienfeld des Druckers oder auf dem Statusmonitor. Nähere Informationen finden Sie jeweils im entsprechenden Abschnitt weiter unten.

Wenn Sie ein spezielles Problem mit der Druckqualität haben, ein Druckproblem, das nicht mit der Druckqualität zusammenhängt, ein Problem mit dem Papiereinzug oder wenn das Gerät nicht druckt, lesen Sie bitte den entsprechenden Abschnitt.

Um ein Problem zu beheben, müssen Sie den aktuellen Druckvorgang gegebenenfalls abbrechen.
➡ „Abbrechen eines Druckauftrags“ auf Seite 36

Produktstatus wird geprüft

Wenn während des Druckens ein Problem auftritt, wird im Statusmonitorfenster eine Fehlermeldung angezeigt.

Wenn Sie eine Tintenpatrone oder eine Wartungsbox austauschen müssen, klicken Sie in dem Fenster auf die Schaltfläche „How to (Wie Sie)“. Daraufhin gibt Ihnen der Statusmonitor Schritt-für-Schritt-Anweisungen zum Austauschen der Tintenpatrone oder der Wartungsbox.

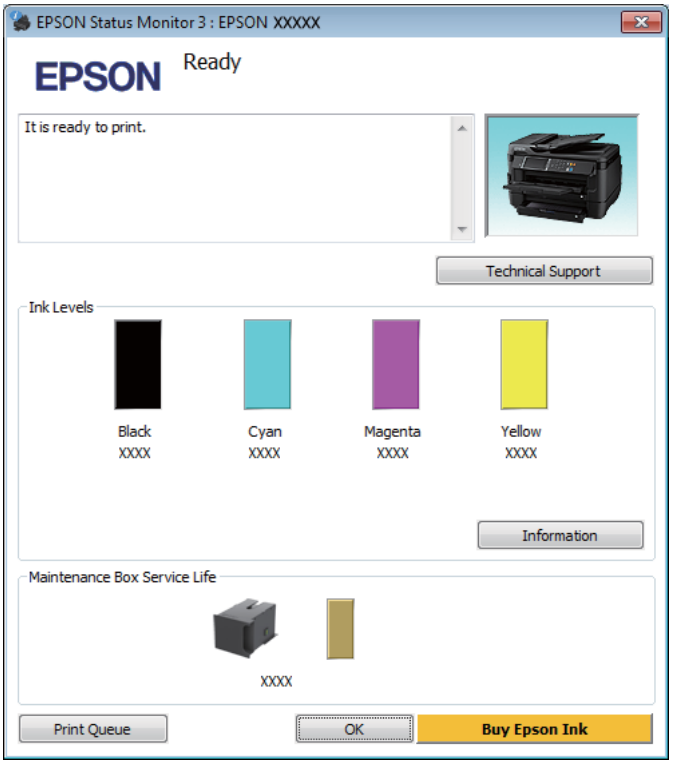
Für Windows

Es gibt zwei Möglichkeiten zum Aufrufen von EPSON Status Monitor 3:

❏ Doppelklicken Sie auf das Gerätesymbol in der Windows-Taskleiste. Wie Sie ein Symbol in der Taskleiste hinzufügen, ist im nachstehenden Abschnitt beschrieben:
➡ „Über das Shortcut-Symbol in der taskbar (Taskleiste)“ auf Seite 31

❏ Öffnen Sie den Druckertreiber, klicken Sie auf die Registerkarte **Maintenance (Utility)** und dann auf die Schaltfläche **EPSON Status Monitor 3**.

Beim Aufrufen von EPSON Status Monitor 3 wird das folgende Fenster angezeigt:



Hinweis:

❏ *Wenn der EPSON Status Monitor 3 nicht angezeigt wird, öffnen Sie den Druckertreiber und klicken Sie auf die Registerkarte **Maintenance (Utility)** und anschließend auf die Schaltfläche **Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)**. Aktivieren Sie im Fenster Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) das Kontrollkästchen **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 aktivieren)**.*

❏ *Je nach den aktuellen Einstellungen wird möglicherweise der vereinfachte Statusmonitor angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Details**, um das vorstehende Fenster anzuzeigen.*

Der EPSON Status Monitor 3 zeigt folgende Informationen an:

- **Aktueller Status:**
  Bei niedrigem Tintenstand bzw. verbrauchter Patrone oder voller bzw. fast voller Wartungsbox wird die Schaltfläche **How to (Wie Sie)** im Fenster EPSON Status Monitor 3 angezeigt. Durch Klicken auf **How to (Wie Sie)** wird eine Anleitung zum Austauschen der Tintenpatrone oder der Wartungsbox angezeigt.

- **Ink Levels (Tintenstand):**
  Im EPSON Status Monitor 3 wird der Status der Tintenpatronen grafisch angezeigt.

- **Information (Informationen):**
  Sie können Informationen über die installierten Tintenpatronen abrufen, indem Sie auf **Information (Informationen)** klicken.

- **Maintenance Box Service Life (Wartungsbox-Nutzungsdauer)**:
  Im EPSON Status Monitor 3 wird der Status der Wartungsbox grafisch angezeigt.

- **Technical Support (Technischer Support):**
  Klicken Sie auf **Technical Support (Technischer Support)**, um die Website für technischen Support von Epson aufzurufen.

- **Print Queue (Druckerwarteschl.):**
  Sie können Windows Spooler (Windows-Spooler) anzeigen, indem Sie auf **Print Queue (Druckerwarteschl.)** klicken.

Für Mac OS X

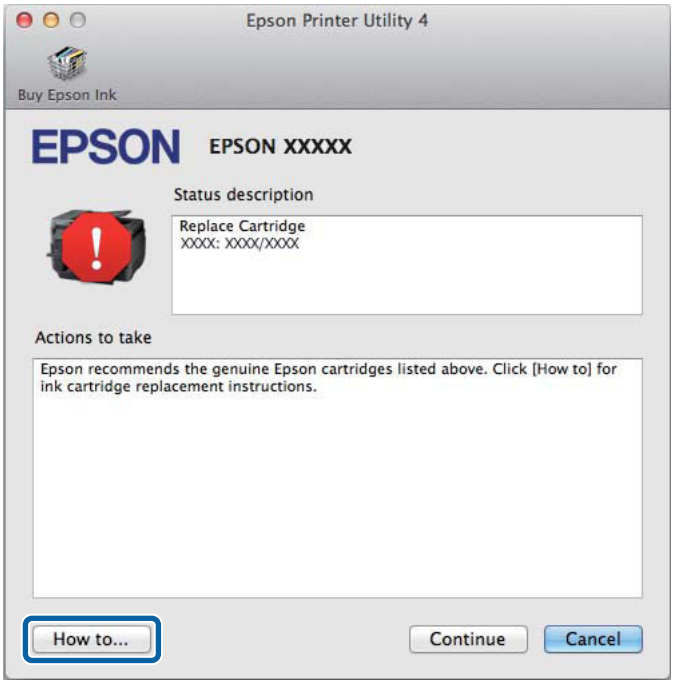
Führen Sie die nachstehenden Schritte aus, um EPSON Status Monitor aufzurufen.

1. Rufen Sie das Dialogfeld Epson Printer Utility 4 auf.
   ➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31

2 Klicken Sie auf das Symbol **EPSON Status Monitor**. Der EPSON Status Monitor wird angezeigt.

Sie können dieses Utility auch verwenden, um den Tintenpatronenstatus vor dem Drucken zu überprüfen. EPSON Status Monitor zeigt den Tintenpatronenstatus zum Zeitpunkt des Öffnens an. Um den Status der Tintenpatronen zu aktualisieren, klicken Sie auf **Update (Aktualisieren)**.

Bei niedrigem Tintenstand bzw. verbrauchter Patrone oder voller bzw. fast voller Wartungsbox wird die Schaltfläche **How to (Wie Sie)** angezeigt. Klicken Sie auf **How to (Wie Sie)**. Daraufhin gibt Ihnen EPSON Status Monitor Schritt-für-Schritt-Anweisungen zum Austauschen der Tintenpatrone oder der Wartungsbox.



