

**ET-3600 / L605**

# **Benutzerhandbuch**

# Copyright

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Seiko Epson Corporation vervielfältigt, in einem Abrufsystem gespeichert oder in jeglicher Form oder durch irgendein Mittel, sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufzeichnen oder anderweitig, übertragen werden. Bezüglich der Nutzung der hierin enthaltenen Informationen wird keine Patenthaftung übernommen. Auch wird keine Haftung für Schäden übernommen, die sich aus der Nutzung der hierin enthaltenen Informationen ergeben. Die hierin enthaltenen Informationen gelten nur für die Nutzung mit diesem Epson-Produkt. Epson ist nicht für die Nutzung dieser Informationen im Zusammenhang mit anderen Produkten verantwortlich.

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 Probleme 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.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Der Inhalt dieses Handbuchs und die technischen Daten dieses Produkts können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigungen ändern.

# Markennachweis

- ❑ EPSON® ist eine eingetragene Marke und EPSON EXCEED YOUR VISION oder EXCEED YOUR VISION ist eine Marke der Seiko Epson Corporation.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff
  - Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
  - Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.
  - Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.
  - THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
  - IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Allgemeiner Hinweis: Andere hierin genannte Produktnamen dienen lediglich der Identifizierung und können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Epson hat keinerlei Rechte an diesen Marken.

## Inhalt

### Copyright

### Markennachweis

### Über das vorliegende Handbuch

Einführung in die Handbücher. . . . .	8
Symbole und Markierungen. . . . .	8
In diesem Handbuch verwendete Beschreibungen. . . . .	9
Betriebssysteme. . . . .	9

### Wichtige Anweisungen

Sicherheitsanweisungen. . . . .	10
Hinweise und Warnungen zum Drucker. . . . .	11
Hinweise und Warnungen zum Einrichten des Druckers. . . . .	11
Hinweise und Warnungen zur Verwendung des Druckers. . . . .	12
Hinweise und Warnungen zum Transportieren oder Aufbewahren des Druckers. . . . .	12
Hinweise und Warnungen zum Verwenden des Druckers mit einer kabellosen Verbindung. . . . .	12
Hinweise und Warnungen zum Verwenden der LCD-Anzeige. . . . .	12
Schutz Ihrer privaten Daten. . . . .	13

### Druckergrundlagen

Bezeichnungen und Funktionen der Teile. . . . .	14
Bedienfeld. . . . .	16
Tasten und Leuchten. . . . .	16
Symbole auf dem LCD-Bildschirm. . . . .	17
Eingeben von Zeichen. . . . .	17

### Netzwerkeinstellungen

Arten von Netzwerkverbindungen. . . . .	18
Ethernetverbindung. . . . .	18
WLAN-Verbindung. . . . .	18
Wi-Fi Direct (Simple AP)-Verbindung. . . . .	18
Anschließen an einen Computer. . . . .	19
Verbinden mit einem Smart-Gerät. . . . .	21
WLAN-Einstellungen am Bedienfeld vornehmen. . . . .	21
Manuelle Konfiguration von Wi-Fi- Einstellungen. . . . .	21

Konfiguration von Wi-Fi-Einstellungen per Push Button Setup. . . . .	22
Konfigurieren von Wi-Fi-Einstellungen per PIN-Code-Einrichtung (WPS). . . . .	23
Konfiguration von Wi-Fi Direct- Einstellungen (einfacher AP). . . . .	24
Konfiguration erweiterter Netzwerkeinstellungen. . . . .	25
Überprüfen des Netzwerkverbindungsstatus. . . . .	26
Überprüfen des Netzwerkstatus mit dem Netzwerksymbol. . . . .	26
Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts. . . . .	26
Netzwerkstatusblatt drucken. . . . .	30
Austauschen oder Hinzufügen neuer Access Points. . . . .	31
Ändern der Verbindungsmethode mit einem Computer. . . . .	31
Deaktivieren von Wi-Fi am Bedienfeld. . . . .	32
Trennung der Wi-Fi Direct-Verbindung (einfacher AP) über das Bedienfeld. . . . .	33
Wiederherstellen der Netzwerkeinstellungen am Bedienfeld. . . . .	33

### Laden von Papier

Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Papier. . . . .	34
Verfügbares Papier und Fassungskapazität. . . . .	35
Papiersortenliste. . . . .	36
Einlegen des Papiers in die Papierkassette. . . . .	36

### Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas

### Drucken

Drucken vom Computer. . . . .	42
Grundlagen des Druckens – Windows. . . . .	42
Grundlagen des Druckens – Mac OS X. . . . .	43
2-seitiges Drucken. . . . .	46
Drucken von mehreren Seiten auf ein Blatt. . . . .	48
Drucken mit automatischer Anpassung an das Papierformat. . . . .	49
Drucken von mehreren Dateien gleichzeitig (nur für Windows). . . . .	50
Drucken eines Bildes auf mehreren Blättern zur Erstellung eines Posters (nur für Windows). . . . .	51
Drucken mithilfe von erweiterten Funktionen. . . . .	57

## Inhalt

Drucken von Fotos mit Epson Easy Photo Print. . . . .	59	Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen - Mac OS X. . . . .	82
Drucken mithilfe von Smartphones, Tablets und ähnlichen Geräten. . . . .	60	Ausrichten des Druckkopfs. . . . .	82
Verwenden von Epson iPrint. . . . .	60	Ausrichten des Druckkopfes – Bedienfeld. . . . .	82
Verwenden von AirPrint. . . . .	62	Ausrichten des Druckkopfs – Windows. . . . .	83
Abbrechen eines Druckauftrags. . . . .	62	Ausrichten des Druckkopfs – Mac OS X. . . . .	84
Abbrechen eines Druckauftrags — Taste „Drucken“. . . . .	62	Entfernen von verschmierter Tinte in der Papierzuführung. . . . .	84
Abbrechen eines Druckauftrags – Windows. . . . .	62	Reinigen des Vorlagenglases. . . . .	85
Abbrechen eines Druckauftrags – Mac OS X. . . . .	63	Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten. . . . .	85
<b>Kopieren</b>		Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten - Bedienfeld. . . . .	85
Menüoptionen für Kopie-Modus. . . . .	64	Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten - Windows. . . . .	86
<b>Scannen</b>		Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten - Mac OS X. . . . .	86
Scannen über das Bedienfeld. . . . .	66	Energie sparen. . . . .	86
Scannen an die Cloud. . . . .	66	Stromsparen – Bedienfeld. . . . .	86
Scannen an einen Computer. . . . .	67	<b>Menüoptionen für Setup-Modus</b>	
Scannen an einen Computer (WSD). . . . .	67	Menüoptionen für Wartung. . . . .	87
Scannen von einem Computer. . . . .	69	Menüoptionen für Papiereinrichtung. . . . .	87
Scannen mit Epson Scan 2. . . . .	69	Menüoptionen für Druckerstat.Blatt. . . . .	88
Scannen mithilfe von Smartphones, Tablets und ähnlichen Geräten. . . . .	72	Menüoptionen für Druckereinstellungen. . . . .	88
Installation von Epson iPrint. . . . .	72	Menüoptionen für Allgemeine Einstellungen. . . . .	89
Scannen mit Epson iPrint. . . . .	72	Menüoptionen für Netzwerkeinstellungen. . . . .	89
<b>Nachfüllen von Tinte</b>		Menüoptionen für Epson Connect-Services. . . . .	90
Kontrollieren der Tintenstände. . . . .	74	Menüoptionen für Google Cloud Druck-Services. . . . .	91
Kontrollieren der Tintenstände – Windows. . . . .	74	Menüoptionen für Universaldruckeinstell. . . . .	91
Kontrollieren der Tintenstände - Mac OS X. . . . .	74	Menüoptionen für Sparmodus. . . . .	92
Tintenflaschencodes. . . . .	74	Menüoptionen für Ruhemodus. . . . .	93
Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Tintenflaschen. . . . .	75	Menüoptionen für Werkseinstlg. wiederh.. . . .	93
Auffüllen der Tintenbehälter. . . . .	76	<b>Netzwerkdienst und Softwareinformationen</b>	
<b>Druckerwartung</b>		Epson Connect Service. . . . .	94
Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs. . . . .	80	Web Config. . . . .	94
Prüfen und Reinigen des Druckkopfes - Bedienfeld. . . . .	80	Ausführen von Web Config in einem Webbrowser. . . . .	95
Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs – Windows. . . . .	81	Ausführen von Web Config unter Windows. . . . .	95
Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs – Mac OS X. . . . .	81	Ausführen von Web Config unter Mac OS X. . . . .	96
Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen. . . . .	81	Windows-Druckertreiber. . . . .	96
Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen - Windows. . . . .	82	Einschränken der Einstellungen für den Windows-Druckertreiber. . . . .	97
		Konfigurieren der Betriebseinstellungen für den Windows-Druckertreiber. . . . .	98

Mac OS X-Druckertreiber. . . . .	98	Der Drucker kann plötzlich nicht über eine USB-Verbindung drucken. . . . .	118
Konfigurieren der Betriebseinstellungen für den Mac OS X-Druckertreiber. . . . .	99	Druck von einem iPhone oder iPad nicht möglich	119
Epson Scan 2 (Scannertreiber). . . . .	99	Druckausgabeprobleme. . . . .	119
Epson Event Manager. . . . .	100	Ausdruck weist Streifen auf oder Farbe fehlt. . .	119
Epson Easy Photo Print. . . . .	100	Streifen oder unerwartete Farben erscheinen. . .	119
E-Web Print (nur für Windows). . . . .	101	Im Abstand von ca. 3.3 cm treten farbige Streifen auf. . . . .	120
EPSON Software Updater. . . . .	101	Verschwommene Ausdrücke, vertikale Streifenbildung oder Fehlausrichtung. . . . .	120
EpsonNet Config. . . . .	102	Schlechte Druckqualität. . . . .	121
Deinstallieren von Anwendungen. . . . .	102	Papier ist verschmiert oder Ausdruck weist Streifen auf. . . . .	122
Deinstallieren von Anwendungen – Windows. .	102	Papier wird bei automatischem 2-seitigen Druck verschmiert. . . . .	122
Deinstallieren von Anwendungen – Mac OS X. .	103	Bilder oder Fotos werden in unerwarteten Farben gedruckt. . . . .	122
Installieren von Anwendungen. . . . .	104	Die gedruckten Fotos sind klebrig. . . . .	123
Aktualisieren von Anwendungen und Firmware. .	104	Position, Format oder Ränder der Druckausgabe sind falsch. . . . .	123
<b>Lösen von Problemen</b>		Gedruckte Zeichen sind falsch oder unvollständig. . . . .	123
Druckerzustand prüfen. . . . .	106	Das gedruckte Bild ist seitenverkehrt. . . . .	124
Überprüfen von Meldungen auf dem LCD- Bildschirm. . . . .	106	Mosaikartige Muster im Ausdruck. . . . .	124
Druckerstatus prüfen - Windows. . . . .	107	Ungleichmäßige Farbverteilung, Schmierstellen, Flecken oder gerade Streifen im kopierten Bild. . . . .	124
Überprüfen des Druckerstatus – Mac OS X. . .	107	Moiré- oder Schraffurmuster werden im kopierten Bild angezeigt. . . . .	124
Entfernen von gestautem Papier. . . . .	107	Ein Bild auf der Vorlagenrückseite wird auf dem kopierten Bild angezeigt. . . . .	124
Entfernen von gestautem Papier aus dem Inneren des Druckers. . . . .	108	Probleme beim Drucken wurden nicht gelöst. .	125
Entfernen von gestautem Papier aus der Papierkassette. . . . .	109	Sonstige Druckprobleme. . . . .	125
Entfernen von gestautem Papier von der Hintere Abdeckung. . . . .	111	Es wird zu langsam gedruckt. . . . .	125
Das Papier wird nicht richtig eingezogen. . . . .	112	Geringere Druckgeschwindigkeit bei ununterbrochenem Drucken. . . . .	125
Papierstau. . . . .	113	Kein Abbrechen des Druckvorgangs von einem Computer unter Mac OS X v10.6.8. . . . .	126
Papier wird schräg eingezogen. . . . .	113	Scannen kann nicht gestartet werden. . . . .	126
Einzug mehrerer Blätter gleichzeitig. . . . .	113	Scannen kann nicht über das Bedienfeld gestartet werden. . . . .	127
Probleme mit der Stromzufuhr und dem Bedienfeld. . . . .	113	Probleme mit gescannten Bildern. . . . .	128
Gerät kann nicht eingeschaltet werden. . . . .	113	Ungleichmäßige Farben, Schmutz, Flecken usw. erscheinen beim Scannen vom Vorlagenglas. . . . .	128
Gerät kann nicht ausgeschaltet werden. . . . .	114	Die Bildqualität ist mangelhaft. . . . .	128
LCD-Anzeige wird dunkel. . . . .	114	Der Aufdruck scheint durch den Bildhintergrund. . . . .	128
Drucken vom Computer nicht möglich. . . . .	114	Der Text ist unscharf. . . . .	128
Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können. . . . .	115	Moiré-Muster (netzartige Schatten) treten auf. .	129
Einige Verbindung von meinem Gerät aus ist trotz richtiger Netzwerkeinstellungen nicht möglich. . . . .	115	Der korrekte Bereich kann nicht auf dem Scannerglas gescannt werden. . . . .	129
Überprüfen der mit dem Drucker verbundenen SSID. . . . .	117		
Prüfen der SSID für den Computer. . . . .	117		
Der Drucker kann plötzlich nicht mehr über eine Netzwerkverbindung drucken. . . . .	118		

Beim Speichern als Searchable PDF wird Text nicht richtig erkannt. . . . .	129
Probleme im gescannten Bild können nicht behoben werden. . . . .	130
Sonstige Scanprobleme. . . . .	131
Scangeschwindigkeit ist niedrig. . . . .	131
Der Scanvorgang wird beim Scannen im PDF/Multi-TIFF-Format gestoppt. . . . .	131
Sonstige Probleme. . . . .	131
Leichter elektrischer Schlag beim Berühren des Druckers. . . . .	131
Laute Betriebsgeräusche. . . . .	131
Datum und Uhrzeit sind falsch. . . . .	132
Anwendung wird durch Firewall blockiert (nur für Windows). . . . .	132
Es erscheint eine Meldung mit der Aufforderung, den Tintenstand zurückzusetzen	132

## **Anhang**

Technische Daten. . . . .	133
Druckerspezifikationen. . . . .	133
Scanner-Spezifikationen. . . . .	133
Schnittstellenspezifikationen. . . . .	134
Netzwerkfunktionsliste. . . . .	134
Wi-Fi-Spezifikationen. . . . .	136
Ethernet-Spezifikationen. . . . .	136
Sicherheitsprotokoll. . . . .	137
Unterstützte Services von Drittanbietern. . . . .	137
Abmessungen. . . . .	137
Elektrische Daten. . . . .	137
Umgebungsbedingungen. . . . .	138
Systemvoraussetzungen. . . . .	138
Gesetzlich vorgeschriebene Informationen. . . . .	139
Normen und Zertifizierungen. . . . .	139
Einschränkungen beim Kopieren. . . . .	140
Transportieren des Druckers. . . . .	140
Weitere Unterstützung. . . . .	143
Website des technischen Supports. . . . .	143
Kontaktaufnahme mit dem Epson-Support. . . . .	143

# Über das vorliegende Handbuch

---

## Einführung in die Handbücher

Die folgenden Handbücher werden mit dem Epson-Drucker geliefert. Neben den Handbüchern können Sie auch die Hilfe-Funktion in den zahlreichen Software-Anwendungen von Epson verwenden.

- Wichtige Sicherheitshinweise (Handbuch in Papierform)  
Dieses Handbuch enthält Anweisungen, die eine sichere Nutzung dieses Druckers gewährleisten.
- Hier starten (Handbuch in Papierform)  
Bietet Ihnen Informationen zur Einrichtung des Druckers, Installation der Software, Druckerverwendung, Problemlösung, usw.
- Benutzerhandbuch (digitales Handbuch)  
Dieses Handbuch liefert alle Informationen und Anweisungen zur Nutzung des Druckers, zu Netzwerkeinstellungen bei Verwendung des Druckers in einem Netzwerk sowie zur Problemlösung.

Die neuesten Versionen der oben genannten Handbücher können Sie auf folgende Weise erhalten.

- Gedrucktes Handbuch  
Besuchen Sie die Support-Website Epson Europe unter <http://www.epson.eu/Support> oder die weltweite Epson Support-Website unter <http://support.epson.net/>.
- Digitales Handbuch  
Starten Sie EPSON Software Updater auf dem Computer. EPSON Software Updater prüft auf verfügbare Updates für Epson-Software und digitale Handbücher und ermöglicht es Ihnen, die neuesten Ausgaben herunterzuladen.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „EPSON Software Updater“ auf Seite 101

---

## Symbole und Markierungen

**Achtung:**

*Diese Hinweise müssen unbedingt beachtet werden, um Körperverletzungen zu vermeiden.*

**Wichtig:**

*Diese Hinweise müssen befolgt werden, um Schäden am Drucker oder Computer zu vermeiden.*

**Hinweis:**

Liefert ergänzende Informationen und Referenzinformationen.

- ➔ Zugehörige Informationen

Verknüpfung zu Abschnitten mit verwandten Informationen.

---

## In diesem Handbuch verwendete Beschreibungen

- Die Bildschirmdarstellungen des Druckertreibers und des Scannertreibers Epson Scan 2 stammen aus Windows 10 oder Mac OS X v10.11.x. Der Inhalt der Bildschirmdarstellungen hängt vom Modell und von der Situation ab.
- Die in diesem Handbuch verwendeten Abbildungen sind lediglich Beispiele. Auch wenn es von Modell zu Modell leichte Abweichungen geben kann, liegt allen das gleiche Funktionsprinzip zugrunde.
- Welche Menüpunkte im LCD-Bildschirm verfügbar sind, hängt vom Modell und den Einstellungen ab.

---

## Betriebssysteme

### Windows

Im vorliegenden Handbuch beziehen sich Begriffe wie „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“ und „Windows Server 2003“ auf die folgenden Betriebssysteme. Darüber hinaus bezieht sich der Begriff „Windows“ auf alle Windows-Versionen.

- Betriebssystem Microsoft® Windows® 10
- Betriebssystem Microsoft® Windows® 8.1
- Betriebssystem Microsoft® Windows® 8
- Betriebssystem Microsoft® Windows® 7
- Betriebssystem Microsoft® Windows Vista®
- Betriebssystem Microsoft® Windows® XP
- Betriebssystem Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2012
- Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2008
- Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Betriebssystem Microsoft® Windows Server® 2003

### Mac OS X

Im vorliegenden Handbuch bezieht sich „Mac OS X v10.11.x“ auf OS X El Capitan, „Mac OS X v10.10.x“ auf OS X Yosemite, „Mac OS X v10.9.x“ auf OS X Mavericks und „Mac OS X v10.8.x“ auf OS X Mountain Lion. Zusätzlich bezieht sich „Mac OS X“ auf „Mac OS X v10.11.x“, „Mac OS X v10.10.x“, „Mac OS X v10.9.x“, „Mac OS X v10.8.x“, „Mac OS X v10.7.x“ und „Mac OS X v10.6.8“.

# Wichtige Anweisungen

---

## Sicherheitsanweisungen

Lesen und befolgen Sie diese Anweisungen, um einen sicheren Betrieb dieses Druckers sicherzustellen. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachlesen gut auf. Beachten und befolgen Sie auch alle am Drucker angebrachten Warnungen und Anweisungen.

- Einige der an Ihrem Drucker verwendeten Symbole sollen die Sicherheit und angemessene Verwendung des Druckers gewährleisten. Die Bedeutung der Symbole können Sie der nachfolgenden Webseite entnehmen.  
<http://support.epson.net/symbols>
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzkabel für diesen Drucker und verwenden Sie das Kabel nicht für andere Geräte. Die Verwendung fremder Netzkabel mit diesem Gerät 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 Scannereinheit oder optionales Zubehör zu zerlegen, zu modifizieren oder zu reparieren, außer wenn dies ausdrücklich in den Handbüchern des Druckers angegeben ist.
- In folgenden Fällen müssen Sie den Drucker vom Netz trennen und sich an ein qualifiziertes Servicepersonal wenden:  
Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt; Flüssigkeit ist in den Drucker eingedrungen; der Drucker ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt; der Drucker arbeitet nicht mehr normal bzw. zeigt auffällige Leistungsabweichungen. Nehmen Sie keine Einstellungen vor, die nicht in der Dokumentation beschrieben sind.
- Stellen Sie den Drucker in der Nähe einer Steckdose auf, sodass der Stecker jederzeit problemlos herausgezogen werden kann.
- Der Drucker 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 den Drucker zu verschütten und den Drucker nicht mit nassen Händen anzufassen.
- Halten Sie zwischen dem Drucker und Herzschrittmachern einen Mindestabstand von 22 cm ein. Die Funkwellen, die der Drucker 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.
- Vermeiden Sie beim Umgang mit Tintenbehältern, Tintenbehälterdeckeln und geöffneten Tintenflaschen oder Tintenflaschenkappen den Kontakt mit Tinte.
  - 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. 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, suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

## Wichtige Anweisungen

- Nach dem Entfernen der Dichtung dürfen Tintenflaschen nicht gekippt oder geschüttelt werden, da sonst Tinte austreten kann.
- Tintenflaschen und die Tintenbehältereinheit außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Kindern nicht erlauben, aus Tintenflaschen oder Tintenflaschenkappen zu trinken oder damit zu spielen.

---

## Hinweise und Warnungen zum Drucker

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

## Hinweise und Warnungen zum Einrichten des Druckers

- Die Ventilationsslitze und Öffnungen am Drucker dürfen nicht blockiert oder zugedeckt werden.
- Die verwendete Netzspannung muss mit der auf dem Typenschild des Druckers 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 das Computersystem 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 die Netzkabel und ordnen Sie die Netzkabel so an, dass niemand darauf tritt oder darüber fährt. Achten Sie besonders darauf, dass alle Netzkabel an den Enden und an den Ein- und Ausgängen des Transformators gerade sind.
- Wenn Sie den Drucker 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 Druckers 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, damit ein adäquater Kurzschluss- und Überstromschutz gewährleistet ist.
- Wenn Sie diesen Drucker 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 den Drucker auf eine ebene, stabile Fläche, die an allen Seiten über seine Grundfläche hinausragt. Der Drucker funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn er schräg aufgestellt ist.
- Über dem Drucker muss genügend Platz zum vollständigen Öffnen der Vorlagenabdeckung sein.
- Lassen Sie genügend Platz vor dem Drucker frei, damit das Papier ungehindert ausgegeben werden kann.
- Vermeiden Sie Standorte, an denen der Drucker starken Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen ausgesetzt ist. Halten Sie den Drucker auch vor direkter Sonneneinstrahlung, starkem Lichteinfall und Wärmequellen fern.

## Wichtige Anweisungen

### Hinweise und Warnungen zur Verwendung des Druckers

- Führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze im Gehäuse des Druckers.
- Stecken Sie während eines Druckvorgangs Ihre Hand nicht in das Innere des Druckers.
- Das weiße, flache Kabel und die Tintenschläuche im Inneren des Druckers nicht berühren.
- Verwenden Sie im Geräteinneren oder in der Umgebung des Druckers keine Sprays, die entzündliche Gase enthalten. Dies könnte ein Feuer verursachen.
- Bewegen Sie den Druckkopf nicht von Hand. Andernfalls könnte der Drucker beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Schließen der Scannereinheit nicht die Finger einklemmen.
- Drücken Sie beim Platzieren von Vorlagen nicht zu fest auf das Vorlagenglas.
- Prüfen Sie visuell die tatsächlichen Füllstände der Tintenbehälter. Wenn Sie den Drucker bei verbrauchter Tinte weiterverwenden, kann der Drucker beschädigt werden. Epson empfiehlt, den Tintenbehälter bis zur oberen Linie aufzufüllen, wenn der Drucker nicht in Betrieb ist, um den Tintenstand zurückzusetzen.
- Schalten Sie den Drucker stets mit der Taste  aus. Erst wenn die Anzeige  erloschen ist, darf der Netzstecker gezogen oder der Drucker ausgeschaltet werden.
- Wenn Sie den Drucker längere Zeit nicht benutzen, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose.

### Hinweise und Warnungen zum Transportieren oder Aufbewahren des Druckers

- Beim Lagern oder Transportieren darf der Drucker nicht gekippt, vertikal aufgestellt oder auf den Kopf gestellt werden. Anderenfalls kann Tinte austreten.
- Vergewissern Sie sich vor dem Transport des Druckers, dass sich der Druckkopf in der Grundposition (rechts außen) befindet.

### Hinweise und Warnungen zum Verwenden des Druckers mit einer kabellosen Verbindung

- Von diesem Drucker ausgestrahlte Hochfrequenz kann den Betrieb von medizinischen elektronischen Geräten beeinträchtigen und Funktionsstörungen verursachen. Wenn Sie diesen Drucker in medizinischen Einrichtungen oder in der Nähe von medizinischen Geräten verwenden, beachten Sie die Anweisungen des Fachpersonals der medizinischen Einrichtung sowie alle Warnungen und Hinweise auf medizinischen Geräten.
- Von diesem Drucker ausgestrahlte Hochfrequenz kann den Betrieb von automatisch gesteuerten Geräten beeinträchtigen, wie z. B. automatische Türen oder Brandalarmeinrichtungen, und kann aufgrund von Funktionsstörungen zu Unfällen führen. Wenn Sie diesen Drucker in der Nähe von automatisch gesteuerten Geräten verwenden, beachten Sie alle Warnungen und Hinweise an diesen Geräten.

### Hinweise und Warnungen zum Verwenden der LCD-Anzeige

- Die LCD-Anzeige kann ein paar kleine helle oder dunkle Punkte enthalten und aufgrund ihrer Eigenschaften ungleichmäßig hell sein. Dies ist normal. Es handelt sich dabei nicht um eine Beschädigung.
- Reinigen Sie die LCD-Anzeige nur mit einem trockenen, weichen Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen oder chemischen Reiniger.

## Wichtige Anweisungen

- ❑ Die Außenabdeckung des LCD-Bildschirms könnte bei Gewalteinwirkung wie z. B. einem Stoß brechen. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn die Oberfläche des Bildschirms gesprungen oder gerissen ist. Berühren Sie etwaige zerbrochene Teile nicht und versuchen Sie auch nicht, diese zu entfernen.

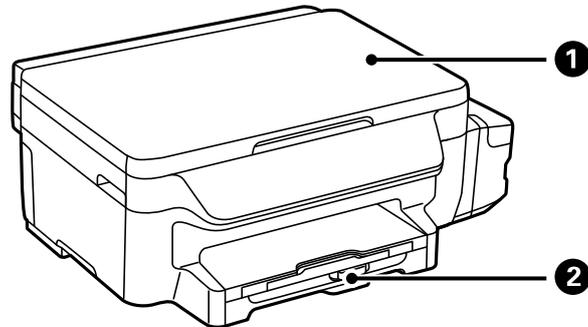
---

## Schutz Ihrer privaten Daten

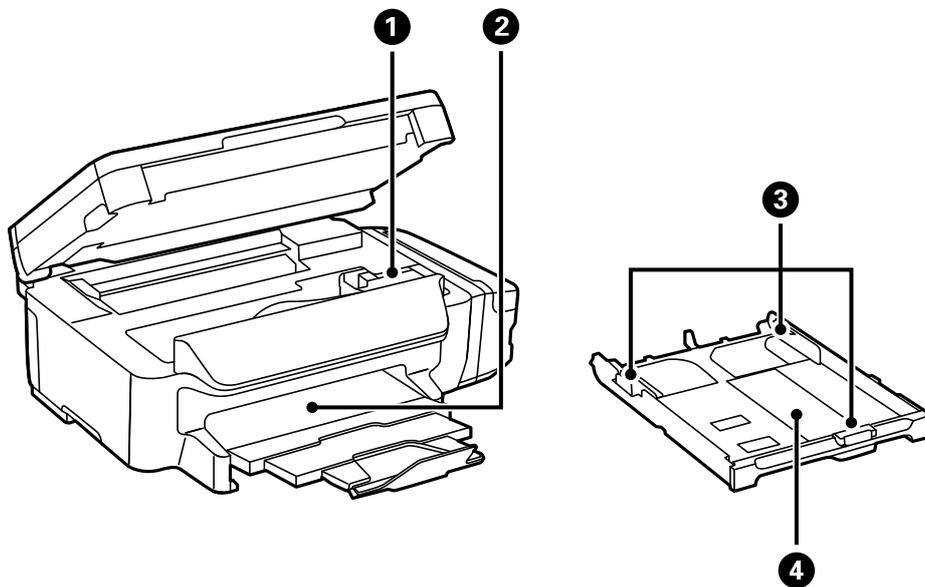
Wenn Sie den Drucker an eine andere Person abgeben oder entsorgen, löschen Sie alle persönlichen Daten im Arbeitsspeicher der Druckers, indem Sie auf dem Bedienfeld **Setup > Werkseinstlg. wiederh. > Alle Daten und Einstellungen leeren** auswählen.

# Druckergrundlagen

## Bezeichnungen und Funktionen der Teile

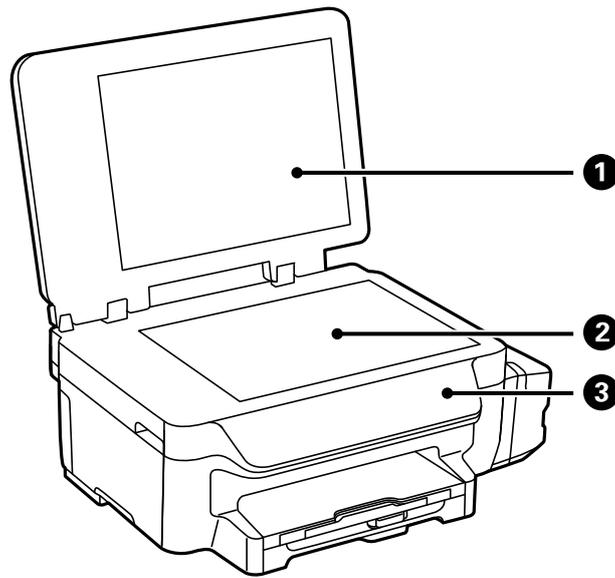


1	Scannereinheit	Scannt die positionierten Vorlagen. Öffnen Sie diese Abdeckung, um gestautes Papier aus dem Drucker zu entfernen.
2	Papierkassette	Enthält Papier.

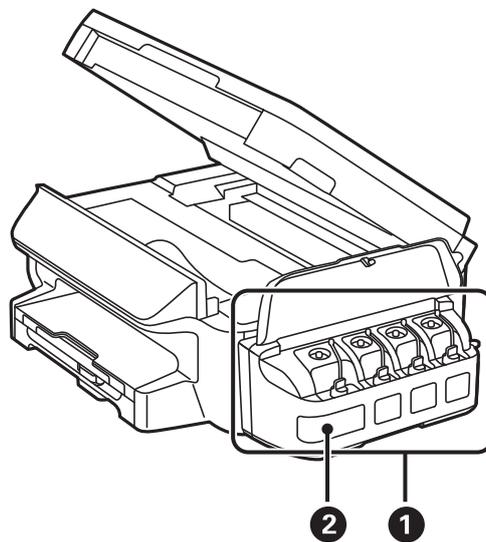


1	Druckkopf (unter diesem Bereich)	Gibt Tinte aus.
2	Ausgabefach	Nimmt das ausgegebene Papier auf
3	Papierführungsschiene	Sorgt dafür, dass das Papier gerade in den Drucker eingezogen wird. Schieben Sie die Schienen an die Papierkanten heran.
4	Papierkassette	Enthält Papier

## Druckergrundlagen

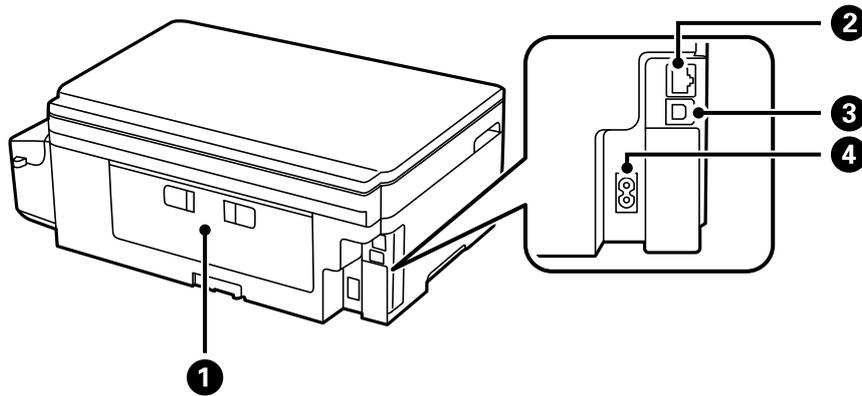


❶	Vorlagenabdeckung	Verhindert das Eindringen von externem Licht beim Scannen.
❷	Vorlagenglas	Legen Sie die Vorlagen ein.
❸	Bedienfeld	Hiermit können Sie den Drucker bedienen.



❶	Tintenbehältereinheit	Enthält die Tintenbehälter.
❷	Tintenvorratsbehälter (Tintenbehälter)	Versorgt den Druckkopf mit Tinte.

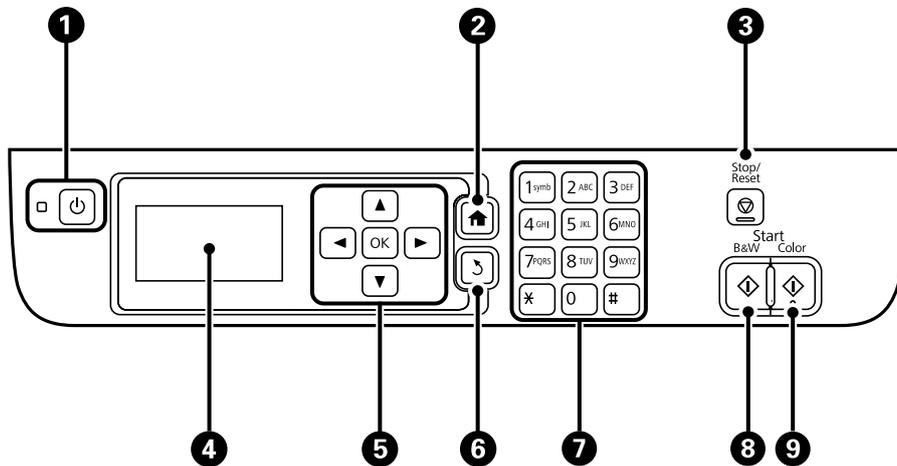
## Druckergrundlagen



❶	Hintere Abdeckung	Abnehmen, um gestautes Papier zu entfernen.
❷	LAN-Anschluss	Anschluss für ein LAN-Kabel
❸	USB-Anschluss	Anschluss für ein USB-Kabel
❹	Netzeingang	Anschluss für den Netzstecker

## Bedienfeld

### Tasten und Leuchten



❶		Dient zum Ein- bzw. Ausschalten des Druckers. Ziehen Sie den Netzstecker, wenn die Betriebsanzeige aus ist.
❷		Zeigt die Startseite an.
❸		Stoppt den aktuellen Vorgang.
❹	-	Zeigt Menüs und Meldungen an
❺		Drücken Sie zur Auswahl von Menüs die Pfeiltasten    und . Drücken Sie OK, um die Auswahl zu bestätigen oder die ausgewählte Funktion auszuführen.

## Druckergrundlagen

6		Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.
7	0 - 9 *, #	Dient zur Eingabe von Zahlen, Zeichen und Symbolen
8		Startet das Drucken, Kopieren und Scannen in Schwarzweiß.
9		Startet das Drucken, Kopieren und Scannen in Farbe.

## Symbole auf dem LCD-Bildschirm

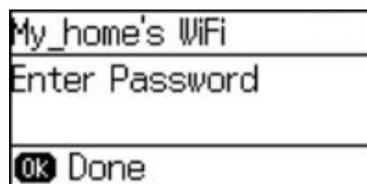
Je nach Druckerstatus werden die folgenden Symbole auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.

	Wird eingeschaltet, wenn das drahtgebundene (Ethernet-) Netzwerk deaktiviert ist und kein Ethernet-Kabel angeschlossen ist.
	Wird eingeschaltet, wenn der Drucker mit einem drahtgebundenen (Ethernet-)Netzwerk verbunden ist
	Wird eingeschaltet, wenn der Drucker nicht mit einem drahtlosen (Wi-Fi-)Netzwerk verbunden ist
	Wird eingeschaltet, wenn der Drucker mit einem drahtlosen (Wi-Fi-)Netzwerk verbunden ist Die Balkenanzahl zeigt die Signalstärke der Verbindung an. Je mehr Balken vorhanden sind, desto stärker ist die Verbindung.
	Zeigt ein Problem mit der Drahtlosnetzwerkverbindung (Wi-Fi) des Druckers an, oder dass der Drucker nach einem Drahtlosnetzwerk (Wi-Fi) sucht
	Zeigt an, dass Wi-Fi Direct aktiviert ist.
	Zeigt an, dass Wi-Fi Direct deaktiviert ist.
	Wird eingeschaltet, wenn der Sparmodus aktiviert ist.

## Eingeben von Zeichen

Verwenden Sie zur Eingabe von Zeichen und Symbolen für Netzwerkeinstellungen über das Bedienfeld das Nummernfeld und die Tasten. Drücken Sie eine Taste am Nummernfeld mehrmals, bis das gewünschte Zeichen angezeigt wird. Drücken Sie zum Bestätigen der eingegebenen Zeichen OK.

Der angezeigte Bildschirm variiert entsprechend den Einstellungspunkten. Nachfolgend ist der Bildschirm zur Eingabe des Kennwortes für das WiFi-Netzwerk abgebildet.



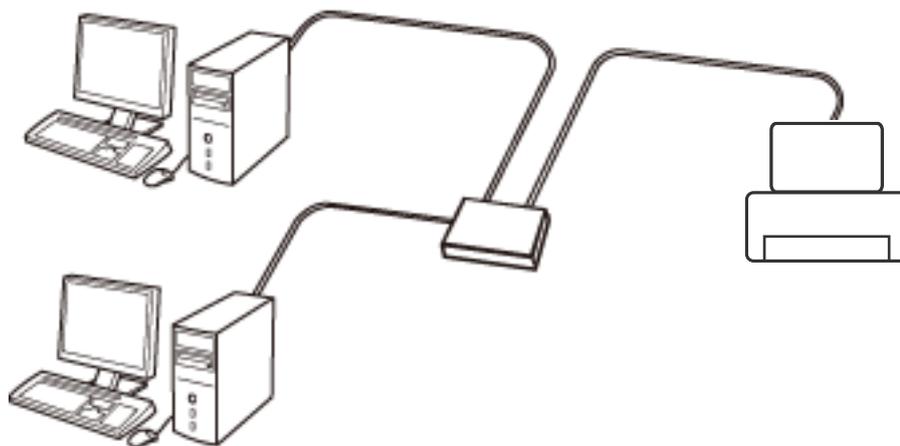
Symbole	Beschreibungen
	Löscht das Zeichen links vom Cursor (Rückschritt).
OK	Dient zur Bestätigung der eingegebenen Zeichen.

# Netzwerkeinstellungen

## Arten von Netzwerkverbindungen

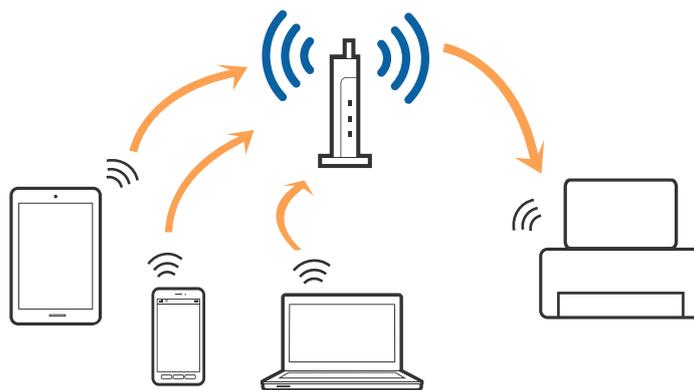
### Ethernetverbindung

Verbinden Sie den Drucker über ein Ethernetkabel mit einem Hub.



### WLAN-Verbindung

Verbinden Sie den Drucker und den Computer oder das Smartgerät mit dem WLAN-Access Point. Diese Methode eignet sich für Heim- und Büronetzwerke, in denen die Computer über WLAN mit einem Access Point verbunden sind.



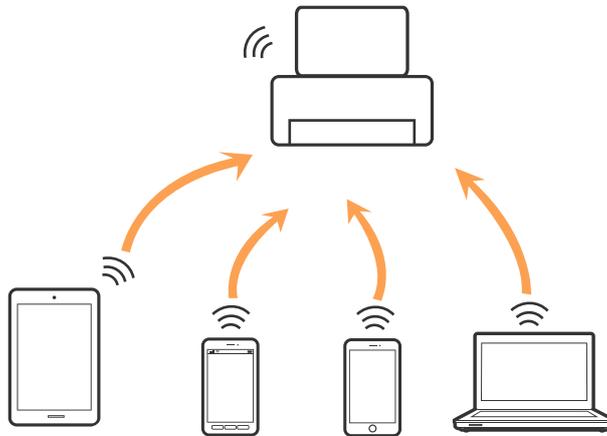
### Wi-Fi Direct (Simple AP)-Verbindung

Verwenden Sie diese Methode, wenn Sie zu Hause oder im Büro kein Wi-Fi einsetzen, oder wenn Sie den Drucker direkt mit dem Computer oder Smart-Gerät verbinden möchten. In diesem Modus agiert der Drucker als Zugangspunkt und Sie können bis zu vier Geräte mit dem Drucker verbinden, ohne einen Standard-Zugangspunkt einsetzen zu müssen. Jedoch können Smartgeräte, die direkt mit dem Drucker verbunden sind, nicht über den Drucker miteinander kommunizieren.

