



# **XP-4200/XP-4205 Benutzerhandbuch**



# Inhalt

<b>XP-4200/XP-4205 Benutzerhandbuch.....</b>	<b>11</b>
<b>Produktgrundlagen .....</b>	<b>12</b>
Standorte der Produktteile .....	12
Produktteile – Vorderseite .....	13
Innenseite .....	14
Produktteile - Zurück.....	15
Verwendung der Systemsteuerung .....	15
Lichter des Bedienfelds .....	16
Bildschirm .....	17
Symbolinformationen.....	17
Eingeben von Zeichen auf dem LCD-Bildschirm.....	19
anzeigen.....	19
Bildschirmsprache.....	20
verwenden .....	20
Einstellungen .....	20
Einstellungen .....	20
Panel“ .....	21
Drucken .....	21
Smartphones, Tablets und Mehr.....	22
Dienste.....	23
Print .....	23
Print .....	23
Cloud.....	24
AirPrint .....	25
einem Chromebook .....	26
Enabler .....	26
Printing .....	26
Tablets .....	27
Druckdienstes .....	27

<b>Wi-Fi-Netzwerk</b> .....	<b>29</b>	Empfehlungen zur
Netzwerksicherheit .....	29	Einrichtung des Wi-Fi-
Infrastrukturmodus... ..	30	Auswählen der WLAN-
Einstellungen über die Systemsteuerung .....	31	Einrichtung des Wi-Fi Direct-
Modus .....	33	Aktivieren von Wi-Fi Direct
(einfacher AP) Modus .....	34	Wi-Fi Protected Setup
(WPS)... ..	35	Mit WPS eine Verbindung zu einem
Netzwerk herstellen .....	35	Drucken eines
Netzwerkstatusblatts.....	36	Drucken eines
Netzwerkverbindungsberichts .....	36	Netzwerkverbindungsberichtscodes
und -meldungen .....	37	Ändern bzw Netzwerkverbindungen
aktualisieren .....	43	Zugriff auf das Web-
Konfigurationsdienstprogramm.....	43	Ändern einer USB-
Verbindung zu einem WiFi Verbindung.....	44	Verbindung mit einem neuen
WLAN-Router herstellen .....	44	Deaktivieren der Wi-Fi-
Funktionen .....	45	WLAN deaktivieren Fi Direct-Modus
(einfacher AP) .....	46	<b>Einlegen von</b>
<b>Papier</b> ....	<b>47</b>	Einlegen von Papier in den
hinteren Papiereinzug.....	47	
Papierladekapazität.....	51	Kapazität für
doppelseitigen Druck.....	53	Kompatibilität der randlosen
Papiertypen .....	54	Kompatible Epson-
Papiere.....	55	Ausschalten der
PapierEinstellungswarnung.....	57	Auswählen der
PapierEinstellungen - Bedienfeld .....	57	Papiertypeinstellungen –
Bedienfeld .....	58	Papier- oder Medientypeinstellungen –
Drucksoftware... ..	58	<b>Auflegen von Originalen auf das</b>
<b>Produkt</b> .....	<b>60</b>	Originale auf das Scannerglas
legen ... ..	60	
<b>Kopieren</b> .....	<b>63</b>	Dokumente oder Fotos
kopieren... ..	63	Kopieren von Büchern, Ausweisen oder
randlosen Fotos.....	64	
Kopieroptionen... ..	65	