Papierstau

> ⚠ ***Vorsicht:***
> *Die Tasten im Bedienfeld niemals berühren, wenn Ihre Hand im Gerät ist.*

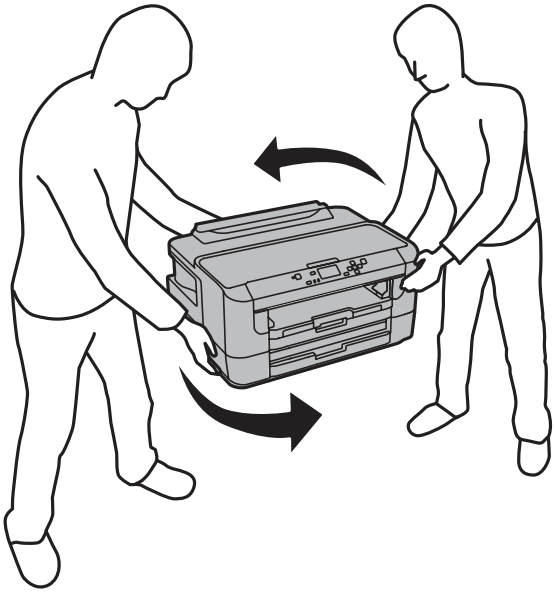
Hinweis:

- ❏ *Brechen Sie den Druckauftrag ab, wenn Sie durch eine Meldung auf dem LCD-Bildschirm oder vom Drucker-Treiber dazu aufgefordert werden.*
- ❏ *Drücken Sie nach dem Entfernen des gestauten Papiers die am LCD-Bildschirm gezeigte Taste.*

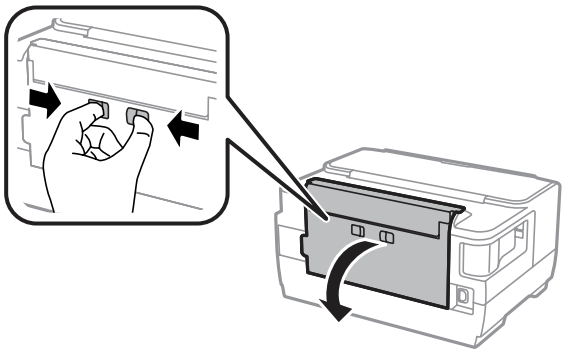
Entfernen von gestautem Papier aus der hinteren Abdeckung

1 Drehen Sie das Produkt um.

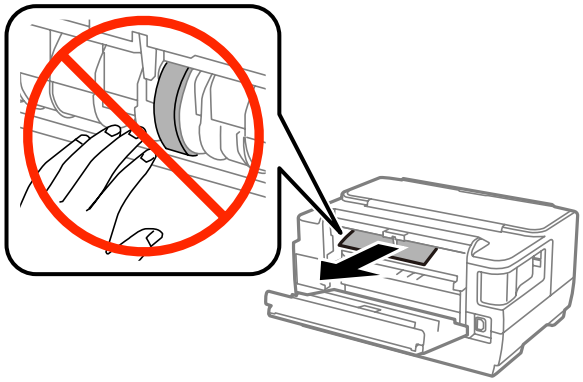
Hinweis:
Um den Standort des Produkts zu wechseln und das Gerät anzuheben, benötigen Sie zwei Personen.



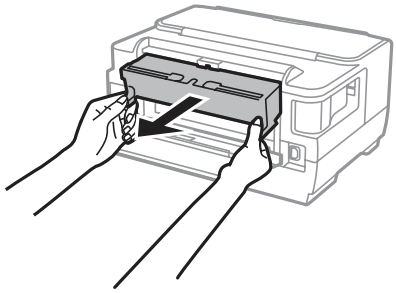
2 Öffnen Sie die hintere Abdeckung 1.



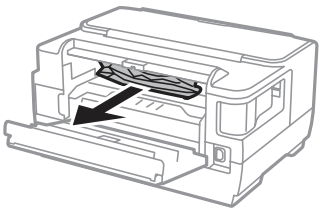
3 Entfernen Sie das gestaute Papier.



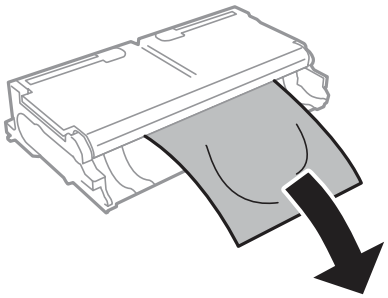
4 Ziehen Sie die hintere Abdeckung 2 heraus.

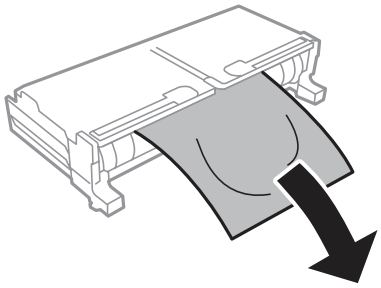


5 Entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier.

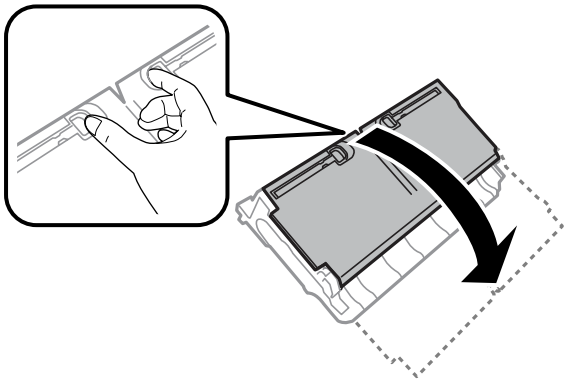


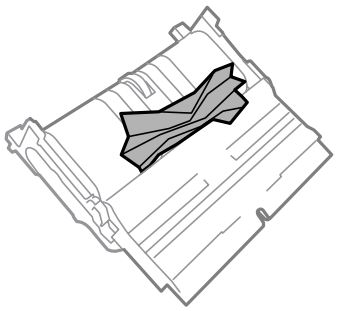
6 Entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier.



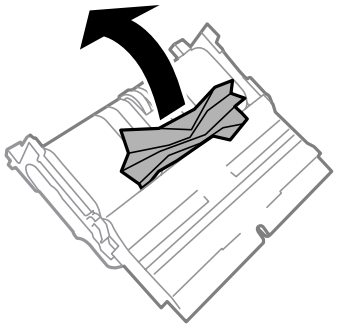


7 Öffnen Sie die hintere Abdeckung 2.

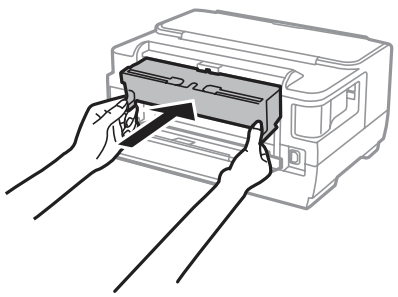




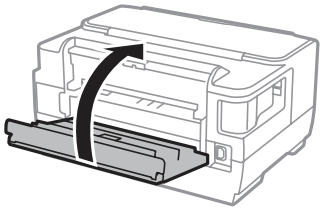
8 Entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier.



9 Bringen Sie die hintere Abdeckung 2 wieder an.

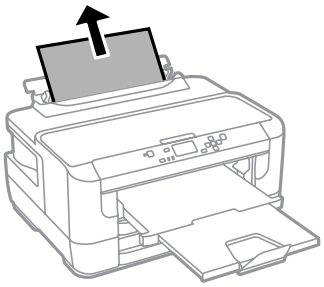


10 Schließen Sie die hintere Abdeckung 1.

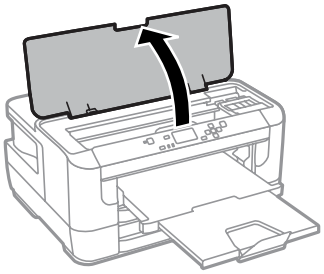


Entfernen von gestautem Papier aus dem Inneren des Geräts

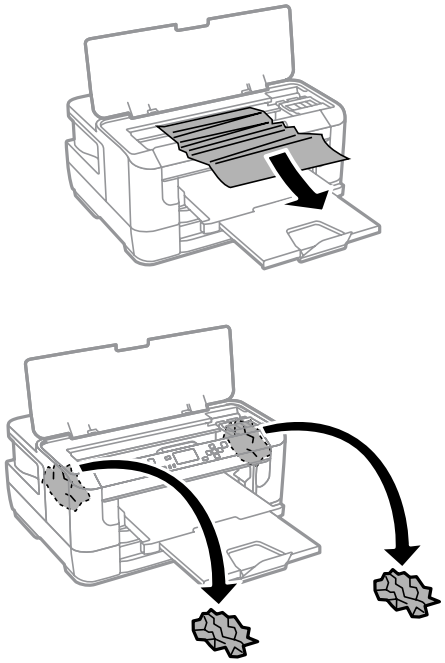
1 Entfernen Sie vorsichtig das gestaute Papier.



2 Öffnen Sie die Druckerabdeckung.