## Netzwerkeinstellungen

### Hinweis:

Wi-Fi Direct (Simple AP)-Verbindung ist eine Verbindungsmethode, die den Ad-Hoc-Modus ersetzen soll.



Der Drucker kann gleichzeitig über Wi-Fi oder Ethernet und Wi-Fi Direct (Simple AP) verbunden werden. Wenn Sie jedoch in Wi-Fi Direct (Simple AP) eine Netzwerkverbindung starten, wenn der Drucker über Wi-Fi verbunden ist, wird die Wi-Fi-Verbindung vorübergehend getrennt.

---

## Anschließen an einen Computer

Wir empfehlen die Verwendung eines Installationsprogramms, um den Drucker an den Computer anzuschließen. Sie können das Installationsprogramm auf eine der folgenden Methoden ausführen.

- Einrichten über die Website

Rufen Sie folgende Website auf, und geben Sie den Produktnamen ein.

<http://epson.sn>

Wechseln Sie zu **Setup**, und klicken Sie dann auf **Download** im Abschnitt Download und Verbindung. Klicken bzw. doppelklicken Sie auf die heruntergeladene Datei, um das Installationsprogramm auszuführen. Lassen Sie sich von den Hinweisen auf dem Bildschirm durch die nötigen Schritte führen.

- Einrichten mithilfe der Software-Disc. (Nur für Modelle, die mit einer Software-Disc geliefert werden, und Computer mit entsprechenden Laufwerken.)

Legen Sie die Software-Disc in den Computer ein, und befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm.

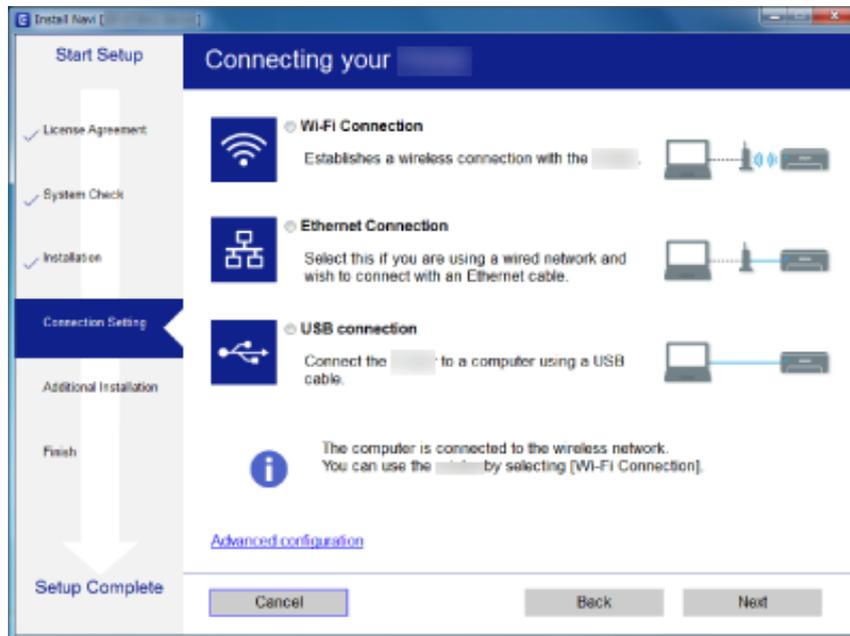
### Auswählen der Verbindungsmethoden

Befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm, bis der folgende Bildschirm angezeigt wird, und wählen Sie dann die Verbindungsmethode des Druckers mit dem Computer aus.

## Netzwerkeinstellungen

### Windows

Wählen Sie den Verbindungstyp aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.



### Mac OS X

Wählen Sie den Verbindungstyp aus.



Lassen Sie sich von den Hinweisen auf dem Bildschirm durch die nötigen Schritte führen. Die erforderliche Software wird installiert.

---

## Verbinden mit einem Smart-Gerät

Sie können den Drucker über ein Smart-Gerät verwenden, wenn Sie den Drucker mit dem gleichen Wi-Fi-Netzwerk (SSID) wie das Smart-Gerät verbinden. Um den Drucker über ein Smart-Gerät zu verwenden, nehmen Sie die Einrichtung über folgende Webseite vor. Greifen Sie über das Smart-Gerät, mit dem Sie den Drucker verwenden möchten, auf die Webseite zu.

<http://epson.sn> > Setup

**Hinweis:**

Wenn Sie einen Computer und ein Smartgerät zur gleichen Zeit mit dem Drucker verbinden möchten, wird empfohlen, die Verbindung zum Computer zuerst herzustellen.

---

## WLAN-Einstellungen am Bedienfeld vornehmen

Die Netzwerkeinstellungen lassen sich vom Bedienfeld des Druckers aus vornehmen. Verbinden Sie sich nach Anschluss des Druckers an das Netzwerk von dem gewünschten Gerät aus (Computer, Smartphone, Tablet usw.) mit dem Drucker

**Zugehörige Informationen**

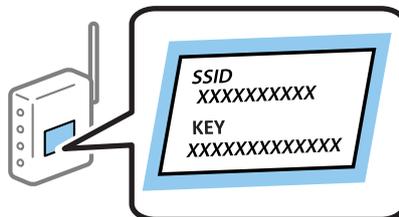
- ➔ „Manuelle Konfiguration von Wi-Fi-Einstellungen“ auf Seite 21
- ➔ „Konfiguration von Wi-Fi-Einstellungen per Push Button Setup“ auf Seite 22
- ➔ „Konfigurieren von Wi-Fi-Einstellungen per PIN-Code-Einrichtung (WPS)“ auf Seite 23
- ➔ „Konfiguration von Wi-Fi Direct-Einstellungen (einfacher AP)“ auf Seite 24

## Manuelle Konfiguration von Wi-Fi-Einstellungen

Die für die Verbindung mit einem Zugangspunkt erforderlichen Informationen können Sie manuell am Druckerbedienfeld einrichten. Für die manuelle Einrichtung benötigen Sie die SSID und das Passwort für einen Zugangspunkt.

**Hinweis:**

Wenn Sie einen Zugangspunkt mit seinen Standardeinstellungen verwenden, finden Sie die SSID und das Passwort auf dem Aufkleber. Wenn Sie SSID und Passwort nicht kennen, wenden Sie sich an die Person, die den Zugangspunkt eingerichtet hat, oder sehen Sie in der mit dem Zugangspunkt gelieferten Dokumentation nach.



1. Wählen Sie **Wi-Fi-Setup** am Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
2. Wählen Sie **Wi-Fi-Setup-Assistent** und drücken Sie dann die Taste OK.

## Netzwerkeinstellungen

- Wählen Sie die SSID für den Zugangspunkt am Bedienfeld des Druckers und drücken Sie dann die Taste OK.

**Hinweis:**

- Wenn die SSID, zu der Sie die Verbindung herstellen möchten, nicht am Bedienfeld des Druckers angezeigt wird, wählen Sie zur Aktualisierung der Liste **Erneut suchen**. Falls sie dennoch nicht angezeigt wird, wählen Sie **Andere Netzwerke** und geben Sie die SSID dann direkt ein.
- Falls Sie die SSID nicht kennen, sehen Sie bitte nach, ob sie sich auf dem Aufkleber am Zugangspunkt befindet. Falls Sie den Zugangspunkt mit seinen Standardeinstellungen verwenden, können Sie die auf dem Aufkleber aufgedruckte SSID verwenden.

- Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie dann die Taste OK.

**Hinweis:**

- Beachten Sie dabei die Groß-/Kleinschreibung.
- Falls Sie das Passwort nicht kennen, sehen Sie bitte nach, ob es sich auf dem Aufkleber am Zugangspunkt befindet. Falls Sie den Zugangspunkt mit seinen Standardeinstellungen verwenden, können Sie das auf dem Aufkleber aufgedruckte Passwort verwenden. Das Passwort kann auch als „Schlüssel“, „Passphrase“ usw. bezeichnet sein.
- Falls Sie das Passwort des Zugangspunkts nicht kennen, sehen Sie bitte in den Dokumenten nach, die Sie mit Ihrem Zugangspunkt erhalten haben, oder wenden Sie sich an die Person, die das Passwort eingerichtet hat.

- Bestätigen Sie die Einstellungen mit der Taste ▼ und drücken Sie dann OK.

- Drücken Sie zum Abschließen die Taste OK.

**Hinweis:**

Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann, legen Sie Papier ein und drücken Sie dann die Taste ◇, um einen Netzwerkverbindungsbericht auszudrucken.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Eingeben von Zeichen“ auf Seite 17
- ➔ „Überprüfen des Netzwerkverbindungsstatus“ auf Seite 26
- ➔ „Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können“ auf Seite 115

## Konfiguration von Wi-Fi-Einstellungen per Push Button Setup

Ein Wi-Fi-Netzwerk kann durch Drücken einer Taste am Zugangspunkt automatisch eingerichtet werden. Wenn die folgenden Bedingungen erfüllt sind, können Sie dieses Verfahren zur Einrichtung verwenden.

- Der Zugangspunkt ist mit WPS (Wi-Fi Protected Setup) kompatibel.
- Die aktuelle Wi-Fi-Verbindung wurde durch Drücken einer Taste am Zugangspunkt hergestellt.

**Hinweis:**

Wenn Sie die Taste nicht finden können oder die Software zur Einrichtung verwenden, nehmen Sie die mit dem Zugangspunkt gelieferte Dokumentation zur Hand.

- Wählen Sie **Wi-Fi-Setup** auf dem Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
- Wählen Sie **Tastendruck-Setup (WPS)** und drücken Sie dann die Taste OK.

## Netzwerkeinstellungen

- Halten Sie die Taste [WPS] am Zugangspunkt gedrückt, bis die Sicherheitslampe blinkt.



Falls Sie nicht wissen, wo sich die Taste [WPS] befindet, oder falls am Zugangspunkt keine Tasten vorhanden sind, finden Sie ausführliche Informationen in der mit dem Zugangspunkt gelieferten Dokumentation.

- Drücken Sie die Taste OK am Druckerbedienfeld.

- Drücken Sie die Taste OK.

Der Bildschirm wird nach einer gewissen Zeit automatisch geschlossen, wenn Sie die Taste OK nicht drücken.

**Hinweis:**

Wenn keine Verbindung hergestellt werden kann, starten Sie den Zugangspunkt neu, verringern Sie den Abstand des Zugangspunktes zum Drucker und versuchen Sie es erneut. Wenn weiterhin keine Verbindung möglich ist, drucken Sie einen Netzwerkverbindungsbericht aus und prüfen Sie die Abhilfemaßnahme.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Überprüfen des Netzwerkverbindungsstatus“ auf Seite 26](#)
- ➔ [„Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können“ auf Seite 115](#)

## Konfigurieren von Wi-Fi-Einstellungen per PIN-Code-Einrichtung (WPS)

Mit einem PIN-Code können Sie die Verbindung zu einem Zugangspunkt herstellen. Dieses Verfahren ist für die Einrichtung anwendbar, wenn der Zugangspunkt WPS-fähig (Wi-Fi Protected Setup) ist. Geben Sie mit einem Computer einen PIN-Code in den Zugangspunkt ein.

- Wählen Sie **Wi-Fi-Setup** auf dem Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
- Wählen Sie **PIN-Code-Setup (WPS)** und drücken Sie dann die Taste OK.
- Geben Sie mit dem Computer innerhalb von zwei Minuten den PIN-Code (eine 8-stellige Zahl) in den Zugangspunkt ein, der auf dem Bedienfeld des Druckers angezeigt wird.

**Hinweis:**

Ausführliche Informationen zur Eingabe eines PIN-Codes finden Sie in der mit dem Zugangspunkt gelieferten Dokumentation.

- Drücken Sie die Taste OK.

Die Einrichtung ist abgeschlossen, wenn die Abschlussmeldung angezeigt wird.

## Netzwerkeinstellungen

### **Hinweis:**

Wenn keine Verbindung hergestellt werden kann, starten Sie den Zugangspunkt neu, verringern Sie den Abstand des Zugangspunktes zum Drucker und versuchen Sie es erneut. Wenn weiterhin keine Verbindung möglich ist, drucken Sie einen Verbindungsbericht aus und prüfen Sie die Abhilfemaßnahme.

### **Zugehörige Informationen**

- ➔ „Überprüfen des Netzwerkverbindungsstatus“ auf Seite 26
- ➔ „Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können“ auf Seite 115

## Konfiguration von Wi-Fi Direct-Einstellungen (einfacher AP)

Diese Methode ermöglicht die direkte Druckerverbindung mit Computern oder Smart-Geräten ohne Zugangspunkt. Der Drucker agiert als Zugangspunkt.



### **Wichtig:**

Wenn Sie sich über einen Computer oder ein Smart-Gerät per Wi-Fi Direct (einfacher AP) mit dem Drucker verbinden, wird der Drucker mit demselben Wi-Fi-Netzwerk (SSID) verbunden wie der Computer oder das Smart-Gerät und die Kommunikation zwischen ihnen wird hergestellt. Da sich der Computer oder das Smart-Gerät automatisch mit anderen verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken verbindet, wenn der Drucker ausgeschaltet wird, verbindet er/es sich nicht erneut mit dem vorherigen Wi-Fi-Netzwerk, wenn der Drucker eingeschaltet wird. Stellen Sie über den Computer oder das Smart-Gerät erneut eine Verbindung zur SSID des Druckers in der Wi-Fi Direct-Verbindung (einfacher AP) her. Wenn Sie nicht bei jedem Ein- oder Ausschalten des Druckers eine Verbindung herstellen möchten, sollten Sie ein Wi-Fi-Netzwerk verwenden, indem Sie den Drucker mit einem Zugangspunkt verbinden.

1. Wählen Sie **Wi-Fi-Setup** am Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
2. Wählen Sie **Wi-Fi Direct-Einrichtung** und drücken Sie dann die Taste OK.
3. Wählen Sie **Verbindungseinrichtung** und drücken Sie dann die Taste OK.
4. Drücken Sie zum Starten der Einrichtung die Taste OK.
5. Drücken Sie die Taste OK.
6. Überprüfen Sie SSID und Passwort, die am Bedienfeld des Druckers angezeigt werden. Wählen Sie am Netzwerkverbindungs Bildschirm des Computers oder Smart-Geräts die am Bedienfeld des Druckers angezeigte SSID zur Herstellung einer Verbindung.
7. Geben Sie am Computer oder Smart-Gerät das am Bedienfeld des Druckers angezeigte Passwort ein.
8. Drücken Sie nach dem Aufbau der Verbindung die Taste OK am Druckerbedienfeld.
9. Drücken Sie die Taste OK.

### **Zugehörige Informationen**

- ➔ „Überprüfen des Netzwerkverbindungsstatus“ auf Seite 26
- ➔ „Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können“ auf Seite 115

## Konfiguration erweiterter Netzwerkeinstellungen

Sie können den Namen des Netzwerkdruckers, TCP/IP-Einrichtung, DNS-Server usw. ändern. Prüfen Sie die Netzwerkkumgebung, bevor Sie etwas ändern.

1. Wählen Sie **Setup** am Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
2. Wählen Sie **Netzwerkeinstellungen** und drücken Sie dann die Taste OK.
3. Wählen Sie **Erweiterte Einrichtung** und drücken Sie dann die Taste OK.
4. Wählen Sie das Menüelement für Einstellungen, legen Sie die Einstellungswerte fest und drücken Sie die Taste OK.
5. Drücken Sie zum Bestätigen der Einstellungen OK.

## Einstellungselemente für erweiterte Netzwerkeinstellungen

Wählen Sie das Menüelement für Einstellungen und legen Sie die Einstellungswerte fest.

### Druckername

Geben Sie über das Tastenfeld am Bedienfeld des Druckers den Druckernamen ein. Sie können die folgenden Zeichen eingeben.

- Zeichenlimit: 2 bis 15 (es müssen mindestens 2 Zeichen eingegeben werden)
- Unterstützte Zeichen: A bis Z, a bis z, 0 bis 9, -.
- Nicht erlaubte Zeichen am Anfang: 0 bis 9.
- Nicht erlaubte Zeichen am Ende: -

### **Hinweis:**

*Wenn Sie ohne Eingabe des Druckernamens die Taste OK drücken, wird der Standarddruckername gesetzt (EPSON und die letzten sechs Ziffern der Drucker-MAC-Adresse).*

### TCP/IP-Adresse

#### Auto

Aktivieren, wenn Sie einen Zugangspunkt zu Hause verwenden oder erlauben, dass die IP-Adresse automatisch mit DHCP zugewiesen werden soll.

#### Manuell

Aktivieren, wenn Sie nicht möchten, dass die Drucker-IP-Adresse geändert werden soll. Geben Sie **IP-Adresse**, **Subnetzmaske** und **Standard-Gateway** entsprechend Ihrer Netzwerkkumgebung ein.

### DNS-Server

#### Auto

Aktivieren, wenn die IP-Adresse automatisch zugewiesen werden soll.

#### Manuell

Aktivieren, wenn Sie im Drucker eine eindeutige DNS-Serveradresse einstellen möchten. Geben Sie die Adressen für den **Primäre DNS-Server** und den **Sekundäre DNS-Server** ein.

## Netzwerkeinstellungen

### Proxy-Server

#### Verwenden

Aktivieren, wenn Sie einen Proxyserver in der Netzwerkumgebung verwenden und im Drucker einstellen möchten. Geben Sie die Proxyserveradresse und Anschlussnummer ein.

#### Nicht verwenden

Aktivieren, wenn Sie den Drucker in einer Heimnetzwerkumgebung verwenden.

### IPv6-Adresse

#### Aktivieren

Wählen, wenn Sie eine IPv6-Adresse verwenden.

#### Deaktivieren

Wählen, wenn Sie eine IPv4-Adresse verwenden.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Eingeben von Zeichen“ auf Seite 17](#)

---

## Überprüfen des Netzwerkverbindungsstatus

### Überprüfen des Netzwerkstatus mit dem Netzwerksymbol

Anhand des Netzwerksymbols im Startbildschirm des Druckers können Sie den Netzwerkverbindungsstatus prüfen. Das Symbol ändert sich je nach Verbindungstyp und Stärke des Hochfrequenzsignals.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Symbole auf dem LCD-Bildschirm“ auf Seite 17](#)

### Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts

Zum Prüfen des Status zwischen Drucker und Zugangspunkt können Sie einen Netzwerkverbindungsbericht drucken.

1. Legen Sie Papier ein.
2. Wählen Sie **Setup** am Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
3. Wählen Sie **Netzwerkeinstellungen > Verbindungstest**.  
Die Überprüfung der Verbindung beginnt.
4. Drücken Sie , um einen Netzwerkverbindungsbericht auszudrucken.  
Wenn ein Fehler aufgetreten ist, prüfen Sie den Netzwerkverbindungsbericht und folgen Sie den gedruckten Abhilfemaßnahmen.

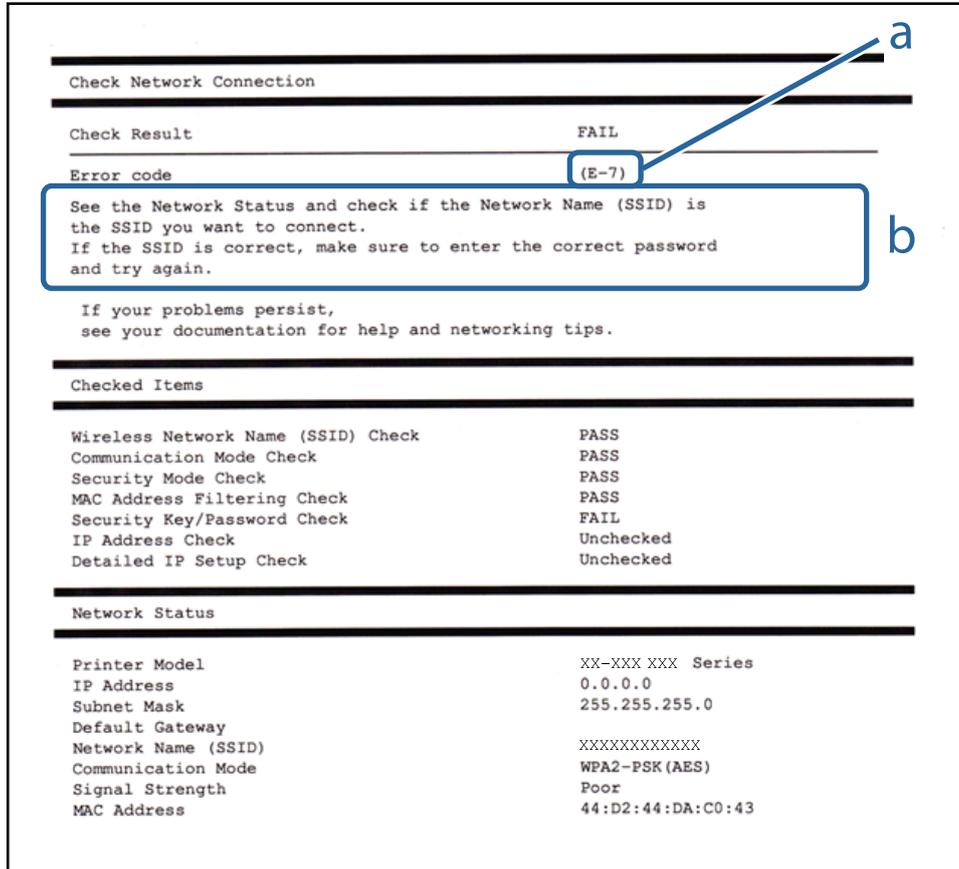
### Zugehörige Informationen

➔ [„Meldungen und Abhilfemaßnahmen im Netzwerkverbindungsbericht“ auf Seite 27](#)

## Netzwerkeinstellungen

### Meldungen und Abhilfemaßnahmen im Netzwerkverbindungsbericht

Überprüfen Sie die Meldungen und Fehlercodes im Netzwerkverbindungsbericht und führen Sie dann die folgenden Abhilfemaßnahmen durch.



a. Fehlercode

b. Meldungen zur Netzwerkumgebung

#### a. Fehlercode

Code	Abhilfemaßnahme
E-1	<input type="checkbox"/> Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet-Kabel an den Drucker, einen Hub oder ein anderes Netzwerkgerät angeschlossen ist. <input type="checkbox"/> Vergewissern Sie sich, dass der Hub oder die anderen Netzwerkgeräte eingeschaltet sind.

## Netzwerkeinstellungen

Code	Abhilfemaßnahme
E-2	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vergewissern Sie sich, dass der Zugangspunkt eingeschaltet ist.</li> </ul>
E-3	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Überprüfen Sie, dass der Computer oder die anderen Geräte richtig mit dem Zugangspunkt verbunden sind.</li> </ul>
E-7	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Stellen Sie den Drucker in der Nähe des Zugangspunkts auf. Entfernen Sie eventuell vorhandene Hindernisse zwischen beiden Geräten.</li> <li><input type="checkbox"/> Falls Sie die SSID manuell eingegeben haben, überprüfen Sie, ob sie richtig ist. Überprüfen Sie die SSID über den Abschnitt <b>Netzwerkstatus</b> des Netzwerkverbindungsberichts.</li> <li><input type="checkbox"/> Um ein Netzwerk mithilfe Push-Button-Setup einzurichten, vergewissern Sie sich, dass der Zugangspunkt WPS unterstützt. Falls er WPS nicht unterstützt, können Sie kein Netzwerk mithilfe eines Tastendrucks einrichten.</li> <li><input type="checkbox"/> Achten Sie darauf, dass nur ASCII-Schriftzeichen (alphanumerische Zeichen und Symbole) für die SSID verwendet werden. Der Drucker kann eine SSID, die andere Schriftzeichen als ASCII-Zeichen enthält, nicht anzeigen.</li> <li><input type="checkbox"/> Überprüfen Sie SSID und Kennwort, bevor Sie sich mit dem Zugangspunkt verbinden. Wenn Sie einen Zugangspunkt mit seinen Standardeinstellungen verwenden, finden Sie die SSID und das Passwort auf dem Aufkleber. Wenn Sie SSID und Passwort nicht wissen, wenden Sie sich an die Person, die den Zugangspunkt eingerichtet hat oder sehen Sie in der mit dem Zugangspunkt gelieferten Dokumentation nach.</li> <li><input type="checkbox"/> Wenn Sie sich mit einer SSID verbinden möchten, die mithilfe der Tethering-Funktion eines Smart-Gerätes erstellt wurde, überprüfen Sie SSID und Kennwort in der mit dem Smart-Gerät mitgelieferten Dokumentation.</li> <li><input type="checkbox"/> Wenn die Wi-Fi-Verbindung plötzlich unterbrochen wird, überprüfen Sie Folgendes. Falls einer dieser Punkte zutrifft, setzen Sie die Netzwerkeinstellungen mithilfe des Installationsprogramms zurück. Sie können es über folgende Webseite aufrufen. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Setup</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ein weiteres Smart-Gerät wurde mithilfe des Push-Button-Setup zum Netzwerk hinzugefügt.</li> <li><input type="checkbox"/> Das Wi-Fi-Netzwerk wurde mit einer anderen Methode als dem Push-Button-Setup eingerichtet.</li> </ul> </li> </ul>
E-5	<p>Stellen Sie sicher, dass der Sicherheitstyp des Zugangspunktes einer der folgenden Einstellungen entspricht. Ist dies nicht der Fall, ändern Sie den Sicherheitstyp des Zugangspunkts und führen Sie dann eine Rücksetzung der Netzwerkeinstellungen des Druckers durch.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> WEP-64 Bit (40 Bit)</li> <li><input type="checkbox"/> WEP-128 Bit (104 Bit)</li> <li><input type="checkbox"/> WPA PSK (TKIP/AES)*</li> <li><input type="checkbox"/> WPA2 PSK (TKIP/AES)*</li> <li><input type="checkbox"/> WPA (TKIP/AES)</li> <li><input type="checkbox"/> WPA2 (TKIP/AES)</li> </ul> <p>* : WPA PSK ist auch als WPA Personal bekannt. WPA2 PSK ist auch als WPA2 Personal bekannt.</p>
E-6	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vergewissern Sie sich, dass das Filtern von MAC-Adressen deaktiviert ist. Falls es aktiviert ist, registrieren Sie die MAC-Adresse des Druckers, damit sie nicht herausgefiltert wird. Einzelheiten dazu finden Sie in den Dokumenten, die mit dem Zugangspunkt mitgeliefert wurden. Sie können die Drucker-MAC-Adresse in der Spalte <b>Netzwerkstatus</b> eines Netzwerkverbindungsberichts prüfen.</li> <li><input type="checkbox"/> Wenn am Zugangspunkt die gemeinsame Authentifizierung als WEP-Sicherheitsmethode aktiviert ist, achten Sie darauf, dass Authentifizierungsschlüssel und Index richtig sind.</li> </ul>
E-8	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Aktivieren Sie DHCP im Zugangspunkt, wenn „IP-Adresse beziehen“ im Drucker auf Auto eingestellt ist.</li> <li><input type="checkbox"/> Wenn „IP-Adresse beziehen“ im Drucker auf Manuell eingestellt ist, ist die IP-Adresse, die Sie manuell eingestellt haben, außerhalb des zulässigen Bereichs (z. B.: 0.0.0.0) und wird deaktiviert. Legen Sie eine gültige IP-Adresse über das Druckerbedienfeld oder Web Config fest.</li> </ul>

## Netzwerkeinstellungen

Code	Abhilfemaßnahme
E-9	<p>Überprüfen Sie Folgendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Die Geräte sind eingeschaltet.</li> <li><input type="checkbox"/> Sie können über die Geräte, die Sie mit dem Drucker verbinden möchten, auf das Internet und andere Computer oder Netzwerkgeräte in demselben Netzwerk zugreifen.</li> </ul> <p>Sollte das Problem nach Prüfen der obigen Punkte fortbestehen, setzen Sie die Netzwerkeinstellungen mithilfe des Installationsprogramms zurück. Sie können es über folgende Webseite aufrufen.</p> <p><a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Setup</b></p>
E-10	<p>Überprüfen Sie Folgendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Andere Geräte im Netzwerk sind eingeschaltet.</li> <li><input type="checkbox"/> Die Netzwerk-Adressen (IP-Adresse, Subnet-Maske und Standard-Gateway) sind korrekt, wenn Sie „IP-Adresse beziehen“ im Drucker auf Manuell eingestellt haben.</li> </ul> <p>Falls diese Einstellungen falsch sind, stellen Sie die Netzwerk-Adresse erneut ein. Sie können die IP-Adresse, Subnetzmaske und das Standard-Gateway über den Abschnitt <b>Netzwerkstatus</b> des Netzwerkverbindungsberichts überprüfen.</p> <p>Wenn DHCP aktiviert ist, ändern Sie „IP-Adresse beziehen“ des Druckers auf Auto. Wenn Sie die IP-Adresse manuell festlegen wollen, überprüfen Sie die IP-Adresse des Druckers über den Abschnitt <b>Netzwerkstatus</b> des Netzwerkverbindungsberichts und wählen Sie dann auf dem Netzwerkeinstellungsbildschirm „Manuell“. Stellen Sie die Subnet-Maske auf [255.255.255.0] ein.</p>
E-11	<p>Überprüfen Sie Folgendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Die Standard-Gateway-Adresse ist korrekt, wenn Sie TCP/IP-Setup des Druckers auf „Manuell“ setzen.</li> <li><input type="checkbox"/> Das Gerät, das als Standard-Gateway eingestellt wurde, ist eingeschaltet.</li> </ul> <p>Stellen Sie die korrekte Standard-Gateway-Adresse ein. Sie können die Standard-Gateway-Adresse im Abschnitt <b>Netzwerkstatus</b> des Netzwerkverbindungsberichts prüfen.</p>
E-12	<p>Überprüfen Sie Folgendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Andere Geräte im Netzwerk sind eingeschaltet.</li> <li><input type="checkbox"/> Die Netzwerk-Adressen (IP-Adresse, Subnet-Maske und Standard-Gateway) sind korrekt, falls Sie sie manuell eingegeben haben.</li> <li><input type="checkbox"/> Die Netzwerk-Adressen für die anderen Geräte (Subnet-Maske und Standard-Gateway) sind gleich.</li> <li><input type="checkbox"/> Die IP-Adresse ist nicht in Konflikt mit anderen Geräten.</li> </ul> <p>Sollte das Problem mithilfe der obigen Abhilfemaßnahmen nicht behoben worden sein, gehen Sie wie folgt vor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Nehmen Sie die Netzwerkeinstellungen auf dem Computer vor, der sich im gleichen Netzwerk befindet wie der Drucker, der das Installationsprogramm nutzt. Sie können es über folgende Webseite aufrufen.</li> </ul> <p><a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Setup</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> An einem Zugangspunkt, der den WEP-Sicherheitstyp verwendet, können Sie mehrere Passwörter registrieren. Falls mehrere Passwörter registriert sind, überprüfen Sie, ob das zuerst registrierte Passwort im Drucker eingestellt ist.</li> </ul>

## Netzwerkeinstellungen

Code	Abhilfemaßnahme
E-13	<p>Überprüfen Sie Folgendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Die Netzwerkgeräte, wie etwa der Zugangspunkt, Hub und Router, sind eingeschaltet.</li> <li><input type="checkbox"/> Die TCP/IP-Einstellungen für die Netzwerkgeräte wurden nicht manuell konfiguriert. (Wenn die TCP/IP-Einstellungen des Druckers automatisch und die TCP/IP-Einstellungen für die anderen Netzwerkgeräte manuell konfiguriert werden, kann das Netzwerk des Druckers von dem der anderen Geräte abweichen.)</li> </ul> <p>Sollte das Problem mithilfe der obigen Abhilfemaßnahmen nicht behoben worden sein, gehen Sie wie folgt vor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Nehmen Sie die Netzwerkeinstellungen auf dem Computer vor, der sich im gleichen Netzwerk befindet wie der Drucker, der das Installationsprogramm nutzt. Sie können es über folgende Webseite aufrufen. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Setup</b></li> <li><input type="checkbox"/> An einem Zugangspunkt, der den WEP-Sicherheitstyp verwendet, können Sie mehrere Passwörter registrieren. Falls mehrere Passwörter registriert sind, überprüfen Sie, ob das zuerst registrierte Passwort im Drucker eingestellt ist.</li> </ul>

### b. Meldungen zur Netzwerkkumgebung

Meldung	Abhilfemaßnahme
*Für den eingegebenen Netzwerknamen (SSID) sind mehrere passende Netzwerknamen (SSID) gefunden worden. Netzwerknamen (SSID) prüfen.	Die gleiche SSID wurde möglicherweise für mehrere Zugangspunkte festgelegt. Überprüfen Sie die Einstellungen an den Zugangspunkten und ändern Sie dann die SSID.
Die Wi-Fi-Umgebung muss verbessert werden. Schalten Sie den WLAN-Router aus und wieder ein. Falls sich die Verbindung nicht verbessert, lesen Sie in der Dokumentation des WLAN-Routers nach.	Schalten Sie den Zugangspunkt ein, nachdem Sie den Drucker näher am Zugangspunkt positioniert und jegliche Hindernisse zwischen ihnen entfernt haben. Ist die Verbindung weiterhin nicht möglich, schlagen Sie in der mit dem Zugangspunkt mitgelieferten Dokumentation nach.
*Es können keine weiteren Geräte verbunden werden. Trennen Sie eines der verbundenen Geräte, wenn Sie ein weiteres hinzufügen möchten.	Sie können bei einer Wi-Fi Direct (Simple AP)-Verbindung gleichzeitig bis zu vier Computer und Smart-Geräte verbinden. Um einen anderen Computer oder ein anderes Smart-Gerät hinzuzufügen, trennen Sie zuerst eines der verbundenen Geräte.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Anschließen an einen Computer“ auf Seite 19
- ➔ „Web Config“ auf Seite 94
- ➔ „Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können“ auf Seite 115

## Netzwerkstatusblatt drucken

Sie können detaillierte Netzwerkinformationen prüfen, indem Sie sie ausdrucken

1. Legen Sie Papier ein.
2. Wählen Sie **Setup** am Startbildschirm und drücken Sie dann die Taste OK.
3. Wählen Sie **Netzwerkeinstellungen** > **Netzwerkstatus** > **Statusblatt drucken**.

4. Drücken Sie die Taste .

Das Netzwerkstatusblatt wird gedruckt.

---

## Austauschen oder Hinzufügen neuer Access Points

Sollte sich die SSID durch Austauschen eines Access Points ändern, oder durch Hinzufügen eines Access Points ein neues Netzwerk entstehen, setzen Sie bitte die WLAN-Einstellungen zurück.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Ändern der Verbindungsmethode mit einem Computer“ auf Seite 31

---

## Ändern der Verbindungsmethode mit einem Computer

Einstellen einer neuen Verbindungsmethode mithilfe des Installationsprogramms.

- Einrichten über die Website

Rufen Sie folgende Website auf, und geben Sie den Produktnamen ein.

<http://epson.sn>

Wechseln Sie zu **Setup**, und klicken Sie dann auf **Download** im Abschnitt Download und Verbindung. Klicken bzw. doppelklicken Sie auf die heruntergeladene Datei, um das Installationsprogramm auszuführen. Lassen Sie sich von den Hinweisen auf dem Bildschirm durch die nötigen Schritte führen.

- Einrichten mithilfe der Software-Disc. (Nur für Modelle, die mit einer Software-Disc geliefert werden, und Computer mit entsprechenden Laufwerken.)

Legen Sie die Software-Disc in den Computer ein, und befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm.

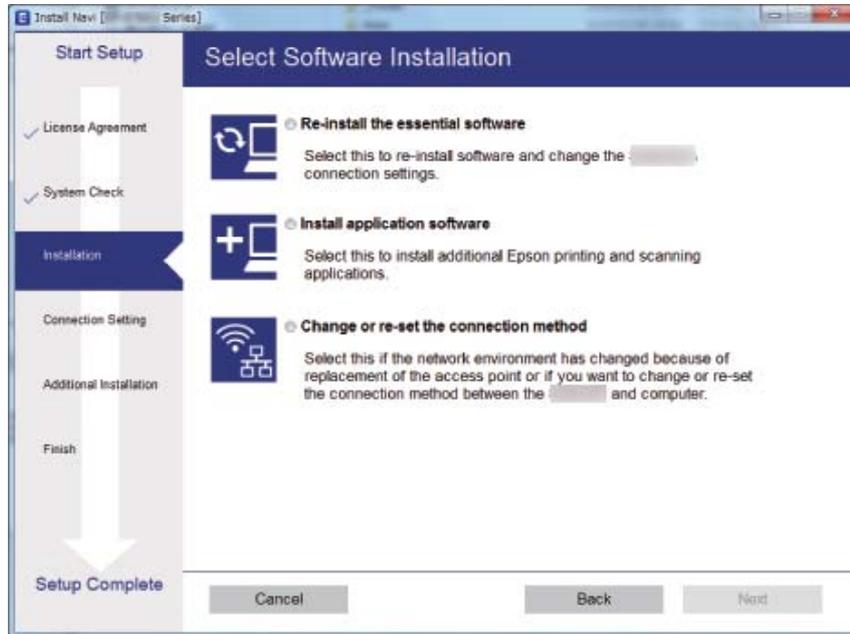
### Auswählen von Verbindungsmethode ändern

Befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm, bis folgender Bildschirm angezeigt wird.

## Netzwerkeinstellungen

### Windows

Wählen Sie **Verbindungsmethode ändern oder erneut einstellen** auf dem Bildschirm Software-Installation wählen und klicken Sie dann auf **Weiter**.



### Mac OS X

Wählen Sie aus, wie der Drucker mit dem Computer verbunden werden soll.



## Deaktivieren von Wi-Fi am Bedienfeld

Bei Deaktivierung von Wi-Fi wird die Wi-Fi-Verbindung getrennt.

1. Wählen Sie **Wi-Fi-Setup** im Startbildschirm.

## Netzwerkeinstellungen

2. Wählen Sie **Wi-Fi deaktivieren**.
3. Prüfen Sie die Meldung und wählen Sie dann **Ja**.

---

## Trennung der Wi-Fi Direct-Verbindung (einfacher AP) über das Bedienfeld

**Hinweis:**

Wenn Wi-Fi Direct (einfacher AP) deaktiviert wird, werden alle mit dem Drucker verbundenen Computer und Smart-Geräte in der Wi-Fi Direct-Verbindung (einfacher AP) getrennt. Wenn Sie nur ein bestimmtes Gerät trennen möchten, trennen Sie anstelle der Verbindung zum Drucker die Verbindung zum Gerät.

1. Wählen Sie **Wi-Fi-Setup** am Startbildschirm.
2. Wählen Sie **Wi-Fi Direct-Einrichtung > Wi-Fi Direct deaktivieren**.
3. Prüfen Sie die Meldung und wählen Sie dann **Ja**.

---

## Wiederherstellen der Netzwerkeinstellungen am Bedienfeld

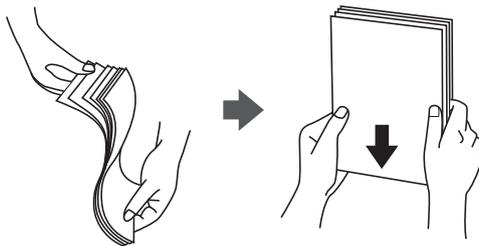
Sie können alle Netzwerkeinstellungen auf die Standardeinstellungen zurücksetzen.

1. Wählen Sie **Setup** auf dem Startbildschirm.
2. Wählen Sie **Werkseinstlg. wiederh. > Netzwerkeinstellungen**.
3. Prüfen Sie die Meldung und wählen Sie dann **Ja**.

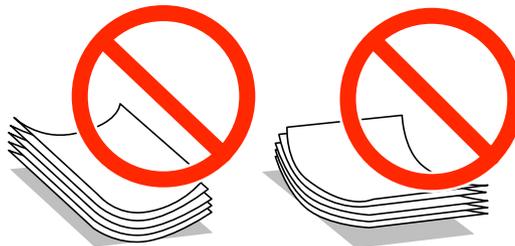
# Laden von Papier

## Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Papier

- ❑ Lesen Sie die dem Papier beigefügte Gebrauchsanweisung.
- ❑ Vor dem Einlegen sollten Sie den Papierstapel auffächern und die Kanten bündig ausrichten. Fotopapier darf weder aufgefächert noch aufgerollt werden. Andernfalls könnte die bedruckbare Seite beschädigt werden.



- ❑ Vor dem Einlegen muss gewelltes Papier geglättet werden. Alternativ können Sie das Papier auch vorsichtig anders herum aufrollen. Es könnte zu Papierstaus oder Schmierstellen auf dem Ausdruck kommen, wenn auf gewelltem Papier gedruckt wird.



- ❑ Verwenden Sie kein Papier, das gewellt, eingerissen, eingeschnitten, gefaltet, feucht, zu dick, zu dünn oder mit Aufklebern versehen ist. Andernfalls könnte es zu Papierstaus oder Schmierstellen auf dem Ausdruck kommen.
- ❑ Vor dem Einlegen sollten Sie den Umschlagstapel auffächern und die Kanten bündig ausrichten. Sind die gestapelten Umschläge durch Luft aufgebläht, drücken Sie auf den Stapel, um den Stapel vor dem Einlegen zu plätten.