<b>Drucken von einem Computer.....</b>	<b>67 Drucken</b>
unter Windows .....	67 Auswählen grundlegender
Druckeinstellungen – Windows .....	68 Druckqualitätsoptionen –
Windows .....	70 Mehrseitendruckoptionen -
Windows.....	71 Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen
Druck – Windows .....	71 Optionen für doppelseitigen Druck –
Windows.....	74 Anpassungen der Druckdichte –
Windows .....	75 Zusätzliches Layout auswählen und
Druckoptionen – Windows .....	76 Benutzerdefinierte Farbkorrekturoptionen –
Windows.....	78 Bildoptionen und zusätzliche Einstellungen –
Windows.....	79 Kopf-/Fußzeileneinstellungen –
Windows .....	80 Auswählen einer Druckvoreinstellung –
Windows.....	81 Auswählen erweiterter Einstellungen –
Windows .....	82 Erweiterte Einstellungen –
Windows .....	84 Drucken Ihres Dokuments oder Fotos –
Windows.....	85 Druckstatus prüfen –
Windows .....	87 Auswählen der Standarddruckeinstellungen
– Windows.....	87 Ändern der Sprache der Druckersoftware-
Bildschirme .....	88 Automatische Aktualisierungsoptionen
ändern .....	89 Drucken mit dem integrierten Epson-Treiber –
Windows 10 S.....	90 Druckeinstellungen auswählen – Windows 10
S.....	91 Drucken auf a
Mac .....	94 Auswählen grundlegender
Druckeinstellungen – Mac .....	95 Druckqualitätseinstellungen –
Mac.....	99 Druckoptionen –
Mac .....	99 Auswählen der
Seiteneinrichtungseinstellungen – Mac .....	100 Auswählen
von Drucklayoutoptionen – Mac.....	101 Auswählen der
Einstellungen für den doppelseitigen Druck – Mac.....	102 Optionen und
Anpassungen für doppelseitigen Druck – Mac ....	103 Farbverwaltung –
Mac .....	104 Farbabstimmung und Farboptionen
– Mac .....	105 Auswählen der Druckeinstellungen –
Mac .....	106

Druckeinstellungen – Mac.....	107	Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac .....	108
Mac.....	109	Drucken von einem Smartphone oder Tablet.....	109
Photo+ .....	110	Abbrechen des Druckvorgangs über eine Produkttaste.....	110
<b>Scannen .....</b>	<b>111</b>	<b>Einen Scan starten.....</b>	<b>111</b>
über das Bedienfeld des Produkts .....	111	Scannen an einen angeschlossenen Computer.....	112
Cloud.....	113	Einrichten eines WSD-Ports (Windows 7/Windows Vista) ..	114
Bedienfeld.....	115	Starten eines Scanvorgangs mit Epson ScanSmart .....	116
Scan 2-Symbol .....	117	Starten eines Scans aus einem Scanprogramm.....	120
oder Tablet aus.....	122	Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart.....	122
Scans .....	125	Anhängen eines Scans an eine E-Mail.....	126
Cloud-Dienst .....	127	Drucken eines Scans .....	128
Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen.....	130	Wechseln des Epson-Produkts.....	130
Ändern der Scaneinstellungen .....	131	Ändern des Dateinamens Einstellungen .....	133
Ändern der Einstellungen speichern .....	134	Einstellungen speichern.....	136
Anpassen von Aktionssymbolen .....	138	Scannen mit Epson Scan 2 .....	139
Zusätzliche Scaneinstellungen – Registerkarte „Haupteinstellungen“ .....	142	Zusätzliche Scaneinstellungen – Registerkarte „Erweiterte Einstellungen“ ..	143
Speichern gescannter Dokumente als durchsuchbares PDF mit Epson Scan 2 .....	144		