3 Entfernen Sie sämtliches Papier im Innern, einschließlich zerrissener Stücke.



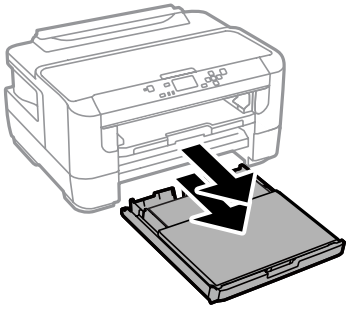
> ***Wichtig:***
> *Berühren Sie nicht das flache, weiße Kabel, das an die Patronenhalterung angeschlossen ist.*

4 Schließen Sie die Druckerabdeckung.

> ***Hinweis:***
> *Wenn nach dem Beheben des Papierstaus weiterhin Papierreste im Gerät vorhanden sind, gehen Sie wie folgt vor, um sie zu enfernen.*
> ***Menü** > **Wartung** > **Papier entfernen***

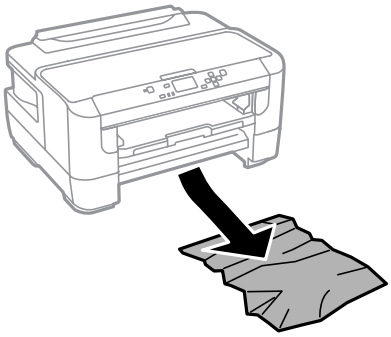
Entfernen von gestautem Papier aus der Papierkassette

1 Ziehen Sie die Papierkassette ganz heraus.

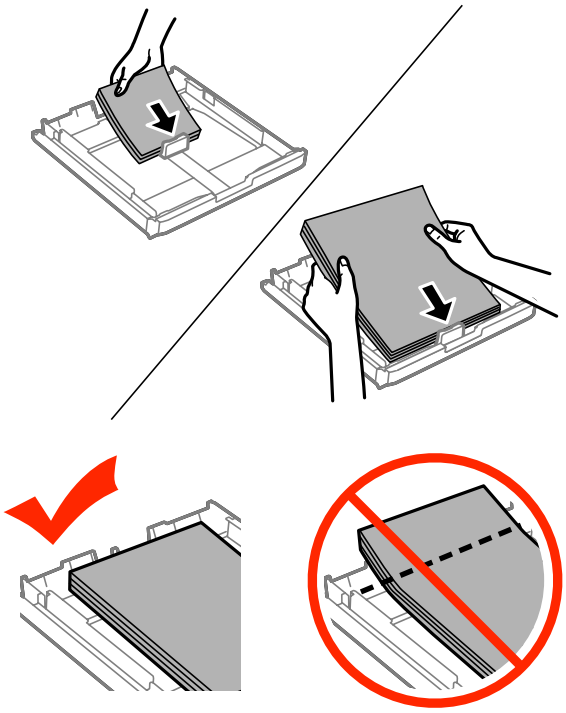


2 Entfernen Sie das gestaute Papier aus der Kassette.

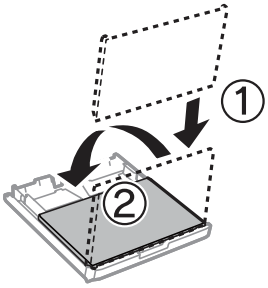
3 Entfernen Sie vorsichtig sämtliches im Produkt gestautes Papier.



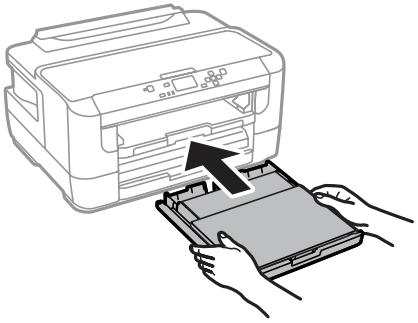
4 Richten Sie die Papierränder aus.



5 Bringen Sie die Papierkassettenabdeckung wieder an.



6 Halten Sie die Papierkassette waagerecht und setzen Sie sie langsam und vorsichtig wieder in das Produkt ein.



Vermeiden von Papierstau

Wenn häufiger Papierstaus auftreten, prüfen Sie Folgendes:

- ❏ Das Papier ist glatt, nicht gewellt oder zerknittert.
- ❏ Sie verwenden ein hochwertiges Papier.
- ❏ Das Papier ist mit der bedruckbaren Seite nach unten in die Papierkassette eingelegt.
- ❏ Das Papier ist mit der bedruckbaren Seite nach oben in den hinteren Papiereinzug eingelegt.
- ❏ Der Papierstapel wurde vor dem Einlegen aufgefächert.
- ❏ Legen Sie Normalpapier nicht über die sich innen an der Papierführungsschiene befindlichen Linie unterhalb der Pfeilmarkierung ▼ ein.
  Achten Sie bei Epson-Spezialmedien darauf, dass die Blattanzahl unter dem für das Medium festgelegten Maximum liegt.
  ➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16
- ❏ Die Papierführungsschienen sind fest gegen die Papierseiten ausgerichtet.
- ❏ Das Gerät befindet sich auf einer ebenen, stabilen Unterlage, die an allen Seiten über die Grundfläche des Druckers hinausragt. Das Gerät arbeitet nicht einwandfrei, wenn es gekippt wird.

Erneutes Drucken nach einem Papierstau (nur Windows)

Wenn Sie einen Druckauftrag wegen eines Papierstaus abgebrochen haben, können Sie den Druckauftrag erneut drucken, ohne dabei bereits gedruckte Seiten noch einmal zu drucken.

1 Beheben Sie den Paperstau.
➡ „Papierstau“ auf Seite 88

2 Rufen Sie die Druckereinstellungen auf.
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30

3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Print Preview (Druckvorschau)** im Fenster Main (Haupteinstellungen) des Druckertreibers.

4 Nehmen sie die für den Druckvorgang gewünschten Einstellungen vor.

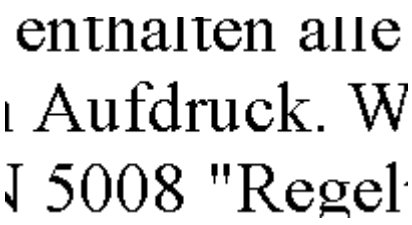
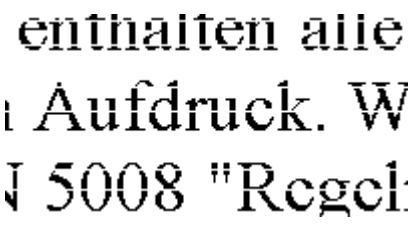
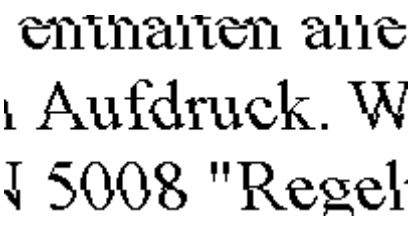
5 Klicken Sie auf **OK**, um das Druckereinstellungsfenster zu schließen, und drucken Sie dann die Datei. Das Fenster Print Preview (Druckvorschau) wird geöffnet.

6 Wählen Sie im Seitenlistenfeld auf der linken Seite eine Seite, die schon gedruckt wurde, und anschließend die Option **Remove Page (Seite entfernen)** aus dem Menü Print Options (Druckoptionen). Wiederholen Sie diesen Schritt für alle bereits gedruckten Seiten.

7 Klicken Sie im Fenster Print Preview (Druckvorschau) auf **Print (Drucken)**.

Hilfe zur Druckqualität

Wenn Sie Probleme mit der Druckqualität haben, vergleichen Sie den Testdruck mit den nachstehenden Abbildungen. Klicken Sie auf den Bildtitel unter der Abbildung, die am ehesten Ihrem Ausdruck entspricht.

<table>
<tr>
<td> 
Testmuster in Ordnung</td>
<td>
Testmuster in Ordnung</td>
</tr>
<tr>
<td> 
➡ „Horizontale Streifen“ auf Seite 97</td>
<td> 
➡ „Vertikale Streifen oder Fehlausrichtung“ auf Seite 97</td>
</tr>
<tr>
<td>
➡ „Horizontale Streifen“ auf Seite 97</td>
<td>
➡ „Vertikale Streifen oder Fehlausrichtung“ auf Seite 97</td>
</tr>
</table>

➡ „Falsche oder fehlende Farben“ auf Seite 98

➡ „Undeutlicher oder verschmierter Ausdruck“ auf Seite 98

Horizontale Streifen

❏ Achten Sie darauf, dass die bedruckbare Seite des Papiers (heller oder glänzender) im hinteren Papiereinzug nach oben zeigt.

❏ Achten Sie darauf, dass die bedruckbare Seite des Papiers (heller oder glänzender) in der Papierkassette nach unten zeigt.

❏ Führen Sie das Utility „Düsentest“ aus und reinigen Sie anschließend alle Druckköpfe, die im Ergebnis des Düsentests einen Fehler aufwiesen.
➡ „Überprüfen der Druckkopfdüsen“ auf Seite 67

Wenn das Problem weiterhin besteht, führen Sie das Utility Print Head Alignment (Druckkopf-Justage) aus.
➡ „Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 70

❏ Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollten Tintenpatronen innerhalb von sechs Monaten nach dem Öffnen der Verpackung verbraucht werden.

❏ Verwenden Sie, wenn möglich, Original-Epson-Tintenpatronen.