- ❑ Verwenden Sie keine Umschläge, die Wellen oder Falten aufweisen. Andernfalls könnte es zu Papierstaus oder Schmierstellen auf dem Ausdruck kommen.
- ❑ Verwenden Sie keine Umschläge mit Fenstern oder mit selbstklebender Oberfläche auf der Umschlagklappe.
- ❑ Verwenden Sie möglichst keine zu dünnen Umschläge, da sie sich beim Drucken kräuseln können.

### Zugehörige Informationen

➔ „[Druckerspezifikationen](#)“ auf Seite 133

## Verfügbares Papier und Fassungskapazität

Epson empfiehlt die Verwendung von Epson-Originalpapier, um hochwertige Ausdrücke zu gewährleisten.

### Epson-Originalpapier

Medienname	Format	Fassungskapazität (Blätter)	2-seitiges Drucken
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	120	Auto, Manuell* <sup>1</sup>
Epson Premium Glossy Photo Paper* <sup>2</sup>	A4, 13×18 cm (5×7 Zoll), Breitformat 16:9 (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 Zoll)	20* <sup>3</sup>	-
Epson Matte Paper-Heavyweight* <sup>2</sup>	A4	20	-

\*<sup>1</sup> Sie können bis zu 30 Blatt Papier einlegen, die bereits auf einer Seite bedruckt sind.

\*<sup>2</sup> Es kann nur vom Computer oder Smartphone/Tablet-PC gedruckt werden.

\*<sup>3</sup> Legen Sie die Blätter einzeln ein, wenn das Papier nicht richtig eingezogen wird oder der Ausdruck eine ungleichmäßige Farbverteilung oder Schmierstellen aufweist.

#### Hinweis:

- Welches Papier verfügbar ist, hängt vom Standort ab. Die neuesten Informationen zur Verfügbarkeit von Papier in Ihrer Gegend erhalten Sie vom Epson-Support.
- Beim Drucken auf Epson-Originalpapier mit benutzerdefiniertem Format steht nur die Druckqualitätseinstellung **Standard** oder **Normal** zur Verfügung. Auch wenn einige Drucker die Auswahl einer besseren Druckqualität gestatten, erfolgen die Ausdrücke nur mit der Druckqualität **Standard** oder **Normal**.

### Im Handel erhältlichches Papier

Medienname	Format	Fassungskapazität (Blätter oder Umschläge)	2-seitiges Drucken
Normalpapier Kopierpapier	Letter, A4, B5* <sup>1</sup>	Bis zu der mit dem Dreiecksymbol gekennzeichneten Linie an der Papierführung.	Auto, Manuell* <sup>2</sup>
	A5, A6* <sup>1</sup>		Manuell* <sup>2</sup>
	Legal	30	Manuell* <sup>3</sup>
	Benutzerdefiniert* <sup>1</sup>	1	Auto, Manuell*
Umschlag* <sup>1</sup>	Envelope #10, Envelope DL, Envelope C6	10	-

\*<sup>1</sup> Es kann nur vom Computer oder Smartphone/Tablet-PC gedruckt werden.

\*<sup>2</sup> Sie können bis zu 30 Blatt Papier einlegen, die bereits auf einer Seite bedruckt sind.

\*<sup>3</sup> Sie können bis zu 1 Blatt Papier einlegen, die bereits auf einer Seite bedruckt sind.

### Zugehörige Informationen

➔ „Website des technischen Supports“ auf Seite 143

## Papiersortenliste

Wählen Sie für ein optimales Druckergebnis die dem Papier entsprechende Papiersorte aus.

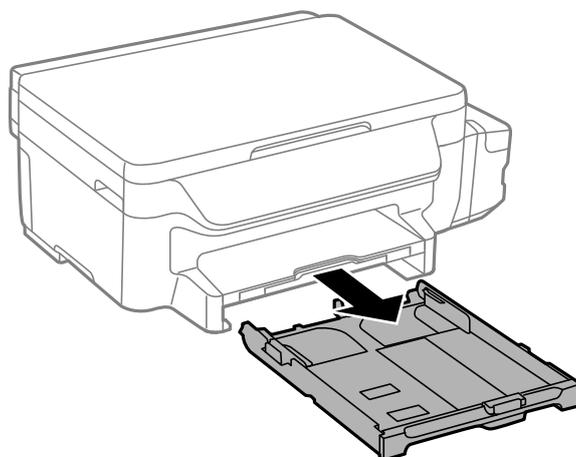
Medienname	Medium	
	Bedienfeld	Druckertreiber, Smart-Gerät*
Epson Bright White Ink Jet Paper	Normalpapier	Normalpapier
Epson Premium Glossy Photo Paper	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight	Epson Matte	Epson Matte
Normalpapier	Normalpapier	Normalpapier
Umschlag	Umschlag	Umschlag

\* Bei Smartphones/Tablet-PCs können Sie diese Medien wählen, wenn mit Epson iPrint gedruckt wird.

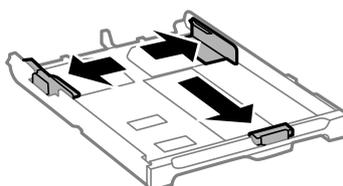
---

## Einlegen des Papiers in die Papierkassette

1. Prüfen Sie, dass der Drucker nicht in Betrieb ist, und ziehen Sie dann die Papierkassette heraus.



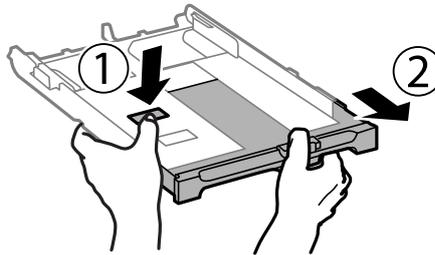
2. Schieben Sie die Papierführungsschienen bis zur maximalen Position.



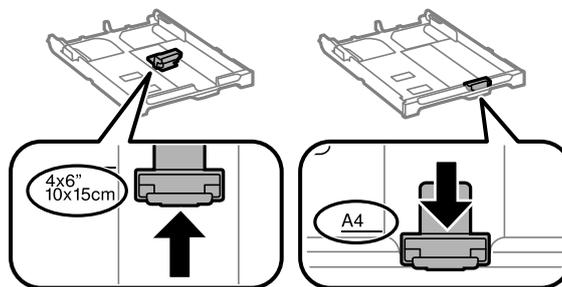
## Laden von Papier

**Hinweis:**

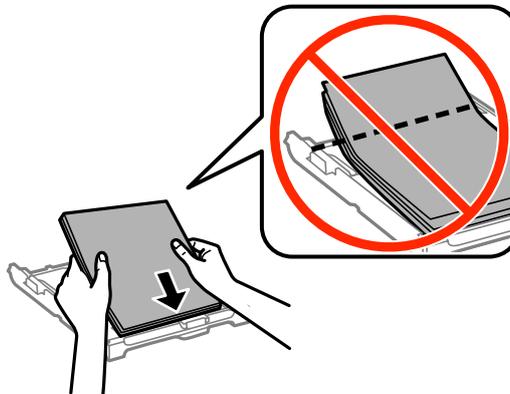
Wenn Sie ein größeres Papierformat als A4 verwenden, verlängern Sie die Papierkassette.



3. Schieben Sie die vordere Papierführungsschiene an die Position, die dem zu verwendenden Papierformat entspricht.



4. Legen Sie das Papier mit der zu bedruckenden Seite nach unten zeigend so ein, dass es an die vordere Papierführungsschiene anstößt.

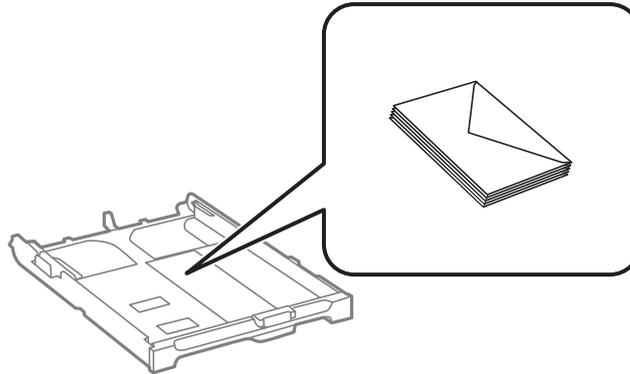


**! Wichtig:**

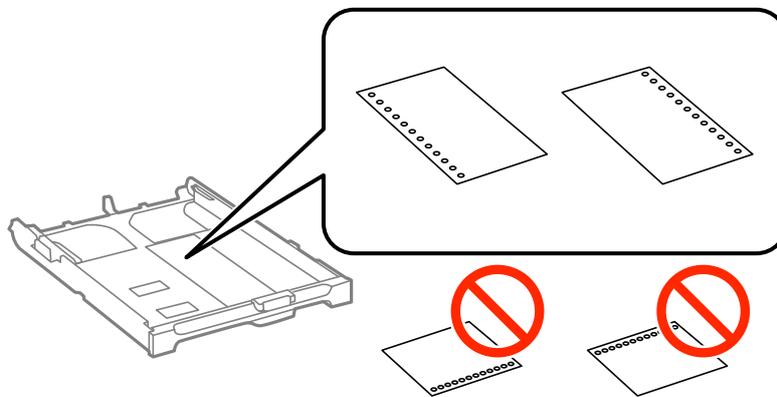
- Achten Sie darauf, dass das Papier nicht über das Dreiecksymbol am Ende der Papierkassette hinausragt.
- Legen Sie nicht mehr Blätter ein als die für das Papier angegebene Höchstzahl. Legen Sie Normalpapier nicht über die mit dem Dreiecksymbol gekennzeichnete Linie an der Papierführung ein.

## Laden von Papier

### ❑ Umschläge



### ❑ Vorgelochtes Papier



#### **Hinweis:**

Für vorgelochtes Papier müssen folgende Bedingungen erfüllt sein: Automatisches 2-seitiges Drucken steht für vorgelochtes Papier nicht zur Verfügung.

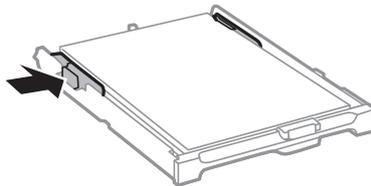
❑ Fassungskapazität: Ein Blatt

❑ Verfügbare Formate: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal

❑ Lochung: Legen Sie Papier nicht mit der Lochung nach oben oder unten ein.

Stellen Sie die Druckposition der Datei so ein, dass nicht über die Lochung gedruckt wird.

5. Schieben Sie die seitlichen Papierführungsschienen an die Kanten des Papiers heran.



6. Schieben Sie die Papierkassette bis zum Anschlag hinein.

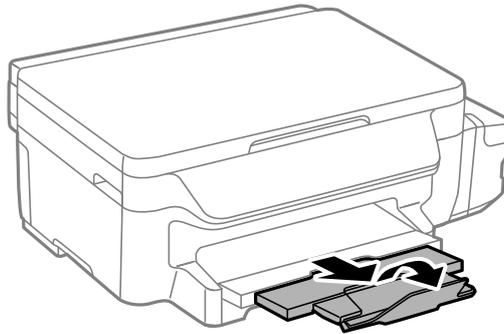
## Laden von Papier

- Wählen Sie auf dem Bedienfeld das Papierformat und die Papiersorte für das Papier aus, das Sie in die Papierkassette eingelegt haben.

**Hinweis:**

*Sie können den Bildschirm, auf dem die Papierformats- und Papiersorteneinstellungen angezeigt werden, auch durch Auswahl der Optionen **Setup** > **Papiereinrichtung** aufrufen.*

- Ziehen Sie das Ausgabefach heraus.



### Zugehörige Informationen

- ➔ „Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Papier“ auf Seite 34
- ➔ „Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35

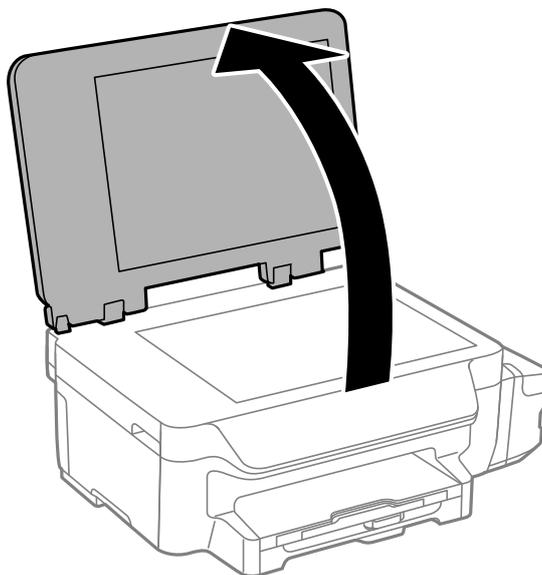
# Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas



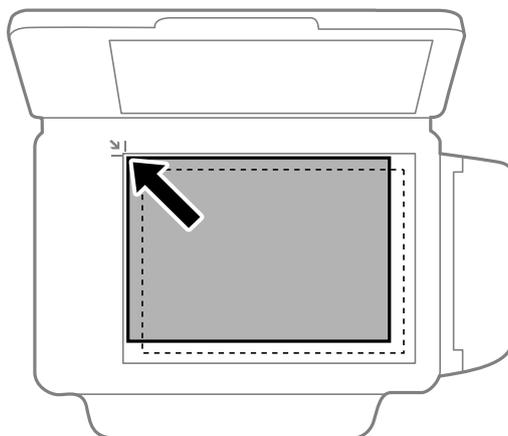
**Wichtig:**

Achten Sie bei der Verwendung sperriger Vorlagen, wie z. B. einem Buch, darauf, dass kein externes Licht direkt auf das Vorlagenglas scheint.

1. Öffnen Sie die Vorlagenabdeckung.



2. Entfernen Sie ggf. Staub und Flecken vom Vorlagenglas.
3. Legen Sie die Vorlage mit der bedruckten Seite nach unten ein und schieben Sie sie bis zur Eckmarkierung.



**Hinweis:**

Ein Bereich von 1,5 mm von der Kante des Vorlagenglases aus wird nicht gescannt.

4. Schließen Sie die Abdeckung vorsichtig.

## Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas

5. Entfernen Sie die Vorlagen nach dem Scanvorgang.

**Hinweis:**

*Wenn Sie die Vorlagen für längere Zeit auf dem Vorlagenglas liegen lassen, können sie an der Glasfläche festkleben.*

# Drucken

## Drucken vom Computer

### Grundlagen des Druckens – Windows

#### Hinweis:

- Eine Erläuterung zu den Einstellungsoptionen finden Sie in der Online-Hilfe. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Option und anschließend auf **Hilfe**.
- Die Vorgehensweisen können sich je nach Anwendung unterscheiden. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung.

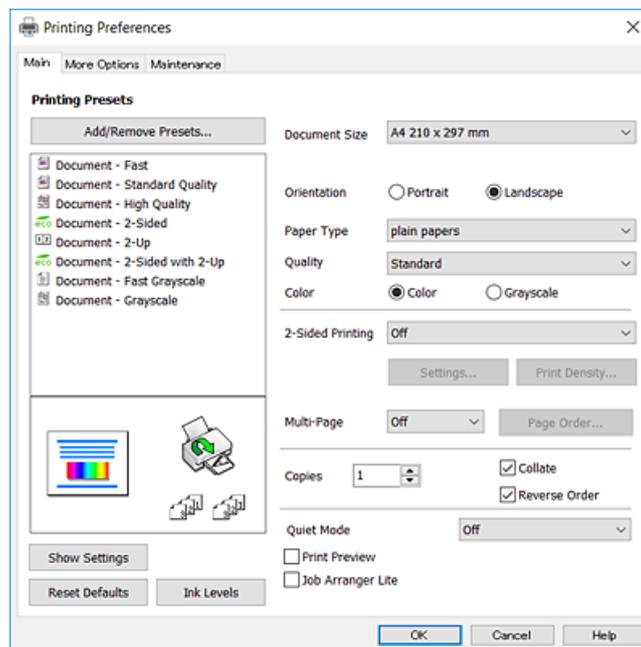
1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.



#### Wichtig:

Konfigurieren Sie die Papiereinstellungen im Bedienfeld.

2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Wählen Sie **Drucken** oder **Drucker einrichten** im Menü **Datei**.
4. Wählen Sie Ihren Drucker.
5. Wählen Sie **Einstellungen** oder **Eigenschaften**, um das Druckertreiberfenster aufzurufen.



6. Konfigurieren Sie die folgenden Einstellungen.
  - Dokumentgröße: Wählen Sie das im Drucker eingelegte Papierformat.
  - Ausrichtung: Wählen Sie die Ausrichtung, die Sie in der Anwendung eingestellt haben.

## Drucken

- Druckmedium: Wählen Sie den Papiertyp, den Sie eingelegt haben.
- Qualität: Wählen Sie die Druckqualität. Die Auswahl von **Stark** bietet höhere Druckqualität, aber ggf. eine geringere Druckgeschwindigkeit.
- Farbe: Wählen Sie **Graustufen**, wenn nur schwarz oder in Grautönen gedruckt werden soll.

**Hinweis:**

- Wenn Sie Daten mit hoher Dichte auf Normalpapier, Letterhead oder vorbedrucktem Papier drucken, wählen Sie als Einstellung bei Standard-Vivid die Option Qualität, damit Ihr Ausdruck kräftiger wird.*
- Beim Drucken auf Umschlägen wählen Sie Querformat als Einstellung für **Ausrichtung**.*

7. Klicken Sie auf **OK**, um das Druckertreiber-Dialogfeld zu schließen.
8. Klicken Sie auf **Drucken**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35
- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Papiersortenliste“ auf Seite 36

## Grundlagen des Druckens – Mac OS X

**Hinweis:**

- Für die Erläuterungen in diesem Abschnitt wird als Beispiel TextEdit verwendet. Vorgehensweisen und Bildschirme können je nach Anwendung abweichen. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung.*
- Verwenden Sie beim Drucken auf Umschlägen die Anwendung zum Drehen der Daten um 180 Grad. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung.*

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.



**Wichtig:**

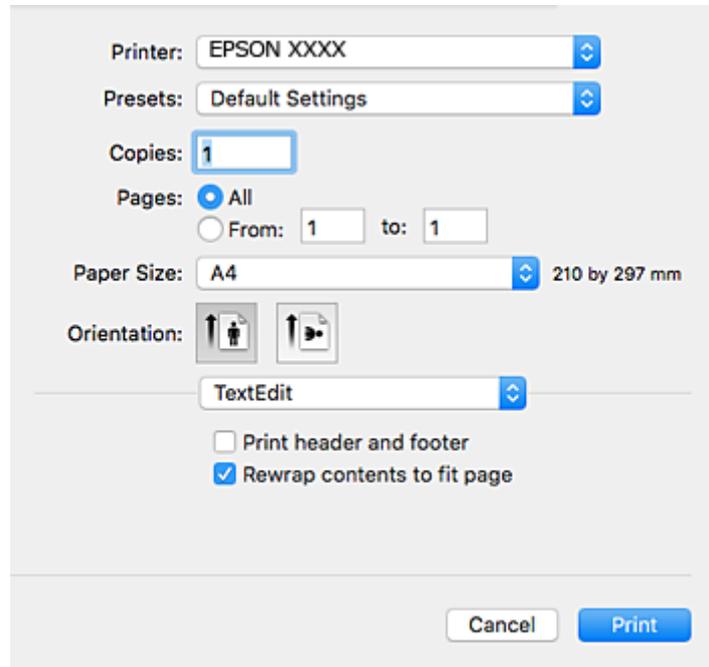
*Konfigurieren Sie die Papiereinstellungen im Bedienfeld.*

2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.

## Drucken

3. Wählen Sie die Option **Drucken** im Menü **Datei** oder einen anderen Befehl aus, um das Dialogfeld Print (Drucken) aufzurufen.

Falls nötig, klicken Sie auf **Details einblenden** oder ▼, um das Druckfenster zu erweitern.



4. Konfigurieren Sie die folgenden Einstellungen.

- Drucker: Wählen Sie Ihren Drucker.
- Voreinstellungen: Wählen Sie aus, wann Sie die registrierten Einstellungen verwenden möchten.
- Papierformat: Wählen Sie das im Drucker eingelegte Papierformat.
- Ausrichtung: Wählen Sie die Ausrichtung, die Sie in der Anwendung eingestellt haben.

**Hinweis:**

- Wenn die oben angegebenen Einstellungsmenüs nicht angezeigt werden, schließen Sie das Druckfenster, wählen Sie **Papierformat** im Menü **Datei** und konfigurieren Sie die Einstellungen.
- Wählen Sie zum Drucken auf Umschlägen die Querformat-Ausrichtung.

## Drucken

5. Wählen Sie **Druckereinstellungen** aus dem Popup-Menü.

**Hinweis:**

Wenn unter Mac OS X v10.8.x oder einer höheren Version das Menü **Druckereinstellungen** nicht angezeigt wird, wurde der Epson-Druckertreiber nicht richtig installiert.

Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**). Entfernen Sie den Drucker und fügen Sie ihn anschließend wieder hinzu. Gehen Sie wie folgt vor, um einen Drucker hinzuzufügen.

<http://epson.sn>

6. Konfigurieren Sie die folgenden Einstellungen.
- Medium: Wählen Sie den Papiertyp, den Sie eingelegt haben.
  - Qualität: Wählen Sie die Druckqualität. Die Auswahl von **Fein** bietet höhere Druckqualität, aber ggf. eine geringere Druckgeschwindigkeit.
  - Graustufen: Wählen Sie diese Option, um das Dokument in Schwarz oder in Grautönen zu drucken.

**Hinweis:**

Wenn Sie Daten mit hoher Dichte auf Normalpapier, Letterhead oder vorbedrucktem Papier drucken, wählen Sie als Einstellung bei **Normal-Vivid** die Option **Qualität**, damit Ihr Ausdruck kräftiger wird.

7. Klicken Sie auf **Drucken**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35
- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Papiersortenliste“ auf Seite 36

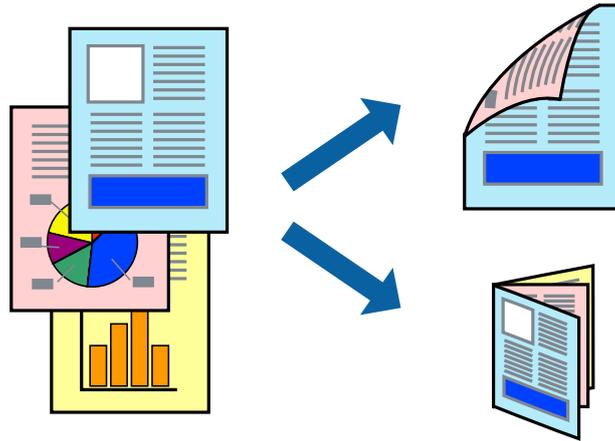
## 2-seitiges Drucken

Mit den folgenden beiden Methoden können beide Seiten eines Blatts bedruckt werden.

- Automatisches 2-seitiges Drucken
- Manuelles 2-seitiges Drucken (nur für Windows)

Wenn der Drucker das Bedrucken der ersten Seite abgeschlossen hat, drehen Sie das Papier um, damit die andere Seite bedruckt werden kann.

Sie können auch eine Broschüre drucken, die durch Falten eines Ausdrucks erstellt wird. (Nur für Windows)



### Hinweis:

- Die Verwendung von Papier, das für das 2-seitige Drucken ungeeignet ist, kann zur Verringerung der Druckqualität und zu Papierstau führen.
- Abhängig vom Papier und von den Daten kann die Tinte auf die andere Seite des Papiers durchsickern.

### Zugehörige Informationen

➔ „Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35

## 2-seitiges Drucken – Windows

### Hinweis:

- Manuelles 2-seitiges Drucken steht zur Verfügung, wenn **EPSON Status Monitor 3** aktiviert ist. Wenn **EPSON Status Monitor 3** deaktiviert ist, rufen Sie den Druckertreiber auf, klicken Sie auf der Registerkarte **Utility** auf **Erweiterte Einstellungen** und wählen Sie **EPSON Status Monitor 3 aktivieren**.
- Manuelles 2-seitiges Drucken steht gegebenenfalls nicht zur Verfügung, wenn über ein Netzwerk auf den Drucker zugegriffen wird oder der Drucker als freigegebener Drucker verwendet wird.

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
4. Wählen Sie auf der Registerkarte **HauptEinstellungen** die Option **Auto (Bindung an langer Kante)**, **Auto (Bindung an kurzer Kante)**, **Manuell (Bindung an langer Kante)** oder **Manuell (Bindung an kurzer Kante)** unter **2-seitiges Drucken** aus.

## Drucken

5. Klicken Sie auf **Einstellungen**, nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor und klicken Sie dann auf **OK**.

**Hinweis:**

Wenn Sie eine gefaltete Broschüre drucken möchten, wählen Sie **Broschüre**.

6. Klicken Sie auf **Druckdichte** und wählen Sie unter **Vorlagenart wählen** die Vorlagenart aus. Klicken Sie dann auf **OK**.

Die **Einstellungen** für diese Vorlagenart werden vom Druckertreiber automatisch eingestellt.

**Hinweis:**

Der Druckvorgang kann sich je nach den für **Vorlagenart wählen** im Fenster **Einstellung der Druckdichte** und für **Qualität** auf der Registerkarte **Haupteinstellungen** ausgewählten Optionen verlangsamen.

Beim manuellen 2-seitigen Drucken ist die Einstellung **Einstellung der Druckdichte** nicht verfügbar.

7. Stellen Sie die anderen Optionen auf den Registerkarten **Haupteinstellungen** und **Weitere Optionen** je nach Bedarf ein und klicken Sie dann auf **OK**.

8. Klicken Sie auf **Drucken**.

Wenn beim manuellen 2-seitigen Drucken das Bedrucken der ersten Seite abgeschlossen wurde, wird ein Popup-Fenster auf dem Computer angezeigt. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)
- ➔ [„Grundlagen des Druckens – Windows“ auf Seite 42](#)

## 2-seitiges Drucken – Mac OS X

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
4. Wählen Sie **Duplexdruck-Einstellungen** aus dem Popup-Menü.
5. Wählen Sie die Bindungen und **Vorlagenart**.

**Hinweis:**

Der Druckvorgang kann sich je nach der Einstellung für **Vorlagenart** verlangsamen.

Beim Drucken von Daten mit hoher Dichte wie Fotos oder Grafiken empfiehlt es sich, für **Vorlagenart** die Einstellung **Text & Grafik** oder **Text & Foto** zu wählen. Wenn sich Streifen bilden oder die Tinte auf der Rückseite durchsickert, passen Sie die Druckdichte und die Tintentrocknungszeit an, indem Sie neben **Einstellungen** auf die Pfeilmarkierung klicken.

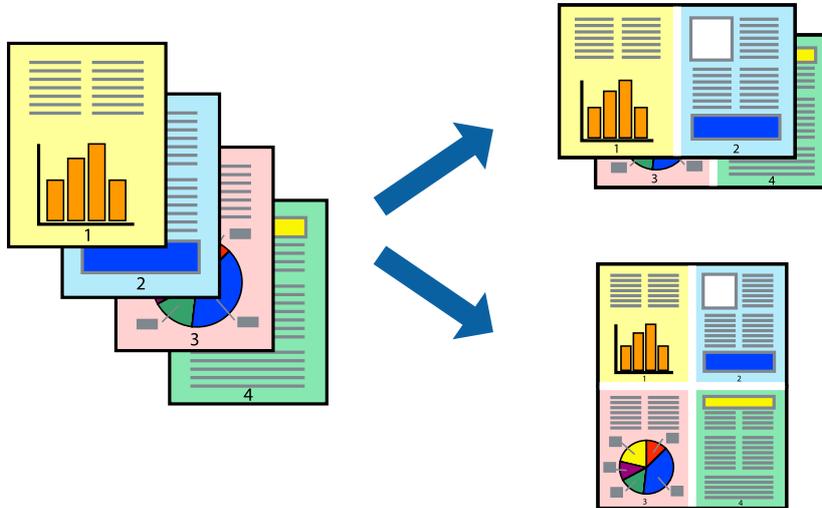
6. Stellen Sie die anderen Optionen je nach Bedarf ein.
7. Klicken Sie auf **Drucken**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)
- ➔ [„Grundlagen des Druckens – Mac OS X“ auf Seite 43](#)

## Drucken von mehreren Seiten auf ein Blatt

Sie können die Daten von zwei oder vier Seiten auf ein einziges Blatt Papier drucken.



## Drucken von mehreren Seiten pro Blatt – Windows

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
4. Wählen Sie auf der Registerkarte **Haupteinstellungen** als Einstellung für **Multi-Page** die Option **2-Up** oder **4-Up**.
5. Klicken Sie auf **Seitenfolge**, nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor und klicken Sie dann auf **OK**, um das Fenster zu schließen.
6. Stellen Sie die anderen Optionen auf den Registerkarten **Haupteinstellungen** und **Weitere Optionen** je nach Bedarf ein und klicken Sie dann auf **OK**.
7. Klicken Sie auf **Drucken**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Grundlagen des Druckens – Windows“ auf Seite 42

## Drucken von mehreren Seiten pro Blatt – Mac OS X

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.

## Drucken

4. Wählen Sie **Layout** aus dem Popup-Menü.
5. Wählen Sie die Anzahl der Seiten in **Seiten pro Blatt**, die **Seitenfolge** (Reihenfolge der Seiten) und **Rahmen**.
6. Stellen Sie die anderen Optionen je nach Bedarf ein.
7. Klicken Sie auf **Drucken**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Grundlagen des Druckens – Mac OS X“ auf Seite 43

## Drucken mit automatischer Anpassung an das Papierformat

Sie können die Druckausgabe an das Papierformat im Drucker anpassen.



## Drucken mit automatischer Anpassung an das Papierformat – Windows

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
  2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
  3. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
  4. Wählen Sie die folgenden Einstellungen auf der Registerkarte **Weitere Optionen**.
    - Dokumentgröße: Wählen Sie das Papierformat, das Sie in der Anwendung eingestellt haben.
    - Ausgabe-Papier: Wählen Sie das im Drucker eingelegte Papierformat.  
**Passend auf Seite** wird automatisch ausgewählt.
- Hinweis:**  
*Wenn Sie ein verkleinertes Bild in der Seitenmitte drucken möchten, wählen Sie die Option **Mitte**.*
5. Stellen Sie die anderen Optionen auf den Registerkarten **Haupteinstellungen** und **Weitere Optionen** je nach Bedarf ein und klicken Sie dann auf **OK**.
  6. Klicken Sie auf **Drucken**.

**Zugehörige Informationen**

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Grundlagen des Druckens – Windows“ auf Seite 42

**Drucken mit automatischer Anpassung an das Papierformat – Mac OS X**

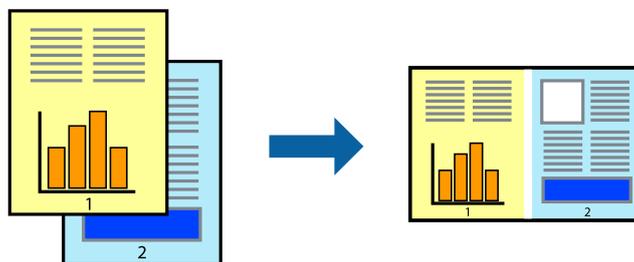
1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf.
4. Wählen Sie das **Papierformat**, das Sie in der Anwendung eingestellt haben.
5. Wählen Sie **Papierhandhabung** aus dem Popup-Menü.
6. Wählen Sie **An Papierformat anpassen**.
7. Wählen Sie das im Drucker eingelegte Papierformat als Einstellung für das **Papierformat des Ziels**.
8. Stellen Sie die anderen Optionen je nach Bedarf ein.
9. Klicken Sie auf **Drucken**.

**Zugehörige Informationen**

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Grundlagen des Druckens – Mac OS X“ auf Seite 43

**Drucken von mehreren Dateien gleichzeitig (nur für Windows)**

Mit **Druckauftrag-Organisator Lite** können Sie mehrere in verschiedenen Anwendungen erstellte Dateien zu einem Druckauftrag kombinieren. Sie können für kombinierte Dateien Druckeinstellungen wie Layout, Druckreihenfolge und Ausrichtung eingeben.



1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
4. Wählen Sie auf der Registerkarte **Druckauftrag-Organisator Lite** die Option **Haupteinstellungen**.

## Drucken

5. Klicken Sie auf **OK**, um das Druckertreiber-Dialogfeld zu schließen.
6. Klicken Sie auf **Drucken**.  
Das Fenster **Druckauftrag-Organisator Lite** wird angezeigt und der Druckauftrag wird dem **Druckprojekt** hinzugefügt.
7. Öffnen Sie bei geöffnetem Fenster **Druckauftrag-Organisator Lite** die Datei, die Sie mit der aktuellen Datei kombinieren möchten, und wiederholen Sie die Schritte 3 bis 6.

### Hinweis:

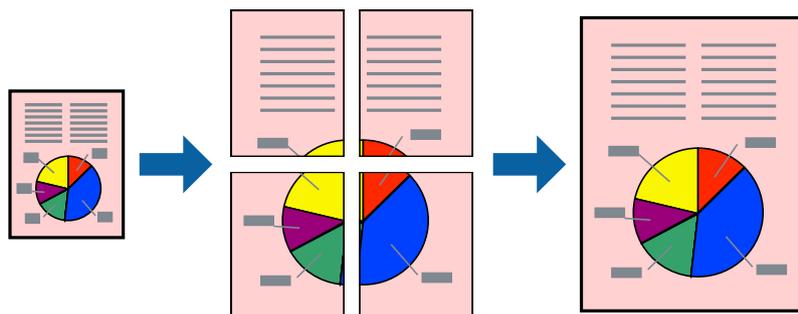
- Wenn Sie das Fenster **Druckauftrag-Organisator Lite** schließen, wird das nicht gespeicherte **Druckprojekt** gelöscht. Um es zu einem späteren Zeitpunkt auszudrucken, wählen Sie die Option **Speichern** im Menü **Datei** aus.
  - Um ein **Druckprojekt** zu öffnen, das in **Druckauftrag-Organisator Lite** gespeichert wurde, klicken Sie auf der Registerkarte **Druckauftrag-Organisator Lite** des Druckertreibers auf **Utility**. Wählen Sie im Menü **Öffnen** die Option **Datei** aus, um die Datei auszuwählen. Die Dateierweiterung der gespeicherten Dateien ist „.ecl“.
8. Wählen Sie die Menüs **Layout** und **Bearbeiten** unter **Druckauftrag-Organisator Lite** aus, um ggf. das **Druckprojekt** zu bearbeiten. In der Druckauftrag-Organisator Lite-Hilfe finden Sie weitere Informationen.
  9. Wählen Sie im Menü **Drucken** die Option **Datei** aus.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Grundlagen des Druckens – Windows“ auf Seite 42

## Drucken eines Bildes auf mehreren Blättern zur Erstellung eines Posters (nur für Windows)

Diese Funktion ermöglicht Ihnen den Druck eines Bildes auf mehreren Blättern. Sie erhalten ein größeres Poster, indem Sie alle Blätter zusammenkleben.



1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Öffnen Sie die Datei, die Sie drucken möchten.
3. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
4. Wählen Sie auf der Registerkarte **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 Poster**, oder **4x4 Poster Multi-Page** unter **Haupteinstellungen** aus.

## Drucken

5. Klicken Sie auf **Einstellungen**, nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor und klicken Sie dann auf **OK**.

**Hinweis:**

**Schnittmarken drucken** ermöglichen Ihnen das Ausdrucken einer Schnitthilfe.

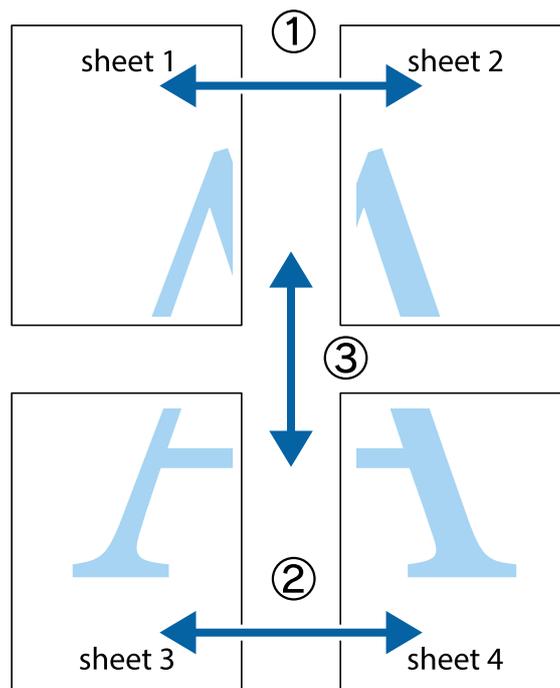
6. Stellen Sie die anderen Optionen auf den Registerkarten **HauptEinstellungen** und **Weitere Optionen** je nach Bedarf ein und klicken Sie dann auf **OK**.
7. Klicken Sie auf **Drucken**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Grundlagen des Druckens – Windows“ auf Seite 42

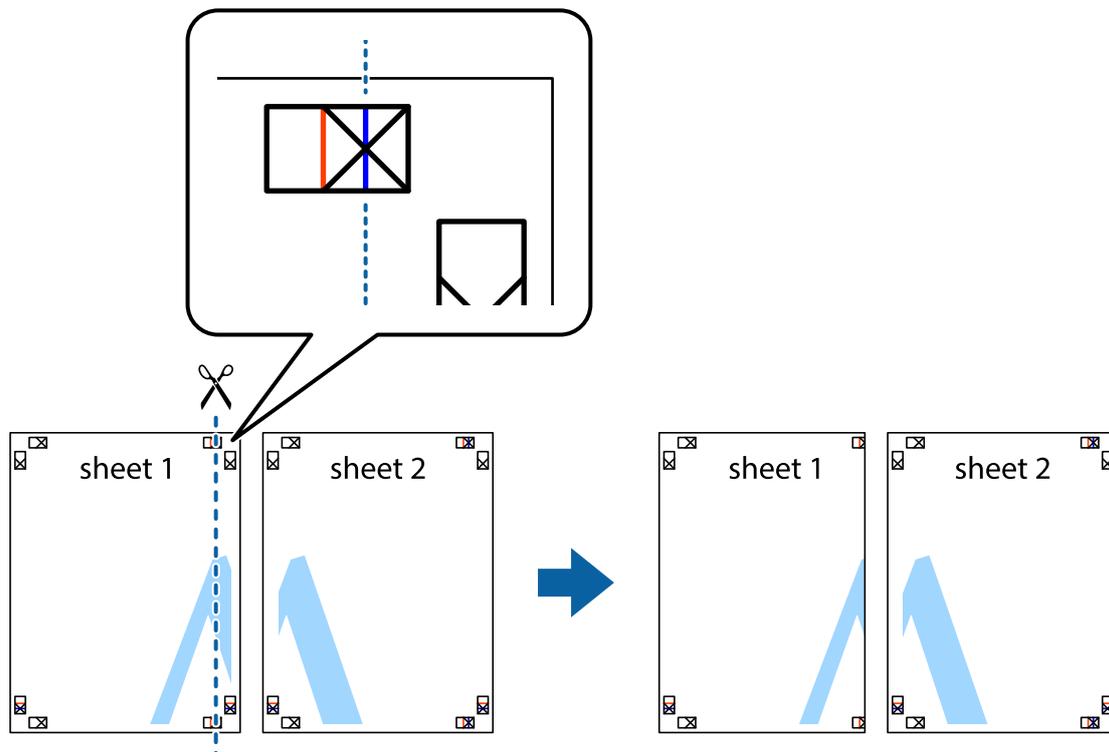
## Erstellen von Postern mit Ausrichtungsmarken zur Überlappung

Im folgenden Beispiel wird die Erstellung eines Posters veranschaulicht, wenn **2x2 Poster** ausgewählt ist und wenn in **Schnittmarken drucken** die Option **Ausrichtungsmarken zur Überlappung** ausgewählt ist.

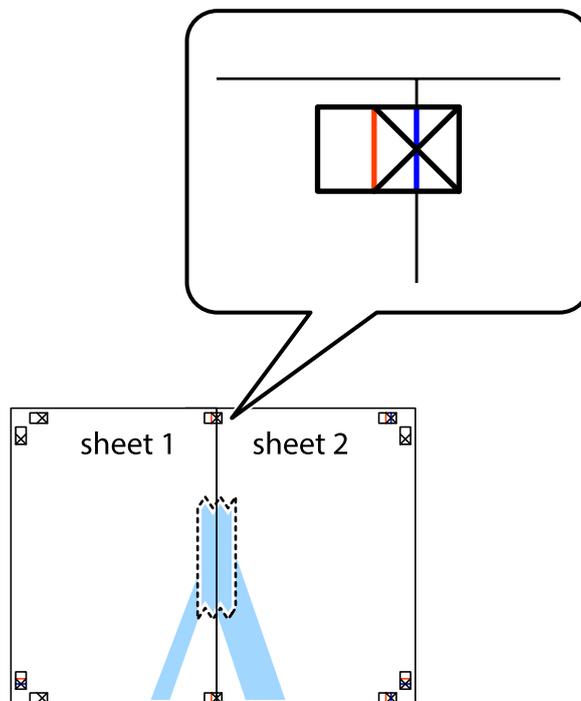


## Drucken

1. Bereiten Sie Sheet 1 und Sheet 2 vor. Schneiden Sie die Ränder von Sheet 1 entlang der vertikalen blauen Linie durch die Mitte der oberen und unteren Kreuzmarkierungen ab.