Bildformatoptionen.....	145	Richtlinien zur
Scanauflösung .....	146	
<b>Ersetzen von Tintenpatronen und Wartungsboxen.....</b>	<b>147</b>	
Sicherheitsvorkehrungen für Tinte .....	147	
Überprüfen Sie den Kartuschen- und Wartungsboxstatus.....	149	Kartusche und
Wartungsbox prüfen Status auf dem LCD-Bildschirm .....	149	Kartusche prüfen und warten
Boxstatus – Windows.....	150	Überprüfen des Patronen- und Wartungsboxstatus –
Mac .....	153	Epson-Tintenpatronen und Wartungsbox
kaufen .....	154	Teilenummern von Tintenpatronen und
Wartungsboxen .....	154	Entfernen und Installieren von
Tintenpatronen.....	155	Drucken mit schwarzer Tinte und leeren
Farbpatronen .....	161	Drucken mit leeren Farbpatronen –
Bedienfeld .....	161	Drucken mit verbrauchten Farbpatronen –
Windows .....	162	Drucken mit verbrauchten Farbpatronen –
Mac .....	162	Einsparen von wenig schwarzer Tinte mit
Windows .....	164	Austausch der
Wartungsbox.....	165	<b>Anpassen der</b>
<b>Druckqualität.....</b>	<b>169</b>	<b>Wartung des</b>
Druckkopfes.....	169	
Druckkopfdüsenprüfung .....	169	
Überprüfen der Düsen über das Bedienfeld des Geräts .....	170	Überprüfen der
Düsen mit einem Computer-Dienstprogramm.....	172	
Druckkopfreinigung ... ..	174	Reinigen des
Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts .....	174	Reinigen des Druckkopfs mit einem
Computer-Dienstprogramm.....	176	Power-
Reinigung.....	179	Power-Reinigung
über das Bedienfeld des Geräts .....	179	Power-Reinigung mit einem
Computer-Dienstprogramm.....	180	Ausrichten des Druckkopfs über
das Bedienfeld des Geräts.....	182	Reinigen der
Papierführung .....	182	<b>Reinigen und</b>
<b>Transportieren Ihr Produkt .....</b>	<b>185</b>	<b>Reinigen Ihres</b>
Produkts . .....	185	Reinigen des
Druckkopfpfads.....	185	

Transport Ihres Produkts .....	188	<b>Probleme</b>
<b>lösen</b> .....	<b>193</b>	Nach Software-Updates
suchen.....	193	
Produktstatusmeldungen .....	194	Durchführen einer
Produktprüfung .....	197	Zurücksetzen der Systemsteuerung
auf die Standardeinstellungen ....	197	Setup lösen
Probleme .....	198	Produkt lässt sich nicht ein- oder
ausschalten.....	199	
Geräusche nach der Tinteninstallation.....	199	Probleme
bei der Softwareinstallation .....	199	Netzwerkprobleme
lösen .....	200	Produkt kann keine Verbindung zu einem
WLAN-Router oder Access Point herstellen .....	200	
Netzwerksoftware kann Produkt in einem Netzwerk nicht finden.....	202	
Das Produkt wird nicht im Mac-Druckerfenster angezeigt.....	203	Drucken über ein
Netzwerk nicht möglich.....	204	Scannen über ein Netzwerk
nicht möglich .....	205	
Die drahtlose Netzwerkverbindung ist auf einem Mac instabil .....	206	
Kopierprobleme lösen .....	207	Produkt macht Lärm, aber
nichts kopiert.....	207	Produkt macht Geräusche, wenn es eine Weile
steht.....	207	Lösen von
Papierproblemen .....	207	Probleme beim
Papiereinzug.....	208	Probleme mit Papierstaus im Inneren des
Produkts .....	209	Probleme mit Papierstaus in der hinteren
Abdeckung .....	212	Probleme beim
Papierauswurf .....	213	Lösen von Problemen beim Drucken
von einem Computer aus .....	213	Nichts wird
gedruckt.....	214	Produktsymbol erscheint nicht in
Windows-Taskleiste.....	215	Der Druck ist
langsam.....	216	Lösungsseite Layout- und
Inhaltsprobleme.....	218	Invertiertes
Bild.....	218	Zu viele Exemplare
drucken .....	219	Leere Seiten
drucken .....	219	