❏ Achten Sie darauf, dass die im LCD-Menü oder im Druckertreiber eingestellte Papiersorte mit der im Produkt eingelegten Papiersorte übereinstimmt.
➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16

Vertikale Streifen oder Fehlausrichtung

❏ Achten Sie darauf, dass die bedruckbare Seite des Papiers (heller oder glänzender) im hinteren Papiereinzug nach oben zeigt.

❏ Achten Sie darauf, dass die bedruckbare Seite des Papiers (heller oder glänzender) in der Papierkassette nach unten zeigt.

❏ Führen Sie das Utility „Düsentest“ aus und reinigen Sie anschließend alle Druckköpfe, die im Ergebnis des Düsentests einen Fehler aufwiesen.
➡ „Überprüfen der Druckkopfdüsen“ auf Seite 67

❏ Starten Sie das Utility zur Print Head Alignment (Druckkopf-Justage).
➡ „Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 70

- ❏ Deaktivieren Sie unter Windows das Kontrollkästchen **High Speed (Schnell)** im Fenster More Options (Weitere Optionen) des Druckertreibers. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Online-Hilfe.
  Wählen Sie unter Mac OS X unter High Speed Printing (Druck mit hoher Geschwindigkeit) die Option **Off (Aus)**.
  Um High Speed Printing (Druck mit hoher Geschwindigkeit) anzuzeigen, klicken Sie durch folgende Menüs: **System Preferences (Systemeinstellungen)**, **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Faxen)** (für Mac OS X 10.6 oder 10.5.8), Ihr Produkt (im Listenfeld Printers (Drucker)), **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)** und anschließend **Driver (Treiber)**.

- ❏ Achten Sie darauf, dass der im LCD-Menü oder im Druckertreiber eingestellte Papiertyp mit der im Produkt eingelegten Papiersorte übereinstimmt.
  ➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16

- ❏ Wenn Sie unter Windows die Einstellung Standard-Vivid als Quality (Qualität) auf der Registerkarte Main (Haupteinstellungen) des Druckertreibers ausgewählt haben, ändern Sie die Einstellung auf Standard.
  Wenn Sie unter Mac OS X die Einstellung Normal-Vivid als Print Quality (Qualität) in den Print Settings (Druckereinstellungen) des Druckertreibers aus dem Popup-Menü ausgewählt haben, ändern Sie die Einstellung auf Normal.

Falsche oder fehlende Farben

- ❏ Deaktivieren Sie unter Windows die Einstellung **Grayscale (Graustufen)** im Fenster Main (Haupteinstellungen) des Druckertreibers.
  Löschen Sie unter Mac OS X die Einstellung **Grayscale (Graustufen)** in Print Settings (Druckereinstellungen) im Dialogfeld Print (Drucken) des Druckertreibers.

- ❏ Ändern Sie in der Anwendung oder in den Druckereinstellungen die Farbeinstellungen.
  Überprüfen Sie unter Windows die Einstellungen im Fenster More Options (Weitere Optionen).
  Aktivieren Sie unter Mac OS X das Kontrollkästchen Color Options (Farboptionen) im Dialogfeld Print (Drucken).

- ❏ Führen Sie das Utility „Düsentest“ aus und reinigen Sie anschließend alle Druckköpfe, die im Ergebnis des Düsentests einen Fehler aufwiesen.
  ➡ „Überprüfen der Druckkopfdüsen“ auf Seite 67

- ❏ Wenn eine Tintenpatrone gerade erst ersetzt wurde, prüfen Sie das Ablaufdatum auf der Verpackung. Wenn Sie das Produkt über einen längeren Zeitraum nicht verwendet haben, sollten die Tintenpatronen ersetzt werden.
  ➡ „Auswechseln einer Tintenpatrone“ auf Seite 63

- ❏ Verwenden Sie möglichst Original-Epson-Tintenpatronen und von Epson empfohlenes Papier.

Undeutlicher oder verschmierter Ausdruck

- ❏ Verwenden Sie möglichst Original-Epson-Tintenpatronen und von Epson empfohlenes Papier.

- ❏ Achten Sie darauf, das Produkt auf eine ebene, stabile Fläche zu stellen, die an allen Seiten über die Grundfläche des Druckers hinausragt. Das Gerät arbeitet nicht einwandfrei, wenn es gekippt wird.

- ❏ Stellen Sie sicher, dass das Papier nicht beschädigt, schmutzig oder zu alt ist.

- ❏ Achten Sie darauf, dass das Papier trocken ist und die bedruckbare Seite (heller oder glänzender) im hinteren Papiereinzug nach oben zeigt.

- ❏ Achten Sie darauf, dass das Papier trocken ist und die bedruckbare Seite (heller oder glänzender) in der Papierkassette nach unten zeigt.
- ❏ Wenn das Papier zur bedruckbaren Seite hin gewölbt ist, glätten Sie es oder biegen Sie es leicht zur anderen Seite.
- ❏ Achten Sie darauf, dass der im LCD-Menü oder im Druckertreiber eingestellte Papiertyp mit der im Produkt eingelegten Papiersorte übereinstimmt.
  ➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16
- ❏ Nehmen Sie jedes Blatt Papier sofort nach dem Drucken aus dem Ausgabefach.
- ❏ Berühren Sie keinesfalls die bedruckte Glanzpapierseite und achten Sie darauf, dass nichts damit in Berührung kommt. Beachten Sie zur Handhabung der Ausdrucke die mit dem Papier gelieferten Hinweise.
- ❏ Führen Sie das Utility „Düsentest“ aus und reinigen Sie anschließend alle Druckköpfe, die im Ergebnis des Düsentests einen Fehler aufwiesen.
  ➡ „Überprüfen der Druckkopfdüsen“ auf Seite 67
- ❏ Starten Sie das Utility zur Druckkopfausrichtung.
  ➡ „Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 70
- ❏ Wählen Sie am Bedienfeld des Produkts das nachstehend gezeigte Menü.
  Menü > Wartung > Dickes Pap. > Ein

  Wählen Sie unter Windows die Option **Thick paper and envelopes (Schweres Papier und Briefumschläge)** unter Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) auf der Registerkarte Maintenance (Utility) des Druckertreibers.

  Wählen Sie unter Mac OS X 10.5.8 die Option **On (Ein)** unter Thick paper and envelopes (Schweres Papier und Briefumschläge). Um Thick Paper and Envelopes (Schweres Papier und Briefumschläge) anzuzeigen, klicken Sie durch folgende Menüs: **System Preferences (Systemeinstellungen)**, **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Faxen)** (für Mac OS X 10.6 oder 10.5.8), Ihr Produkt (im Listenfeld Printers (Drucker)), **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)** und dann **Driver (Treiber)**.
- ❏ Wenn unter Windows bei Verwendung von Thick Paper and Envelopes (Schweres Papier und Briefumschläge) die Ausdrucke weiterhin verschmiert sind, folgen Sie nachstehenden Anweisungen.

  Wählen Sie **Short Grain Paper (Breitbahnpapier)** unter Extended Settings (Erweiterte Einstellungen) auf der Registerkarte Maintenance (Utility) des Druckertreibers. Diese Einstellung ist bei Auswahl von Borderless (Randlos) oder Anti-Copy Pattern (Kopierschutzmuster) nicht verfügbar.
- ❏ Verringern Sie beim automatischen zweiseitigen Drucken von Daten mit hoher Dichte auf Normalpapier die Print Density (Druckdichte) und wählen Sie eine längere Increase Ink Drying Time (Erhöhte Tintentrocknungszeit) im Fenster Print Density Adjustment (Einstellung der Druckdichte) (für Windows) oder in den Two-sided Printing Settings (Duplexdruck-Einstellungen) (für Mac OS X) des Druckertreibers. Je höher der Wert für Increase Ink Drying Time (Erhöhte Tintentrocknungszeit), desto länger dauert der Druckvorgang.
- ❏ Wenn das Papier nach dem Drucken mit Tinte verschmiert ist, reinigen Sie das Innere des Geräts.
  ➡ „Innere Reinigung des Geräts“ auf Seite 74

Verschiedene Druckausgabeprobleme

Falsche oder unvollständige Zeichen

❏ Löschen Sie etwaige angehaltene Druckaufträge.
➡ „Abbrechen eines Druckauftrags“ auf Seite 36

❏ Schalten Sie das Gerät und den Computer aus. Vergewissern Sie sich, dass das Schnittstellenkabel des Geräts einwandfrei angeschlossen ist.

❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

❏ Wenn Sie den Computer manuell in den Hibernate (Ruhezustand) oder Sleep mode (Energiesparmodus) wechseln, während der Computer einen Druckauftrag sendet, werden beim nächsten Starten des Computers möglicherweise Seiten mit nicht ordnungsgemäß gedrucktem Text ausgegeben.