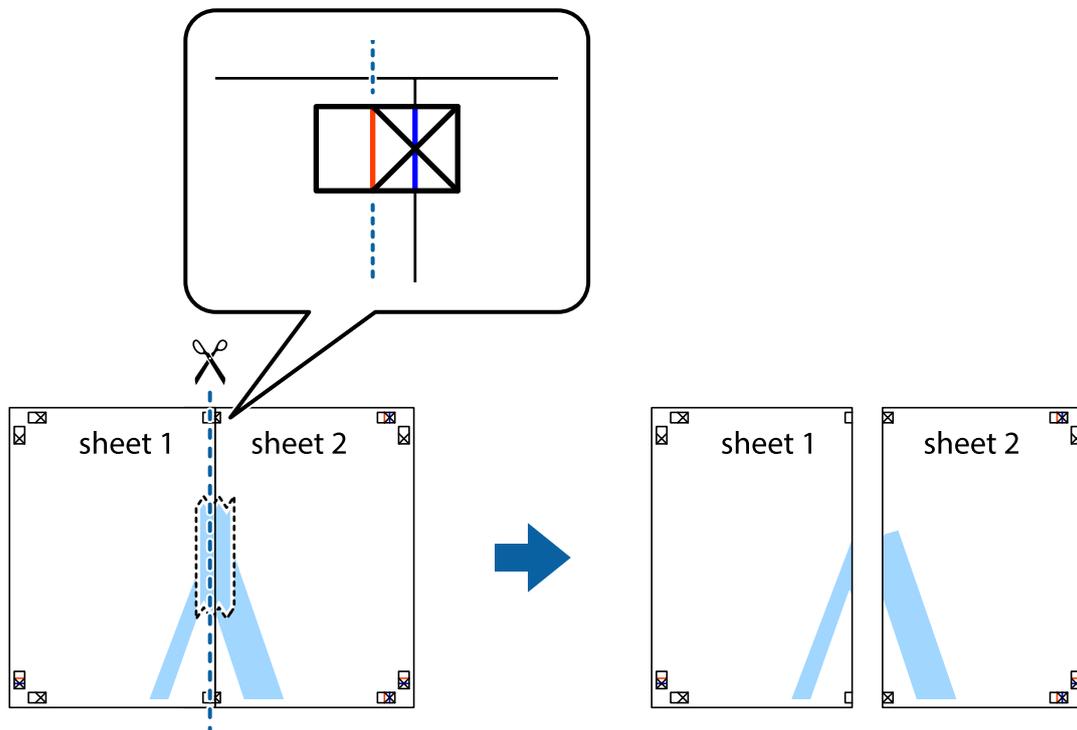


2. Platzieren Sie die Kante von Sheet 1 auf Sheet 2 und richten Sie die Kreuzmarkierungen aneinander aus. Fügen Sie die beiden Blätter mit Klebeband auf der Rückseite vorübergehend zusammen.

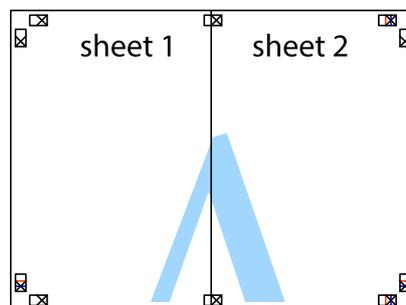


## Drucken

- Schneiden Sie die zusammengeführten Blätter entlang der vertikalen roten Linie an den Ausrichtungsmarkierungen (diesmal die Linie links neben den Kreuzmarkierungen) durch.



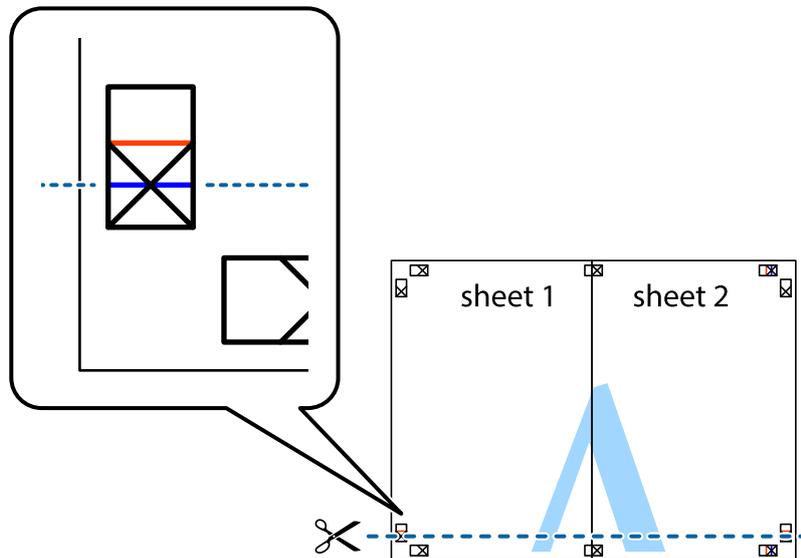
- Fügen Sie die Blätter mit Klebeband auf der Rückseite zusammen.



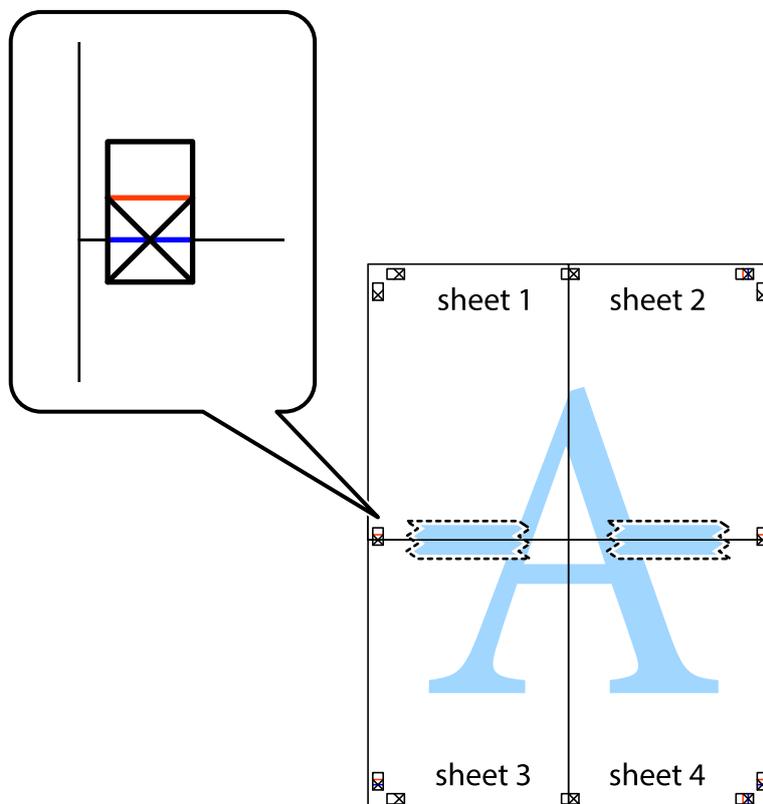
- Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4, um Sheet 3 und Sheet 4 zusammenzufügen.

## Drucken

6. Schneiden Sie die Ränder von Sheet 1 und Sheet 2 entlang der vertikalen blauen Linie durch die Mitte der linken und rechten Kreuzmarkierungen ab.

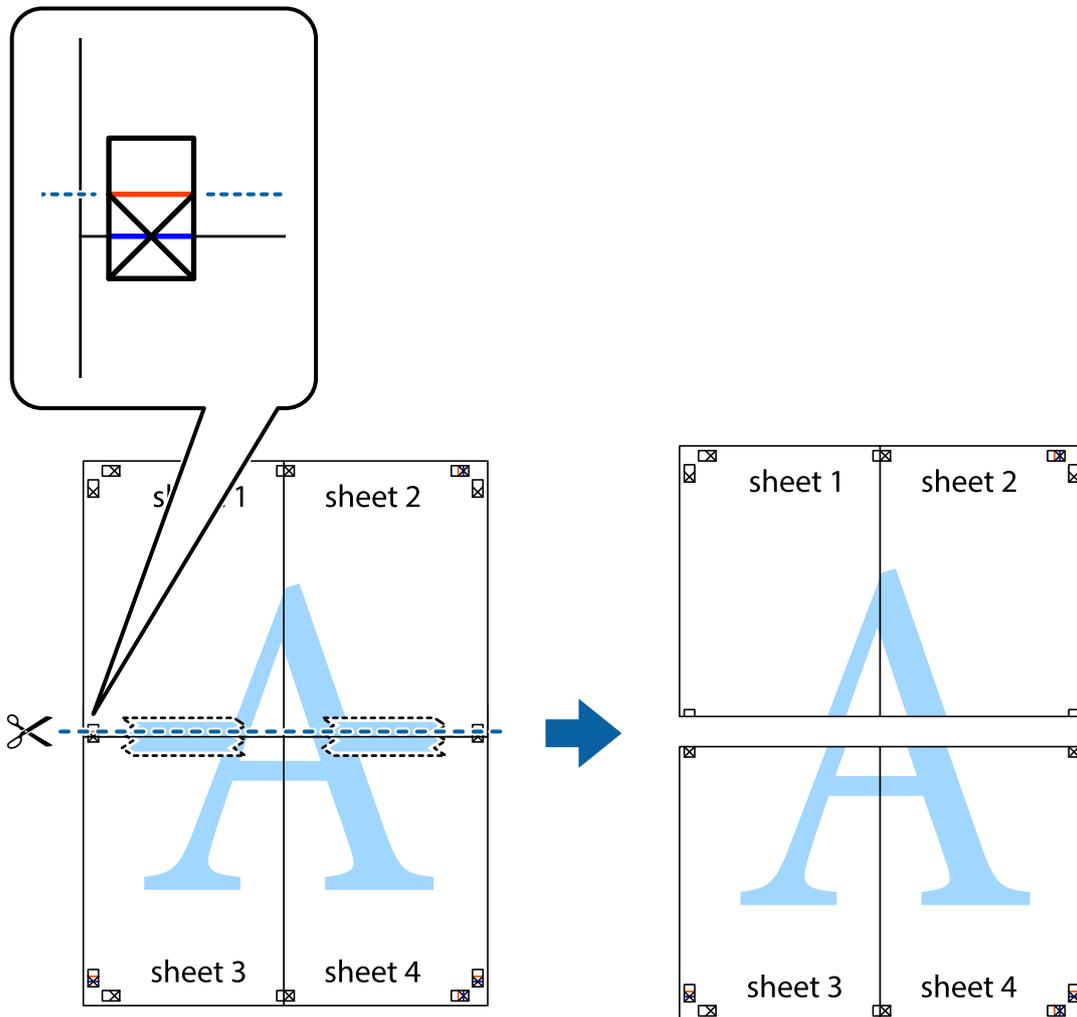


7. Platzieren Sie die Kante von Sheet 1 und Sheet 2 auf Sheet 3 und Sheet 4 und richten Sie die Kreuzmarkierungen aneinander aus. Fügen Sie die Blätter mit Klebeband auf der Rückseite vorübergehend zusammen.

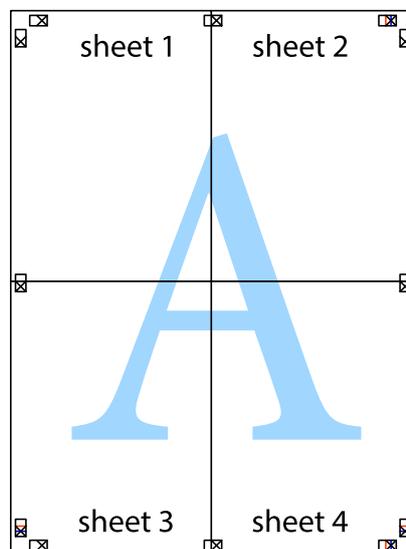


### Drucken

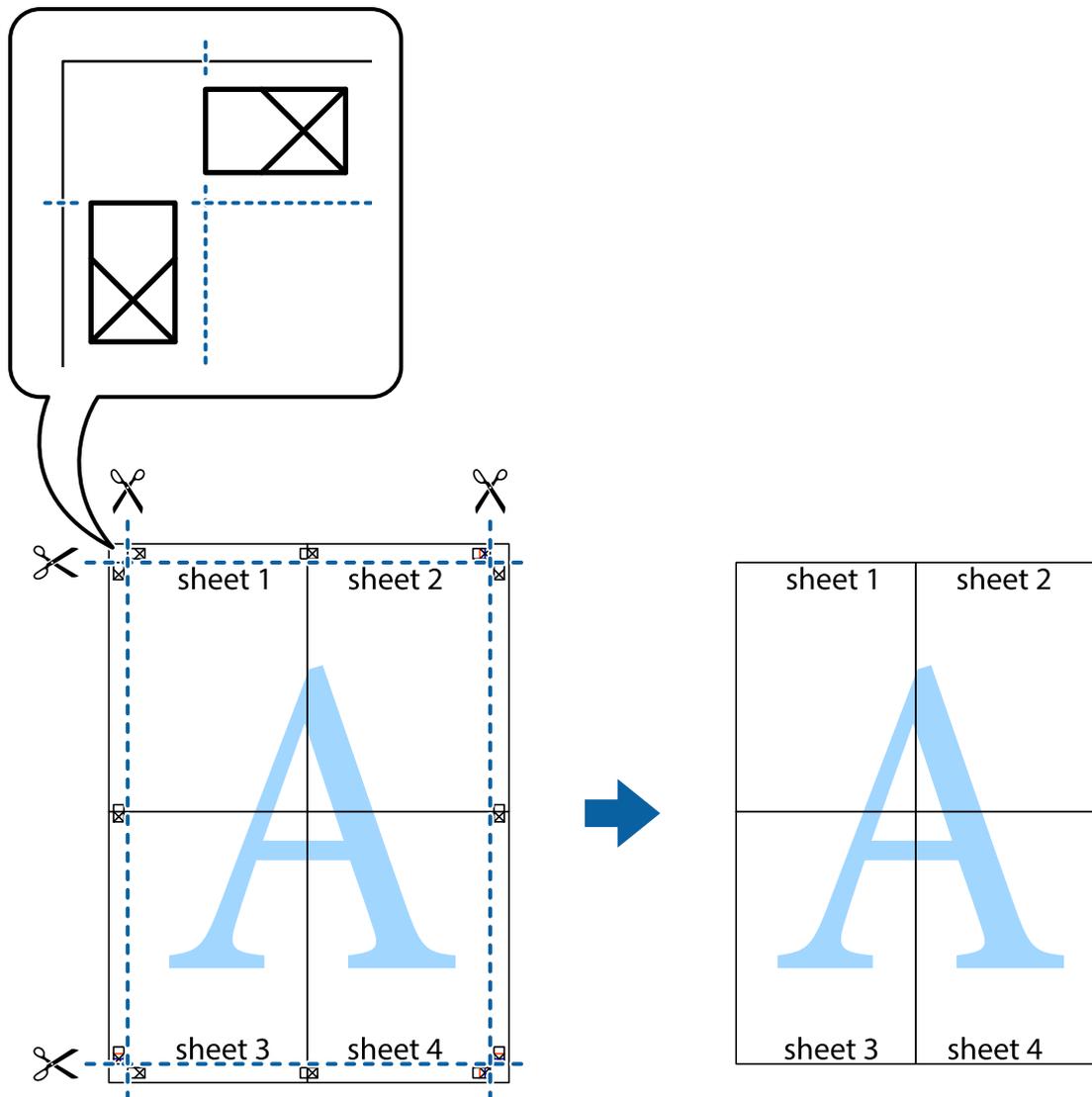
- Schneiden Sie die zusammengeführten Blätter entlang der horizontalen roten Linie an den Ausrichtungsmarkierungen (diesmal die Linie über den Kreuzmarkierungen) durch.



- Fügen Sie die Blätter mit Klebeband auf der Rückseite zusammen.



10. Schneiden Sie die verbleibenden Ränder an der äußeren Hilfslinie ab.



## Drucken mithilfe von erweiterten Funktionen

In diesem Abschnitt werden verschiedene zusätzliche Layout- und Druckfunktionen erläutert, die im Druckertreiber verfügbar sind.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96
- ➔ „Mac OS X-Druckertreiber“ auf Seite 98

## Speichern einer Druckvoreinstellung für einfaches Drucken

Wenn Sie eine eigene Voreinstellung für häufig verwendete Druckeinstellungen für den Druckertreiber erstellen, können Sie einfach durch Auswahl der Voreinstellung in der Liste drucken.

## Drucken

### Windows

Um eine eigene Voreinstellung hinzuzufügen, stellen Sie auf den Registerkarten **Dokumentgröße** oder **Druckmedium** Optionen wie **Haupteinstellungen** und **Weitere Optionen** ein und klicken Sie dann in **Benutzerdefinierte Voreinstellungen** auf **Druckvoreinstellungen**.

**Hinweis:**

Um eine gespeicherte Voreinstellung zu löschen, klicken Sie auf **Benutzerdefinierte Voreinstellungen**, wählen Sie den Namen der Voreinstellung, die Sie aus der Liste löschen möchten, und löschen Sie sie.

### Mac OS X

Rufen Sie das Druckfenster auf. Um eine eigene Voreinstellung hinzuzufügen, stellen Sie Optionen wie **Papierformat** und **Medium** ein und speichern Sie die aktuellen Einstellungen dann unter **Voreinst. ab**.

**Hinweis:**

Um eine gespeicherte Voreinstellung zu löschen, klicken Sie auf **Voreinst. > Voreinstellungen anzeigen**, wählen Sie den Namen der Voreinstellung, die Sie aus der Liste löschen möchten, und löschen Sie sie.

## Drucken eines verkleinerten oder vergrößerten Dokuments

Sie können ein Dokument um einen bestimmten Prozentsatz vergrößern oder verkleinern.

### Windows

Legen Sie auf der Registerkarte **Dokumentgröße** die **Weitere Optionen** fest. Wählen Sie **Dokument verkleinern/vergrößern**, **Zoom auf** und geben Sie einen Prozentsatz ein.

### Mac OS X

**Hinweis:**

Die Betriebsvorgänge unterscheiden sich je nach Anwendung. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe der Anwendung.

Wählen Sie **Seite einrichten** (oder **Drucken**) im Menü **Datei**. Wählen Sie unter **Format für** den Drucker, legen Sie die Papiergröße fest und geben Sie unter **Skalieren** einen Prozentsatz ein. Schließen Sie das Fenster und drucken Sie gemäß den grundlegenden Druckanweisungen.

## Anpassen der Druckfarbe

Sie können die für den Druckauftrag verwendeten Farben anpassen.

**PhotoEnhance** erzeugt schärfere Bilder und lebhaftere Farben durch eine automatische Anpassung des Kontrasts, der Sättigung und der Helligkeit der ursprünglichen Bilddaten.

**Hinweis:**

- Diese Anpassungen wirken sich nicht auf die ursprünglichen Daten aus.
- PhotoEnhance** passt die Farbe durch eine Positionsanalyse des Objekts an. Wenn sich also die Position des Objekts durch Verkleinern, Vergrößern, Zuschneiden oder Drehen des Bilds geändert hat, kann sich die Farbe beim Drucken unerwartet ändern. Wenn das Bild unscharf ist, wirkt der Farbton möglicherweise unnatürlich. Wenn sich die Farbe ändert oder unnatürlich wirkt, drucken Sie in einem anderen Modus als **PhotoEnhance**.

### Windows

Wählen Sie unter **Farbkorrektur** auf der Registerkarte **Weitere Optionen** das Farbkorrekturverfahren aus.

Wenn Sie **Automatisch** auswählen, werden die Farben automatisch an die Einstellungen für Papiertyp und Druckqualität angepasst. Wenn Sie **Benutzerdefiniert** und **Erweitert** anklicken, können Sie eigene Einstellungen vornehmen.

## Drucken

### Mac OS X

Rufen Sie das Dialogfeld Print (Drucken) auf. Wählen Sie **Farbanpassung** aus dem Popup-Menü und wählen Sie dann **EPSON Modus Farbanpassung**. Wählen Sie **Farboptionen** aus dem Popup-Menü und wählen Sie dann eine der verfügbaren Optionen. Klicken Sie auf den Pfeil neben **Erweit. Einstellungen** und nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor.

### Drucken eines Kopierschutzmusters (nur für Windows)

Sie können Dokumente mit unsichtbaren Buchstaben wie "Kopie" drucken. Diese Buchstaben erscheinen, wenn ein Dokument kopiert wird, so dass die Kopien von der Vorlage unterschieden werden können. Sie können auch ein eigenes Kopierschutzmuster erstellen.

**Hinweis:**

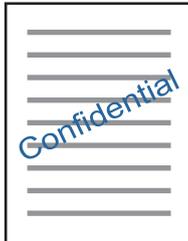
*Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn folgende Einstellungen ausgewählt sind.*

- Druckmedium: Normalpapier*
- Qualität: Standard*
- Automatisches 2-seitiges Drucken: Deaktiviert*
- Farbkorrektur: Automatisch*

Klicken Sie auf der Registerkarte **Weitere Optionen** auf **Wasserzeichenfunktionen** und wählen Sie ein Kopierschutzmuster. Klicken Sie auf **Einstellungen**, um Details wie Größe und Druckdichte zu ändern.

### Drucken eines Wasserzeichens (nur für Windows)

Sie können Ausdrücke mit einem Wasserzeichen wie „Vertraulich“ versehen. Sie können auch eigene Wasserzeichen hinzufügen.



Klicken Sie auf der Registerkarte **Wasserzeichenfunktionen** auf **Weitere Optionen** und wählen Sie ein Wasserzeichen. Klicken Sie auf **Einstellungen**, um Details wie die Dichte und die Position des Wasserzeichens zu ändern.

### Drucken von Kopf- und Fußzeilen (nur für Windows)

In der Kopf- und Fußzeile können Sie Druckinformationen wie Benutzername und Druckdatum drucken.

Klicken Sie auf der Registerkarte **Weitere Optionen** auf **Wasserzeichenfunktionen** und wählen Sie **Kopfzeile/ Fußzeile**. Klicken Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie die erforderlichen Optionen aus der Dropdownliste.

### Drucken von Fotos mit Epson Easy Photo Print

Mit Epson Easy Photo Print können Sie Fotos auf verschiedenen Papiersorten anordnen und drucken. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe der Anwendung.

## Drucken

**Hinweis:**

Wenn Sie auf Original-Epson-Fotopapier drucken, erhalten Sie eine optimale Tintenqualität sowie lebendige und klare Druckergebnisse.

**Zugehörige Informationen**

- ➔ „Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35
- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Epson Easy Photo Print“ auf Seite 100
- ➔ „Installieren von Anwendungen“ auf Seite 104

---

## Drucken mithilfe von Smartphones, Tablets und ähnlichen Geräten

### Verwenden von Epson iPrint

Mit der Anwendung Epson iPrint können Sie Fotos, Dokumente und Websites von Smartphones, Tablet-PCs und ähnlichen Geräten aus ausdrucken. Sie können lokal drucken, d. h. von einem mit demselben Drahtlosnetzwerk wie der Drucker verbundenen Smartgerät, oder extern von einem entfernten Standort über das Internet drucken. Zum Durchführen eines Ferndruckvorgangs müssen Sie Ihren Drucker beim Epson Connect-Service anmelden.

**Zugehörige Informationen**

- ➔ „Epson Connect Service“ auf Seite 94

### Installation von Epson iPrint

Sie können die Anwendung Epson iPrint von folgender URL bzw. über folgenden QR-Code herunterladen und auf Ihrem Smartphone, Tablet oder einem ähnlichen Gerät installieren.

<http://ipr.to/c>

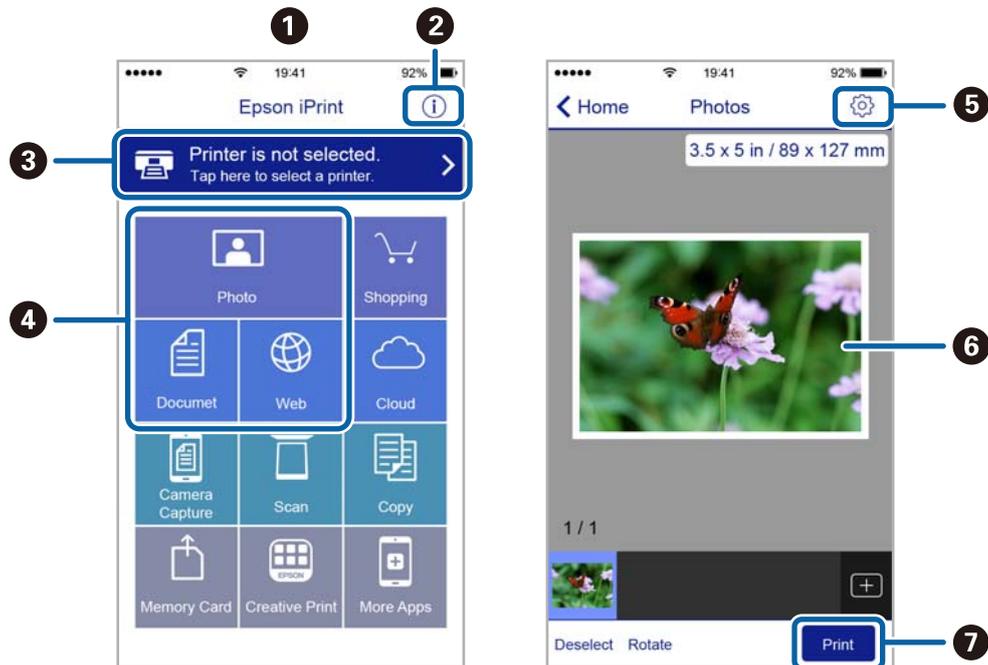


### Drucken mit Epson iPrint

Starten Sie die Anwendung Epson iPrint auf Ihrem Smartphone, Tablet oder einem ähnlichen Gerät und wählen Sie die zu verwendende Option auf der Startseite aus.

## Drucken

Die folgenden Bildschirme können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



1	Startseite, die beim Start der Anwendung angezeigt wird
2	Zeigt Informationen zum Einrichten des Druckers und häufig gestellte Fragen (FAQ) an
3	Zeigt den Bildschirm, auf dem Sie den Drucker auswählen und die Druckereinstellungen vornehmen können. Wenn Sie den Drucker einmal ausgewählt haben, müssen Sie ihn das nächste Mal nicht erneut auswählen.
4	Wählen Sie aus, was Sie drucken möchten, wie z. B. Fotos, Dokumente oder Websites.
5	Zeigt den Bildschirm an, auf dem Sie Druckereinstellungen, wie beispielsweise die Auswahl des Papierformats und der Papiersorte, vornehmen können
6	Zeigt die von Ihnen ausgewählten Fotos und Dokumente an
7	Startet den Druckvorgang

**Hinweis:**

Damit Sie über das Dokumentmenü per iPhone, iPad und iPod touch mit iOS drücken können, müssen Sie Epson iPrint starten, nachdem Sie über die Dateifreigabefunktion in iTunes das Dokument übertragen haben, das Sie drucken möchten.

## Verwenden von AirPrint

AirPrint ermöglicht Ihnen sofortiges drahtloses Drucken von einem iPhone, iPad oder iPod touch mit der aktuellsten Version von iOS sowie von einem Mac mit der aktuellen Version von OS X.



1. Legen Sie Papier in das Gerät ein.
2. Richten Sie das Gerät für den drahtlosen Druck ein. Siehe Link unten.  
<http://epson.sn>
3. Verbinden Sie Ihr Apple-Gerät mit dem gleichen Drahtlosnetzwerk, das auch von dem Gerät verwendet wird.
4. Drucken Sie von Ihrem Apple-Gerät auf das Gerät.

**Hinweis:**

Ausführliche Informationen dazu finden Sie auf der AirPrint-Seite der Apple-Website.

### Zugehörige Informationen

➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36

---

## Abbrechen eines Druckauftrags

**Hinweis:**

- In Windows können Sie einen Druckauftrag, der bereits vollständig an den Drucker gesendet worden ist, nicht mehr über den Computer abbrechen. Brechen Sie in diesem Fall den Druckauftrag über das Bedienfeld am Drucker ab.
- Wenn Sie unter Mac OS X mehrere Seiten drucken, können Sie nicht alle Aufträge über das Bedienfeld abbrechen. Brechen Sie in diesem Fall den Druckauftrag am Computer ab.
- Wenn Sie unter Mac OS X v10.6.8 einen Druckauftrag über das Netzwerk gesendet haben, können Sie ihn möglicherweise nicht am Computer abbrechen. Brechen Sie in diesem Fall den Druckauftrag über das Bedienfeld am Drucker ab.

## Abbrechen eines Druckauftrags — Taste „Drucken“

Drücken Sie die Taste , um einen Druckvorgang abzubrechen, der gerade ausgeführt wird.

## Abbrechen eines Druckauftrags – Windows

1. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.

## Drucken

2. Wählen Sie die Registerkarte **Utility**.
3. Klicken Sie auf **Druckerwarteschl.**
4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Auftrag, den Sie abbrechen möchten, und wählen Sie **Abbrechen**.

### Zugehörige Informationen

➔ „[Windows-Druckertreiber](#)“ auf Seite 96

## Abbrechen eines Druckauftrags – Mac OS X

1. Klicken Sie im **Dock** auf das Druckersymbol.
2. Wählen Sie den Auftrag, den Sie abbrechen möchten.
3. Brechen Sie den Druckauftrag ab.
  - Mac OS X v10.8.x oder höher  
Klicken Sie neben der Fortschrittsanzeige auf .
  - Mac OS X v10.6.8 bis v10.7.x  
Klicken Sie auf **Löschen**.

# Kopieren

1. Legen Sie Papier in den Drucker ein.
2. Platzieren Sie die Vorlagen.
3. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Kopie** auf.
4. Drücken Sie die Tasten ▲ und ▼, um die Anzahl der Kopien einzugeben.
5. Drücken Sie die Taste OK.
6. Wählen Sie die Option **Layout** und anschließend das gewünschte Layout aus.
7. Drücken Sie die Taste ▼ und nehmen Sie dann bei Bedarf weitere Einstellungen vor.
8. Drücken Sie die Taste ◇.

## Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)
- ➔ [„Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40](#)
- ➔ [„Menüoptionen für Kopie-Modus“ auf Seite 64](#)

---

## Menüoptionen für Kopie-Modus

### **Hinweis:**

Die verfügbaren Menüs variieren je nach ausgewähltem Layout.

### **Anzahl Kopien**

Geben Sie die Anzahl der Kopien ein.

### **Layout**

- Mit Rand  
Erstellt Kopien mit Rändern an den Kanten des Papiers.
- 2-hoch  
Kopiert zwei einseitige Vorlagen auf ein einziges Blatt im Layout 2 hoch.
- ID-Karte  
Scannt beide Seiten einer ID-Karte ein und kopiert diese auf eine DIN A4-Seite.

### **Dokumentengröße**

Wählen Sie das Format der Vorlage aus.

### **Zoom**

Konfiguriert das Verhältnis der Vergrößerung oder Verkleinerung.

## Kopieren

### Größe anpassen

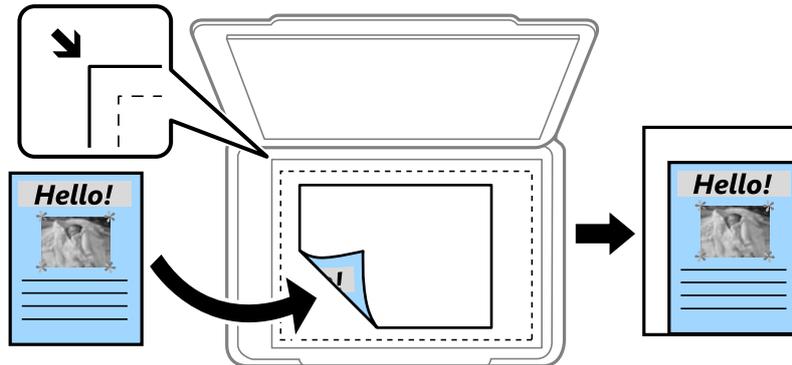
Zur Festlegung der Skalierung für die Vergrößerung oder Verkleinerung der Vorlage in einem Bereich von 25 bis 400%.

### Tats. Größe

Kopiert mit 100% Vergrößerung.

### Auto-Seitenanp.

Erfasst den Scanbereich und vergrößert oder verkleinert die Vorlage automatisch entsprechend dem gewählten Papierformat. Bei einer Vorlage mit weißen Rändern werden die weißen Ränder von der Eckmarkierung des Vorlagenglases als Scanbereich erfasst, aber die Ränder auf der gegenüberliegenden Seite werden ggf. abgeschnitten.



## 2-seitig

### Aus

Kopiert eine Seite einer Vorlage auf eine Papierseite.

### 1>2-seitig

Kopiert zwei einseitige Vorlagen auf beide Seiten eines Blattes Papier. Drücken Sie zum Konfigurieren der Bindungsposition des Papiers die ►-Taste.

## Dokum.-ausrichtung

Wählen Sie die Ausrichtung der Vorlage.

## Qualität

Kopiert in optimaler Qualität entsprechend der Art der Vorlage.

## Dichte

Erhöhen Sie die Dichte, wenn die Kopiererergebnisse blass sind. Verringern Sie die Dichte, wenn die Tinte verschmiert.

## Layoutreihenfolge

Wählen Sie das Kopienlayout für mehrere Seiten aus, wenn Sie die Option **2-hoch** unter **Layout** ausgewählt haben.

## Trockenzeit

Wählen Sie die Trocknungszeit für das 2-seitige Kopieren. Erhöhen Sie die Trocknungszeit, wenn die Tinte verschmiert.

# Scannen

---

## Scannen über das Bedienfeld

### Scannen an die Cloud

Sie können gescannte Bilder an Cloud-Dienste senden. Konfigurieren Sie die Einstellungen mit Epson Connect, bevor Sie diese Funktion verwenden. Ausführliche Informationen finden Sie auf der Epson Connect-Portal-Website.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (nur Europa)

1. Achten Sie darauf, dass Sie die Einstellungen mit Epson Connect konfiguriert haben.
2. Legen Sie die Vorlagen ein.
3. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Scan** auf.
4. Wählen Sie **Cloud**.
5. Wählen Sie ein Ziel und drücken Sie die OK-Taste.
6. Prüfen Sie Einstellungen, wie z. B. das Speicherformat, und ändern Sie diese bei Bedarf.
7. Drücken Sie die Taste .

### Zugehörige Informationen

➔ „Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40

## Menüoptionen beim Scannen in die Cloud

### Format

Wählen Sie das Format aus, in dem das gescannte Bild gespeichert werden soll.

### Scanbereich

Wählen Sie den Scanbereich aus. Zum Abschneiden des weißen Bereiches um den Text oder ein Bild beim Scannen, wählen Sie **Auto-Zuschnitt**. Um mit dem maximalen Vorlagenglas-Bereich zu scannen, wählen Sie **Max. Bereich**.

### Dokumententyp

Wählen Sie die Vorlagenart aus.

### Dichte

Wählen Sie den Kontrast des gescannten Bilds aus.

### Dokum.-ausrichtung

Wählen Sie die Ausrichtung der Vorlage.

## Scannen an einen Computer

**Wichtig:**

Vergewissern Sie sich vor der Verwendung dieser Funktion, dass die Anwendungen Epson Scan 2 und Epson Event Manager auf Ihrem Computer installiert sind.

1. Legen Sie die Vorlagen ein.
2. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Scan** auf.
3. Wählen Sie **Computer**.
4. Wählen Sie den Computer aus, auf dem die gescannten Bilder gespeichert werden sollen.

**Hinweis:**

- Sie können Scaneinstellungen wie z. B. die Dokumentenart, den Speicherordner oder das Speicherformat in der Anwendung Epson Event Manager ändern.
  - Wenn der Drucker mit einem Netzwerk verbunden ist, können bis zu 20 Computer am Bedienfeld des Druckers angezeigt werden.
  - Wird der Computer, auf dem Sie die gescannten Bilder speichern wollen, im Netzwerk erkannt, werden die ersten 15 Zeichen des Computer-Namens am Bedienfeld angezeigt. Wenn Sie einen Netzwerk-Scannamen im Epson Event Manager festgelegt haben, wird dieser am Bedienfeld angezeigt.
5. Drücken Sie die Taste OK und wählen Sie anschließend das Dateiformat aus.
  6. Drücken Sie die Taste

**Zugehörige Informationen**

- ➔ [„Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40](#)
- ➔ [„Epson Event Manager“ auf Seite 100](#)

## Scannen an einen Computer (WSD)

**Hinweis:**

- Diese Funktion ist nur für Computer unter Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista verfügbar.
- Wenn Sie Windows 7/Windows Vista verwenden, muss der Computer vorher mit dieser Funktion eingerichtet werden.

1. Legen Sie die Vorlagen ein.
2. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Scan** auf.
3. Wählen Sie **Computer (WSD)**.
4. Wählen Sie einen Computer aus.
5. Drücken Sie die Taste .

## Zugehörige Informationen

➔ „Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40

## Einrichten eines WSD-Anschlusses

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie einen WSD-Anschluss unter Windows 7/Windows Vista einrichten können.

### Hinweis:

*Unter Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 wird der WSD-Anschluss automatisch eingerichtet.*

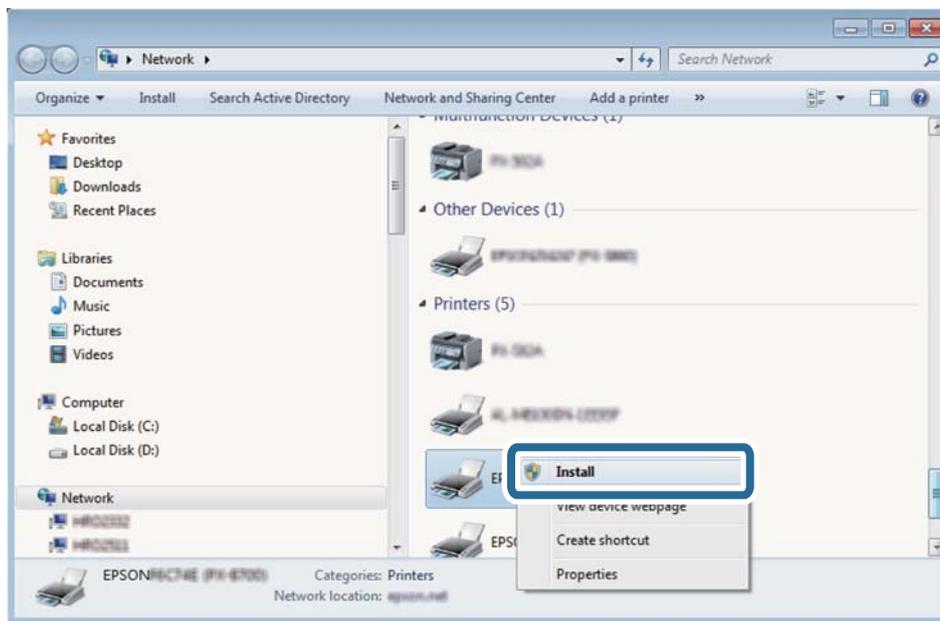
Für die Einrichtung eines WSD-Anschlusses ist Folgendes erforderlich.

- Drucker und Computer sind mit dem Netzwerk verbunden.
- Der Druckertreiber ist auf dem Computer installiert.

1. Schalten Sie den Drucker ein.
2. Klicken Sie am Computer auf Start und anschließend auf **Netzwerk**.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und anschließend auf **Installieren**.

Klicken Sie bei Anzeige der **Benutzerkontensteuerung** auf **Fortsetzen**.

Klicken Sie auf **Deinstallieren** und beginnen Sie von vorn, wenn der Bildschirm **Deinstallieren** erscheint.

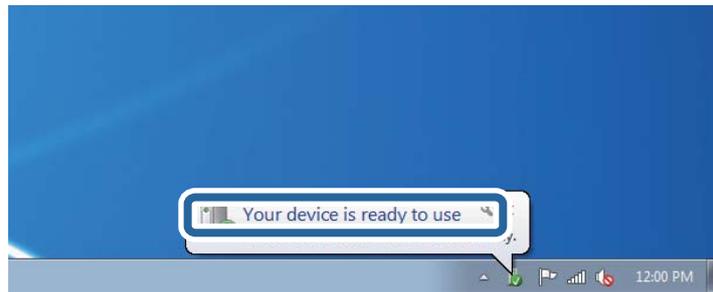


### Hinweis:

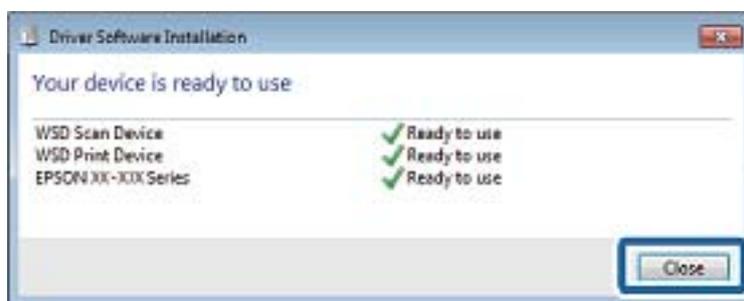
*Der im Netzwerk eingestellte Druckername und Modellname (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) werden im Netzwerkbildschirm angezeigt. Sie können den im Netzwerk eingestellten Druckernamen im Bedienfeld des Druckers oder auf einem Ausdruck des Netzwerkstatusblattes überprüfen.*

## Scannen

4. Klicken Sie auf **Ihr Gerät ist betriebsbereit.**



5. Prüfen Sie die Meldung und klicken Sie dann auf **Schließen.**



6. Öffnen Sie das Fenster **Geräte und Drucker.**

- Windows 7

Klicken Sie auf Start > **Systemsteuerung** > **Hardware und Sound** (oder **Hardware**) > **Geräte und Drucker.**

- Windows Vista

Klicken Sie auf Start > **Systemsteuerung** > **Hardware und Sound** > **Drucker.**

7. Achten Sie darauf, dass ein Symbol mit dem Druckernamen im Netzwerk angezeigt wird.

Wählen Sie den Druckernamen, wenn Sie WSD verwenden.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Netzwerkstatusblatt drucken“](#) auf Seite 30

## Scannen von einem Computer

### Scannen mit Epson Scan 2

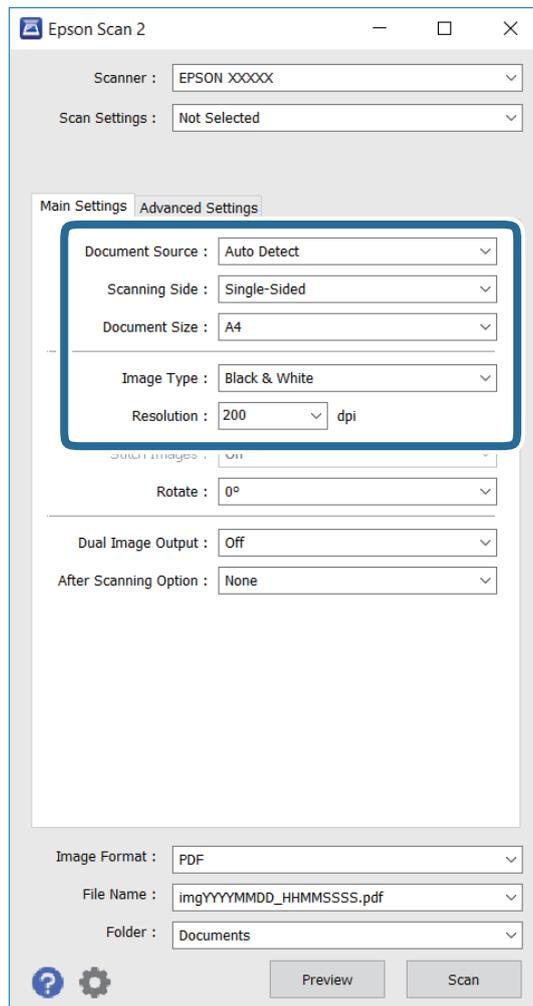
Sie können einen Scan mit dem Scannertreiber „Epson Scan 2“ durchführen. Sie können Vorlagen mit detaillierten Einstellungen scannen, die für Textdokumente geeignet sind.