Falsche Ränder beim Ausdruck.....	220
Auf randlosen Ausdrucken erscheint ein Rand .....	
220 falsche Zeichen gedruckt.....	221
Falsche Bildgröße oder -position.....	221
Schräger Ausdruck.....	222
Lösen von Problemen mit der Druckqualität.....	
223 Weiße oder dunkle Linien im Ausdruck .....	223
Verschwommener oder verschmierter Ausdruck .....	
224 Blasser Ausdruck oder Ausdruck weist Lücken auf .....	
225 Körniger Ausdruck.....	
226 Falsche Farben .....	227
Lösen von Scanproblemen .....	228 Scan-
Software funktioniert nicht ordnungsgemäß .....	228 Epson Scan
2 kann nicht gestartet werden .....	229 Der
Scantvorgang ist langsam .....	230
Scans können nicht an eine Cloud gesendet werden Service.....	
230 Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen .....	230
Probleme mit der Qualität des gescannten Bildes .....	
231 Das Bild besteht nur aus wenigen Punkten.....	
232 Punktlinien erscheinen in allen gescannten Bildern.....	
233 Gerade Linien in einem Bild erscheinen schief .....	233
Zeichen werden bei der Konvertierung in bearbeitbaren Text (OCR) nicht erkannt.....	..
233 Bildfarben sind an den Rändern fleckig .....	234
Welligkeit Muster erscheinen in einem Bild.....	234
Gescanntes Bild Kanten werden beschnitten .....	235 Zurücksetzen
des Epson Scan 2 Einstellungen .....	235 Deinstallieren
Sie Ihre Produktsoftware....	235
Produktsoftware deinstallieren – Windows.....	236
Produktsoftware deinstallieren – Mac .....	237 Wo
Sie Hilfe erhalten.....	238
<b>Technische Daten .....</b>	<b>239 Windows-</b>
Systemanforderungen .....	239 Mac-
Systemanforderungen .	240

Papierspezifikationen .....	240
Druckbereichsspezifikationen .....	242
Spezifikationen .....	243
Spezifikationen der Tintenpatronen.....	244
Maßangaben .....	245
Elektrische Spezifikationen .....	245
Umweltspezifikationen .....	246
Schnittstellenspezifikationen .....	246
Spezifikationen der Netzwerkschnittstelle .....	
246 Sicherheits- und Zulassungsvorschriften .....	247
<b>Hinweise .....</b>	<b>249</b>
Wichtige Sicherheitsanweisungen.....	249
Allgemeine Produktsicherheitshinweise .....	249
Sicherheitshinweise zur drahtlosen Verbindung .....	
251 LCD Sicherheitshinweise für den Bildschirm.....	
251 Wichtiger Datenschutzhinweis (Seriennummer des Druckers).....	
252 FCC-Konformitätserklärung.....	252
Verbindliches Schiedsverfahren und Gruppenverzicht.....	
253 Marken.....	256
Urheberrechtshinweis.....	257
libTIFF-Software-Bestätigung.....	257
Ein Hinweis zum verantwortungsvollen Umgang mit urheberrechtlich geschützten Materialien.....	
258 Standardverzögerungszeiten für die Energieverwaltung für Epson-Produkte .....	
258 Urheberrechtsvermerk.....	258

---

## XP-4200/XP-4205 Benutzerhandbuch

Willkommen beim XP-4200/XP-4205 *Benutzerhandbuch*.

Für eine druckbare PDF-Kopie dieses Leitfadens klicken Sie hier.

---

## Produktgrundlagen

In diesen Abschnitten erfahren Sie mehr über die Grundfunktionen Ihres Produkts.

[Standorte der Produktteile](#)

[Verwenden der Systemsteuerung](#)

[Verwenden der Energiespareinstellungen](#)

[Verwenden der Epson Smart Panel Mobile App](#)

[Sprachaktiviertes Drucken](#)

[Epson Connect-Lösungen für Smartphones, Tablets und mehr](#)

[Verwenden von AirPrint](#)

[Drucken auf einem Chromebook einrichten](#)

[Android-Druck mit dem Epson Print Enabler](#)

[Verwenden von Windows 10 Mobile Printing](#)

[Verwenden der Epson Print and Scan App mit Windows-Tablets](#)

[Nutzung des Mopria-Druckdienstes](#)

## Standorte der Produktteile

In diesen Abschnitten finden Sie Informationen zur Identifizierung der Teile Ihres Produkts.