Falsche Ränder

❏ Achten Sie darauf, dass das Papier im hinteren Papiereinzug oder in der Papierkassette korrekt eingelegt wurde.
➡ „Einlegen von Papier in die Papierkassette“ auf Seite 20
➡ „Einlegen von Umschlägen in die Papierkassette“ auf Seite 24
➡ „Einlegen von Papier und Umschlägen in den hinteren Papiereinzug“ auf Seite 27

❏ Überprüfen Sie die Randeinstellungen in der Anwendungssoftware. Stellen Sie sicher, dass sich die Ränder innerhalb des Druckbereichs befinden.
➡ „Druckbereich“ auf Seite 109

❏ Stellen Sie sicher, dass die Druckertreibereinstellungen für das Papierformat dem im Drucker eingelegten Papier entsprechen.
Überprüfen Sie unter Windows das Fenster Main (Haupteinstellungen).
Überprüfen Sie unter Mac OS X das Dialogfeld Page Setup (Papierformat) im Dialogfeld Print (Drucken).

❏ Wenn selbst beim Drucken mit der Einstellung für randloses Drucken noch Ränder vorhanden sind, können Sie folgendermaßen vorgehen.
Klicken Sie unter Windows auf die Schaltfläche **Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)** im Fenster Maintenance (Utility) des Druckertreibers und wählen Sie dann **Remove white borders (Weiße Ränder entfernen)**.
Wählen Sie unter Mac OS X unter Remove white borders (Weiße Ränder entfernen) die Option **On (Ein)**. Um Remove white borders (Weiße Ränder entfernen) anzuzeigen, klicken Sie durch folgende Menüs: **System Preferences (Systemeinstellungen)**, **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Faxen)** (für Mac OS X 10.6 oder 10.5), Ihr Drucker (im Listenfeld Printers (Drucker)), **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)** und anschließend **Driver (Treiber)**.

❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

Etwas schiefer Ausdruck

❏ Achten Sie darauf, dass das Papier im hinteren Papiereinzug oder in der Papierkassette korrekt eingelegt wurde.
➡ „Einlegen von Papier in die Papierkassette“ auf Seite 20
➡ „Einlegen von Umschlägen in die Papierkassette“ auf Seite 24
➡ „Einlegen von Papier und Umschlägen in den hinteren Papiereinzug“ auf Seite 27

❏ Wenn Draft (Entwurf) als Quality (Qualität) im Fenster Main (Haupteinstellungen) des Druckertreibers (unter Windows) oder Print Quality (Qualität) in Print Settings (Druckereinstellungen) (unter Mac OS X) ausgewählt ist, wählen Sie eine andere Einstellung.

Seitenverkehrtes Bild

❏ Deaktivieren Sie unter Windows das Kontrollkästchen **Mirror Image (Bild spiegeln)** im Fenster More Options (Weitere Optionen) des Druckertreibers oder deaktivieren Sie die Einstellung Mirror Image (Bild spiegeln) in der Anwendung.
Deaktivieren Sie unter Mac OS X im Dialogfeld Print (Drucken) des Druckertreibers unter **Print Settings (Druckereinstellungen)** das Kontrollkästchen **Mirror Image (Bild spiegeln)** oder deaktivieren Sie die Einstellung Mirror Image (Bild spiegeln) in der Anwendung.

❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

Es werden leere Seiten gedruckt

❏ Stellen Sie sicher, dass die Druckertreibereinstellungen für das Papierformat dem im Drucker eingelegten Papier entsprechen.
Überprüfen Sie unter Windows das Fenster Main (Haupteinstellungen).
Überprüfen Sie unter Mac OS X das Dialogfeld Page Setup (Papierformat) im Dialogfeld Print (Drucken).

❏ Prüfen Sie unter Windows die Einstellung **Skip Blank Page (Leers. Übersp.)** durch Klicken auf die Schaltfläche **Extended Settings (Erweiterte Einstellungen)** im Fenster Maintenance (Utility) des Druckertreibers.
Wählen Sie unter Mac OS X unter Skip Blank Page (Leers. Übersp.) die Option **On (Ein)**. Um Skip Blank Page (Leers. Übersp.) anzuzeigen, klicken Sie durch folgende Menüs: **System Preferences (Systemeinstellungen)**, **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Faxen)** (für Mac OS X 10.6 oder 10.5.8), Ihr Produkt (im Listenfeld Printers (Drucker)), **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)** und dann **Driver (Treiber)**.

❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

Bedruckte Seite ist verschmiert oder weist Streifen auf

❏ Wenn das Papier zur bedruckbaren Seite hin gewölbt ist, glätten Sie es oder biegen Sie es leicht zur anderen Seite.

❏ Reinigen Sie das Innere des Produkts mithilfe der Funktion Papierführungsreinigung.
➡ „Innere Reinigung des Geräts“ auf Seite 74

❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

Es wird zu langsam gedruckt

❏ Achten Sie darauf, dass der im LCD-Menü oder im Druckertreiber eingestellte Papiertyp mit der im Produkt eingelegten Papiersorte übereinstimmt.
➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16

❏ Wählen Sie eine niedrigere Druckqualität im Fenster Main (Haupteinstellungen) des Druckertreibers (Windows) oder unter Print Settings (Druckereinstellungen) im Fenster Print (Drucken) des Druckertreibers (Mac OS X).
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Windows“ auf Seite 30
➡ „Aufrufen des Druckertreibers unter Mac OS X“ auf Seite 31

❏ Wenn die Einstellungen Increase Ink Drying Time (Erhöhte Tintentrocknungszeit) geändert wurden, kann sich die Druckgeschwindigkeit verringern. Wählen Sie einen kürzeren Zeitraum für Increase Ink Drying Time (Erhöhte Tintentrocknungszeit) im Fenster Print Density Adjustment (Einstellung der Druckdichte) (für Windows) oder unter Two-sided Printing Settings (Duplexdruck-Einstellungen) (für Mac OS X) des Druckertreibers.

❏ Schließen Sie Anwendungen, die Sie nicht benötigen.

❏ Wenn Sie kontinuierlich über einen längeren Zeitraum drucken, wird der Druckvorgang ggf. sehr langsam. Dies hat den Zweck, die Druckgeschwindigkeit zu verringern und die Gerätemechanik vor Überhitzung und Schäden zu schützen. Sollte dies vorkommen, können Sie den Druckbetrieb fortsetzen. Wir empfehlen jedoch, das Gerät zu stoppen und für mindestens 30 Minuten bei eingeschalteter Spannungsversorgung ruhen zu lassen. (Bei ausgeschalteter Spannungsversorgung erfolgt keine Wiederherstellung des Produkts.) Wenn Sie anschließend wieder drucken, arbeitet das Gerät mit normaler Geschwindigkeit.

❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

Wenn Sie alle zuvor erwähnten Methoden versucht haben und das Problem weiterhin besteht, erhalten Sie nachstehend weitere Informationen.

Das Papier wird nicht ordnungsgemäß eingezogen

Das Papier wird nicht eingezogen

Nehmen Sie den Papierstapel heraus und stellen Sie Folgendes sicher:

❏ Sie haben die Papierkassette vollständig in das Produkt eingesetzt.

❏ Das Papier ist nicht gewellt oder zerknittert.

❏ Das Papier ist nicht zu alt. Beachten Sie die Hinweise in der Anleitung, die dem Papier beigepackt ist.

❏ Legen Sie Normalpapier nicht über die sich innen an der Papierführungsschiene befindlichen Linie unterhalb der Pfeilmarkierung ▼ ein.
Achten Sie bei Epson-Spezialmedien darauf, dass die Blattanzahl unter dem für das Medium festgelegten Maximum liegt.
➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16

❏ Das Papier staut sich nicht im Gerät. Falls doch, entfernen Sie das gestaute Papier.
➡ „Papierstau“ auf Seite 88

❏ Die Tintenpatronen sind nicht verbraucht. Wenn eine Patrone verbraucht ist, ersetzen Sie sie.
➡ „Auswechseln einer Tintenpatrone“ auf Seite 63

❏ Sie haben alle Sonderanweisungen in dem Hinweisblatt, das dem Druckmedium beigelegt ist, befolgt.

Es werden mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen

❏ Legen Sie Normalpapier nicht über die sich innen an der Papierführungsschiene befindlichen Linie unterhalb der Pfeilmarkierung ▼ ein.
Achten Sie bei Epson-Spezialmedien darauf, dass die Blattanzahl unter dem für das Medium festgelegten Maximum liegt.
➡ „Auswahl des Papiers“ auf Seite 16

❏ Achten Sie darauf, dass die Papierführungsschienen fest gegen die Papierseiten ausgerichtet sind.

❏ Achten Sie darauf, dass das Papier weder gewölbt noch geknickt oder gefaltet ist. Glätten Sie gewelltes Papier oder wölben Sie es leicht in die Gegenrichtung, bevor Sie es einlegen.

❏ Nehmen Sie den Papierstapel heraus und stellen Sie sicher, dass das Papier nicht zu dünn ist.
➡ „Papier“ auf Seite 108

❏ Fächern Sie den Papierstapel auf, um die Blätter voneinander zu lösen, und legen Sie ihn erneut ein.