Eine Erläuterung zu den einzelnen Einstellungsoptionen finden Sie in der Epson Scan 2-Hilfe.

1. Legen Sie die Vorlage ein.
2. Starten Sie Epson Scan 2.

## Scannen

3. Wählen Sie die folgenden Einstellungen im Register **Haupteinstellungen**.



- Vorlagengröße:** Wählen Sie die Größe der Vorlage.
- Bildtyp:** Wählen Sie die Farbe zum Speichern des gescannten Bildes.
- Auflösung:** Wählen Sie die Auflösung.

**Hinweis:**

Die **Dokumentenquelle**-Einstellung ist auf **Vorlagenglas** festgelegt. Sie können diese Einstellung nicht ändern.

4. Nehmen Sie gegebenenfalls weitere Scaneinstellungen vor.

- Sie können das gescannte Bild prüfen, indem Sie die Schaltfläche **Vorschau** anklicken. Das Vorschaufenster öffnet sich und die Bildvorschau wird angezeigt.
- Im Register **Erweiterte Einstellungen** können Sie detaillierte Bildeinstellungen für Textdokumente vornehmen.
  - Unschärfe Maske:** Hiermit können Sie Bildumrisse deutlicher und schärfer machen.
  - Entrasterung:** Hiermit können Sie Moiré-Muster (netzartige Schatten) entfernen, die beim Scannen von gedruckten Seiten, wie z. B. Magazinen, auftreten.
  - Text optimieren:** Hiermit können Sie verschwommene Buchstaben in der Vorlage klar und scharf machen.

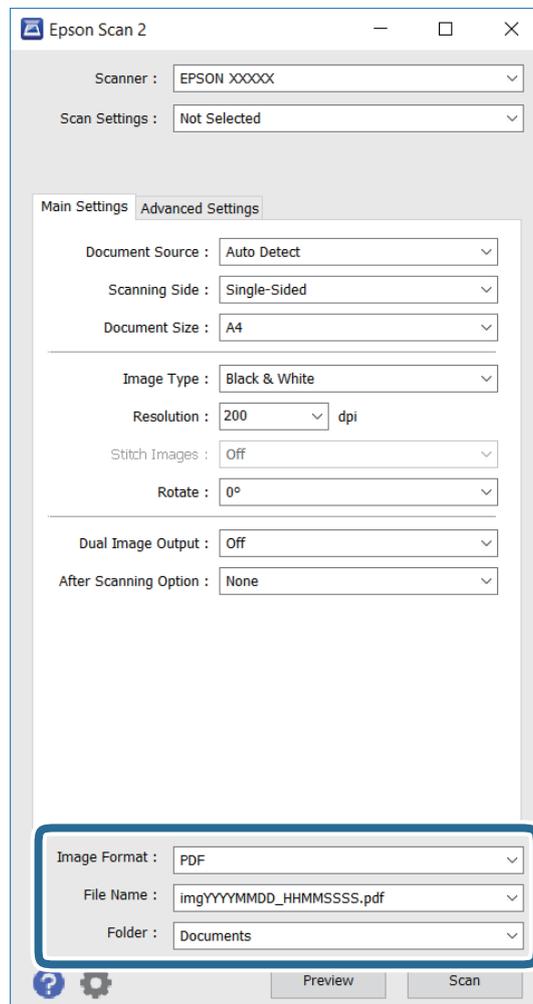
## Scannen

- ❑ **auto. Erkennung v. Text/Bild:** Bei einem Schwarzweiß-Scan eines Dokuments mit Bildern können Sie mit dieser Funktion dafür sorgen, dass Buchstaben klar und Bilder weich dargestellt werden.

**Hinweis:**

Die Verfügbarkeit von Elementen variiert je nach konfigurierten Einstellungen.

- Legen Sie die Bildspeichereinstellungen fest.



- ❑ **Bildformat:** Wählen Sie das Speicherformat aus der Liste.  
Sie können detaillierte Einstellungen für jedes Speicherformat mit Ausnahme von BITMAP und PNG vornehmen. Wählen Sie nach Auswahl des Speicherformats **Optionen** aus der Liste.
- ❑ **Dateiname:** Bestätigen Sie den angezeigten Dateispeichernamen.  
Sie können die Einstellungen für den Dateinamen ändern, indem Sie **Einstellungen** aus der Liste wählen.
- ❑ **Ordner:** Wählen Sie den Speicherordner für das gescannte Bild aus der Liste.  
Sie können einen anderen Ordner wählen oder einen neuen Ordner erstellen, indem Sie **Auswählen** aus der Liste wählen.

- Klicken Sie auf **Scannen**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40

➔ „Epson Scan 2 (Scannertreiber)“ auf Seite 99

---

## Scannen mithilfe von Smartphones, Tablets und ähnlichen Geräten

Die Anwendung Epson iPrint ermöglicht das Scannen von Fotos und Dokumenten von einem Smartgerät, z. B. Smartphone oder Tablet-PC, das mit demselben Wireless-Netzwerk wie der Drucker verbunden ist. Sie können die gescannten Daten auf einem Smartphone, Tablet oder einem ähnlichen Gerät oder in Cloud-Diensten speichern, sie per E-Mail versenden oder ausdrucken.



### Installation von Epson iPrint

Sie können die Anwendung Epson iPrint von folgender URL bzw. über folgenden QR-Code herunterladen und auf Ihrem Smartphone, Tablet oder einem ähnlichen Gerät installieren.

<http://ipr.to/c>

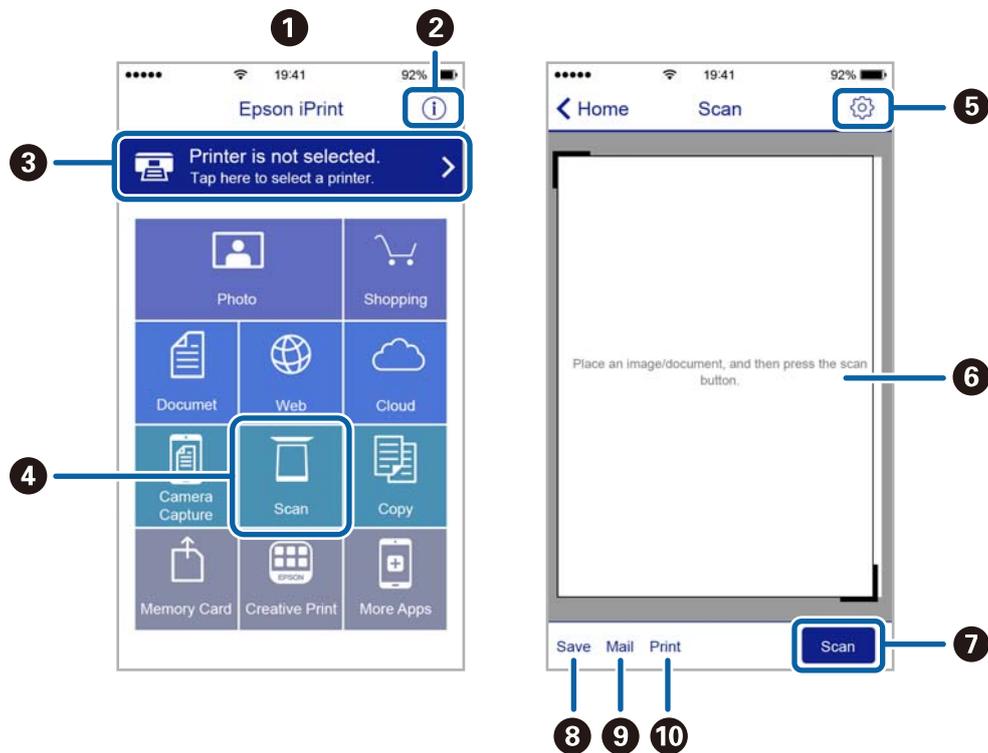


### Scannen mit Epson iPrint

Starten Sie die Anwendung Epson iPrint auf Ihrem Smartphone, Tablet oder einem ähnlichen Gerät und wählen Sie die zu verwendende Option auf der Startseite aus.

## Scannen

Die folgenden Bildschirme können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



1	Startseite, die beim Start der Anwendung angezeigt wird
2	Zeigt Informationen zum Einrichten des Druckers und häufig gestellte Fragen (FAQ) an
3	Zeigt den Bildschirm, auf dem Sie den Drucker auswählen und die Druckereinstellungen vornehmen können. Wenn Sie den Drucker einmal ausgewählt haben, müssen Sie ihn das nächste Mal nicht erneut auswählen.
4	Zeigt den Scann-Bildschirm an
5	Zeigt den Bildschirm an, auf dem Sie die Scan-Einstellungen, wie z. B. die Auflösung, auswählen können
6	Zeigt die gescannten Bilder an
7	Startet den Scanvorgang
8	Zeigt den Bildschirm an, über den Sie die gescannten Daten an ein Smartphone, Tablet oder ein ähnliches Gerät oder an Cloud-Dienste senden können
9	Zeigt den Bildschirm an, über den Sie die gescannten Daten per E-Mail versenden können
10	Zeigt den Bildschirm an, über den Sie die gescannten Daten ausdrucken können

# Nachfüllen von Tinte

## Kontrollieren der Tintenstände

Stellen Sie mit einer Sichtprüfung der Tintenstände in allen Tintenbehältern im Drucker die tatsächlich verbleibende Tintenmenge fest.

Sie können die ungefähren Tintenstände über den Computer kontrollieren.

### Kontrollieren der Tintenstände – Windows

1. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Tintenstand** auf **Haupteinstellungen**.

**Hinweis:**

*Wenn EPSON Status Monitor 3 deaktiviert ist, werden die Tintenstände nicht angezeigt. Klicken Sie auf der Registerkarte **Utility** auf **Erweiterte Einstellungen** und wählen Sie **EPSON Status Monitor 3 aktivieren**.*

#### Zugehörige Informationen

➔ [„Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96](#)

### Kontrollieren der Tintenstände - Mac OS X

1. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen** > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
2. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör** > **Dienstprogramm** > **Drucker-Dienstprogramm öffnen**.
3. Klicken Sie auf **EPSON Status Monitor**.

## Tintenflaschencodes

Epson empfiehlt, ausschließlich original Epson-Tintenflaschen zu verwenden. Die Epson-Garantie deckt keine Schäden aufgrund der Verwendung von anderer als der angegebenen Tinte ab, einschließlich Original-Epson-Tinte, die nicht für diesen Drucker vorgesehen ist, und Tinte von Drittanbietern.

Fremdprodukte können Schäden verursachen, die von der Epson-Gewährleistung ausgeschlossen sind, und können unter bestimmten Umständen fehlerhaftes Druckerverhalten hervorrufen.

Im Folgenden sind die Codes für die Epson-Originaltintenflaschen aufgeführt.

BK: Black (Schwarz)	C: Cyan	M: Magenta	Y: Yellow (Gelb)
774	664	664	664

## Nachfüllen von Tinte



### Wichtig:

Die Verwendung von anderer als der angegebenen Original-Epson-Tinte kann Schäden verursachen, die von der Epson-Garantie ausgeschlossen sind.

### Hinweis:

- Tintenflaschencodes können je nach Standort variieren. Informationen zu den richtigen Codes in Ihrer Gegend erhalten Sie vom Epson-Support.
- Anwender in Europa erhalten Informationen zur Ergiebigkeit von Epson-Tintenflaschen auf der folgenden Website.  
<http://www.epson.eu/pageyield>

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Website des technischen Supports“ auf Seite 143

---

## Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Tintenflaschen

Lesen Sie vor dem Nachfüllen von Tinte die folgenden Hinweise.

### Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung

- Verwenden Sie Tintenflaschen mit dem für diesen Drucker richtigen Teilecode.
- Bei diesem Drucker ist eine sorgfältige Handhabung der Tinte erforderlich. Beim Füllen oder Nachfüllen der Tintenbehälter kann Tinte spritzen. Tintenflecken auf Kleidung oder Gegenständen können ggf. nicht mehr entfernt werden.
- Tintenflaschen bei normaler Zimmertemperatur aufbewahren und keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.
- Epson empfiehlt, eine Tintenflasche vor dem auf der Verpackung angegebenen Datum zu verwenden.
- Tintenflaschen in derselben Umgebung wie den Drucker aufbewahren.
- Tintenflaschen nach dem Entfernen der Dichtung beim Aufbewahren oder Transportieren nicht kippen und keinen Stößen oder Temperaturschwankungen aussetzen. Andernfalls kann Tinte austreten, selbst wenn die Tintenflasche mit dem Deckel fest verschlossen ist. Achten Sie darauf, die Tintenflasche beim Festdrehen des Deckels aufrecht zu halten, und ergreifen Sie Maßnahmen, um ein Auslaufen beim Transportieren der Flasche zu verhindern.
- Wenn Sie eine an einem kälteren Ort gelagerte Tintenflasche verwenden wollen, lassen Sie die Flasche vorher mindestens drei Stunden lang auf Raumtemperatur erwärmen.
- Die Verpackung von Tintenflaschen erst öffnen, wenn der Tintenbehälter zum Auffüllen bereit ist. Die Tintenflasche ist vakuumverpackt, um deren Zuverlässigkeit zu bewahren. Wird eine Tintenflasche vor der Verwendung über einen längeren Zeitraum unverpackt aufbewahrt, kann ggf. kein normales Druckergebnis erzielt werden.
- Prüfen Sie visuell die tatsächlichen Füllstände der Tintenbehälter. Wenn Sie den Drucker bei verbrauchter Tinte weiterverwenden, kann der Drucker beschädigt werden. Epson empfiehlt, den Tintenbehälter bis zur oberen Linie aufzufüllen, wenn der Drucker nicht in Betrieb ist, um den Tintenstand zurückzusetzen.
- Um eine erstklassige Druckqualität zu gewährleisten und den Druckkopf zu schonen, ist noch eine Sicherheitsreserve an Tinte im Tintenbehälter enthalten, wenn der Drucker anzeigt, dass Tinte nachgefüllt werden muss. Beim Anzeigen der verbleibenden Nutzungsdauer wird diese Reserve nicht berücksichtigt.

## Nachfüllen von Tinte

- ❑ Zur Erzielung optimaler Druckergebnisse sollten Sie die Tintenbehälter mindestens einmal im Jahr bis zur oberen Linie auffüllen.
- ❑ Obwohl die Tintenflaschen möglicherweise recyceltes Material enthalten, beeinflusst dies weder die Druckerfunktion noch deren Leistungsfähigkeit.
- ❑ Die Spezifikationen und das Aussehen von Tintenflaschen können im Zuge der Produktverbesserung ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- ❑ Die Nutzungsdauer einer Patrone hängt von den gedruckten Bildern, dem verwendeten Papiertyp, der Druckhäufigkeit und Umgebungsbedingungen wie der Temperatur ab.

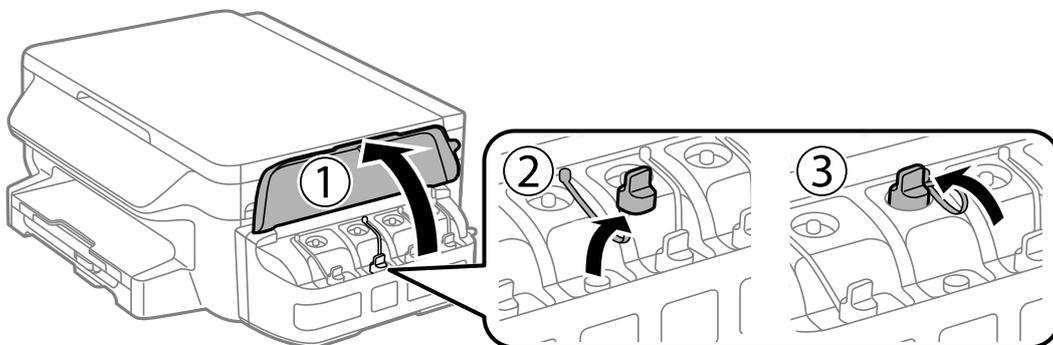
### Tintenverbrauch

- ❑ Um eine optimale Druckkopfleistung zu erzielen, wird nicht nur während des Druckvorgangs sondern auch während der Wartungsvorgänge, wie z. B. bei der Druckkopfreinigung, etwas Tinte aus allen Tintenbehältern verbraucht.
- ❑ 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.
- ❑ Die Tinte in den mit dem Drucker gelieferten Tintenflaschen wird bei der ersten Inbetriebnahme teilweise aufgebraucht. Um qualitativ hochwertige Ausdrücke zu produzieren, wird der Druckkopf im Drucker vollständig mit Tinte geladen. Dieser Vorgang verbraucht eine entsprechende Menge an Tinte. Aus diesem Grund können mit diesen Flaschen im Vergleich zu nachfolgenden Tintenflaschen möglicherweise weniger Seiten gedruckt werden.

---

## Auffüllen der Tintenbehälter

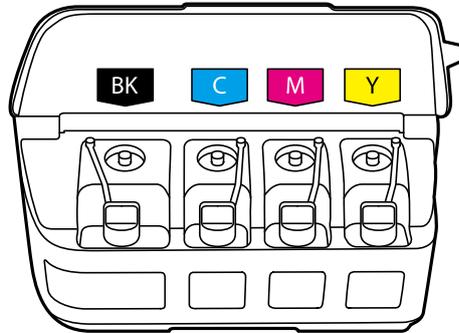
1. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Setup** auf.
2. Wählen Sie **Wartung > Tintenstand zurücksetzen**.
3. Drücken Sie die Taste .
4. Die Abdeckung der Tintenbehältereinheit öffnen und den Tintenbehälterdeckel abnehmen. Nach Entfernen der Kappe platzieren Sie sie wie in der nachstehenden Abbildung in 3 gezeigt auf dem hervorstehenden Teil des Tintenbehälters.



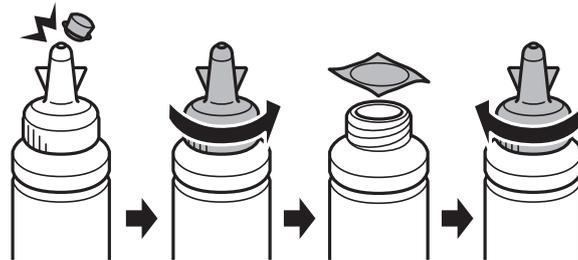
## Nachfüllen von Tinte

**!** **Wichtig:**

- ❑ Achten Sie darauf, keine Tinte zu verschütten.
- ❑ Achten Sie darauf, dass die Farbe des Tintenbehälters der Farbe der Tinte entspricht, die Sie nachfüllen möchten.



5. Deckelkappe entfernen, Deckel der Tintenflasche und Dichtung der Tintenflasche entfernen und den Deckel wieder aufsetzen.



**!** **Wichtig:**

Die Tintenflasche fest mit dem Deckel verschließen, andernfalls kann Tinte auslaufen.

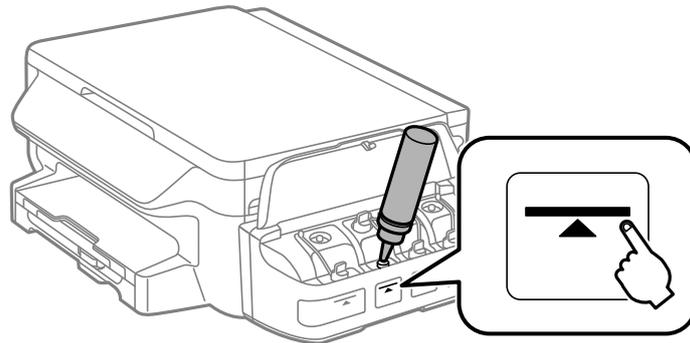


**Hinweis:**

Die Kappe des Deckels nicht wegwerfen. Wenn nach dem Auffüllen des Behälters noch Tinte in der Tintenflasche verbleibt, verschließen Sie den Tintenflaschendeckel mit dieser Kappe.

### Nachfüllen von Tinte

6. Den Tintenbehälter mit der richtigen Tintenfarbe bis zur oberen Linie am Tintenbehälter auffüllen.

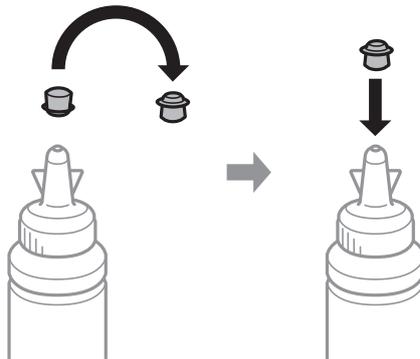


**Wichtig:**

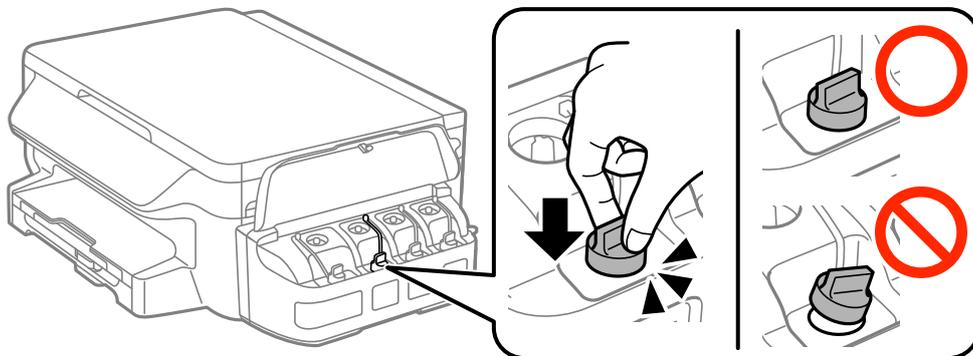
Möglicherweise lässt sich nur schwer in den Tintenbehälter hineinschauen. Füllen Sie den Tintenbehälter vorsichtig, damit keine Tinte aus dem Einlass ausläuft.

**Hinweis:**

Wenn nach Auffüllen des Tintenbehälters bis zur oberen Linie noch Tinte in der Tintenflasche verbleibt, verschließen Sie die Tintenflasche sicher mit der Kappe und bewahren Sie die Tintenflasche aufrecht zur späteren Verwendung auf.

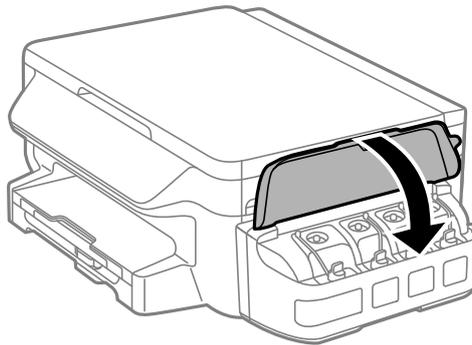


7. Den Tintenbehälter mit dem Deckel sicher verschließen.



## Nachfüllen von Tinte

- Die Abdeckung der Tintenbehältereinheit schließen.



- Drücken Sie die Taste OK.
- Folgen Sie den im LCD-Bildschirm angezeigten Hinweisen, um die Tintenstände zurückzusetzen.

**Hinweis:**

*Sie können die Tintenstände zurücksetzen, auch wenn Sie die Tinte nicht bis zur oberen Linie aufgefüllt haben. Beachten Sie jedoch, dass dabei ein Unterschied zwischen den ungefähren und den tatsächlichen Tintenständen bestehen kann. Damit Ihr Drucker optimal arbeiten kann, füllen Sie die Tintenstände bis zu oberen Linie und setzen Sie die Tintenstände dann zurück.*

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Tintenflaschencodes“ auf Seite 74](#)
- ➔ [„Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Tintenflaschen“ auf Seite 75](#)

# Druckerwartung

## Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs

Verstopfte Düsen führen zu einem blassen Druckergebnis, Streifen oder unerwarteten Farben. Wenn sich die Druckqualität verschlechtert, prüfen Sie mit dem Düsentest, ob die Düsen verstopft sind. Sollte dies der Fall sein, muss der Druckkopf gereinigt werden.



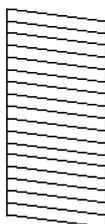
### Wichtig:

- ❑ Öffnen Sie die Scannereinheit nicht. Schalten Sie auch nicht den Drucker während des Druckkopf-Reinigungsvorgangs aus. Wenn der Druckkopf-Reinigungsvorgang nicht abgeschlossen wird, können Sie u. U. nicht drucken.
- ❑ Da die Druckkopfreinigung etwas Tinte verbraucht, reinigen Sie den Druckkopf nur, wenn die Druckqualität nachlässt.
- ❑ Bei niedrigem Tintenstand können Sie den Druckkopf ggf. nicht reinigen. Bereiten Sie eine neue Tintenflasche vor.
- ❑ Wenn die Druckqualität nicht besser geworden ist, nachdem Sie den Düsentest und die Druckkopfreinigung dreimal wiederholt haben, warten Sie ohne zu drucken mindestens 12 Stunden und führen Sie dann den Düsentest erneut durch und wiederholen Sie bei Bedarf die Druckkopfreinigung. Es wird empfohlen, den Drucker auszuschalten. Verbessert sich die Druckqualität immer noch nicht, wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst.
- ❑ Um zu verhindern, dass der Druckkopf austrocknet, sollten Sie den Drucker nicht vom Netz trennen, wenn er eingeschaltet ist.

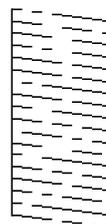
## Prüfen und Reinigen des Druckkopfes - Bedienfeld

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Setup** auf.
3. Wählen Sie **Wartung > Druckkopf-Düsentest**.
4. Befolgen Sie zum Drucken des Düsentestmusters die Anweisungen auf dem Bildschirm.
5. Überprüfen Sie das gedruckte Muster. Wenn unterbrochene Linien oder fehlende Segmente auftreten (siehe „NG“-Muster), sind die Druckkopfdüsen möglicherweise verstopft. Gehen Sie zum nächsten Schritt. Wenn Sie keine gebrochenen Linien oder fehlende Segmente wie im folgenden „OK“-Muster erkennen können, sind die Düsen nicht verstopft. Schließen Sie die Funktion Düsentest.

**OK**



**NG**



## Druckerwartung

**Hinweis:**

Das Prüfmuster kann von Modell zu Modell unterschiedlich sein.

6. Befolgen Sie zum Reinigen des Druckkopfs die Anweisungen am Bildschirm.
7. Wenn der Reinigungsvorgang abgeschlossen ist, drucken Sie das Düsentestmuster erneut. Wiederholen Sie den Reinigungsvorgang und das Drucken des Düsentestmusters, bis alle Linien vollständig gedruckt werden.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)

## Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs – Windows

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
3. Klicken Sie auf der Registerkarte **Utility** auf **Düsentest**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)

➔ [„Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96](#)

## Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs – Mac OS X

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
3. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Dienstprogramm > Drucker-Dienstprogramm öffnen**.
4. Klicken Sie auf **Düsentest**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)

---

## Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen

Wenn Sie den Drucker einen oder zwei Monate nicht verwendet haben und Streifenbildung im Ausdruck feststellen oder Farben fehlen, muss zur Problemlösung ggf. die Tinte in den Tintenschläuchen ersetzt werden. Mit dem Dienstprogramm **Hochdruck-Tintenspülung** können Sie die Tinte in den Tintenschläuchen vollständig ersetzen.

## Druckerwartung



### Wichtig:

- ❑ Diese Funktion verbraucht viele Tinte. Stellen Sie vor dem Einsetzen dieser Funktion sicher, dass in den Tintenbehältern des Druckers genügend Tinte enthalten ist. Füllen Sie die Tintenbehälter auf, wenn sie nicht genügend Tinte enthalten.
- ❑ Diese Funktion wirkt sich auf die Nutzungsdauer der Tintenköpfe aus. Wenn Sie diese Funktion ausführen, ist die Kapazität der Tintenköpfe früher erschöpft. Wenden Sie sich für den Ersatz vor dem Ende ihrer Nutzungsdauer an Epson oder einen autorisierten Epson-Kundendienst. Dieser Vorgang kann nicht vom Benutzer selbst durchgeführt werden.
- ❑ Nach der Verwendung des Utilitys Hochdruck-Tintenspülung, schalten Sie den Drucker aus und warten Sie mindestens 12 Stunden. Diese Funktion verbessert die Druckqualität nach 12 Stunden, sie kann jedoch erst wieder 12 Stunden nach der letzten Verwendung ausgeführt werden. Wenn Sie das Problem auch nach Anwendung der o. g. Methoden nicht lösen können, wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst.

## Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen - Windows

1. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Hochdruck-Tintenspülung** auf **Utility**.
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

➔ „Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96

## Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen - Mac OS X

1. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen** > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
2. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör** > **Dienstprogramm** > **Drucker-Dienstprogramm öffnen**.
3. Klicken Sie auf **Hochdruck-Tintenspülung**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

---

## Ausrichten des Druckkopfs

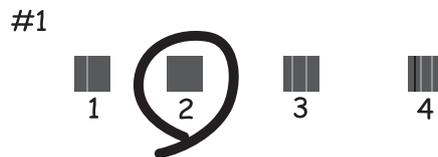
Wenn Sie bemerken, dass vertikale Linien versetzt sind oder Bilder verwaschen aussehen, müssen Sie den Druckkopf ausrichten.

### Ausrichten des Druckkopfes – Bedienfeld

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Setup** auf.

## Druckerwartung

3. Wählen Sie **Wartung > Druckkopfausrichtung**.
4. Wählen Sie **Vertikale Ausrichtung** oder **Horizontale Ausrichtung** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Ausrichtungsprüfmuster zu drucken.
  - Vertikale Ausrichtung: Wählen Sie diese Option, wenn die Ausdrücke verschwommen sind oder wenn vertikale Linien falsch ausgerichtet sind.
  - Horizontale Ausrichtung: Wählen Sie diese Option, wenn der Ausdruck in regelmäßigen Abständen horizontale Streifen aufweist.
5. Befolgen Sie zur Ausrichtung des Druckkopfes die angezeigten Anweisungen.
  - Vertikale Ausrichtung: Geben Sie die Nummer des dunkelsten Musters in jeder Gruppe ein.



- Horizontale Ausrichtung: Geben Sie die Nummer des Musters ein, dessen Blöcke den geringsten Abstand zueinander aufweisen und sich am wenigsten überlappen.



**Hinweis:**

Das Prüfmuster kann von Modell zu Modell unterschiedlich sein.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“](#) auf Seite 36

## Ausrichten des Druckkopfs – Windows

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
3. Klicken Sie auf der Registerkarte **Utility** auf **Druckkopf-Justage**.

## Druckerwartung

4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36
- ➔ „Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96

## Ausrichten des Druckkopfs – Mac OS X

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen** > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
3. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör** > **Dienstprogramm** > **Drucker-Dienstprogramm öffnen**.
4. Klicken Sie auf **Druckkopf-Justage**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36

---

## Entfernen von verschmierter Tinte in der Papierzuführung

Wenn die Ausdrücke verschmiert sind oder Streifen aufweisen, reinigen Sie die Walze im Inneren.



### **Wichtig:**

*Verwenden Sie keine Papiertücher, um das Innere des Druckers zu reinigen. Die Fasern könnten die Druckkopfdüsen verstopfen.*

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Setup** auf.
3. Wählen Sie **Wartung** > **Papierführungsreinigung**.
4. Befolgen Sie zum Reinigen der Papierzuführung die Anweisungen am Bildschirm.

### **Hinweis:**

*Wiederholen Sie den Vorgang, bis das Papier nicht mehr mit Tinte verschmiert ist.*

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36

---

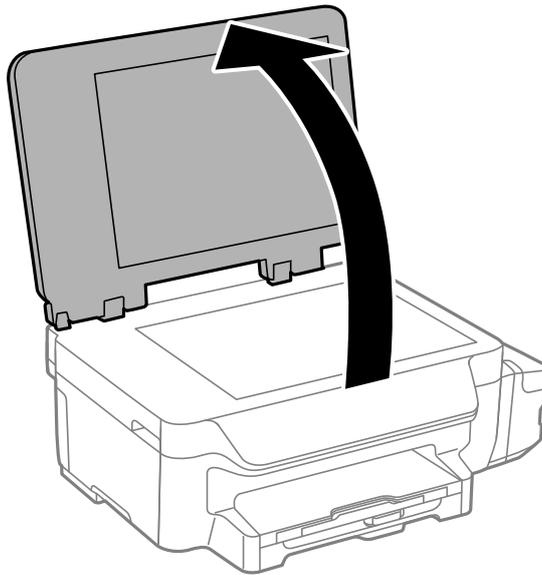
## Reinigen des Vorlagenglases

Wenn die Kopien oder gescannten Bilder verschmiert oder verkratzt sind, reinigen Sie das Vorlagenglas.

**Wichtig:**

Verwenden Sie nie Alkohol oder Verdünnern zum Reinigen des Druckers. Diese Chemikalien können den Drucker beschädigen.

1. Öffnen Sie die Vorlagenabdeckung.



2. Reinigen Sie die Oberfläche des Vorlagenglases mit einem weichen, trockenen, sauberen Tuch.

**Hinweis:**

- Befinden sich Fettflecke oder andere schwer zu entfernende Flecke auf dem Glas, können Sie zum Entfernen eine geringe Menge Glasreiniger auf ein weiches Tuch geben. Wischen Sie überschüssige Flüssigkeit mit einem trockenen Tuch ab.
- Drücken Sie nicht zu stark auf die Glasfläche.
- Achten Sie darauf, die Glasfläche nicht zu zerkratzen. Eine beschädigte Glasfläche kann die Scanqualität beeinträchtigen.

---

## Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten

Sie können die Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten prüfen.

### Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten - Bedienfeld

Die Information wird zusammen mit dem Düsentestmuster gedruckt.

## Druckerwartung

1. Legen Sie Normalpapier im A4-Format in den Drucker ein.
2. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Setup** auf.
3. Wählen Sie **Wartung** > **Druckkopf-Düsentest** aus.
4. Befolgen Sie zum Drucken des Düsentestmusters die Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Zugehörige Informationen

➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36

## Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten - Windows

1. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Informationen zu Drucker und Optionen** auf **Utility**.

### Zugehörige Informationen

➔ „Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96

## Prüfen der Gesamtzahl der in den Drucker eingezogenen Seiten - Mac OS X

1. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen** > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
2. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör** > **Dienstprogramm** > **Drucker-Dienstprogramm öffnen**.
3. Klicken Sie auf **Informationen zu Drucker und Optionen**.

---

## Energie sparen

Der Drucker aktiviert den Ruhemodus oder schaltet automatisch ab, wenn er für eine bestimmte Zeit nicht verwendet 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.

## Stromsparen – Bedienfeld

1. Rufen Sie von der Startseite aus das Menü **Setup** auf.
2. Wählen Sie **Allgemeine Einstellungen** aus.
3. Wählen Sie **Abschalttimer** oder **Schlaf-Timer** und nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.

# Menüoptionen für Setup-Modus

Durch Auswahl von **Setup** im Startbildschirm des Bedienfeldes können Sie Druckereinstellungen konfigurieren oder eine Druckerwartung durchführen.

---

## Menüoptionen für Wartung

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

**Setup > Wartung**

### Druckkopf-Düsentest

Druckt ein Muster, um zu überprüfen, ob die Druckkopfdüsen verstopft sind.

### Druckkopfreinigung

Reinigt verstopfte Düsen des Druckkopfs.

### Tintenstand zurücksetzen

Wählen Sie diese Funktion, um die Tintenstände vor dem Auffüllen der Tintenbehälter zurückzusetzen.

### Druckkopfausrichtung

Passt für eine höhere Druckqualität die Ausrichtung des Druckkopfs an.

Führen Sie die Option **Vertikale Ausrichtung** aus, wenn der Ausdruck verschwommen ist oder Text und Linien fehlerhaft ausgerichtet sind.

Führen Sie die Option **Horizontale Ausrichtung** aus, wenn der Ausdruck in regelmäßigen Abständen horizontale Streifen aufweist.

### Papierführungsreinigung

Verwenden Sie diese Funktion, um Normalpapier zur Reinigung einzulegen, wenn sich auf den inneren Walzen Tintenflecke befinden oder ein Fehler beim Papiereinzug aufgetreten ist.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs“ auf Seite 80](#)
- ➔ [„Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 82](#)
- ➔ [„Auffüllen der Tintenbehälter“ auf Seite 76](#)
- ➔ [„Entfernen von verschmierter Tinte in der Papierzuführung“ auf Seite 84](#)

---

## Menüoptionen für Papiereinrichtung

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

**Setup > Papiereinrichtung**

Wählen Sie das Papierformat und den Papiertyp der Papierquelle aus.

## Menüoptionen für Setup-Modus

### Zugehörige Informationen

➔ „Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36

---

## Menüoptionen für Druckerstat.Blatt

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

**Setup > Druckerstat.Blatt**

### Konfigurationsstatusblatt

Druckt Informationen zum aktuellen Druckerstatus und den Druckeinstellungen.

### Nutzungsverlaufsblatt

Druckt Informationen zum Nutzungsverlauf des Druckers.

---

## Menüoptionen für Druckereinstellungen

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

**Setup > Druckereinstellungen**

### Papierquelleneinst.

- A4/Letter-Wechsel

Aktivieren Sie diese Funktion, damit keine Fehlermeldungen angezeigt werden, selbst wenn das Papierformat dieses Druckauftrags nicht mit dem Papierformat des als Papierquelle eingelegten Papiers übereinstimmt. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn Sie als Papierformat A4 oder Letter gewählt haben.

- Fehlerhinweis

Zeigt eine Fehlermeldung an, wenn das Papierformat oder die Papiersorte unter **Papiereinrichtung** nicht mit den Druckeinstellungen übereinstimmt.

### Auto-Fehlerbehebung

Wählen Sie die durchzuführende Aktion aus, wenn beim 2-seitigen Drucken ein Fehler auftritt.

**Aktiviert:** Wenn ein 2-seitiger Druckauftrag gesendet wird und kein Papier für 2-seitiges Drucken vorhanden ist, zeigt der Drucker eine Fehlermeldung an und bedruckt automatisch nur eine Seite des Blatts.

**Deaktiviert:** Der Drucker zeigt eine Fehlermeldung an und der Druckvorgang wird abgebrochen

### PC-Verbindung via USB

Wählen Sie aus, ob der Drucker Zugriff von einem per USB verbundenen Computer erlauben soll. Deaktivieren Sie diese Funktion, um Druck- und Scanvorgänge zu beschränken, die nicht über eine Netzwerkverbindung gesendet werden.

---

## Menüoptionen für Allgemeine Einstellungen

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

**Setup > Allgemeine Einstellungen**

### Schlaf-Timer

Wählen Sie die Zeitdauer aus, nach deren Ablauf der Drucker in den Ruhemodus (Energiesparmodus) wechseln soll, wenn keine Druckvorgänge ausgeführt werden. Der LCD-Bildschirm wird schwarz, wenn die festgelegte Zeitdauer abgelaufen ist.

### Abschalttimer

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

Passen Sie die Helligkeit des LCD-Bildschirms an.

### Datum/Zeit-Einstellung

Datum/Zeit

Geben Sie das aktuelle Datum und die Uhrzeit ein.

Sommerzeit

Wählen Sie die Sommerzeiteinstellung aus, die für Ihre Region gültig ist.

Zeitdifferenz

Geben Sie den Zeitunterschied zwischen der Zeit in Ihrer Region und der UTC (koordinierten Weltzeit) ein.

### Land/Region

Wählen Sie Ihr Anzeigeland oder Ihre Region aus. Die Verfügbarkeit dieser Funktion ist möglicherweise vom Einkaufsort abhängig.

### Sprache/Language

Wählen Sie die Anzeigesprache aus.