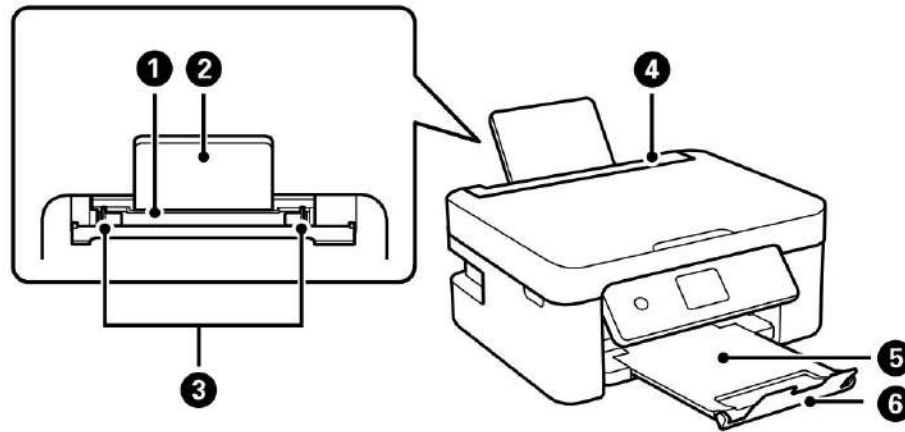
[Produktteile – Vorderseite](#)

[Produktteile – innen](#)

[Produktteile - Zurück](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Produktgrundlagen](#)

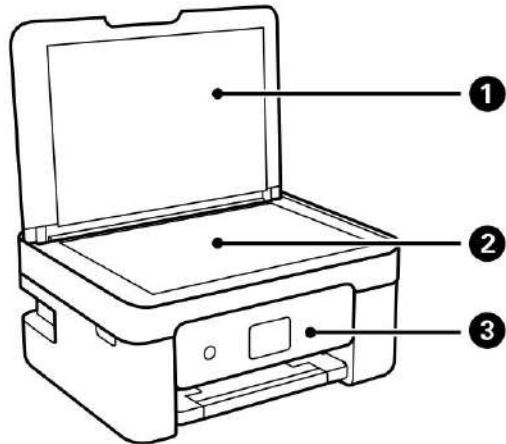
## Produktteile – Vorderseite



- 1 Papiereinzug hinten
- 2 Papierunterstützung
- 3 Kantenführungen
- 4 Feeder-Schutz
- 5 Ausgabefach
- 6 Stopper

Übergeordnetes Thema: [Standorte von Produktteilen](#)