Papier ist falsch eingelegt

Wenn das Papier zu weit in das Gerät geschoben wurde, kann es nicht einwandfrei eingezogen werden. Schalten Sie das Gerät aus und nehmen Sie das Papier vorsichtig heraus. Schalten Sie das Gerät dann wieder ein und legen Sie das Papier wieder richtig ein.

Das Papier wird nicht vollständig ausgeworfen oder ist zerknittert

❏ Wenn das Papier nicht vollständig ausgegeben wird, drücken Sie die entsprechende Taste am Bedienfeld, um das Papier auszuwerfen. Wenn ein Papierstau im Innern des Produkts auftritt, lesen Sie den folgenden Abschnitt, um diesen Papierstau zu beheben.
➡ „Papierstau“ auf Seite 88

❏ Wenn das Papier zerknittert ausgegeben wird, ist es möglicherweise zu feucht oder zu dünn. Legen Sie einen neuen Stapel Papier ein.

Hinweis:
Lagern Sie den Papiervorrat in der Originalverpackung in trockener Umgebung.

Das Gerät druckt nicht

Alle Anzeigenleuchten sind aus

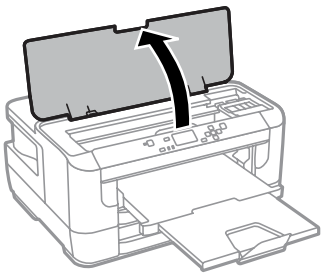
- ❏ Drücken Sie die ⏻-Taste, um sicherzustellen, dass das Produkt eingeschaltet ist.
- ❏ Achten Sie darauf, dass das Netzkabel richtig eingesteckt ist.
- ❏ Stellen Sie sicher, dass die Steckdose funktioniert und nicht von einem Schalter oder Timer gesteuert wird.

Das Bedienfeld oder die Anzeigen leuchten

- ❏ Schalten Sie das Gerät und den Computer aus. Vergewissern Sie sich, dass das Schnittstellenkabel des Geräts einwandfrei angeschlossen ist.
- ❏ Wenn Sie eine USB-Schnittstelle verwenden, stellen Sie sicher, dass das Anschlusskabel dem USB- oder Hi-Speed-USB-Standard entspricht.
- ❏ Wenn das Gerät über einen USB-Hub am Computer angeschlossen ist, schließen Sie ihn an den ersten Hub an. Wird der Druckertreiber immer noch nicht vom Computer erkannt, versuchen Sie, das Gerät ohne USB-Hub direkt an den Computer anzuschließen.
- ❏ Wenn das Gerät über einen USB-Hub am Computer angeschlossen ist, vergewissern Sie sich, dass der USB-Hub vom Computer erkannt wird.
- ❏ Wenn Sie versuchen, eine komplexe Grafik zu drucken, reicht möglicherweise der verfügbare Arbeitsspeicher des Computers nicht aus. Versuchen Sie, die Auflösung des Bilds zu verringern oder das Bild in einem kleineren Format zu drucken. Möglicherweise müssen Sie den Computer mit mehr Arbeitsspeicher ausrüsten.
- ❏ Windows-Anwender können angehaltene Druckaufträge im Windows Spooler (Windows-Spooler) löschen.
  ➡ „Abbrechen eines Druckauftrags“ auf Seite 36
- ❏ Deinstallieren Sie den Druckertreiber und installieren Sie ihn dann erneut.
  ➡ „Deinstallieren Ihrer Software“ auf Seite 80

Nach dem Auswechseln der Patrone wird ein Tintenfehler angezeigt

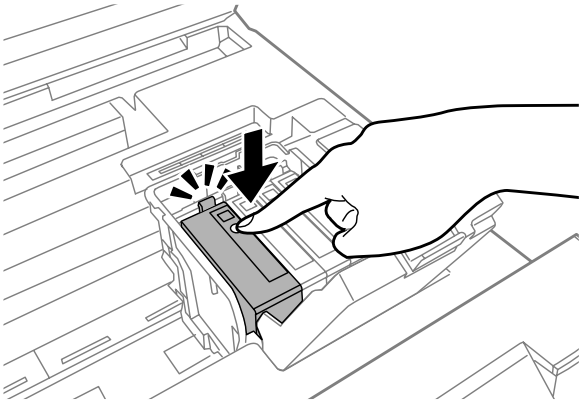
1 Öffnen Sie die Druckerabdeckung.



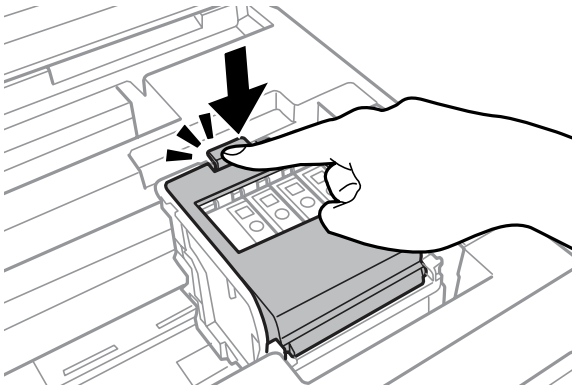
2 Achten Sie darauf, dass sich der Tintenpatronenhalter an der Position zum Auswechseln der Tintenpatronen befindet.

> ***Hinweis:***
> *Wenn sich der Tintenpatronenhalter in der Position rechts außen befindet, wählen Sie das nachstehend gezeigte Menü aus.*
>
> *Menü > Wartung > Tintenpatronenaustausch*

3 Öffnen Sie die Patronenabdeckung. Entfernen Sie die Tintenpatrone, setzen Sie sie wieder ein und fahren Sie mit der Installation der Tintenpatrone fort.



4 Schließen Sie die Patronenabdeckung fest.



5 Schließen Sie die Druckerabdeckung.

Sonstige Probleme

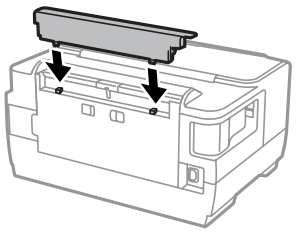
Leises Ausdrucken von Normalpapier

Wenn Normalpapier als Druckmedium im Druckertreiber ausgewählt ist, wählen Sie Quiet Mode (Ruhemodus) für einen leiseren Betrieb. Dadurch verringert sich die Druckgeschwindigkeit.

Wählen Sie unter Windows die Option **On (Ein)** als Quiet Mode (Ruhemodus) auf der Registerkarte Main (Haupteinstellungen) des Druckertreibers.
Wählen Sie unter Mac OS X unter Quiet Mode (Ruhemodus) die Option **On (Ein)**. Um Quiet Mode (Ruhemodus) anzuzeigen, klicken Sie durch folgende Menüs: **System Preferences (Systemeinstellungen)**, **Print & Scan (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.8 oder 10.7) oder **Print & Fax (Drucken & Scannen)** (für Mac OS X 10.6 oder 10.5), Ihr Produkt (im Listenfeld Printers (Drucker)), **Options & Supplies (Optionen & Zubehör)** und dann **Driver (Treiber)**.

Hinterer Papiereinzug wurde entfernt

Wenn der hintere Papiereinzug entfernt wurde, bringen Sie ihn wieder an, indem Sie ihn wie in der Abbildung gezeigt senkrecht einsetzen.



Produktinformationen

Systemvoraussetzungen

Für Windows

System	PC-Schnittstelle
Windows 8 (32-Bit, 64-Bit), Windows 7 (32-Bit, 64-Bit), Vista (32-Bit, 64-Bit), XP SP1 oder höher (32-Bit) oder XP Professional x64 Edition, Server 2012, Server 2008 R2, Server 2008 und Server 2003	Hi-Speed-USB

Für Mac OS X

System	PC-Schnittstelle
Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x	Hi-Speed-USB

Hinweis:
Das UNIX-Dateisystem (UFS) für Mac OS X wird nicht unterstützt.