### Blättergeschwindigkeit

Wählen Sie die Bildlaufgeschwindigkeit des LCD-Bildschirms aus.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Energie sparen“ auf Seite 86](#)

---

## Menüoptionen für Netzwerkeinstellungen

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

**Setup > Netzwerkeinstellungen**

## Menüoptionen für Setup-Modus

### Netzwerkstatus

Zeigt oder druckt die Netzwerkeinstellungen und den Verbindungsstatus.

### Wi-Fi-Setup

Wi-Fi-Setup-Assistent

Wählen Sie ein Netzwerk (SSID), geben Sie ein Kennwort ein und verbinden Sie den Drucker mit dem Wi-Fi-Netzwerk.

Tastendruck-Setup (WPS)

Verbinden Sie den Drucker mit einem drahtlosen Netzwerk per WPS-Taste an Ihrem Wireless-Router.

PIN-Code-Setup (WPS)

Geben Sie im Wireless-Router-Dienstprogramm den am Druckerdisplay angezeigten PIN-Code ein, um den Drucker mit einem Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden.

Auto-Wi-Fi-Verbindung

Verbindet den Drucker mit einem Wi-Fi-Netzwerk mit einem Computer, der mit dem Access-Point verbunden ist. Legen Sie die im Lieferumfang des Druckers enthaltene Software-Disc in den Computer ein und folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm. Wenn Sie aufgefordert werden, den Drucker zu betreiben, führen Sie dieses Menü aus.

Wi-Fi deaktivieren

Deaktiviert die Verbindung durch Ausschalten des Wi-Fi-Signals, ohne die Netzwerkinformationen zu löschen. Um die Verbindung wieder zu aktivieren, richten Sie das Wi-Fi-Netzwerk erneut ein.

Wi-Fi Direct-Einrichtung

Verbindet den Drucker mit einem drahtlosen Netzwerk (Wi-Fi) ohne Wireless-Router.

### Verbindungstest

Prüft den Status der Netzwerkverbindung und druckt den Netzwerkverbindungsbericht aus. Konsultieren Sie bei Verbindungsproblemen den Bericht, um das Problem zu lösen.

### Erweiterte Einrichtung

Zur Änderung der Netzwerkeinstellungen, wie z. B. Druckername oder TCP/IP-Adresse.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts“ auf Seite 26](#)
- ➔ [„Konfiguration von Wi-Fi-Einstellungen per Push Button Setup“ auf Seite 22](#)
- ➔ [„Konfigurieren von Wi-Fi-Einstellungen per PIN-Code-Einrichtung \(WPS\)“ auf Seite 23](#)
- ➔ [„Deaktivieren von Wi-Fi am Bedienfeld“ auf Seite 32](#)
- ➔ [„Konfiguration von Wi-Fi Direct-Einstellungen \(einfacher AP\)“ auf Seite 24](#)
- ➔ [„Konfiguration erweiterter Netzwerkeinstellungen“ auf Seite 25](#)

---

## Menüoptionen für Epson Connect-Services

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

## Menüoptionen für Setup-Modus

Setup > Epson Connect-Services

### Status

Prüfen Sie, ob der Drucker bei den Epson Connect-Diensten registriert und damit verbunden ist.

### Unterbrechen/Fortsetzen

Wählen Sie, ob die Epson Connect-Dienste unterbrochen oder fortgesetzt werden sollen.

Anleitungen zur Registrierung und Nutzung finden Sie auf folgender Website.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (nur Europa)

### Werkseinstlg. wiederh.

Setzt die Einstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

### Zugehörige Informationen

➔ „Epson Connect Service“ auf Seite 94

---

## Menüoptionen für Google Cloud Druck-Services

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

Setup > Google Cloud Druck-Services

### Status

Prüfen Sie, ob der Drucker bei den Google Cloud Print-Diensten registriert und damit verbunden ist.

### Unterbrechen/Fortsetzen

Wählen Sie, ob die Google Cloud Print-Dienste unterbrochen oder fortgesetzt werden sollen.

### Werkseinstlg. wiederh.

Deregistrieren Sie die Google Cloud Print-Dienste.

Besuchen Sie zur Registrierung und für Nutzungshilfen die folgende Portal-Webseite.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (nur Europa)

---

## Menüoptionen für Universaldruckeinstell.

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

Setup > Universaldruckeinstell.

Diese Druckeinstellungen werden angewandt, wenn Sie über ein externes Gerät ohne Verwendung des Druckertreibers drucken.

### Oberer Versatz

## Menüoptionen für Setup-Modus

Passen Sie die Oberkante des Blattes an.

### Linker Versatz

Passen Sie die linke Kante des Blattes an.

### Oberer Versatz hinten

Passen Sie die Oberkante der Rückseite beim 2-seitigen Drucken an.

### Linker Versatz hinten

Passen Sie die linke Kante der Rückseite beim 2-seitigen Drucken an.

### Papierbreite prüfen

Prüft die Papierbreite vor Beginn des Druckvorgangs. So wird verhindert, dass bei falsch eingestelltem Papierformat über die Papierkanten hinaus gedruckt wird. Dies verringert jedoch die Druckgeschwindigkeit.

### Trockenzeit

Wählen Sie die Trocknungszeit bei 2-seitigem Drucken.

### Leerseite überspringen

Überspringt automatisch leere Seiten in den Druckdaten.

---

## Menüoptionen für Sparmodus

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

### Setup > Sparmodus

Wendet die Einstellungen zum Einsparen von Energie und Ressourcen an. Durch Aktivierung dieser Funktion können Sie die folgenden Einstellungen vornehmen. Wenn **Sparmodus** deaktiviert ist, werden die unter **Allgemeine Einstellungen** vorgenommenen Einstellungen angewandt.

### Schlaf-Timer

Wählen Sie die Zeitdauer aus, nach deren Ablauf der Drucker in den Ruhemodus (Energiesparmodus) wechseln soll, wenn keine Druckvorgänge ausgeführt werden. Der LCD-Bildschirm wird schwarz, wenn die festgelegte Zeitdauer abgelaufen ist.

### Abschalttimer

Schaltet den Drucker nach einer eingestellten Leerlaufzeit automatisch aus. 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.

### 2-seitig (K.)

Legen Sie 2-seitiges Kopieren als Standardeinstellung fest.

### Zugehörige Informationen

➔ „Energie sparen“ auf Seite 86

---

## Menüoptionen für Ruhemodus

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

### Setup > Ruhemodus

Reduziert das Betriebsgeräusch des Druckers, verringert jedoch ggf. die Druckgeschwindigkeit. Je nach Papiertyp- und Druckqualitätseinstellungen ändert sich die Druckergeräusentwicklung nicht.

---

## Menüoptionen für Werkseinstlg. wiederh.

Wählen Sie die Menüs im Bedienfeld wie nachfolgend beschrieben.

### Setup > Werkseinstlg. wiederh.

#### Netzwerkeinstellungen

Setzt die Netzwerkeinstellungen auf ihre Standardwerte zurück.

#### Alle Daten und Einstellungen leeren

Alle Einstellungen werden auf ihre Standardwerte zurückgesetzt.

# Netzwerkdienst und Softwareinformationen

Dieser Abschnitt stellt die Netzwerkdienste und Softwareprodukte vor, die auf der Epson-Website oder der mitgelieferten CD für Ihren Drucker verfügbar sind.

---

## Epson Connect Service

Durch die Nutzung des Epson Connect Dienstes im Internet können Sie auf einfache Weise direkt von Ihrem Smartphone, Tablet-PC oder Laptop jederzeit und von praktisch überall drucken.

Im Internet sind die folgenden Funktionen verfügbar.

Email Print	Epson iPrint-Ferndruck	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Weitere Informationen finden Sie auf der Epson Connect-Portal-Website.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (nur Europa)

---

## Web Config

Die Anwendung Web Config wird auf einem Computer oder Smartphone/Tablet-PC in einem Webbrowser, wie z. B. Internet Explorer und Safari ausgeführt. Sie können den Druckerstatus kontrollieren oder die Netzwerkdienst- und Druckereinstellungen ändern. Zur Verwendung von Web Config müssen Sie den Drucker und den Computer oder das Gerät an dasselbe Netzwerk anschließen.

### **Hinweis:**

*Die folgenden Browser werden unterstützt.*

OS	Browser
Windows XP oder höher	Internet Explorer 8 oder höher, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 oder höher	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 oder höher	Standard-Browser
Chrome OS*	Standard-Browser

\* Verwenden Sie die neueste Version.

## Ausführen von Web Config in einem Webbrowser

1. Überprüfen Sie die IP-Adresse des Druckers.

Wählen Sie von der Startseite aus die Optionen **Setup > Netzwerkeinstellungen > Netzwerkstatus > Wired-LAN/Wi-Fi-Status** oder **Wi-Fi-Status** aus und überprüfen Sie dann die IP-Adresse des Druckers.

2. Starten Sie einen Webbrowser auf Ihrem Computer bzw. Ihrem Smartphone, Tablet oder einem ähnlichen Gerät und geben Sie dann die IP-Adresse des Druckers ein.

Format:

IPv4: http://IP-Adresse des Druckers/

IPv6: http://[IP-Adresse des Druckers]/

Beispiele:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

**Hinweis:**

Über Ihr Smartphone, Tablet oder ein ähnliches Gerät können Sie Web Config auch vom Wartungsbildschirm in Epson iPrint aus starten.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Verwenden von Epson iPrint“ auf Seite 60](#)

## Ausführen von Web Config unter Windows

Wenn Sie mittels WSD einen Computer mit dem Drucker verbinden, gehen Sie wie folgt vor, um Web Config auszuführen.

1. Rufen Sie unter Windows den Bildschirm „Geräte und Drucker“ auf.

- Windows 10

Rechtsklicken Sie auf die Start-Schaltfläche oder halten Sie sie gedrückt und wählen Sie **Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** aus.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Wählen Sie **Desktop > Einstellungen > Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** (oder **Hardware**) aus.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** aus.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung > Drucker** unter **Hardware und Sound** aus.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Eigenschaften** aus.

3. Wählen Sie die Registerkarte **Webdienst** aus und klicken Sie auf die URL.

## Ausführen von Web Config unter Mac OS X

1. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
2. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Drucker-Website anzeigen**.

---

## Windows-Druckertreiber

Der Druckertreiber steuert den Drucker entsprechend den Druckbefehlen von einer Anwendung. Einstellungen im Druckertreiber bieten die besten Druckergebnisse. Mit dem Druckertreiber-Dienstprogramm können Sie auch den Status des Druckers prüfen oder den optimalen Betriebszustand des Druckers sicherstellen.

### **Hinweis:**

*Sie können die Sprache des Druckertreibers ändern. Wählen Sie die Sprache, die Sie verwenden möchten, in der Einstellung **Sprache** auf der Registerkarte **Utility**.*

### **Aufrufen des Druckertreibers aus Anwendungen**

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

Wählen Sie **Drucken** oder **Drucker einrichten** im Menü **Datei**. Wählen Sie den Drucker und klicken Sie auf **Einstellungen** oder **Eigenschaften**.

### **Hinweis:**

*Die Vorgehensweisen variieren je nach Anwendung. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung.*

### **Aufrufen des Druckertreibers über das Bedienfeld**

Um Einstellungen für alle Anwendungen vorzunehmen, rufen Sie den Druckertreiber über das Bedienfeld auf.

#### Windows 10

Rechtsklicken Sie auf die Start-Schaltfläche oder halten Sie sie gedrückt und wählen Sie **Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker oder drücken und halten Sie ihn und wählen Sie **Druckeinstellungen**.

#### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Wählen Sie **Desktop > Einstellungen > Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen** in **Hardware und Sound**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker oder drücken und halten Sie ihn und wählen Sie **Druckeinstellungen**.

#### Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung > Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Druckeinstellungen**.

#### Windows Vista/Windows Server 2008

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Systemsteuerung > Drucker** unter **Hardware und Sound** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Druckeigenschaften auswählen**.

#### Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Systemsteuerung > Drucker und andere Hardware > Drucker und Fax** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Druckeinstellungen**.

### Aufrufen des Druckertreibers über das Druckersymbol in der Taskleiste

Das Druckersymbol in der Desktop-Taskleiste ist ein Verknüpfungssymbol, mit dem Sie den Druckertreiber schnell aufrufen können.

Wenn Sie auf das Druckersymbol klicken und **Druckereinstellungen** wählen, haben Sie Zugriff auf dasselbe Druckereinstellungsfenster, das auch von der Systemsteuerung angezeigt wird. Wenn Sie auf dieses Symbol doppelklicken, können Sie den Druckerstatus prüfen.

**Hinweis:**

*Wenn das Druckersymbol nicht in der Taskleiste angezeigt wird, rufen Sie das Druckertreiberfenster auf, klicken Sie auf **Überwachungsoptionen** auf der Registerkarte **Utility** und aktivieren Sie dann **Lassen Sie das Shortcut-Symbol in der Taskleiste anzeigen**.*

### Starten der Anwendung

Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf. Klicken Sie auf die Registerkarte **Utility**.

## Einschränken der Einstellungen für den Windows-Druckertreiber

Einige Druckereinstellungen können Sie sperren, damit sie nicht von anderen Benutzern verändert werden können.

**Hinweis:**

*Melden Sie sich am Computer als Administrator an.*

1. Öffnen Sie in den Druckereigenschaften die Registerkarte **Optionale Einstellungen**.

Windows 10

Rechtsklicken Sie auf die Start-Schaltfläche oder halten Sie sie gedrückt und wählen Sie **Systemsteuerung** > **Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker oder drücken und halten Sie ihn und wählen Sie **Druckereigenschaften** aus. Klicken Sie auf die Registerkarte **Optionale Einstellungen**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012R2/Windows Server 2012

Wählen Sie **Desktop** > **Einstellungen** > **Systemsteuerung** > **Geräte und Drucker anzeigen** in **Hardware und Sound**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker oder drücken und halten Sie ihn und wählen Sie **Druckereigenschaften** aus. Klicken Sie auf die Registerkarte **Optionale Einstellungen**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung** > **Geräte und Drucker anzeigen** unter **Hardware und Sound** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Druckereigenschaften** aus. Klicken Sie auf die Registerkarte **Optionale Einstellungen**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung** > **Drucker** unter **Hardware und Sound** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Eigenschaften** aus. Klicken Sie auf die Registerkarte **Optionale Einstellungen**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung** > **Drucker und andere Hardware** > **Drucker und Fax** aus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker und wählen Sie **Eigenschaften** aus. Klicken Sie auf die Registerkarte **Optionale Einstellungen**.

2. Klicken Sie auf **Treibereinstellungen**.

3. Wählen Sie die einzuschränkende Funktion.  
Eine Erläuterung zu den Einstellungsoptionen finden Sie in der Online-Hilfe.
4. Klicken Sie auf **OK**.

## Konfigurieren der Betriebseinstellungen für den Windows-Druckertreiber

Sie können dann Einstellungen, wie z. B. die Aktivierung des **EPSON Status Monitor 3**, vornehmen.

1. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **Utility** auf **Erweiterte Einstellungen**.
3. Nehmen Sie die geeigneten Einstellungen vor und klicken Sie dann auf **OK**.  
Eine Erläuterung zu den Einstellungsoptionen finden Sie in der Online-Hilfe.

### Zugehörige Informationen

➔ „Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96

---

## Mac OS X-Druckertreiber

Der Druckertreiber steuert den Drucker entsprechend den Druckbefehlen von einer Anwendung. Einstellungen im Druckertreiber bieten die besten Druckergebnisse. Mit dem Druckertreiber-Dienstprogramm können Sie auch den Status des Druckers prüfen oder den optimalen Betriebszustand des Druckers sicherstellen.

### Aufrufen des Druckertreibers über eine Anwendung

Klicken Sie auf **Seite einrichten** oder **Drucken** im Menü **Datei** Ihrer Anwendung. Falls nötig, klicken Sie auf **Details einblenden** (oder ▼), um das Druckfenster zu erweitern.

#### **Hinweis:**

*Je nach verwendeter Anwendung wird **Seite einrichten** möglicherweise nicht im Menü **Datei** angezeigt und die Bedienvorgänge zur Anzeige des Druckbildschirms können variieren. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe der Anwendung.*

### Starten der Anwendung

Wählen Sie die Option **Systemeinstellungen** im  Menü > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen**, **Drucken & Faxen**) und wählen Sie dann den Drucker. Klicken Sie auf **Optionen & Füllstände** > **Dienstprogramm** > **Drucker-Dienstprogramm öffnen**.

## Konfigurieren der Betriebseinstellungen für den Mac OS X-Druckertreiber

### Aufrufen des Betriebseinstellungsfensters für den Mac OS X-Druckertreiber

Wählen Sie **Systemeinstellungen** im Menü  > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und wählen Sie den Drucker. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör** > **Optionen** (oder **Treiber**).

### Betriebseinstellungen des Mac OS X-Druckertreibers

- Leers. Übersp.: Vermeidet das Drucken leerer Seiten.
- Ruhemodus: Druckt leise. Dadurch verringert sich jedoch eventuell die Druckgeschwindigkeit.
- Druck mit hoher Geschwindigkeit: Druckt, indem sich der Druckkopf in beide Richtungen bewegt. Die Druckgeschwindigkeit erhöht sich, die Qualität kann sich jedoch verringern.
- Warnmeldungen: Ermöglicht die Ausgabe von Warnmeldungen durch den Druckertreiber.
- Bidirektionale Kommunikation aufbauen: Die Option sollte im Normalfall auf **Ein** gestellt sein. Wählen Sie **Aus**, wenn keine Druckerinformationen abgerufen werden können, da im Netzwerk auch Windows-Computer auf den Drucker zugreifen können oder aus etwaigen anderen Gründen.

---

## Epson Scan 2 (Scannertreiber)

Epson Scan 2 ist eine Anwendung zum Steuern des Scanvorgangs. Sie können die Größe, die Auflösung, die Helligkeit, den Kontrast und die Qualität des gescannten Bilds anpassen.

#### **Hinweis:**

Sie können Epson Scan 2 auch von einer TWAIN-kompatiblen Scananwendung starten.

### Starten unter Windows

#### **Hinweis:**

Für die Betriebssysteme Windows Server müssen Sie die Funktion **Desktopdarstellung** installieren.

- Windows 10  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Apps > EPSON > Epson Scan 2**.
- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Geben Sie den Anwendungsnamen in den Charm „Suche“ ein und wählen Sie das angezeigte Symbol aus.
- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2**.

### Starten unter Mac OS X

#### **Hinweis:**

Epson Scan 2 unterstützt nicht die Funktion für den schnellen Benutzerwechsel unter Mac OS X. Deaktivieren Sie die Funktion für den schnellen Benutzerwechsel.

Wählen Sie **Gehe zu > Programme > Epson Software > Epson Scan 2** aus.

---

## Epson Event Manager

Mit der Anwendung Epson Event Manager können Sie Scanvorgänge über das Bedienfeld verwalten und Bilder auf einem Computer speichern. Sie können Ihre eigenen Einstellungen als Voreinstellungen hinzufügen, wie z. B. die Vorlagenart, den Ordner-Speicherort und das Bildformat. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung.

**Hinweis:**

*Die Betriebssysteme Windows Server werden nicht unterstützt.*

**Starten unter Windows** Windows 10

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Apps > Epson Software > Event Manager**.

 Windows 8.1/Windows 8

Geben Sie den Anwendungsnamen in den Charm „Suche“ ein und wählen Sie das angezeigte Symbol aus.

 Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Programme** oder **Programme > Epson Software > Event Manager**.

**Starten unter Mac OS X**

Wählen Sie **Gehe zu > Programme > Epson Software > Event Manager**.

**Zugehörige Informationen**

➔ [„Scannen an einen Computer“ auf Seite 67](#)

---

## Epson Easy Photo Print

Mit der Anwendung Epson Easy Photo Print können Sie schnell und einfach Fotos mit verschiedenen Layouts ausdrucken. Sie haben zudem die Möglichkeit, das Fotobild in einer Vorschau anzusehen und die Bilder oder deren Position anzupassen. Sie können die Fotos auch mit einem Rahmen ausdrucken. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung.

**Hinweis:**

*Die Betriebssysteme Windows Server werden nicht unterstützt.*

*Zur Verwendung dieser Anwendung muss der Druckertreiber installiert sein.*

**Starten unter Windows** Windows 10

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Apps > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

 Windows 8.1/Windows 8

Geben Sie den Anwendungsnamen in den Charm „Suche“ ein und wählen Sie das angezeigte Symbol aus.

 Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Programme** oder **Programme > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

### Starten unter Mac OS X

Wählen Sie **Gehe zu > Programme > Epson Software > Epson Easy Photo Print** aus.

---

## E-Web Print (nur für Windows)

Mit der Anwendung E-Web Print können Sie schnell und einfach Websites mit verschiedenen Layouts ausdrucken. Ausführliche Informationen dazu finden Sie in der Hilfe der Anwendung. Sie können die Hilfe über das Menü **E-Web Print** in der Werkzeugleiste **E-Web Print** aufrufen.

#### **Hinweis:**

- Die Betriebssysteme Windows Server werden nicht unterstützt.
- Prüfen Sie die unterstützten Browser und die aktuellste Version über die Download-Seite.

### Starten

Wenn Sie E-Web Print installieren, wird die Anwendung in Ihrem Browser angezeigt. Klicken Sie auf **Drucken** oder **Ausschnitt**.

---

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater ist eine Anwendung, die nach neuer oder aktualisierter Software im Internet sucht und diese installiert. Sie können auch die Firmware und das Handbuch des Druckers aktualisieren.

#### **Hinweis:**

*Die Betriebssysteme Windows Server werden nicht unterstützt.*

### Starten unter Windows

- Windows 10

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Apps > Epson Software > EPSON Software Updater**.

- Windows 8.1/Windows 8

Geben Sie den Anwendungsnamen in den Charm „Suche“ ein und wählen Sie das angezeigte Symbol aus.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie dann **Alle Programme (oder Programme) > Epson Software > EPSON Software Updater**.

#### **Hinweis:**

*Sie können EPSON Software Updater auch durch Klicken auf das Druckersymbol in der Desktop-Taskleiste und anschließende Auswahl von **Softwareaktualisierung** starten.*

### Starten unter Mac OS X

Wählen Sie **Gehe zu > Programme > Epson Software > EPSON Software Updater** aus.

---

## EpsonNet Config

Mit der Anwendung EpsonNet Config können Sie die Netzwerkschnittstellenadressen und -protokolle konfigurieren. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung für die Anwendung EpsonNet Config oder in der Hilfe der Anwendung.

### Starten unter Windows

Windows 10

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Alle Apps > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Geben Sie den Anwendungsnamen in den Charm „Suche“ ein und wählen Sie das angezeigte Symbol aus.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Alle Programme (oder Programme) > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config**.

### Starten unter Mac OS X

Wählen Sie **Gehe zu > Programme > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config** aus.

---

## Deinstallieren von Anwendungen

### Hinweis:

Melden Sie sich am Computer als Administrator an. Geben Sie das Administratorkennwort ein, wenn der Computer Sie dazu auffordert.

### Deinstallieren von Anwendungen – Windows

1. Drücken Sie die Taste , um den Drucker auszuschalten.

2. Schließen Sie alle laufenden Anwendungen.

3. Öffnen Sie die **Systemsteuerung**:

Windows 10

Rechtsklicken Sie auf die Start-Schaltfläche oder halten Sie sie gedrückt und wählen Sie **Systemsteuerung**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Wählen Sie **Desktop > Einstellungen > Systemsteuerung**.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Systemsteuerung**.

4. Öffnen Sie **Programm deinstallieren (oder Software)**:

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

## Netzwerkdienst und Softwareinformationen

Wählen Sie unter **Programme** die Option **Programm deinstallieren**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klicken Sie auf **Software**.

5. Wählen Sie die Anwendung, die Sie deinstallieren möchten.

6. Deinstallieren Sie die Anwendungen:

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Klicken Sie auf **Deinstallieren/ändern** oder **Deinstallieren**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klicken Sie auf **Ändern/Entfernen** oder **Entfernen**.

**Hinweis:**

Wenn das Fenster **Benutzerkontensteuerung** angezeigt wird, klicken Sie auf **Weiter**.

7. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Deinstallieren von Anwendungen – Mac OS X

1. Laden Sie das Deinstallationsprogramm (Uninstaller) mithilfe von EPSON Software Updater herunter.

Sie müssen den Uninstallernur einmal herunterladen und können ihn danach für die Deinstallation der Anwendung wiederverwenden.

2. Drücken Sie die Taste , um den Drucker auszuschalten.

3. Um den Druckertreiber zu deinstallieren, wählen Sie die Option **Systemeinstellungen**  im Menü > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und entfernen Sie den Drucker aus der aktivierten Liste.

4. Schließen Sie alle laufenden Anwendungen.

5. Wählen Sie **Gehe zu > Programme > Epson Software > Uninstaller**.

6. Wählen Sie die Anwendung, die Sie deinstallieren möchten, und klicken Sie auf **Deinstallieren**.

 **Wichtig:**

*Der Uninstaller entfernt alle Treiber für Epson-Tintenstrahldrucker auf dem Computer. Wenn Sie mehrere Tintenstrahldrucker von Epson verwenden und nur bestimmte Treiber löschen möchten, deinstallieren Sie zunächst alle Treiber und installieren Sie die benötigten Druckertreiber erneut.*

**Hinweis:**

Wenn Sie das zu deinstallierende Programm in der Liste der Programme nicht finden, können Sie es nicht mit dem Deinstallationsprogramm (Uninstaller) deinstallieren. Wählen Sie in diesem Fall **Gehe zu > Programme > Epson Software**, wählen Sie das zu deinstallierende Programm und ziehen Sie es auf den Papierkorb.

### Zugehörige Informationen

➔ „EPSON Software Updater“ auf Seite 101

---

## Installieren von Anwendungen

Verbinden Sie Ihren Computer mit dem Netzwerk und installieren Sie die aktuellste Version der Anwendungen von der Website.

**Hinweis:**

- Melden Sie sich am Computer als Administrator an. Geben Sie das Administratorkennwort ein, wenn der Computer Sie dazu auffordert.*
- Bei einer erneuten Installation einer Anwendung muss diese zunächst deinstalliert werden.*

1. Schließen Sie alle laufenden Anwendungen.
2. Wenn Sie den Druckertreiber oder Epson Scan 2 installieren, trennen Sie vorübergehend die Verbindung zwischen Drucker und Computer.

**Hinweis:**

*Verbinden Sie den Drucker und den Computer erst, wenn Sie dazu aufgefordert werden.*

3. Rufen Sie die folgende Webseite auf und geben Sie dann den Produktnamen ein.  
<http://epson.sn>
4. Wählen Sie **Setup** und klicken Sie dann auf **Download**.
5. Klicken oder Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene Datei, und befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm.

**Hinweis:**

*Falls Sie einen Windows-Computer nutzen und die Anwendungen nicht von der Website herunterladen können, installieren Sie sie von der Software-CD aus, die im Lieferumfang des Druckers enthalten ist.*

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Deinstallieren von Anwendungen“ auf Seite 102](#)

---

## Aktualisieren von Anwendungen und Firmware

Möglicherweise können Sie durch die Aktualisierung von Anwendungen und Firmware bestimmte Probleme lösen und Funktionen verbessern oder hinzufügen. Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version der Anwendungen und Firmware verwenden.

1. Stellen Sie sicher, dass Drucker und Computer miteinander verbunden sind und der Computer über eine Internetverbindung verfügt.
2. Starten Sie EPSON Software Updater und aktualisieren Sie die Anwendungen oder die Firmware.

**Wichtig:**

*Schalten Sie während des Aktualisierungsvorgangs Drucker oder PC nicht aus.*

**Hinweis:**

*Wenn Sie die zu aktualisierende Anwendung nicht in der Liste finden, können Sie sie mit EPSON Software Updater nicht aktualisieren. Suchen Sie nach den neuesten Versionen der Anwendungen auf Ihrer regionalen Epson-Website.*

<http://www.epson.com>

## Netzwerkdienst und Softwareinformationen

### Zugehörige Informationen

➔ [„EPSON Software Updater“](#) auf Seite 101

# Lösen von Problemen

## Druckerzustand prüfen

### Überprüfen von Meldungen auf dem LCD-Bildschirm

Wenn eine Fehlermeldung auf dem LCD-Bildschirm angezeigt wird, führen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm oder die unten stehenden Lösungsschritte aus, um das Problem zu lösen.

Fehlermeldungen	Lösungen
Druckerfehler 0xXXXXXX Gerät aus- & wieder einschalten. Einzelheiten Siehe Dokumentation.	Entfernen Sie jegliches Papier und Schutzmaterial aus dem Drucker. Wenn die Fehlermeldung auch nach dem Aus- und Wiedereinschalten weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich an den Epson-Kundendienst.
Das Tintenkissen des Druckers hat bald das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Bitte Epson-Kundendienst kontaktieren.	Wenden Sie sich an Epson oder einen autorisierten Epson-Service-Anbieter, um das Tintenkissen auszutauschen. Dieser Vorgang kann nicht vom Benutzer selbst durchgeführt werden. Die Meldung wird angezeigt, bis das Tintenkissen ausgewechselt wurde.  Drücken Sie zum Wiederaufnehmen des Druckvorgangs die Taste ◊.
Das Tintenkissen des Druckers hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Bitte Epson-Kundendienst kontaktieren.	Wenden Sie sich an Epson oder einen autorisierten Epson-Service-Anbieter, um das Tintenkissen auszutauschen. Dieser Vorgang kann nicht vom Benutzer selbst durchgeführt werden.
Kommunikationsfehler. Prüfen, ob Computer verbunden ist.	Verbinden Sie Computer und Drucker ordnungsgemäß miteinander. Wenn Sie sich über ein Netzwerk verbinden, beachten Sie die Seite, die die Netzwerkverbindungsmethode vom Computer beschreibt.  Sollte die Fehlermeldung beim Scannen angezeigt werden, stellen Sie sicher, dass Epson Scan 2 und Epson Event Manager auf dem Computer installiert sind.
Ungültige IP-Adresse und Subnetzmaske. Richtig eingeben. In der Dokumentation nachlesen.	Geben Sie die richtige IP-Adresse oder das richtige Standard-Gateway ein. Lassen Sie sich von Ihrem Netzwerkadministrator helfen.
Stammzertifikat zur Nutzung der Cloud-Services aktualisieren.	Rufen Sie Web Config auf und aktualisieren Sie dann das Stammzertifikat.
Recovery Mode	Der Drucker wurde im Wiederherstellungsmodus gestartet, da die Aktualisierung der Firmware fehlgeschlagen ist. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Firmware erneut zu aktualisieren.  1. Verbinden Sie Computer und Drucker mit einem USB-Kabel. (Im Wiederherstellungsmodus können Sie die Firmware nicht über eine Netzwerkverbindung aktualisieren.)  2. Rufen Sie Ihre regionale Epson-Website auf, um weitere Anweisungen zu erhalten.

\* In einigen Druckzyklen kann sich eine kleine Menge überschüssiger Farbe im Tintenkissen sammeln. Um zu vermeiden, dass die Tinte aus dem Kissen ausläuft, hält der Drucker automatisch an, sobald das Limit des Kissens erreicht ist. Ob und wie oft dies erforderlich ist, hängt von der Anzahl der gedruckten Seiten, dem bedruckten Medium und der Anzahl der Reinigungszyklen ab, die der Drucker durchführt. Wenn der Austausch erforderlich

## Lösen von Problemen

ist, bedeutet dies nicht, dass der Drucker im Rahmen der Spezifikation nicht mehr funktioniert. Der Drucker gibt an, wann ein Austausch des Kissens erforderlich wird. Der Austausch kann nur von einem autorisierten Epson-Service-Anbieter vorgenommen werden. Die Epson-Garantie deckt die Kosten für diesen Austausch nicht ab.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Kontaktaufnahme mit dem Epson-Support“ auf Seite 143
- ➔ „Anschließen an einen Computer“ auf Seite 19
- ➔ „Installieren von Anwendungen“ auf Seite 104
- ➔ „Aktualisieren von Anwendungen und Firmware“ auf Seite 104
- ➔ „Web Config“ auf Seite 94

## Druckerstatus prüfen - Windows

1. Rufen Sie das Druckertreiberfenster auf.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte **EPSON Status Monitor 3** auf die Registerkarte **Utility**.

#### **Hinweis:**

- Sie können den Druckerstatus auch prüfen, indem Sie auf das Druckersymbol in der Taskleiste doppelklicken. Wenn das Druckersymbol nicht in der Taskleiste erscheint, klicken Sie auf **Überwachungsoptionen** auf der Registerkarte **Utility** und wählen Sie dann **Lassen Sie das Shortcut-Symbol in der Taskleiste anzeigen**.
- Wenn **EPSON Status Monitor 3** deaktiviert ist, klicken Sie auf der Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** auf **Utility** und wählen Sie **EPSON Status Monitor 3 aktivieren**.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Windows-Druckertreiber“ auf Seite 96

## Überprüfen des Druckerstatus – Mac OS X

1. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker aus.
2. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Dienstprogramm > Drucker-Dienstprogramm öffnen**.
3. Klicken Sie auf **EPSON Status Monitor**.

---

## Entfernen von gestautem Papier

Überprüfen Sie, welcher Fehler am Bedienfeld angezeigt wird, und befolgen Sie die entsprechenden Anweisungen, um das gestaute Papier einschließlich etwaiger abgerissener Papierreste zu entfernen. Löschen Sie als Nächstes den Fehler.



#### **Wichtig:**

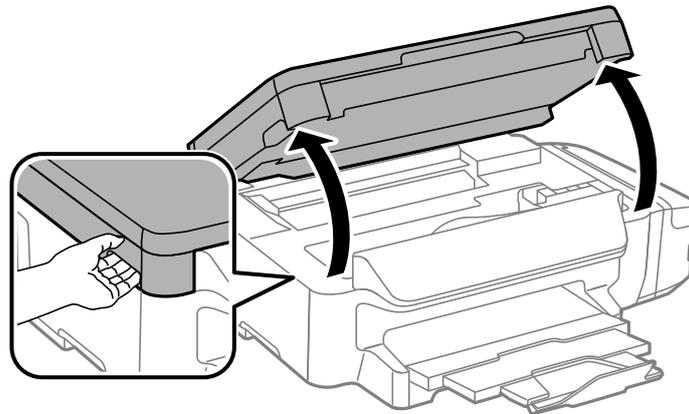
Entfernen Sie das gestaute Papier vorsichtig. Wird das Papier gewaltsam herausgezogen, könnte der Drucker beschädigt werden.

## Entfernen von gestautem Papier aus dem Inneren des Druckers

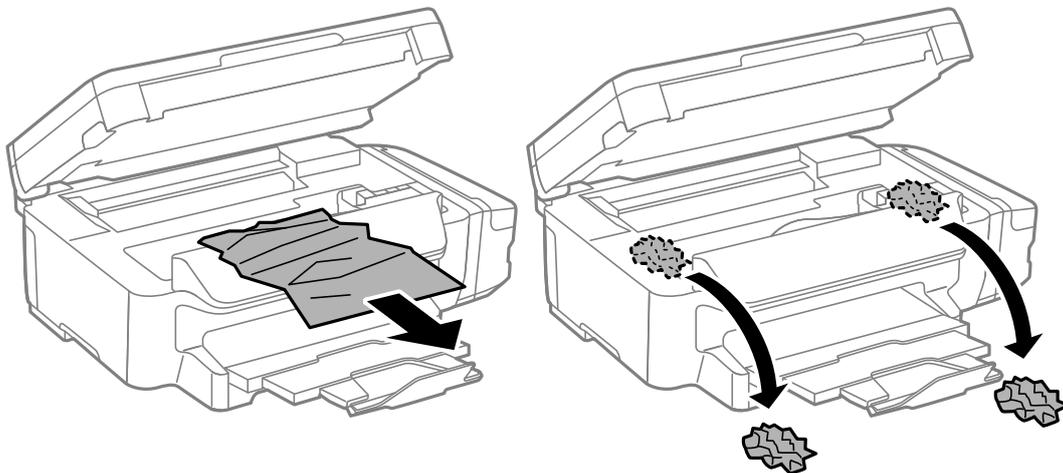
**Achtung:**

- ❑ Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen und Schließen der Scannereinheit weder die Hand noch die Finger einklemmen. Andernfalls können Sie sich verletzen.
- ❑ Berühren Sie die Tasten am Bedienfeld nie, während sich Ihre Hand im Inneren des Druckers befindet. Falls ein Druckvorgang gestartet wird, könnte es zu Verletzungen kommen. Achten Sie darauf, keine vorstehenden Teile zu berühren, um Verletzungen zu vermeiden.

1. Öffnen Sie die Scannereinheit bei geschlossener Vorlagenabdeckung.



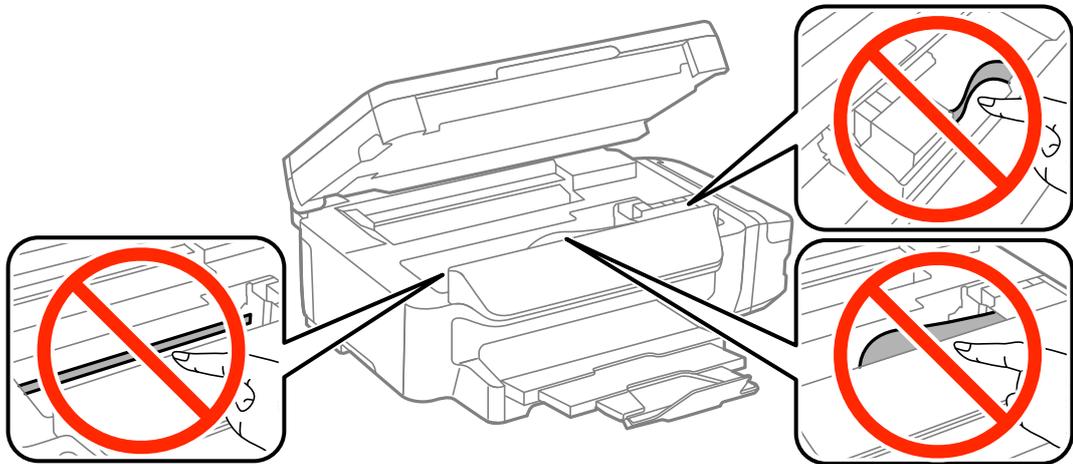
2. Entfernen Sie das gestaute Papier.



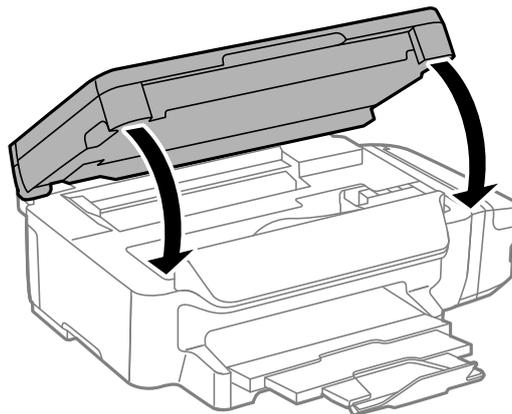
## Lösen von Problemen

**!** **Wichtig:**

Berühren Sie nicht das weiße, flache Kabel, den durchsichtigen Teil und die Tintenschläuche im Inneren des Druckers. Andernfalls könnte es zu einer Fehlfunktion kommen.



3. Schließen Sie die Scannereinheit.

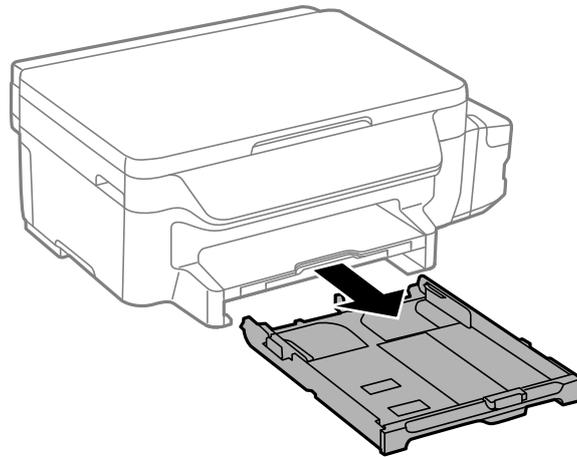


## Entfernen von gestautem Papier aus der Papierkassette

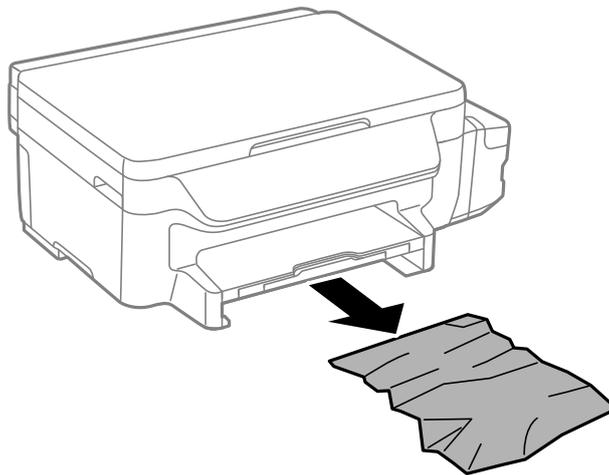
1. Schließen Sie das Ausgabefach.

## Lösen von Problemen

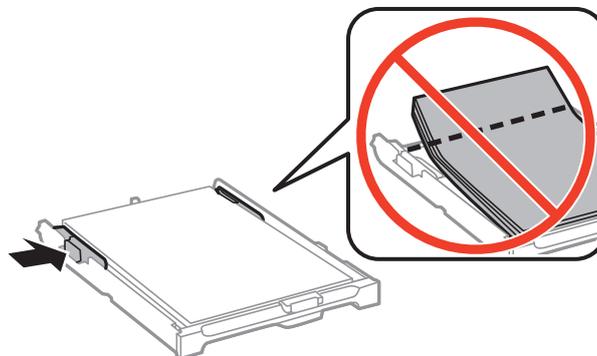
2. Ziehen Sie die Papierkassette heraus.