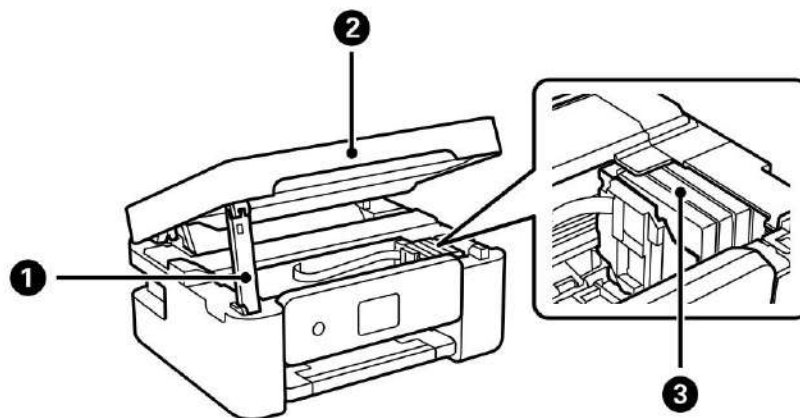
## Produktteile – innen



1 Dokumentenhülle

2 Scannerglas

3 Bedienfeld



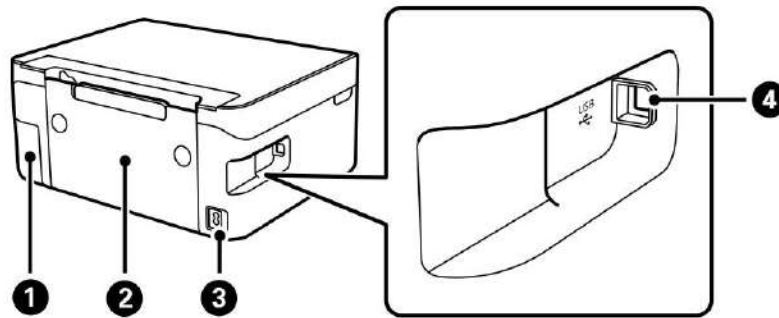
1 Unterstützung für die Scannereinheit

2 Scannereinheit

3 Tintenpatronenhalter

Übergeordnetes Thema: [Standorte von Produktteilen](#)

## Produktteile - Zurück



1 Wartungskastenabdeckung

2 Hintere Abdeckung (Duplexer)

3 AC-Eingang

4 **USB** -Anschluss

Übergeordnetes Thema: [Standorte von Produktteilen](#)

## Verwenden der Systemsteuerung

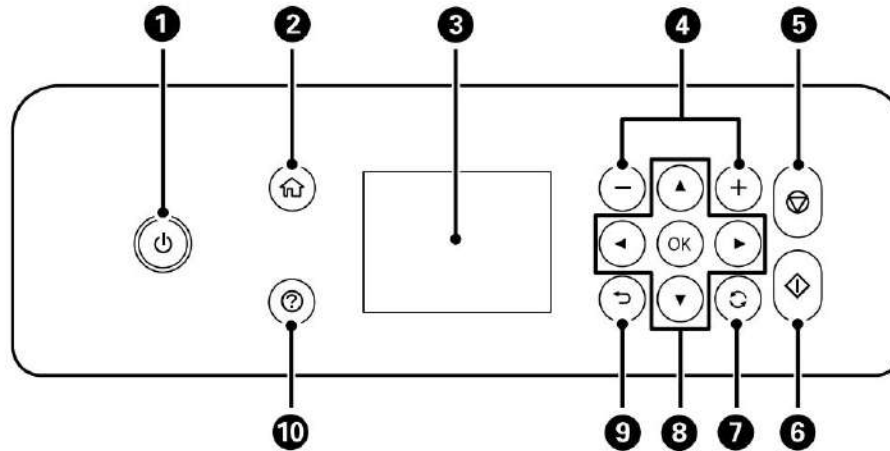
In diesen Abschnitten erfahren Sie mehr über das Bedienfeld und die Auswahl der Bedienfeldeinstellungen.

[Tasten und Lichter des Bedienfelds Ändern](#)

[der Sprache des LCD-Bildschirms](#)

Übergeordnetes Thema: [Produktgrundlagen](#)

## Tasten und Lichter des Bedienfelds



- 1 Power-Taste und Licht
- 2 Home "Button
- 3 LCD-Bildschirm
- 4 + und – Tasten
- 5 Stopp-Taste
- 6 Start Knopf
- 7 Reset-Knopf
- 8 Pfeiltasten und die **OK**- Taste
- 9 Zurück-Button
- 10 Hilfe-Taste

[Der LCD-Bildschirm](#)

[Informationen zum Statussymbol](#)