Technische Daten

Hinweis:
Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Technische Daten des Druckers

Papierzuführung	Papierkassette 1 und 2, vorderes Fach Hinterer Papiereinzug, oberes Fach
Fassungsvermögen	27,5 mm für Papierkassette 1 und 2 0,3 mm für hinteren Papiereinzug

Papier

Hinweis:

- ❏ *Epson kann keine Empfehlungen im Hinblick auf einen bestimmten Hersteller oder eine bestimmte Papiersorte geben, da sich die Qualität einer Marke oder Sorte ändern kann. Machen Sie daher immer zuerst ein paar Probedrucke, bevor Sie ein Druckmedium in größeren Mengen anschaffen oder große Druckaufträge starten.*
- ❏ *Eine schlechte Papierqualität beeinträchtigt die Druckqualität und kann Papierstaus oder andere Probleme verursachen. Wenn Probleme auftreten, verwenden Sie Papier besserer Qualität.*

Einzelblattpapier:

Format	A3+ 329 × 483 mm A3 297 × 420 mm B4 257 × 364 mm A4 210 × 297 mm B5 182 × 257 mm A5 148 × 210 mm A6 105 × 148 mm 10 × 15 cm (4 × 6 Zoll) 13 × 18 cm (5 × 7 Zoll) 9 × 13 cm (3,5 × 5 Zoll) 13 × 20 cm (5 × 8 Zoll) 20 × 25 cm (8 × 10 Zoll) 16:9 Breitformat (102 × 181 mm) 100 × 148 mm Letter 8½ × 11 Zoll Legal 8½ × 14 Zoll
Papiersorten	Normalpapier oder Epson-Spezialpapiere
Stärke (für Normalpapier)	0,08 bis 0,11 mm (0,003 bis 0,004 Zoll)
Gewicht (für Normalpapier)	64 g/m² (17 lb) bis 90 g/m² (24 lb)

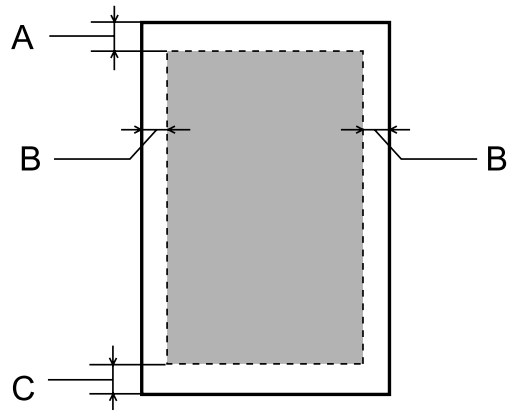
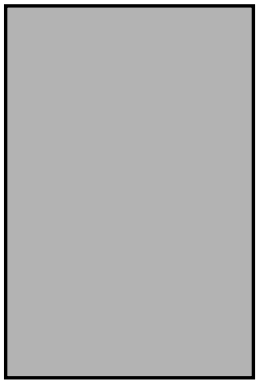
Briefumschläge:

Format	Umschlag #10 4 1/8 × 9½ Zoll Umschlag DL 110 × 220 mm Umschlag C4 229 × 324 mm Umschlag C6 114 × 162 mm
Papiersorten	Normalpapier
Gewicht	75 g/m² (20 lb) bis 90 g/m² (24 lb) für Umschlag #10, DL und C6 80 g/m² (21 lb) bis 100 g/m² (26 lb) für Umschlag C4

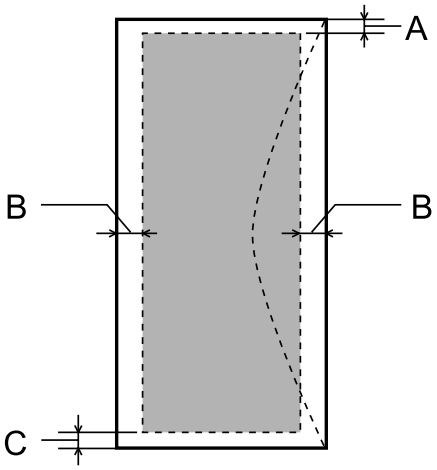
Druckbereich

Markierte Bereiche kennzeichnen den Druckbereich.

Einzelblatt:

Normal	Randlos
	

Briefumschläge:



	Minimaler Rand		
Medientyp	Einzelblattpapier	Umschläge (#10/DL/C6)	Umschlag (C4)
A	3,0 mm (0,12 Zoll)	3,0 mm (0,12 Zoll)*1	3,0 mm (0,12 Zoll)*1
B	3,0 mm (0,12 Zoll)	5,0 mm (0,20 Zoll)	5,0 mm (0,20 Zoll)
C	3,0 mm (0,12 Zoll)	3,0 mm (0,12 Zoll)*2	3,0 mm (0,12 Zoll)*2

*1 Der empfohlene Rand beträgt 21mm.

*2 Der empfohlene Rand beträgt 50mm.

Hinweis:
Je nach Art des Papiers kann die Druckqualität zum oberen und unteren Seitenrand des Ausdrucks hin schlechter ausfallen oder diese Bereiche können verschmiert sein.

Technische Daten der Netzwerkschnittstelle

Wi-Fi	Standard:	IEEE 802.11b/g/n*1
	Sicherheit:	WEP (64/128 Bit) WPA-PSK (AES) *2
	Frequenzband:	2,4 GHz
	Übermittlungsmodus:	Infrastruktur Ad hoc Wi-Fi Direct*3
Ethernet	Standard:	IEEE802.3i/u, IEEE802.3az*4
	Übermittlungsmodus:	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T
Sicherheitsprotokoll	SSL/TLS	HTTPS-Server/-Client
		IPPS

*1 Kompatibel mit IEEE 802.11b/g/n oder IEEE 802.11b/g, je nachdem, wo das Gerät gekauft worden ist.

*2 Kompatibel mit WPA2 mit Unterstützung von WPA/WPA2 Personal.

*3 Sie können das Produkt in einem Wi-Fi Direct- und Simple AP-Modus verwenden, auch wenn Sie es mit einem Ethernet-Netzwerk verbinden.

*4 Angeschlossene Geräte sollten IEEE802.3az erfüllen.

Mechanik

Abmessungen	Lagerung Breite: 567 mm (22,3 Zoll) Tiefe: 424 mm (16,7 Zoll) Höhe: 304 mm (12,0 Zoll)
	Drucken* Breite: 567 mm (22,3 Zoll) Tiefe: 807 mm (31,8 Zoll) Höhe: 323 mm (12,7 Zoll)
Gewicht	Ca. 14,9 kg (32,8 lb) ohne Tintenpatronen und Netzkabel.

* Mit ausgezogener Erweiterung des Ausgabefachs.

Elektrische Anschlusswerte

	Modell 100-240 V
Eingangsspannung	90 bis 264 V
Frequenzbereich	50 bis 60 Hz
Eingangsfrequenz	49,5 bis 60,5 Hz

Nennstrom		0,7 bis 0,4 A
Leistungsaufnahme (mit USB-Anschluss)	**Drucken**	Ca. 22 W (ISO/IEC24712)
	Bereitschaftsmodus	Ca. 5,8 W
	Ruhemodus	Ca. 1,5 W
	Netz aus	Ca. 0,3 W

Hinweis:
Überprüfen Sie die Spannungsdaten auf dem Typenschild an der Geräterückseite.

Umgebungsbedingungen

Temperatur	Betrieb: 10 bis 35 ˚C (50 bis 95 ˚F) Lagerung: -20 bis 40 ˚C (-4 bis 104 ˚F) 1 Monat bei 40 ˚C (104 ˚F)
Luftfeuchtigkeit	Betrieb:* 20 bis 80 % Lagerung:* 5 bis 85 %

* Ohne Kondensierung

Normen und Zertifizierungen

US-Modell:

Sicherheit	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMV	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

Dieses Gerät enthält das folgende Wireless-Modul.
Hersteller: Askey Computer Corporation
Typ: WLU6117-D69 (RoHS)

Dieses Produkt entspricht Teil 15 der FCC-Regeln und RSS-210 der IC-Regeln. Epson übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung verändert wurde. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädliche Störung verursachen und (2) Dieses Gerät muss jede Störung, die empfangen wird, einschließlich einer Störung, die einen ungewünschten Betrieb verursachen kann, verarbeiten können.

Um eine Funkstörung dieser Dienstleitung zu verhindern, ist das Gerät für einen Betrieb in Innenräumen und von den Fenstern entfernt vorgesehen, um eine maximale Abschirmung zu gewährleisten. Geräte (oder ihre Übertragungsantenne), die im Freien installiert werden, benötigen eine Lizenz.

Europäisches Modell:

Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG	EN60950-1
EMV-Richtlinie 2004/108/ECC	EN55022 Class B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1

Für Anwender in Europa:
Wir, die Seiko Epson Corporation, erklären hiermit, dass das Gerätemodell B511B den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG entspricht.

Zur Verwendung ausschließlich in den Ländern Irland, Großbritannien, Österreich, Deutschland, Liechtenstein, Schweiz, Frankreich, Belgien, Luxemburg, Niederlande, Italien, Portugal, Spanien, Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Island, Zypern, Griechenland, Slowenien, Malta, Bulgarien, Tschechien, Estland, Ungarn, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien und Slowakei.

Epson übernimmt keine Verantwortung für die Nichtbeachtung der Schutzvorschriften, die durch eine nicht empfohlene Änderung des Produkts herrühren.

CE

Schnittstelle

Hi-Speed-USB (Geräteklasse für Computer)

Wo Sie Hilfe bekommen

Website für technischen Support

Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, rufen Sie die im Folgenden gezeigte Epson-Support-Website auf. Wählen Sie Ihr Land bzw. Ihre Region und rufen Sie den Bereich „Support“ Ihrer regionalen Epson-Website auf. Außerdem finden Sie auf dieser Website die neuesten Treiber, FAQs, Handbücher oder andere herunterladbare Elemente.

http://support.epson.net/
http://www.epson.eu/Support (Europa)

Wenn das Epson-Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert und Sie das Problem nicht beheben können, wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst.