3. Entfernen Sie das gestaute Papier.



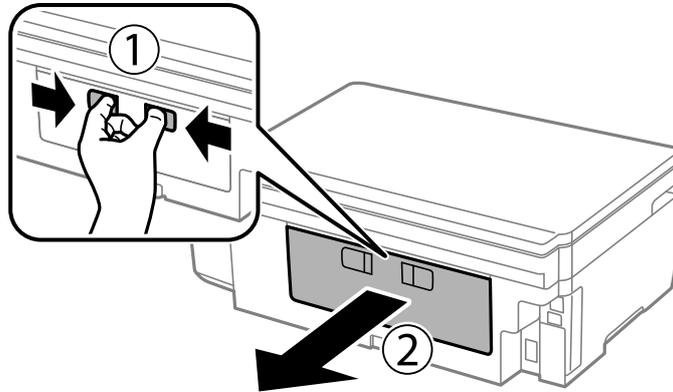
4. Richten Sie die Kanten des Papiers aus und schieben Sie die Papierführungsschienen bis an die Kanten des Papiers.



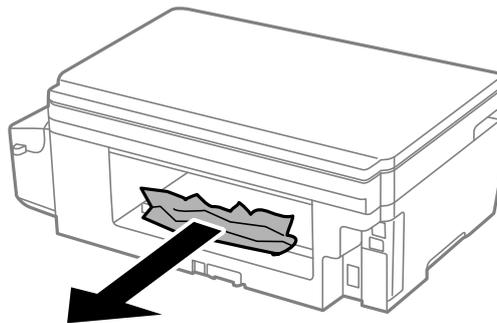
5. Setzen Sie die Papierkassette in den Drucker ein.

## Entfernen von gestautem Papier von der Hintere Abdeckung

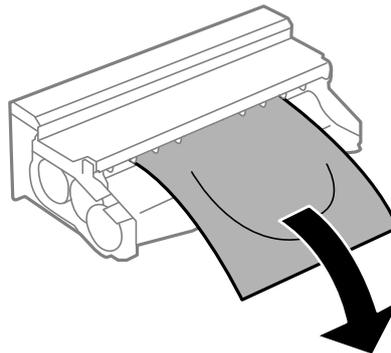
1. Entfernen Sie die hintere Abdeckung.



2. Entfernen Sie das gestaute Papier.

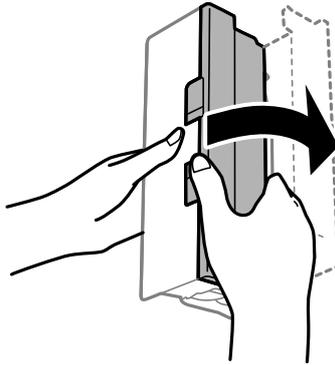


3. Entfernen von gestautem Papier über die hintere Abdeckung

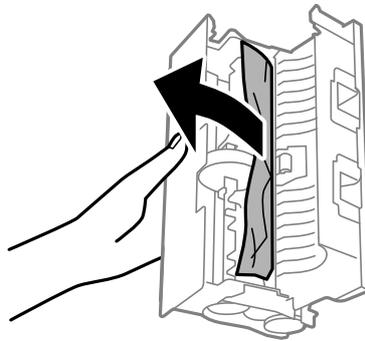


## Lösen von Problemen

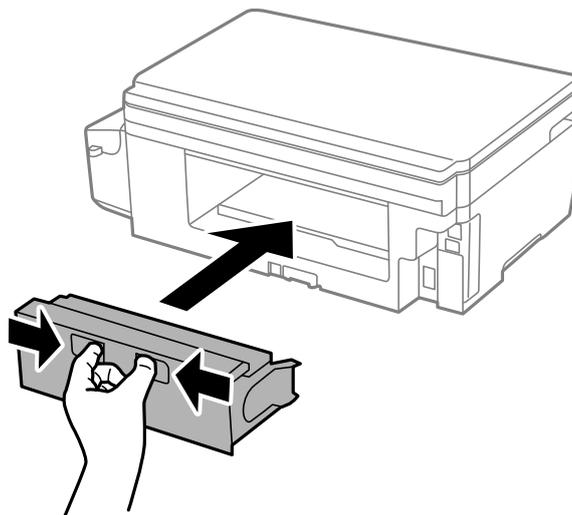
- Öffnen Sie die Abdeckung der hintere Abdeckung.



- Entfernen Sie das gestaute Papier.



- Schließen Sie die Abdeckung der hintere Abdeckung und setzen Sie dann die hintere Abdeckung in den Drucker ein.



---

## Das Papier wird nicht richtig eingezogen

Prüfen Sie folgende Punkte; ergreifen Sie dann die entsprechenden Maßnahmen zur Problemlösung.

- Stellen Sie den Drucker auf eine ebene Fläche und betreiben Sie ihn gemäß den empfohlenen Umgebungsbedingungen.

## Lösen von Problemen

- Verwenden Sie Papier, das von diesem Drucker unterstützt wird.
- Befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Papier.
- Legen Sie nicht mehr Blätter ein als das für das Papier angegebene Maximum. Legen Sie Normalpapier nicht über die mit dem Dreieckssymbol gekennzeichnete Linie an der Papierführung ein.
- Stellen Sie sicher, dass eingestellte Papiergröße und Papiersorte mit Größe und Sorte des in den Drucker eingelegten Papiers übereinstimmen.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Umgebungsbedingungen“ auf Seite 138](#)
- ➔ [„Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Papier“ auf Seite 34](#)
- ➔ [„Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35](#)
- ➔ [„Papiersortenliste“ auf Seite 36](#)

## Papierstau

Legen Sie das Papier in der richtigen Richtung ein und schieben Sie die Papierführungsschienen bis an die Kanten des Papiers.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Entfernen von gestautem Papier“ auf Seite 107](#)
- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)

## Papier wird schräg eingezogen

Legen Sie das Papier in der richtigen Richtung ein und schieben Sie die Papierführungsschienen bis an die Kanten des Papiers.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)

## Einzug mehrerer Blätter gleichzeitig

Wenn beim manuellen 2-seitigen Drucken mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen werden, entfernen Sie sämtliches Papier aus dem Drucker, bevor Sie das Papier erneut einlegen.

---

## Probleme mit der Stromzufuhr und dem Bedienfeld

### Gerät kann nicht eingeschaltet werden

- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel richtig eingesteckt ist.
- Drücken Sie die Taste  etwas länger.

## Gerät kann nicht ausgeschaltet werden

Drücken Sie die Taste  etwas länger. Wenn Sie den Drucker immer noch nicht ausschalten können, ziehen Sie das Netzkabel ab. Um zu verhindern, dass der Druckkopf austrocknet, schalten Sie den Drucker ein und wieder aus, indem Sie die Taste  drücken.

## LCD-Anzeige wird dunkel

Der Drucker befindet sich im Ruhemodus. Drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld, damit die LCD-Anzeige in ihren vorherigen Zustand zurückkehrt.

---

## Drucken vom Computer nicht möglich

- Installieren Sie den Druckertreiber.
- Schließen Sie das USB-Kabel sicher am Drucker und am Computer an.
- Wenn Sie einen USB-Hub verwenden, verbinden Sie den Drucker direkt mit dem Computer.
- Wenn Sie nicht über ein Netzwerk drucken können, schlagen Sie auf der Seite nach, welche die Netzwerkverbindungsmethode vom Computer beschreibt.
- Es kann sein, dass beim Drucken eines Bildes mit einer großen Datenmenge der Speicherplatz des Computers nicht ausreicht. Drucken Sie das Bild mit einer niedrigeren Auflösung oder in einem kleineren Format aus.
- Klicken Sie unter Windows auf die Registerkarte **Druckerwarteschl.** des Druckertreibers und dann auf die Option **Utility**. Überprüfen Sie anschließend Folgendes.
  - Überprüfen Sie, ob angehaltene Druckaufträge vorhanden sind.  
Brechen Sie gegebenenfalls den Druckvorgang ab.
  - Stellen Sie sicher, dass der Drucker nicht die Einstellung „Offline“ oder „Ausstehend“ aufweist.  
Wenn das der Fall ist, deaktivieren Sie im Menü **Drucker** die Einstellung „Offline“ oder „Ausstehend“.
  - Stellen Sie sicher, dass der Drucker im Menü **Drucker** als Standarddrucker ausgewählt ist (es muss sich ein Häkchen neben dem Menüelement befinden).  
Wenn das nicht der Fall ist, wählen Sie den Drucker als Standarddrucker aus.
  - Achten Sie darauf, dass der Druckeranschluss unter **Eigenschaften** > **Anschluss** im Menü **Drucker** wie folgt richtig eingestellt ist.  
Wählen Sie „USBXXX“ für eine USB-Verbindung oder „EpsonNet Print Port“ für eine Netzwerkverbindung.
- Stellen Sie unter Mac OS X sicher, dass der Druckerstatus nicht auf **Pause** gesetzt ist.  
Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen** > **Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen**, **Drucken & Faxen**) aus und doppelklicken Sie anschließend auf den Drucker. Wenn der Drucker angehalten ist, klicken Sie auf **Fortsetzen** (oder **Drucken fortsetzen**).

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Anschließen an einen Computer“ auf Seite 19
- ➔ „Installieren von Anwendungen“ auf Seite 104
- ➔ „Abbrechen eines Druckauftrags“ auf Seite 62

## Wenn Sie keine Netzwerkeinstellungen vornehmen können

- ❑ Schalten Sie die Geräte, die Sie mit dem Netzwerk verbinden möchten, aus. Warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie die Geräte in der folgenden Reihenfolge wieder ein: Zugangspunkt, Computer oder Smart-Gerät, Drucker. Verringern Sie zur Verbesserung der Funkkommunikation den Abstand zwischen Drucker und Computer oder Smart-Gerät und Zugangspunkt und versuchen Sie erneut, die Netzwerkeinstellungen zu konfigurieren.
- ❑ Wählen Sie **Setup > Netzwerkeinstellungen > Verbindungstest**, und drucken Sie dann den Netzwerkverbindungsbericht. Wenn ein Fehler aufgetreten ist, prüfen Sie den Netzwerkverbindungsbericht und folgen Sie den gedruckten Abhilfemaßnahmen.

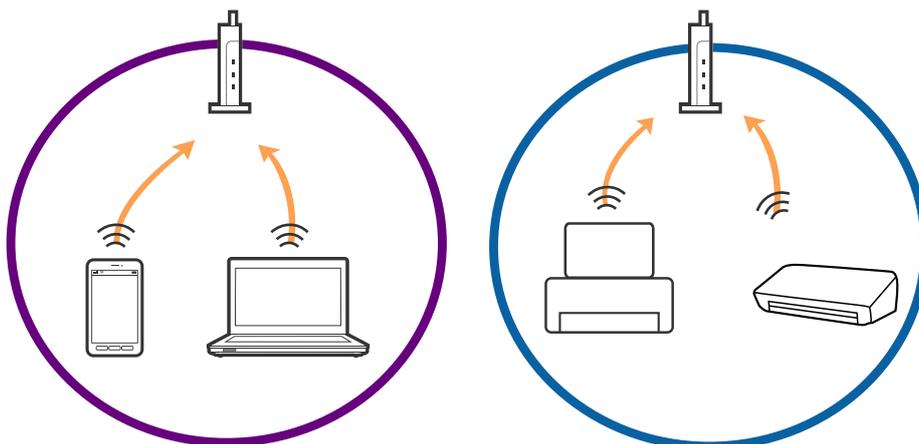
### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einige Verbindung von meinem Gerät aus ist trotz richtiger Netzwerkeinstellungen nicht möglich“ auf Seite 115](#)
- ➔ [„Meldungen und Abhilfemaßnahmen im Netzwerkverbindungsbericht“ auf Seite 27](#)

## Einige Verbindung von meinem Gerät aus ist trotz richtiger Netzwerkeinstellungen nicht möglich

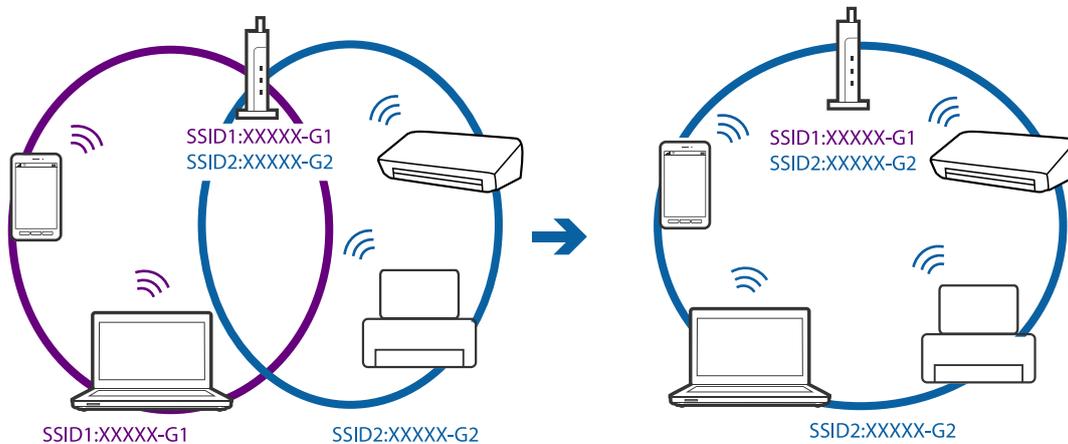
Falls Sie von dem Computer oder Smartgerät aus keine Verbindung mit dem Drucker herstellen können, obwohl der Netzwerkverbindungsbericht keine Probleme anzeigt, lesen Sie bitte Folgendes.

- ❑ Wenn mehrere Access Points gleichzeitig genutzt werden, können Sie den Drucker je nach Einstellungen der Access Points möglicherweise nicht von dem Computer oder Smartgerät aus verwenden. Verbinden Sie den Computer oder das Smartgerät mit demselben Access Point wie der Drucker.

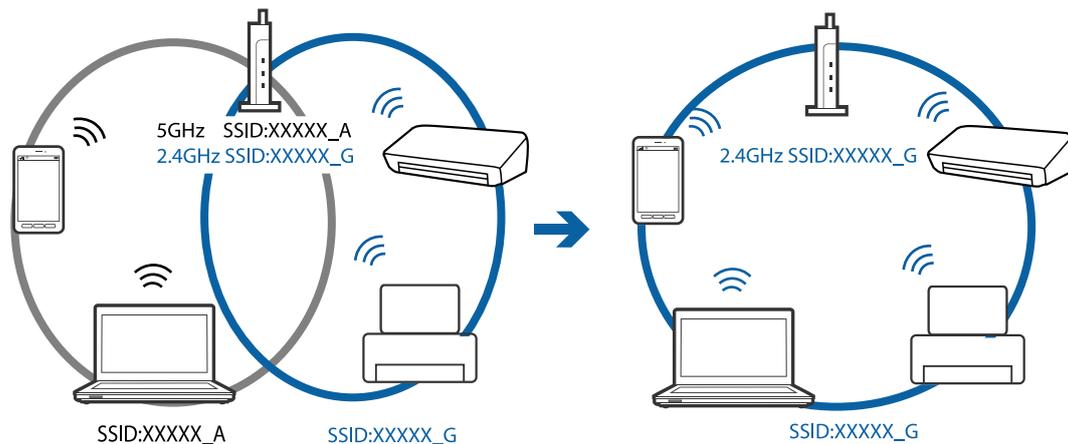


### Lösen von Problemen

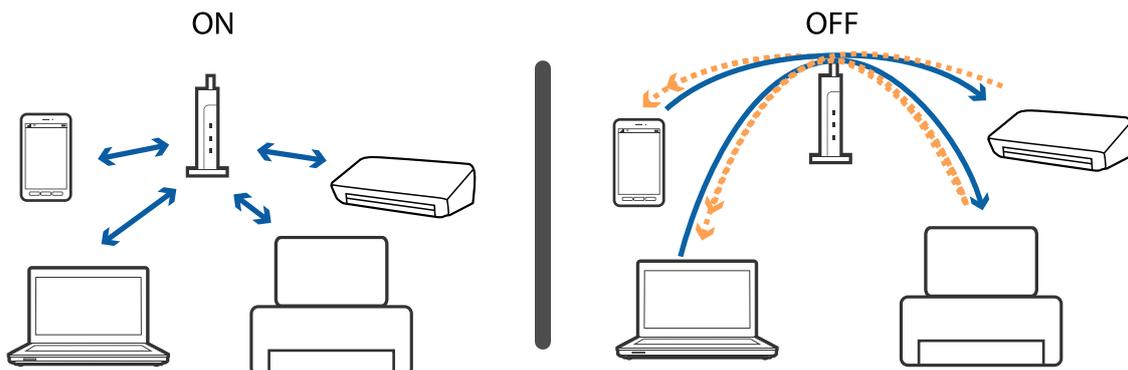
- ❑ Eine Verbindung mit dem Access Point ist möglicherweise nicht möglich, wenn der Access Point mehrere SSIDs hat und die Geräte mit verschiedenen SSIDs desselben Access Points verbunden sind. Verbinden Sie den Computer oder das Smartgerät mit derselben SSID wie der Drucker.



- ❑ Ein Access Point, der sowohl IEEE802.11a und IEEE802.11g erfüllt, hat SSIDs mit 2,4 GHz und 5 GHz. Falls Sie den Computer oder das Smartgerät mit einer 5 GHz-SSID verbinden, ist eine Verbindung mit dem Drucker nicht möglich, da der Drucker nur die Kommunikation über 2,4 GHz unterstützt. Verbinden Sie den Computer oder das Smartgerät mit derselben SSID wie der Drucker.



- ❑ Die meisten Access Points haben die Funktion „Privacy Separator“, die eine Kommunikation mit unberechtigten Geräten verhindert. Sollten Sie sich nicht mit dem Netzwerk verbinden können, obwohl die Geräte und Access Points mit derselben SSID verbunden sind, deaktivieren Sie die Funktion „Privacy Separator“ am Access Point. Einzelheiten erfahren Sie in der Anleitung des Access Points.



## Lösen von Problemen

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Überprüfen der mit dem Drucker verbundenen SSID“ auf Seite 117
- ➔ „Prüfen der SSID für den Computer“ auf Seite 117

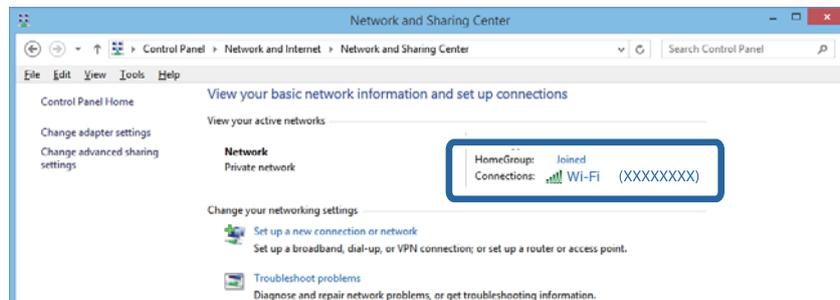
## Überprüfen der mit dem Drucker verbundenen SSID

Sie können die SSID durch Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts, Netzwerkstatusblatt oder über Web Config prüfen.

## Prüfen der SSID für den Computer

### Windows

Wählen Sie **Systemsteuerung > Netzwerk und Internet > Netzwerk- und Freigabecenter**.



### Mac OS X

Klicken Sie auf das WLAN-Symbol oben am Computerbildschirm. Eine Liste verfügbarer SSIDs wird angezeigt und die verbundene SSID mit einem Häkchen dargestellt.



---

## Der Drucker kann plötzlich nicht mehr über eine Netzwerkverbindung drucken

- ❑ Wenn Sie den Zugangspunkt oder Anbieter geändert haben, versuchen Sie, die Netzwerkeinstellungen für den Drucker erneut zu konfigurieren. Verbinden Sie den Computer oder das Smart-Gerät mit derselben SSID wie den Drucker.
- ❑ Schalten Sie die Geräte, die Sie mit dem Netzwerk verbinden möchten, aus. Warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie die Geräte in der folgenden Reihenfolge wieder ein: Zugangspunkt, Computer oder Smart-Gerät, Drucker. Verringern Sie zur Verbesserung der Funkkommunikation den Abstand zwischen Drucker und Computer oder Smart-Gerät und Zugangspunkt und versuchen Sie erneut, die Netzwerkeinstellungen zu konfigurieren.
- ❑ Klicken Sie unter Windows auf die Registerkarte **Druckerwarteschl.** des Druckertreibers und dann auf die Option **Utility**. Überprüfen Sie anschließend Folgendes.
  - ❑ Überprüfen Sie, ob angehaltene Druckaufträge vorhanden sind. Brechen Sie gegebenenfalls den Druckvorgang ab.
  - ❑ Stellen Sie sicher, dass der Drucker nicht die Einstellung „Offline“ oder „Ausstehend“ aufweist. Wenn das der Fall ist, deaktivieren Sie im Menü **Drucker** die Einstellung „Offline“ oder „Ausstehend“.
  - ❑ Stellen Sie sicher, dass der Drucker im Menü **Drucker** als Standarddrucker ausgewählt ist (es muss sich ein Häkchen neben dem Menüelement befinden).  
Wenn das nicht der Fall ist, wählen Sie den Drucker als Standarddrucker aus.
  - ❑ Prüfen Sie, ob der unter **Druckereigenschaften** > **Port** ausgewählte Port stimmt
- ❑ Wählen Sie **Setup** > **Netzwerkeinstellungen** > **Verbindungstest**, und drucken Sie dann den Netzwerkverbindungsbericht. Wenn der Bericht anzeigt, dass die Netzwerkverbindung fehlgeschlagen ist, prüfen Sie den Netzwerkverbindungsbericht und befolgen Sie die ausgedruckten Abhilfemaßnahmen.
- ❑ Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkeinstellungen Ihres Computers stimmen, indem Sie versuchen, von Ihrem Computer aus auf eine beliebige Webseite zuzugreifen. Falls Sie auf keine Webseite zugreifen können, gibt es ein Problem mit dem Computer. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Anleitung Ihres Computers.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Überprüfen der mit dem Drucker verbundenen SSID“ auf Seite 117](#)
- ➔ [„Prüfen der SSID für den Computer“ auf Seite 117](#)
- ➔ [„Meldungen und Abhilfemaßnahmen im Netzwerkverbindungsbericht“ auf Seite 27](#)
- ➔ [„Einige Verbindung von meinem Gerät aus ist trotz richtiger Netzwerkeinstellungen nicht möglich“ auf Seite 115](#)

---

## Der Drucker kann plötzlich nicht über eine USB-Verbindung drucken

- ❑ Trennen Sie das USB-Kabel vom Computer. Rechtsklicken Sie auf das Druckersymbol auf dem Computer und wählen Sie dann **Gerät entfernen**. Schließen Sie als nächstes das USB-Kabel am Computer an und versuchen Sie einen Testdruck. Wenn der Druck möglich ist, ist die Einrichtung abgeschlossen.
- ❑ Setzen Sie die USB-Verbindung mithilfe der Schritte unter [Ändern der Verbindungsmethode zum Computer] in diesem Handbuch zurück.

**Zugehörige Informationen**

➔ [„Ändern der Verbindungsmethode mit einem Computer“ auf Seite 31](#)

---

## Druck von einem iPhone oder iPad nicht möglich

- Verbinden Sie das iPhone oder iPad mit demselben Netzwerk (SSID) wie den Drucker.
- Aktivieren Sie die Einstellung AirPrint in Web Config.

**Zugehörige Informationen**

- ➔ [„Verbinden mit einem Smart-Gerät“ auf Seite 21](#)
  - ➔ [„Web Config“ auf Seite 94](#)
- 

## Druckausgabeprobleme

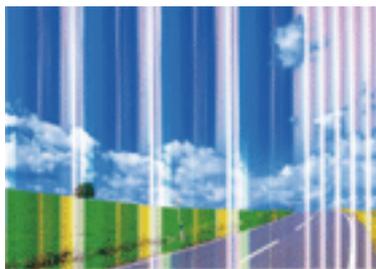
### Ausdruck weist Streifen auf oder Farbe fehlt

Wenn Sie den Drucker lange Zeit nicht benutzen, können sich die Druckdüsen zusetzen und es wird möglicherweise keine Tinte ausgegeben. Führen Sie einen Düsentest durch. Reinigen Sie den Druckkopf, falls irgendeine der Druckkopfdüsen verstopft ist.

**Zugehörige Informationen**

➔ [„Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs“ auf Seite 80](#)

### Streifen oder unerwartete Farben erscheinen



Die Druckkopfdüsen könnten verstopft sein. Drucken Sie ein Düsentestmuster, um zu überprüfen, ob Düsen verstopft sind. Reinigen Sie den Druckkopf, falls irgendeine der Druckkopfdüsen verstopft ist.

**Zugehörige Informationen**

➔ [„Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs“ auf Seite 80](#)

## Im Abstand von ca. 3.3 cm treten farbige Streifen auf



- Wählen Sie eine Papiertypeneinstellung im Druckertreiber aus, die dem in den Drucker eingelegten Papiertyp entspricht.
- Richten Sie den Druckkopf mit Hilfe der Funktion **Horizontale Ausrichtung** aus.
- Wenn Sie auf Normalpapier drucken, verwenden Sie zum Drucken eine höhere Druckqualität.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Papiersortenliste“ auf Seite 36](#)
- ➔ [„Ausrichten des Druckkopfes – Bedienfeld“ auf Seite 82](#)

## Verschwommene Ausdrücke, vertikale Streifenbildung oder Fehlausrichtung



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

Richten Sie den Druckkopf mit Hilfe der Funktion **Vertikale Ausrichtung** aus.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Ausrichten des Druckkopfes – Bedienfeld“ auf Seite 82](#)

## Druckqualität verbessert sich nach Druckkopfausrichtung nicht

Während des bidirektionalen (oder Hochgeschwindigkeits-) Drucks bewegt sich der Druckkopf zum Drucken in beide Richtungen und es kann zu einer Fehlausrichtung von vertikalen Linien kommen. Falls sich die Druckqualität nicht verbessert, deaktivieren Sie die bidirektionale (oder Hochgeschwindigkeits-) Einstellung. Bei Deaktivierung dieser Einstellung kann die Druckgeschwindigkeit nachlassen.

- Windows

Heben Sie auf der Registerkarte **Schnell** des Druckertreibers die Auswahl der Option **Weitere Optionen** auf.

## Lösen von Problemen

### Mac OS X

Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Optionen** (oder **Treiber**). Wählen Sie bei **Druck mit hoher Geschwindigkeit Aus** aus.

## Schlechte Druckqualität

Überprüfen Sie Folgendes, wenn die Druckqualität schlecht ist, d. h. wenn die Ausdrücke verwaschen sind oder Streifen, fehlende oder blasser Farben oder versetzte Linien aufweisen.

- Achten Sie darauf, dass die erste Aktivierung des Tintenzuleitungssystems abgeschlossen ist.
- Führen Sie einen Düsentest durch. Reinigen Sie den Druckkopf, falls irgendeine der Druckkopfdüsen verstopft ist.
- Wenn Sie den Drucker ein oder zwei Monate lang nicht verwendet haben, tauschen Sie die Tinte in den Tintenschläuchen aus.
- Richten Sie den Druckkopf aus.
- Verwenden Sie Papier, das von diesem Drucker unterstützt wird.
- Wählen Sie eine Papiertypeneinstellung im Druckertreiber aus, die dem in den Drucker eingelegten Papiertyp entspricht.
- Drucken Sie nicht auf Papier, das feucht, beschädigt oder zu alt ist.
- Gewelltes Papier oder aufgeblähte Umschläge sollten Sie vorher plätten.
- Drucken Sie mit einer höheren Qualitätseinstellung.
- Wenn Sie für den **Standard-Vivid**-Druckertreiber Windows als Qualitätseinstellung ausgewählt haben, wechseln Sie zu **Standard**. Wenn Sie für den **Normal-Vivid**-Druckertreiber Mac OS X als Qualitätseinstellung ausgewählt haben, wechseln Sie zu **Normal**.
- Stapeln Sie die Papierausdrücke nicht sofort nach dem Ausdrucken.
- Lassen Sie die Ausdrücke vollständig trocknen, bevor Sie sie archivieren oder anderen zeigen. Achten Sie darauf, dass beim Trocknen kein direktes Sonnenlicht auf die Ausdrücke fällt. Verwenden Sie auch keinen Fön und berühren Sie nicht die bedruckte Seite des Papiers.
- Zum Drucken von Bildern oder Fotos empfiehlt Epson die Verwendung von Epson-Originalpapier anstatt von Normalpapier. Drucken Sie auf die bedruckbare Seite des Epson-Originalpapiers.
- Verwenden Sie original Epson-Tintenflaschen. Dieses Produkt ist so konzipiert, dass Farben auf der Grundlage von original Epson-Tintenflaschen eingestellt werden. Die Verwendung von Tintenflaschen anderer Hersteller kann die Druckqualität verschlechtern.
- Verwenden Sie Tintenflaschen mit dem für diesen Drucker richtigen Teilecode.
- Epson empfiehlt, eine Tintenflasche vor dem auf der Verpackung angegebenen Datum zu verwenden.

### Zugehörige Informationen

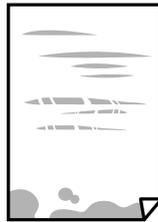
- ➔ „Auffüllen der Tintenbehälter“ auf Seite 76
- ➔ „Ersetzen der Tinte in den Tintenschläuchen“ auf Seite 81
- ➔ „Verfügbares Papier und Fassungskapazität“ auf Seite 35
- ➔ „Papiersortenliste“ auf Seite 36
- ➔ „Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Papier“ auf Seite 34
- ➔ „Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs“ auf Seite 80

## Lösen von Problemen

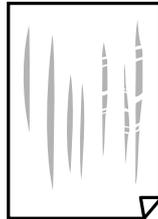
➔ [„Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 82](#)

### Papier ist verschmiert oder Ausdruck weist Streifen auf

- Wenn horizontale Streifen auftreten oder das Papier oben oder unten verschmiert ist, legen Sie Papier mit der richtigen Ausrichtung ein und schieben Sie die Papierführungsschienen an die Papierkanten heran.



- Wenn vertikale Streifen auftreten oder das Papier verschmiert ist, reinigen Sie den Papiertransportweg.



- Platzieren Sie das Papier auf einer flachen Oberfläche, um zu prüfen, ob es gewellt ist. Falls ja, pressen Sie es flach.
- Stellen Sie beim manuellen 2-seitigen Drucken sicher, dass die Tinte vollständig getrocknet ist, bevor Sie das Papier erneut einlegen.

#### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)
- ➔ [„Entfernen von verschmierter Tinte in der Papierzuführung“ auf Seite 84](#)

### Papier wird bei automatischem 2-seitigen Druck verschmiert

Wenn Sie die Funktion für automatisches 2-seitiges Drucken verwenden und Daten hoher Dichte, wie z. B. Bilder und Graphiken drucken, stellen Sie eine geringere Druckdichte und eine längere Trocknungszeit ein.

#### Zugehörige Informationen

- ➔ [„2-seitiges Drucken“ auf Seite 46](#)
- ➔ [„Menüoptionen für Kopie-Modus“ auf Seite 64](#)

### Bilder oder Fotos werden in unerwarteten Farben gedruckt

Beim Drucken über den Druckertreiber von Windows wird die automatische Epson-Fotoanpassung standardmäßig je nach dem Papiertyp angewandt. Versuchen Sie es mit einer anderen Einstellung.

## Lösen von Problemen

Wählen Sie auf der Registerkarte **Weitere Optionen** die Option **Benutzerdefiniert** unter **Farbkorrektur** und klicken Sie dann auf **Erweitert**. Ändern Sie die Einstellung **Szenenkorrektur** von **Automat. Korrektur** auf eine andere Einstellung. Wenn die Änderung der Einstellung nicht hilft, verwenden Sie eine andere Farbkorrekturmethode als **PhotoEnhance** in **Farbmanagement**.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Anpassen der Druckfarbe“ auf Seite 58](#)

## Die gedruckten Fotos sind klebrig

Möglicherweise drucken Sie auf der falschen Seite des Fotopapiers. Stellen Sie sicher, dass Sie auf der bedruckbaren Seite drucken.

Wenn Sie auf der falschen Seite des Fotopapiers drucken, müssen Sie den Papiertransportweg reinigen.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Entfernen von verschmierter Tinte in der Papierzuführung“ auf Seite 84](#)

## Position, Format oder Ränder der Druckausgabe sind falsch

- Legen Sie das Papier in der richtigen Richtung ein und schieben Sie die Papierführungsschienen bis an die Kanten des Papiers.
- Richten Sie beim Auflegen der Originale auf das Vorlagenglas die Ecken der Originale an den Ecken aus, die durch ein Symbol auf dem Vorlagenglas angezeigt werden. Wenn die Ränder der Kopie abgeschnitten sind, verschieben Sie die Vorlage etwas aus der Ecke.
- Wenn Sie Originale auf das Vorlagenglas legen, reinigen Sie das Vorlagenglas und die Vorlagenabdeckung. Bei Staub oder Flecken auf dem Glas wird der Kopierbereich ggf. erweitert und schließt Staub oder Flecken ein, was zu einer falschen Druckposition oder einem verkleinerten Bild führen kann.
- Wählen Sie die geeignete **Dokumentengröße** in den Kopiereinstellungen.
- Wählen Sie das geeignete Papierformat.
- Legen Sie die Randeinstellungen in der Anwendung so fest, dass die Ränder innerhalb des Druckbereichs liegen.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Einlegen des Papiers in die Papierkassette“ auf Seite 36](#)
- ➔ [„Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40](#)
- ➔ [„Reinigen des Vorlagenglases“ auf Seite 85](#)
- ➔ [„Druckbereich“ auf Seite 133](#)

## Gedruckte Zeichen sind falsch oder unvollständig

- Schließen Sie das USB-Kabel sicher am Drucker und am Computer an.
- Brechen Sie angehaltene Druckaufträge ab.
- Versetzen Sie den Computer während des Druckvorgangs nicht manuell in den **Ruhezustand** oder in den **Energiesparmodus**. Beim nächsten Start des Computers druckt der Drucker möglicherweise Seiten mit unvollständigem Text.

**Zugehörige Informationen**

➔ [„Abbrechen eines Druckauftrags“ auf Seite 62](#)

**Das gedruckte Bild ist seitenverkehrt**

Deaktivieren Sie die Einstellung zum Spiegeln des Bilds im Druckertreiber oder in der Anwendung.

 Windows

Deaktivieren Sie auf der Registerkarte **Weitere Optionen** des Druckertreibers die Option **Bild spiegeln**.

 Mac OS X

Löschen Sie die Einstellung **Bild spiegeln** im Menü **Druckereinstellungen** des Dialogfelds Print (Drucken).

**Mosaikartige Muster im Ausdruck**

Verwenden Sie beim Drucken von Bildern oder Fotos hochauflösende Daten. Bilder auf Websites haben häufig eine niedrige Auflösung, auch wenn sie auf dem Display gut aussehen. Dadurch könnte die Druckqualität abnehmen.

**Ungleichmäßige Farbverteilung, Schmierstellen, Flecken oder gerade Streifen im kopierten Bild** Reinigen Sie die Papierzuführung. Reinigen Sie das Vorlagenglas. Drücken Sie nicht zu stark auf die Vorlage oder die Vorlagenabdeckung, wenn Sie die Vorlagen auf dem Vorlagenglas platzieren. Wenn das Papier verschmiert ist, verringern Sie die Kopierdichteeinstellung.**Zugehörige Informationen**

➔ [„Entfernen von verschmierter Tinte in der Papierzuführung“ auf Seite 84](#)

➔ [„Reinigen des Vorlagenglases“ auf Seite 85](#)

➔ [„Menüoptionen für Kopie-Modus“ auf Seite 64](#)

**Moiré- oder Schraffurmuster werden im kopierten Bild angezeigt**

Ändern oder reduzieren Sie die Verkleinerungs- bzw. Vergrößerungseinstellung oder legen Sie die Vorlage in einem etwas anderen Winkel ein.

**Zugehörige Informationen**

➔ [„Menüoptionen für Kopie-Modus“ auf Seite 64](#)

**Ein Bild auf der Vorlagenrückseite wird auf dem kopierten Bild angezeigt** Ist die Vorlage dünn, legen Sie sie auf das Vorlagenglas und decken Sie sie mit einem schwarzen Blatt Papier ab.

## Lösen von Problemen

- Verringern Sie die Einstellung für die Kopierdichte auf dem Bedienfeld.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Menüoptionen für Kopie-Modus“ auf Seite 64

## Probleme beim Drucken wurden nicht gelöst

Wenn Sie alle Lösungsvorschläge ohne Erfolg ausprobiert haben, versuchen Sie das Problem zu lösen, indem Sie den Druckertreiber deinstallieren und dann neu installieren.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Deinstallieren von Anwendungen“ auf Seite 102
- ➔ „Installieren von Anwendungen“ auf Seite 104

---

## Sonstige Druckprobleme

### Es wird zu langsam gedruckt

- Schließen Sie alle nicht benötigten Anwendungen.
- Verringern Sie die Qualitätseinstellung. Eine höhere Druckqualität beim Drucken verringert die Druckgeschwindigkeit.
- Aktivieren Sie die bidirektionale (oder Hochgeschwindigkeits-) Einstellung. Wenn diese Einstellung aktiviert ist, bewegt sich der Druckkopf zum Drucken in beide Richtungen, wodurch sich die Druckgeschwindigkeit erhöht.
  - Windows  
Wählen Sie auf der Registerkarte **Weitere Optionen** des Druckertreibers Option **Schnell** aus.
  - Mac OS X  
Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Optionen** (oder **Treiber**). Wählen Sie bei **Druck mit hoher Geschwindigkeit** **Ein** aus.
- Deaktivieren Sie **Ruhemodus**.
  - Windows  
Wählen Sie auf der Registerkarte **Haupteinstellungen** des Druckertreibers als Einstellung für **Ruhemodus** die Option **Aus**.
  - Mac OS X  
Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Optionen** (oder **Treiber**). Wählen Sie bei **Ruhemodus** **Aus** aus.

### Geringere Druckgeschwindigkeit bei ununterbrochenem Drucken

Die Druckgeschwindigkeit wird zur Vorbeugung von Überhitzung und Beschädigungen am Druckmechanismus deutlich reduziert. Sie können jedoch weiterdrucken. Um zur normalen Druckgeschwindigkeit zurückzukehren,

lassen Sie den Drucker für mindestens 30 Minuten ruhen. Die normale Druckgeschwindigkeit wird nur dann wieder erreicht, wenn der Drucker eingeschaltet ist.

## Kein Abbrechen des Druckvorgangs von einem Computer unter Mac OS X v10.6.8

Wenn Sie den Druck vom Computer aus abbrechen möchten, stellen Sie Folgendes ein.

Starten Sie Web Config und wählen Sie **Port9100** als Einstellung für **Protokoll mit höchster Priorität** in **AirPrint-Einrichtung**. Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) aus. Entfernen Sie den Drucker und fügen Sie ihn anschließend wieder hinzu.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Web Config“ auf Seite 94](#)

---

## Scannen kann nicht gestartet werden

- Schließen Sie das USB-Kabel sicher am Drucker und am Computer an.
- Wenn Sie einen USB-Hub verwenden, verbinden Sie den Drucker direkt mit dem Computer.
- Wenn Sie über ein Netzwerk mit hoher Auflösung scannen, kann ein Kommunikationsfehler auftreten. Verringern Sie die Auflösung.
- Achten Sie darauf, dass Sie den richtigen Drucker (Scanner) auswählen, wenn beim Starten von Epson Scan 2 eine Scanner-Liste angezeigt wird.
- Stellen Sie sicher, dass der richtige Drucker (Scanner) unter Epson Scan 2 gewählt wurde.
- Wenn Sie TWAIN-kompatible Anwendungen verwenden, wählen Sie den Drucker (Scanner) aus, den Sie benutzen.

## Lösen von Problemen

- ❑ Stellen Sie unter Windows sicher, dass der Drucker (Scanner) in **Scanner und Kamera** angezeigt wird. Der Drucker (Scanner) sollte als „EPSON XXXXX (Druckername)“ angezeigt werden. Wenn der Drucker (Scanner) nicht angezeigt wird, deinstallieren Sie Epson Scan 2 und installieren Sie es dann erneut. Gehen Sie wie folgt vor, um **Scanner und Kamera** aufzurufen.
  - ❑ Windows 10  
Rechtsklicken Sie auf die Start-Schaltfläche oder halten Sie sie gedrückt, wählen Sie **Systemsteuerung**, geben Sie „Scanner und Kamera“ in den Charm „Suche“ ein, klicken Sie auf **Scanner und Kameras anzeigen** und prüfen Sie, ob der Drucker angezeigt wird.
  - ❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Wählen Sie **Desktop > Einstellungen > Systemsteuerung**, geben Sie „Scanner und Kamera“ in den Charm „Suche“ ein, klicken Sie auf **Scanner und Kameras anzeigen** und überprüfen Sie, ob der Drucker angezeigt wird.
  - ❑ Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Systemsteuerung**, geben Sie „Scanner und Kamera“ in den Charm „Suche“ ein, klicken Sie auf **Scanner und Kameras anzeigen** und prüfen Sie, ob der Drucker angezeigt wird.
  - ❑ Windows Vista/Windows Server 2008  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung > Hardware und Sound > Scanner und Kameras** und prüfen Sie dann, ob der Drucker angezeigt wird.
  - ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche, wählen Sie **Systemsteuerung > Drucker und andere Hardware > Scanner und Kameras** und prüfen Sie, ob der Drucker angezeigt wird.
- ❑ Wenn Sie mit einer TWAIN-kompatiblen Anwendung nicht scannen können, deinstallieren Sie die TWAIN-kompatible Anwendung und installieren Sie sie erneut.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Deinstallieren von Anwendungen“ auf Seite 102](#)
- ➔ [„Installieren von Anwendungen“ auf Seite 104](#)

## Scannen kann nicht über das Bedienfeld gestartet werden

- ❑ Achten Sie darauf, dass Epson Scan 2 und Epson Event Manager ordnungsgemäß installiert sind.
- ❑ Überprüfen Sie die Scaneinstellung in Epson Event Manager.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Epson Scan 2 \(Scannertreiber\)“ auf Seite 99](#)
- ➔ [„Epson Event Manager“ auf Seite 100](#)

---

## Probleme mit gescannten Bildern

### Ungleichmäßige Farben, Schmutz, Flecken usw. erscheinen beim Scannen vom Vorlagenglas

- Reinigen Sie das Vorlagenglas.
- Befreien Sie das Original von jeglichem Schmutz und anderen Fremdkörpern.
- Drücken Sie nicht zu fest auf das Original oder die Dokumentenabdeckung. Wenn Sie zu fest drücken, können Verschwommenheit, Streifen und Flecken auftreten.

#### Zugehörige Informationen

➔ „Reinigen des Vorlagenglases“ auf Seite 85

### Die Bildqualität ist mangelhaft

- Passen Sie in Epson Scan 2 das Bild mithilfe der Einstellungen auf der Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** an und scannen Sie dann.
- Wenn die Auflösung niedrig ist, erhöhen Sie diese und scannen Sie dann erneut.

#### Zugehörige Informationen

➔ „Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69

### Der Ausdruck scheint durch den Bildhintergrund

Bilder auf der Rückseite des Originals können in das gescannte Bild durchscheinen.

- Wählen Sie in Epson Scan 2 die Registerkarte **Erweiterte Einstellungen**, und passen Sie dann **Helligkeit** an. Diese Funktion steht je nach den Einstellungen auf der Registerkarte **HauptEinstellungen** > **Bildtyp** oder anderen Einstellungen auf der Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** nicht zur Verfügung.
- Wählen Sie in Epson Scan 2 die Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** aus, und dann **Bildoption** > **Text optimieren**.
- Legen Sie beim Scannen auf dem Scannerglas schwarzes Papier oder beispielsweise ein Mauspad über das Original.

#### Zugehörige Informationen

➔ „Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40

➔ „Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69

### Der Text ist unscharf

- Wählen Sie in Epson Scan 2 die Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** aus, und dann **Bildoption** > **Text optimieren**.

## Lösen von Problemen

- In Epson Scan 2, wenn **Bildtyp** auf der Registerkarte **Haupteinstellungen** auf **Schwarzweiß** eingestellt ist, passen Sie **Schwellenwert** auf der Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** an. Beim Erhöhen von **Schwellenwert** wird der schwarze Bereich vergrößert.
- Versuchen Sie bei geringer Auflösung, diese zunächst zu erhöhen und dann zu scannen.

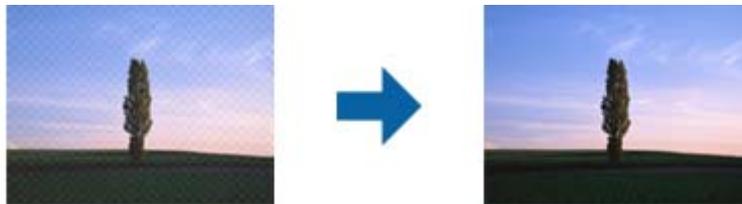
### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69](#)

## Moiré-Muster (netzartige Schatten) treten auf

Handelt es sich beim Original um ein gedrucktes Dokument, können Moiré-Muster (netzartige Schatten) auf dem gescannten Bild erscheinen.

- Legen Sie auf der Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** in Epson Scan 2 die Option **Entrasterung** fest.



- Ändern Sie die Auflösung und Scannen Sie dann erneut.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69](#)

## Der korrekte Bereich kann nicht auf dem Scannerglas gescannt werden

- Achten Sie darauf, dass das Original an den vorgesehenen Markierungen ausgerichtet ist.
- Wenn der Rand des gescannten Bildes fehlt, schieben Sie das Original etwas vom Rand des Scannerglases fort.
- Entfernen Sie beim Scannen vom Bedienfeld aus mit der Funktion zur automatischen Eingrenzung des Scanbereichs alle Rückstände oder Verschmutzungen vom Scannerglas und von der Dokumentabdeckung. Sollten Rückstände oder Verschmutzungen um das Original vorhanden sein, wird der Scanbereich automatisch so erweitert, dass diese mit erfasst werden.

### Zugehörige Informationen

- ➔ [„Platzieren von Vorlagen auf dem Vorlagenglas“ auf Seite 40](#)

## Beim Speichern als Searchable PDF wird Text nicht richtig erkannt

- Prüfen Sie im Fenster **Bildformatoptionen** in Epson Scan 2, dass **Textsprache** auf der Registerkarte **Text** richtig eingestellt ist.
- Achten Sie darauf, dass das Original gerade aufgelegt ist.

## Lösen von Problemen

- Verwenden Sie ein Original mit deutlichem Text. Die Texterkennungsrate kann bei folgenden Arten von Originalen gering sein.
  - Originale, die Mehrfachkopien sind
  - Originale, die per Fax (bei niedriger Auflösung) empfangen wurden
  - Originale, auf denen der Buchstaben- oder Zeilenabstand zu gering ist
  - Originale mit Hilfslinien oder Unterstreichungen im Text
  - Originale mit handschriftlichem Text
  - Originale, die zerknittert oder gefaltet sind
- In Epson Scan 2, wenn **Bildtyp** auf der Registerkarte **Haupteinstellungen** auf **Schwarzweiß** eingestellt ist, passen Sie **Schwellenwert** auf der Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** an. Beim Erhöhen von **Schwellenwert** wird der schwarze Bereich vergrößert.
- Wählen Sie in Epson Scan 2 die Registerkarte **Erweiterte Einstellungen** aus, und dann **Bildoption > Text optimieren**.

### Zugehörige Informationen

➔ „Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69

## Probleme im gescannten Bild können nicht behoben werden

Falls das Problem trotz aller Lösungsansätze nicht behoben wurde, initialisieren Sie die Epson Scan 2-Einstellungen mithilfe von Epson Scan 2 Utility.

### **Hinweis:**

*Epson Scan 2 Utility ist eine Anwendung, die mit Epson Scan 2 vorliegt.*

1. Starten Sie Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Alle Programme > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Geben Sie den Namen der Anwendung in das Suche-Charakter ein und wählen Sie anschließend das angezeigte Symbol.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - Mac OS X  
Wählen Sie **Start > Programme > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Sonstiges**.
3. Klicken Sie auf **Zurücksetzen**.

### **Hinweis:**

*Falls die Initialisierung das Problem nicht behebt, deinstallieren und reinstallieren Epson Scan 2.*

### Zugehörige Informationen

➔ „Deinstallieren von Anwendungen“ auf Seite 102

➔ [„Installieren von Anwendungen“ auf Seite 104](#)

---

## Sonstige Scanprobleme

### Scangeschwindigkeit ist niedrig

- Verringern Sie die Auflösung und führen Sie den Scan erneut durch. Wenn die Auflösung hoch ist, kann der Scan einige Zeit dauern.
- Die Scangeschwindigkeit kann je nach Bildeinstellungsfunktionen in Epson Scan 2 reduziert werden.
- Wenn Sie am Bildschirm **Konfiguration**, der durch Anklicken der Schaltfläche  in Epson Scan 2 angezeigt wird, **Ruhemodus** im Register **Scannen** einstellen, kann sich die Scangeschwindigkeit verringern.

#### Zugehörige Informationen

➔ [„Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69](#)

### Der Scanvorgang wird beim Scannen im PDF/Multi-TIFF-Format gestoppt

- Wenn Sie Epson Scan 2 zum Scannen verwenden, können Sie kontinuierlich bis zu 999 Seiten im PDF-Format und bis zu 200 Seiten im Multi-TIFF-Format scannen.
- Wir empfehlen bei großen Datenmengen, die Dokumente im Graustufenmodus zu scannen.
- Vergrößern Sie den freien Speicherplatz auf der Festplatte des Computers. Der Scanvorgang wird gestoppt, wenn nicht genügend freier Speicherplatz verfügbar ist.
- Versuchen Sie, mit einer niedrigeren Auflösung zu scannen. Der Scanvorgang wird gestoppt, wenn die Gesamtdatengröße den Grenzwert erreicht.

#### Zugehörige Informationen

➔ [„Scannen mit Epson Scan 2“ auf Seite 69](#)

---

## Sonstige Probleme

### Leichter elektrischer Schlag beim Berühren des Druckers

Wenn viele Peripheriegeräte mit dem Computer verbunden sind, besteht die Gefahr, beim Berühren des Druckers einen leichten elektrischen Schlag zu erhalten. Installieren Sie eine Erdungsleitung zum Computer, die mit dem Drucker verbunden ist.

### Laute Betriebsgeräusche

Wenn die Betriebsgeräusche zu laut sind, aktivieren Sie den **Ruhemodus**. Aktivieren dieser Funktion kann die Druckgeschwindigkeit verringern.

## Lösen von Problemen

### Windows-Druckertreiber

Aktivieren Sie **Ruhemodus** in der Registerkarte **HauptEinstellungen**.

### Mac OS X-Druckertreiber

Wählen Sie im Menü  die Optionen **Systemeinstellungen > Drucker & Scanner** (oder **Drucken & Scannen, Drucken & Faxen**) und anschließend den Drucker. Klicken Sie auf **Optionen & Zubehör > Optionen** (oder **Treiber**). Wählen Sie bei **Ein** die Einstellung **Ruhemodus** aus.

### Bedienfeld

Wählen Sie am Startbildschirm **Setup > Ruhemodus** und aktivieren Sie es.

### Epson Scan 2

Rufen Sie durch Anklicken der Schaltfläche  das Fenster **Konfiguration** auf. Legen Sie anschließend **Ruhemodus** in der Registerkarte **Scannen** fest.

## Datum und Uhrzeit sind falsch

Legen Sie das richtige Datum und die richtige Uhrzeit auf dem Bedienfeld fest. Nach einem Stromausfall durch einen Blitzeinschlag oder einer längeren Unterbrechung der Stromzufuhr wird möglicherweise die falsche Uhrzeit angezeigt.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Menüoptionen für Allgemeine Einstellungen“ auf Seite 89](#)

## Anwendung wird durch Firewall blockiert (nur für Windows)

Fügen Sie die Anwendung der Liste der zulässigen Programme der Windows Firewall hinzu. Diese befindet sich in den Sicherheitseinstellungen in der **Systemsteuerung**.

## Es erscheint eine Meldung mit der Aufforderung, den Tintenstand zurückzusetzen

Füllen Sie alle oder die angegebenen Tintenbehälter auf, wählen Sie die aufgefüllte Farbe im LCD-Bildschirm und drücken Sie dann die Taste , um die Tintenstände zurückzusetzen.

Je nach Gebrauchsbedingungen wird die Meldung ggf. auch angezeigt, wenn noch Tinte im Behälter ist.

Falls die Meldung angezeigt wird, obwohl sich noch mehr als die Hälfte der Tinte in den Tintenbehältern befindet, liegt möglicherweise eine Fehlfunktion des Druckers vor. Wenden Sie sich an den Epson-Support.

### Zugehörige Informationen

➔ [„Auffüllen der Tintenbehälter“ auf Seite 76](#)

# Anhang

## Technische Daten

### Druckerspezifikationen

Anordnung der Druckkopfdüsen		Düsen für schwarze Tinte: 400 Düsen für Farbtinte: 128 für jede Farbe
Papiergewicht	Normalpapier	64 bis 90 g/m <sup>2</sup> (17 bis 24 lb)
	Umschläge	Umschlag 10, DL, C6: 75 bis 90 g/m <sup>2</sup> (20 bis 24 lb)

### Druckbereich

#### Druckbereich bei Einzelblatt

Die Druckqualität nimmt aufgrund des Druckermechanismus in den schattierten Bereichen ab.

	A	3.0 mm (0.12 Zoll)
	B	3.0 mm (0.12 Zoll)
	C	47.0 mm (1.85 Zoll)
	D	45.0 mm (1.77 Zoll)

#### Druckbereich bei Umschlägen

Die Druckqualität nimmt aufgrund des Druckermechanismus in den schattierten Bereichen ab.

	A	3.0 mm (0.12 Zoll)
	B	5.0 mm (0.20 Zoll)
	C	47.0 mm (1.85 Zoll)
	D	18.0 mm (0.71 Zoll)

### Scanner-Spezifikationen

Scannertyp	Flachbett
Fotoelektrisches Gerät	CIS
Effektive Pixel	10200×14040 Pixel (1200 dpi)

**Anhang**

Maximale Vorlagengröße	216 x297 mm (8.5x11.7 Zoll) A4, Letter
Auflösung beim Scannen	1200 dpi (Hauptscan) 2400 dpi (Subscan)
Ausgabeauflösung	50 bis 4800, 7200 und 9600 dpi (50 bis 4800 dpi in 1-dpi-Schritten)
Farbtiefe	<p>Farbe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 48 Bit pro Pixel intern (16 Bit pro Pixel pro Farbe intern)</li> <li><input type="checkbox"/> 24 Bit pro Pixel extern (8 Bit pro Pixel pro Farbe extern)</li> </ul> <p>Graustufe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 16 Bit pro Pixel intern</li> <li><input type="checkbox"/> 8 Bit pro Pixel extern</li> </ul> <p>Schwarzweiß</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 16 Bit pro Pixel intern</li> <li><input type="checkbox"/> 1 Bit pro Pixel extern</li> </ul>
Lichtquelle	LED

**Schnittstellenspezifikationen**

Für Computer	Hi-Speed USB
--------------	--------------

**Netzwerkfunktionsliste**

Funktionen		Unterstützt	Anmerkungen	
Netzwerkschnittstellen	Ethernet	✓	-	
	Wi-Fi	Infrastruktur	✓	-
		Ad-hoc	-	-
		Wi-Fi Direct (einfacher AP)	✓	-
Gleichzeitige Verbindung	Ethernet und Wi-Fi Direct (einfacher AP)	✓	-	
	Wi-Fi (Infrastruktur) und Wi-Fi Direct (einfacher AP)	✓	-	

## Anhang

Funktionen			Unterstützt	Anmerkungen
Panelbedienung	Wi-Fi-Einrichtung	Wi-Fi-Einrichtungssistent	✓	-
		Push Button Setup (WPS)	✓	-
		PIN-Code-Einrichtung	✓	-
		Automatische Wi-Fi-Verbindung	✓	-
		Wi-Fi Direct-Einrichtung	✓	-
	Allgemeine Netzwerkeinrichtung		✓	-
	Netzwerkverbindungstest		✓	-
	Netzwerkstatus		✓	-
	Netzwerkstatusblatt drucken		✓	-
	Wi-Fi deaktivieren		✓	-
	Werkseitige Standardeinstellungen wiederherstellen		✓	-
Dateifreigabeeinrichtung		-	-	
Netzwerkdruck	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD-Druck (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista oder aktueller
	Bonjour-Druck (Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP-Druck (Windows, Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓	-
	UPnP-Druck	IPv4	-	Informationsgerät
	PictBridge-Druck (Wi-Fi)	IPv4	-	Digitalkamera
	Epson Connect (E-Mail-Druck)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 oder aktueller, Mac OS X v10.7 oder aktueller
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-

## Anhang

Funktionen		Unterstützt	Anmerkungen	
Netzwerkscan	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	✓	-
	Epson Connect (an Cloud scannen)	IPv4	✓	-
	AirPrint (Scan)	IPv4, IPv6	✓	Mac OS X v10.9 oder aktueller
	ADE (Auto-Umkehr)		-	-
Faxen	Ein Fax senden	IPv4	-	-
	Ein Fax empfangen	IPv4	-	-
	AirPrint (Faxen)	IPv4, IPv6	-	Mac OS X v10.8 oder aktueller

## Wi-Fi-Spezifikationen

Standards	IEEE802.11b/g/n* <sup>1</sup>
Frequenzbereich	2,4 GHz
Maximal übertragene Radiofrequenzleistung	19.8 dBm (EIRP)
Koordinationsmodi	Infrastruktur, Wi-Fi Direct* <sup>2</sup>
Drahtlossicherheit	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* <sup>3</sup>

\*1 Je nach Einkaufsort kompatibel mit IEEE 802.11b/g/n oder IEEE 802.11b/g.

\*2 Bei IEEE 802.11b nicht unterstützt.

\*3 Entspricht WPA2-Standards mit Unterstützung von WPA/WPA2 Personal.

## Ethernet-Spezifikationen

Standards	IEEE802.3i (10BASE-T)* <sup>1</sup> IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)* <sup>2</sup>
Übermittlungsmodus	Auto, 10 Mbps Vollduplex, 10 Mbps Halbduplex, 100 Mbps Vollduplex, 100 Mbps Halbduplex
Verbindung	RJ-45

\*1 Verwenden Sie ein Cat 5e- oder hochwertigeres STP (Shielded twisted pair, abgeschirmtes und verdrilltes)-Kabel, um das Risiko von Funkstörungen zu vermeiden.

\*2 Das angeschlossene Gerät mit den IEEE802.3az-Standards entsprechen.

## Anhang

## Sicherheitsprotokoll

SSL/TLS	HTTPS Server/Client
---------	---------------------

## Unterstützte Services von Drittanbietern

AirPrint	Drucken	iOS 5 oder höher/Mac OS X v10.7.x oder höher
	Scannen	Mac OS X v10.9.x oder höher
Google Cloud Print		

## Abmessungen

Abmessungen	Lagerung <input type="checkbox"/> Breite: 515 mm (20.3 Zoll) <input type="checkbox"/> Tiefe: 360 mm (14.2 Zoll) <input type="checkbox"/> Höhe: 205 mm (8.1 Zoll) Drucken <input type="checkbox"/> Breite: 515 mm (20.3 Zoll) <input type="checkbox"/> Tiefe: 559 mm (22 Zoll) <input type="checkbox"/> Höhe: 205 mm (8.1 Zoll)
Gewicht*	ca. 6.6 kg (14.6 lb)

\* Ohne Tinte und Netzkabel.

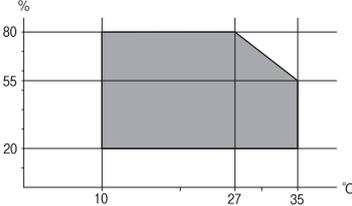
## Elektrische Daten

Modell	Modell 100-240 V	Modell 220-240 V
Frequenzbereich	50 bis 60 Hz	50 bis 60 Hz
Nennstrom	0.5 bis 0.3 A	0.3 A
Leistungsaufnahme (mit USB-Anschluss)	Unabhängiges Kopieren: Ca. 11 W (ISO/IEC24712) Bereit-Modus: Ca. 4.4 W Schlafmodus: Ca. 1.5 W Abschalten: Ca. 0.3 W	Unabhängiges Kopieren: Ca. 11 W (ISO/IEC24712) Bereit-Modus: Ca. 4.4 W Schlafmodus: Ca. 1.5 W Abschalten: Ca. 0.3 W

**Hinweis:**

Informationen zur Spannung finden Sie auf dem Etikett am Drucker.

## Umgebungsbedingungen

Betrieb	<p>Verwenden Sie den Drucker innerhalb des im folgenden Diagramm gezeigten Bereichs.</p>  <p>Temperatur: 10 bis 35 °C (50 bis 95 °F) Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RH (ohne Kondensierung)</p>
Lagerung	<p>Temperatur: -20 bis 40 °C (-4 bis 104 °F)* Luftfeuchtigkeit: 5 bis 85 % RH (ohne Kondensierung)</p>

\* Kann einen Monat bei 40 °C (104 °F) gelagert werden.

## Umgebungsbedingungen für Tintenflaschen

Aufbewahrungstemperatur	-20 bis 40 °C (-4 bis 104 °F)*
Gefriertemperatur	<p>-15 °C (5 °F) Bei einer Temperatur von 25 °C (77 °F) dauert es etwa 2 Stunden, bis die Tinte aufgetaut und wieder verwendbar ist.</p>

\* Kann einen Monat bei 40 °C (104 °F) gelagert werden.

## Systemvoraussetzungen

- Windows 10 (32 Bit, 64 Bit)/Windows 8.1 (32 Bit, 64 Bit)/Windows 8 (32 Bit, 64 Bit)/Windows 7 (32 Bit, 64 Bit)/Windows Vista (32 Bit, 64 Bit)/Windows XP SP3 oder aktueller (32 Bit)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 oder aktueller/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 oder aktueller
- Mac OS X v10.11.x/Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

### Hinweis:

- Mac OS X unterstützt einige Anwendungen und Funktionen möglicherweise nicht.
- Das UNIX-Dateisystem (UFS) für Mac OS X wird nicht unterstützt.

## Gesetzlich vorgeschriebene Informationen

### Normen und Zertifizierungen

#### Standards und Zulassungen für 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: WLU6320-D69 (RoHS)

Dieses Produkt entspricht Teil 15 der FCC-Regeln und RSS-210 der IC-Regeln. Epson übernimmt keine Verantwortung für die Nichtbeachtung der Schutzvorschriften, die durch eine nicht empfohlene Änderung des Produkts entsteht. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: (1) dieses Gerät darf keine Störung verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen hinnehmen, einschließlich Störungen, die zu einem unbeabsichtigten Betrieb des Gerätes führen können.

Um eine Funkstörung der lizenzierten Dienste 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.

Dieses Gerät stimmt mit den FCC-Grenzwerten für Bestrahlung überein, die für eine unkontrollierte Umgebung ausgelegt sind und erfüllt die FCC-Richtlinien für die HF-Belastung durch Funkfrequenzen in Anhang C von OET65 und RSS-102 der Bestrahlungsaufgaben für IC-Radiofrequenzen. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 7,9 Zoll (20 cm) zu Ihrem Körper installiert und bedient werden (hierzu gehören nicht: Hände, Handgelenke, Füße und Fußgelenke).

#### Standards und Zulassungen für europäisches Modell

Für Benutzer in Europa

Hiermit erklärt die Seiko Epson Corporation, dass das folgende Hochfrequenzgerätemodell der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie auf der folgenden Webseite.

<http://www.epson.eu/conformity>

C532B

Zur Verwendung ausschließlich in den Ländern Irland, Großbritannien, Österreich, Deutschland, Liechtenstein, Schweiz, Frankreich, Belgien, Luxemburg, Niederlande, Italien, Portugal, Spanien, Dänemark, Finnland, Norwegen, Schweden, Island, Kroatien, 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 der Produkte entsteht.



## Standards und Zulassungen für australische Modelle

EMV	AS/NZS CISPR22 Class B
-----	------------------------

Epson erklärt hiermit, dass die folgende Gerätemodelle den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen von AS/NZS4268 entsprechen:

C532B

Epson übernimmt keine Verantwortung für die Nichtbeachtung der Schutzvorschriften, die durch eine nicht empfohlene Änderung der Produkte entsteht.

## Einschränkungen beim Kopieren

Beachten Sie die folgenden Einschränkungen, um den Drucker in einer verantwortlichen und gesetzlichen Weise zu verwenden.

Das Kopieren der folgenden Objekte ist gesetzlich verboten:

- Banknoten, Münzen, staatliche handelbare Wertpapiere, staatliche Schuldverschreibungen und Kommunalanleihen
- Unbenutzte Briefmarken, frankierte Postkarten und andere offizielle Postsachen mit gültiger Freimachung
- Staatliche Steuerzeichen und nach einem gesetzlichen Verfahren ausgegebene Wertpapiere

Beim Kopieren der folgenden Dokumente ist Vorsicht angebracht:

- Private handelbare Wertpapiere (Börsenzertifikate, übertragbare Schuldverschreibungen, Schecks usw.), Monatskarten, Konzessionen usw.
- Pässe, Führerscheine, Kfz-Prüfsiegel, Straßenbenutzungsausweise, Nahrungsmittelkarten, Fahrkarten usw.

### **Hinweis:**

*Das Kopieren dieser Dokumente kann auch gesetzlich verboten sein.*

Verantwortlicher Umgang mit urheberrechtlich geschütztem Material:

Ein Missbrauch des Druckers liegt vor, wenn urheberrechtlich geschütztes Material widerrechtlich kopiert wird. Außer wenn Sie auf Empfehlung eines versierten Anwalts handeln, sollten Sie die Genehmigung des Inhabers der Urheberrechte einholen, bevor Sie veröffentlichtes Material kopieren.

---

## Transportieren des Druckers

Wenn Sie den Drucker umstellen oder reparieren und daher transportieren müssen, befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, um den Drucker einzupacken.



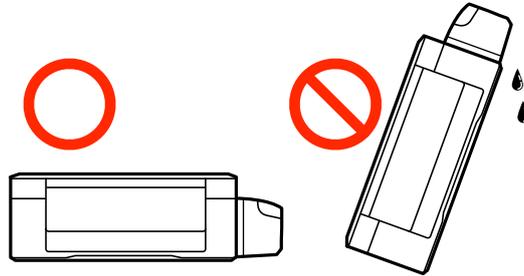
### **Achtung:**

*Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen und Schließen der Scannereinheit weder die Hand noch die Finger einklemmen. Andernfalls können Sie sich verletzen.*

## Anhang

**Wichtig:**

- ❑ Beim Lagern oder Transportieren darf der Drucker nicht gekippt, vertikal aufgestellt oder auf den Kopf gestellt werden. Anderenfalls kann Tinte austreten.



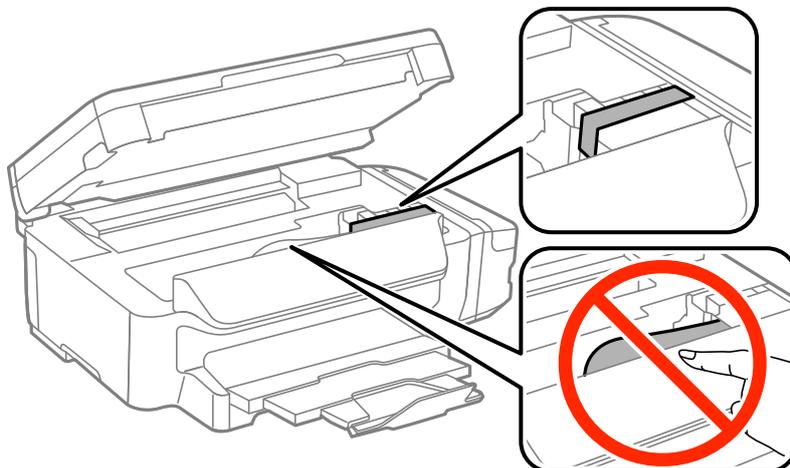
- ❑ Tintenflaschen nach dem Entfernen der Dichtung beim Aufbewahren oder Transportieren nicht kippen und keinen Stößen oder Temperaturschwankungen aussetzen. Andernfalls kann Tinte austreten, selbst wenn die Tintenflasche mit dem Deckel fest verschlossen ist. Achten Sie darauf, die Tintenflasche beim Festdrehen des Deckels aufrecht zu halten, und ergreifen Sie Maßnahmen, um ein Auslaufen beim Transportieren der Flasche zu verhindern.
- ❑ Stellen Sie geöffnete Tintenflaschen nicht zusammen mit dem Drucker in den Karton.

1. Schalten Sie den Drucker durch Drücken der Taste  aus.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsanzeige erlischt, und ziehen Sie dann das Netzkabel ab.

**Wichtig:**

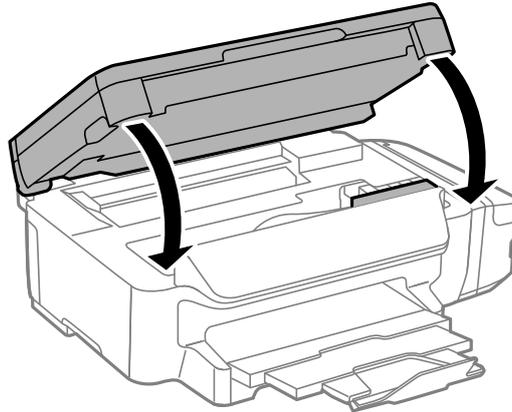
Ziehen Sie den Netzstecker, wenn die Betriebsanzeige aus ist. Andernfalls kehrt der Druckkopf nicht in seine Ausgangsposition zurück. Dadurch könnte die Tinte austrocknen und es nicht mehr möglich sein, zu drucken.

3. Ziehen Sie alle Kabel wie das Netzkabel und das USB-Kabel ab.
4. Entnehmen Sie sämtliches Papier aus dem Drucker.
5. Vergewissern Sie sich, dass keine Vorlagen mehr im Drucker vorhanden sind.
6. Öffnen Sie die Scannereinheit bei geschlossener Vorlagenabdeckung. Sichern Sie den Druckkopf mit Klebeband am Gehäuse.

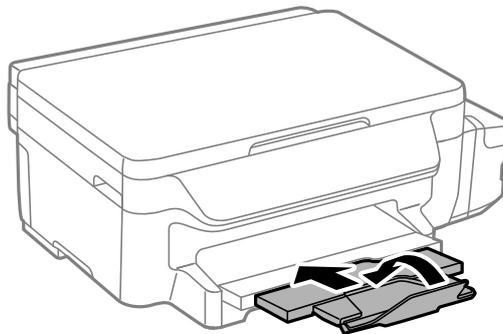


## Anhang

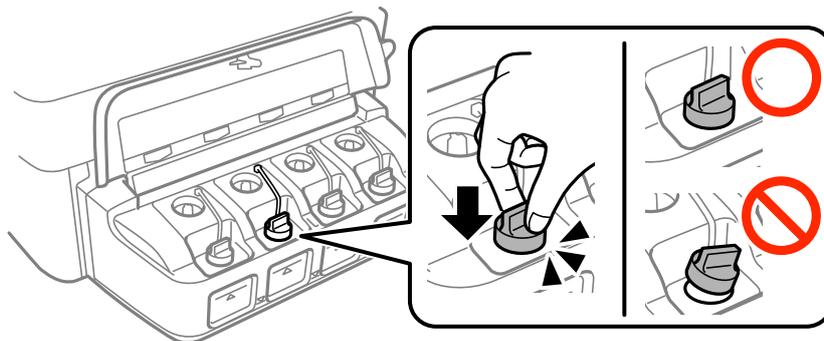
7. Schließen Sie die Scannereinheit.



8. Bereiten Sie den Drucker wie nachfolgen gezeigt zum Einpacken vor.



9. Achten Sie darauf, den Tintenbehälter mit dem Deckel sicher zu verschließen.



10. Packen Sie den Drucker unter Verwendung von Schutzmaterial in seinen Karton.

Wenn Sie den Drucker wieder in Betrieb nehmen, achten Sie darauf, das den Druckkopf sichernde Klebeband vorher zu entfernen. Falls die Druckqualität beim nächsten Druck abgenommen hat, reinigen Sie den Druckkopf und richten Sie ihn aus.

### Zugehörige Informationen

- ➔ „Bezeichnungen und Funktionen der Teile“ auf Seite 14
- ➔ „Überprüfen und Reinigen des Druckkopfs“ auf Seite 80
- ➔ „Ausrichten des Druckkopfs“ auf Seite 82

---

## Weitere Unterstützung

### Website des technischen Supports

Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, rufen Sie die folgende Website des technischen Supports von Epson auf. Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region und gehen Sie zum Supportabschnitt Ihrer regionalen Epson-Website. Hier finden Sie auch die neuesten Treiber, häufig gestellte Fragen (FAQs), Handbücher bzw. andere herunterladbare Materialien.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

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

### Kontaktaufnahme mit dem Epson-Support

#### Bevor Sie sich an Epson wenden

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

Der Epson-Support 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**, **Version Info** oder eine ähnliche Schaltfläche in der Gerätesoftware.)
- Marke und Modell Ihres Computers
- Name und Version des auf Ihrem Computer installierten Betriebssystems
- Namen und Versionen der Softwareanwendungen, die Sie normalerweise mit dem Gerät verwenden

**Hinweis:**

*Je nach Gerät sind die Netzwerkeinstellungen möglicherweise im Gerätespeicher abgelegt. Aufgrund von Geräteausfällen oder Reparaturen könnten Einstellungen verloren gehen. Epson ist nicht haftbar für den Verlust von Daten, für das Sichern oder Wiederherstellen von 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-Support wenden können.

#### Hilfe für Benutzer in Taiwan

Kontaktdaten für Informationen, Support und Services:

## Anhang

### World Wide Web

<http://www.epson.com.tw>

Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen und Produkthanfragen sind verfügbar.

### Epson-HelpDesk

Telefon: +886-2-80242008

Unser HelpDesk-Team kann Sie telefonisch bei folgenden Problemen unterstützen:

- Verkaufsanfragen und Produktinformationen
- Fragen zur Produktverwendung oder bei Problemen
- Fragen zu Reparaturservice und Gewährleistung

### Reparaturservice-Center:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare Corporation ist ein autorisiertes Kundencenter für Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

## Hilfe für Benutzer in Australien

Epson Australia ist bestrebt, Ihnen einen hohen Kundendienststandard zu bieten. Zusätzlich zu den Produkthandbüchern bieten wir folgende Informationsquellen:

### Internet-URL

<http://www.epson.com.au>

Besuchen Sie die Webseiten von Epson Australia. Es lohnt sich, hier immer wieder mal vorbeizusurfen! Die Website bietet die Möglichkeit, Treiber herunterzuladen, mit Epson direkt Kontakt aufzunehmen, neue Produktinformationen abzurufen und den technischen Support (über E-Mail) zu kontaktieren.

### Epson-Helpdesk

Telefon: 1300-361-054

Der Epson-Helpdesk ist als letzte Sicherheit gedacht, um zu gewährleisten, dass unsere Kunden bei Problemen einen Ansprechpartner haben. Das Fachpersonal des Helpdesks kann Ihnen bei der Installation, bei der Konfiguration und beim Betrieb Ihres Epson-Produkts behilflich sein. Unser Pre-Sales-Helpdesk-Team kann Ihnen Informationen zu den neuesten Epson-Produkten liefern und Ihnen Auskunft über den nächstgelegenen Vertragshändler oder Kundendienst geben. Eine Vielzahl von Anfragen werden hier beantwortet.

Halten Sie bei einem Anruf alle relevanten Informationen bereit. Je mehr Informationen Sie geben können, desto schneller können wir Ihnen bei der Lösung des Problems behilflich sein. Diese Informationen umfassen die Epson-Produkthandbücher, die Art des Computers, das Betriebssystem, die Anwendungsprogramme und alle weiteren Informationen, die Sie für wichtig erachten.

### Produkttransport

Epson empfiehlt, die Produktverpackung für einen künftigen Transport aufzubewahren. Zudem wird empfohlen, den Tintentank mit Klebeband zu sichern und das Produkt aufrecht zu halten.

## Hilfe für Benutzer aus Neuseeland

Epson New Zealand ist bestrebt, Ihnen einen hohen Kundendienststandard zu bieten. Zusätzlich zur Produktdokumentation bieten wir folgende Informationsquellen:

### Internet-URL

<http://www.epson.co.nz>

Besuchen Sie die Webseiten von Epson New Zealand. Es lohnt sich, hier immer wieder mal vorbeizusurfen! Die Website bietet die Möglichkeit, Treiber herunterzuladen, mit Epson direkt Kontakt aufzunehmen, neue Produktinformationen abzurufen und den technischen Support (über E-Mail) zu kontaktieren.

### Epson-Helpdesk

Telefon: 0800 237 766

Der Epson-Helpdesk ist als letzte Sicherheit gedacht, um zu gewährleisten, dass unsere Kunden bei Problemen einen Ansprechpartner haben. Das Fachpersonal des Helpdesks kann Ihnen bei der Installation, bei der Konfiguration und beim Betrieb Ihres Epson-Produkts behilflich sein. Unser Pre-Sales-Helpdesk-Team kann Ihnen Informationen zu den neuesten Epson-Produkten liefern und Ihnen Auskunft über den nächstgelegenen Vertragshändler oder Kundendienst geben. Eine Vielzahl von Anfragen werden hier beantwortet.

Halten Sie bei einem Anruf alle relevanten Informationen bereit. Je mehr Informationen Sie geben können, desto schneller können wir Ihnen bei der Lösung des Problems behilflich sein. Diese Informationen umfassen die Epson-Produktdokumentation, die Art des Computers, das Betriebssystem, die Anwendungsprogramme und alle weiteren Informationen, die Sie für wichtig erachten.

### Produkt transportieren

Epson empfiehlt, die Produktverpackung für einen künftigen Transport aufzubewahren. Zudem wird empfohlen, den Tintentank mit Klebeband zu sichern und das Produkt aufrecht zu halten.

## Hilfe für Benutzer in Singapur

Folgende Informationsquellen, Support und Services erhalten Sie bei Epson Singapore:

### World Wide Web

<http://www.epson.com.sg>

Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen, häufig gestellte Fragen (FAQ), Verkaufsanfragen und technischer Support sind per E-Mail erhältlich.

### Epson HelpDesk

Gebührenfrei: 800-120-5564

Unser HelpDesk-Team kann Sie telefonisch bei folgenden Problemen unterstützen:

- Verkaufsanfragen und Produktinformationen
- Fragen zur Produktverwendung oder Problemlösung
- Fragen zu Reparaturservice und Gewährleistung

## Hilfe für Benutzer in Thailand

Kontaktdaten für Informationen, Support und Services:

## Anhang

### World Wide Web

<http://www.epson.co.th>

Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen, häufig gestellte Fragen (FAQ) und E-Mail sind verfügbar.

### Epson-Hotline

Telefon: 66-2685-9899

E-Mail: [support@eth.epson.co.th](mailto:support@eth.epson.co.th)

Unser Hotline-Team kann Sie telefonisch bei folgenden Fragen unterstützen:

- Verkaufsanfragen und Produktinformationen
- Fragen zur Produktverwendung oder bei Problemen
- Fragen zu Reparaturservice und Gewährleistung

### Hilfe für Benutzer in Vietnam

Kontaktdaten für Informationen, Support und Services:

#### Epson-Hotline

Telefon (Ho-Chi-Minh-Stadt): 84-8-823-9239

Telefon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

#### Epson-Service-Center

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

### Hilfe für Benutzer in Indonesien

Kontaktdaten für Informationen, Support und Services:

#### World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

- Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen
- Häufig gestellte Fragen (FAQ), Fragen zum Verkauf, Fragen per E-Mail

#### Epson-Hotline

Telefon: 62-21-572-4350

Fax: 62-21-572-4357

Unser Hotline-Team kann Sie telefonisch oder per Fax bei folgenden Problemen unterstützen:

- Verkaufsanfragen und Produktinformationen
- Technischer Support

## Anhang

## Epson-Service-Center

Provinz	Name des Unternehmens	Adresse	Telefon E-Mail
DKI JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA-DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id

## Anhang

Provinz	Name des Unternehmens	Adresse	Telefon E-Mail
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Andere, nicht aufgeführte Städte erfahren Sie von der Hotline: 08071137766.

## Hilfe für Benutzer in Malaysia

Kontaktdaten für Informationen, Support und Services:

### World Wide Web

<http://www.epson.com.my>

- Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen
- Häufig gestellte Fragen (FAQ), Fragen zum Verkauf, Fragen per E-Mail

### Epson Call Centre

Telefon: +60 1800-8-17349

- Verkaufsanfragen und Produktinformationen
- Fragen zur Produktverwendung oder bei Problemen
- Fragen zu Reparaturservice und Gewährleistung

### Hauptbüro

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388/603-5621 2088

## Hilfe für Benutzer in Indien

Kontaktdaten für Informationen, Support und Services:

### World Wide Web

<http://www.epson.co.in>

## Anhang

Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen und Produkthanfragen sind verfügbar.

### Helpline

- Service, Produktinformation und Bestellung von Verbrauchsmaterialien (BSNL-Leitungen)  
Gebührenfreie Telefonnummer: 18004250011  
Verfügbar 9:00 bis 18:00 Uhr, Montag bis Samstag (ausgenommen gesetzliche Feiertage)
- Service (CDMA und Mobile-Benutzer)  
Gebührenfreie Telefonnummer: 186030001600  
Verfügbar 9:00 bis 18:00 Uhr, Montag bis Samstag (ausgenommen gesetzliche Feiertage)

### Hilfe für Benutzer auf den Philippinen

Anwender sind herzlich eingeladen, sich unter den nachfolgenden Telefon- und Faxnummern und nachfolgender E-Mail-Adresse an Epson Philippines Corporation zu wenden, um technischen Support und andere Kundendienstleistungen zu erhalten:

#### World Wide Web

<http://www.epson.com.ph>

Informationen zu den technischen Daten des Produkts, Treiber zum Herunterladen, häufig gestellte Fragen (FAQ) und Fragen per E-Mail sind verfügbar.

#### Epson Philippines Customer Care

Gebührenfrei: (PLDT) 1800-1069-37766

Gebührenfrei: (Digital) 1800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Website: <http://customercare.epson.com.ph>

E-Mail: [customercare@epc.epson.com.ph](mailto:customercare@epc.epson.com.ph)

Unser Customer Care-Team kann Sie telefonisch bei folgenden Problemen unterstützen:

- Verkaufsanfragen und Produktinformationen
- Fragen zur Produktverwendung oder bei Problemen
- Fragen zu Reparaturservice und Gewährleistung

#### Epson Philippines Corporation

Amtsleitung: +632-706-2609

Fax: +632-706-2665