Kontaktaufnahme mit dem Epson-Kundendienst

Bevor Sie sich an Epson wenden

Wenn das Epson-Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert und Sie das Problem nicht mithilfe der Informationen zur Fehlerbehebung in der Produktdokumentation lösen können, wenden Sie sich an den Kundendienst. Wenn der Epson-Kundendienst für Ihr Land nachfolgend nicht aufgeführt ist, wenden Sie sich an den Fachhändler, bei dem Sie dieses Produkt erworben haben.

Der Epson-Kundendienst kann Ihnen schneller helfen, wenn Sie die folgenden Informationen bereithalten:

- ❏ Seriennummer des Produkts
  (Das Typenschild mit der Seriennummer befindet sich in der Regel auf der Geräterückseite.)
- ❏ Produktmodell
- ❏ Softwareversion des Produkts
  (Klicken Sie auf **About (Info)**, **Version Info (Versionsinfo)** oder eine ähnliche Schaltfläche der Gerätesoftware.)
- ❏ Marke und Modell Ihres Computers
- ❏ Name und Version des auf Ihrem Computer installierten Betriebssystems
- ❏ Namen und Versionen der Anwendungssoftware, die Sie mit dem Produkt verwenden

Hinweis:
Je nach Gerät sind die Daten der Anruflisten für den Faxversand und/oder Netzwerkeinstellungen möglicherweise im Gerätespeicher abgelegt. Aufgrund von Geräteausfällen oder Reparaturen könnten Daten und/oder Einstellungen verloren gehen. Epson ist nicht haftbar für den Verlust von Daten, für das Sichern oder Wiederherstellen von Daten und/oder Einstellungen selbst innerhalb des Garantiezeitraums. Wir empfehlen Ihnen, eine eigene Datensicherung vorzunehmen oder wichtige Informationen zu notieren.

Hilfe für Benutzer in Europa

Im **Gesamteuropäischen Garantieschein** finden Sie Informationen, wie Sie sich an den Epson-Kundendienst wenden können.

Index

2

2-seitiger Druck....39

A

A4/Letter-Auto-Wechsel....49
Abbrechen eines Druckauftrags....36
  Mac OS X....37
  Windows....37
Abschalttimer....50, 51
Admin-Einstellungen....48
Administratoreinstellungen....46
Admin-Kennwort....48
Allgemeine Einstellungen....50
Ändern der Seitengröße....41
Anzeigen
  Blinken....104
Ausrichten des Druckkopfes....70
Auswechseln von Tintenpatronen....63
Auto-Auswahleinst....49
Auto-Fehlerbehebung....49

B

Blättergeschwindigkeit....50
Breitbahnpapier....99
Briefumschläge
  Druckbereich....109

C

Copyright....2

D

Datum/Zeit....50
Datum/Zeit-Einstellung....50
Dickes Pap....48
Dokumente
  Drucken....32
Druckbereich-Festlegung....109
Drucken
  2-seitig....39
  Abbrechen....36
  Mehrere Seiten pro Blatt....42
  Passend auf Seite....41
  Text....32
  Verknüpfung....39
  Voreinstellung....39
Drucken von Kopfzeile/Fußzeile....45
Drucken von Kopierschutzmustern....43
Drucken von Wasserzeichen....44
Druckereinstellungen....49
  Aufrufen unter Mac OS X....31
Druckerstatus Blatt....48
Druckgeschwindigkeit
  Erhöhen....102
Druckkopf
  Ausrichten....70
  Reinigen....68
  Überprüfen....67
Druckkopfausrichtung....48
Druckkopf-Düsentest....48
Druckkopfreinigung....48
  Bedienfeld....70
  Mac OS X....70
  Windows....69
Druckoption Seiten pro Blatt....42
Druckqualität
  Verbessern....96
Düsentest....67
  Bedienfeld....68
  Mac OS X....67
  Windows....67

E

Easy Photo Print....38
Einlegen
  Papier....20, 27
  Umschläge....24
Epson
  Easy Photo Print....38
  Papier....16
Epson Connect....7
Epson Connect-Services....51
Epson Connect-Status....48
Erweiterte Einrichtung....50

F

Falsche Zeichen....100
Farbprobleme....98
Fehlausrichtung....97
Fehler
  Drucken....84
Fehlerhinweis....49
Fehlermeldungen....83
Foto
  Software....38

G

Gerät
  Teile....13
  Transportieren....77
Geschwindigkeit
  Erhöhen....102
Gespiegeltes Bild....101
Google Cloud Druck-Services....51
Google Cloud Print-Status....48

H

Hilfe
Epson....113
Horizontale Ausrichtung....48
Horizontale Streifen....97

K

Konfigurationsstatusblatt....48
Kontakt mit Epson....113

L

Laden
Papier....16
LCD-Kontrast....50
Leere Seiten....101
Leerseite überspringen....51
Linker Versatz....51
Linker Versatz hinten....51

M

Mac OS X
Aufrufen der Druckereinstellungen....31
Prüfen des Produktstatus....86
Manuelle Zufuhr....27
Marken....2
Mehrere Seiten pro Blatt....42

N

Netzwerkstatus....48
Nutzungsverlaufsblatt....48

O

Oberer Versatz....51
Oberer Versatz hinten....51

P

Papier
Druckbereich....109
Einlegen....27
einlegen....20
Einzugprobleme....102
Epson-Spezialpapier....16
Fassungskapazität....16
Spezifikationen....108
Stau....88
Zerknittern....103
Papier entfernen....48
Papierbreite prüfen....51
Papiereinrichtung....48
Papierführungsreinigung....48
Papiergrößenhinweis....49
Papierquelleneinst....49
Papiertyphinweis....49
Passend auf Seite drucken....41
PC-Verbindung via USB....49
PIN-Code-Setup (WPS)....50
Probleme
Diagnose....84
Drucken....84
Druckgeschwindigkeit....102
Falsche Farben....98
Falsche Zeichen....100
Kontakt mit Epson....113
Leere Seiten....101
Lösen....113
Papiereinzug....102
Papierstau....88
Produkt druckt nicht....104
Ränder....100
Spiegelbild....101
Streifen....97
Undeutliche Ausdrucke....98
Verschmierte Ausdrucke....98, 101
Produkt
Reinigen....74
Überprüfen des Status....85
Produkteinstellungen
Aufrufen unter Windows....30
Push-Button-Setup (WPS)....50

R

Ränder
Probleme....100
Reinigen
Druckkopf....68

S

Schlaf-Timer....50, 51
Schnittstellenkabel....112
Service....113
Sicherheitsinfos....9
Software
Deinstallieren....80
Sommerzeit....50
Sparmodus....51
Sperreinstellung....48
Spezifikationen
Mechanik....110
Normen und Zertifizierungen....111
Papier....108
Sprache/Language....50
Standardeinst. wiederherstell....51
Status Monitor
Mac OS X....86
Streifen....97
Symbole....15
Systemadministration....48
Systemvoraussetzungen....107

T

Technische Daten
  Drucker....107
Technischer Support....113
Text
  Drucken von Dokumenten....32
Tinte
  Prüfen des Tintenpatronenstatus am Bedienfeld....58
  Prüfen des Tintenpatronenstatus unter Mac OS X....57
  Prüfen des Tintenpatronenstatus unter Windows....56
  Schwarzdruck mit Mac....61
  Sparen von schwarzer Tinte unter Windows....62
  SW-Druck....59
  SW-Druck unter Windows....59
  Vorsichtsmaßnahme....53
  Vorübergehendes Drucken mit schwarzer Tinte....59
Tintenpatronen
  Auswechseln verbrauchter....63
Tintenpatronenaustausch....48
Tintenstand....48
Transportieren des Geräts....77
Treiber
  Aufrufen unter Mac OS X....31
  Aufrufen unter Windows....30
  Deinstallieren....80
Trockenzeit....51

U

Umschläge
  Einlegen....24, 27
Undeutliche Ausdrucke....98
Universaldruckeinstell....51
USB
  Anschluss....112

V

Verbindungstest....50
Verbrauchsstatusblatt....48
Vergrößern von Seiten....41
Verringern der Seitengröße....41
Verschmierte Ausdrucke....98, 101
Vertikale Ausrichtung....48
Verwalten von Druckaufträgen
  Windows....85

W

Wartung....48
Wartungsbox....75
Web-Service....7
Wi-Fi autom. Verbindung....50
Wi-Fi deaktivieren....50
Wi-Fi Direct-Einrichtung....50
Wi-Fi Direct-Status....48
Wi-Fi/Netzwerk-Einstellungen....50
Wi-Fi/Netzwerkstatus....48, 50
Wi-Fi-Setup....50
Wi-Fi-Setup-Assistent....50
Windows
  Aufrufen von Druckereinstellungen....30
  Überprüfen des Gerätestatus....85
  Verwalten von Druckaufträgen....85

Z

Zeitdifferenz....50