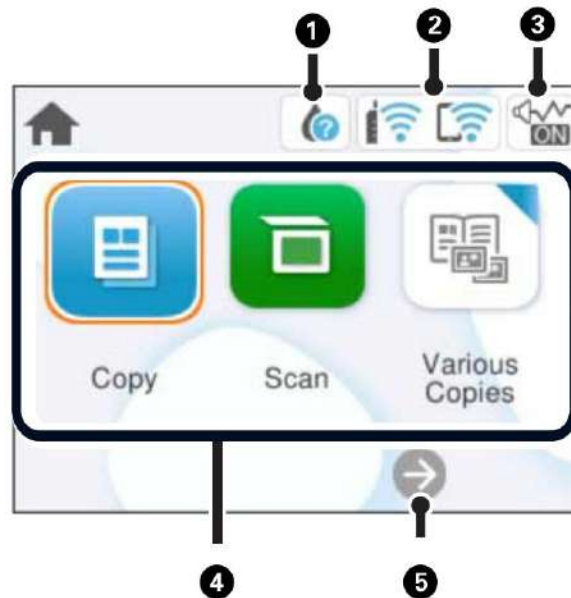
[Eingeben von Zeichen auf dem LCD-Bildschirm](#)

[Animationen ansehen](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Verwenden der Systemsteuerung](#)



## Der LCD-Bildschirm



- 1 Zeigt Informationen zum Versorgungsstatus an
- 2 Zeigt den Netzwerkverbindungsstatus an
- 3 Zeigt den Bildschirm „**Ruhemodus**“ an
- 4 Menüoptionen
- 5 Scrollt, um weitere Menüoptionen anzuzeigen











**Übergeordnetes Thema:** [Tasten und Lichter des Bedienfelds](#)

### Verwandte Referenzen

[Sicherheitshinweise für LCD-Bildschirme](#)

### Informationen zum Statussymbol

Ihr Produkt zeigt für bestimmte Produktstatuszustände Statussymbole auf dem LCD-Bildschirm an.

Symbole	Beschreibung
	Status der Tinten- und Wartungsbox; Wählen Sie das Symbol aus, um die Tinten- und Wartungsbox anzuzeigen Ebenen
	<p>Netzwerkverbindungsstatus; Wählen Sie das Symbol aus, um Ihre Netzwerkverbindung einzurichten oder zu ändern</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Das Produkt ist nicht mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden</li> <li> Das Produkt sucht nach einer SSID oder erkennt ein drahtloses Netzwerk Verbindungsprobleme</li> <li> Das Produkt ist mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden; Die Anzahl der Balken gibt den Wert an Signalstärke der Verbindung</li> <li> Wi-Fi Direct ist deaktiviert</li> <li> Wi-Fi Direct ist aktiviert</li> </ul>
	Gibt an, ob die Einstellung „ <b>Ruhemodus</b> “ aktiviert oder deaktiviert ist. Wählen Sie das zu ändernde Symbol aus die Einstellung. Wenn diese Funktion aktiviert ist und abhängig vom ausgewählten Papiertyp und <u>Druckqualität wird die Geräuscentwicklung während des Druckens reduziert, die Druckgeschwindigkeit kann jedoch verringert sein.</u>
	Es liegt ein Problem mit der angegebenen Einstellung vor. Wählen Sie das Symbol aus, um Informationen zur Lösung zu erhalten das Problem
	Weitere Informationen sind verfügbar; Wählen Sie das Symbol aus, um die Informationen anzuzeigen

Übergeordnetes Thema: [Tasten und Lichter des Bedienfelds](#)

### Eingeben von Zeichen auf dem LCD-Bildschirm

Befolgen Sie diese Richtlinien, um Zeichen für Passwörter und andere Einstellungen einzugeben.



- Um den Cursor zu bewegen, wählen Sie die Pfeile nach links oder rechts.



- Um die Groß-/Kleinschreibung von Buchstaben zu ändern, wählen Sie



- Um das vorherige Zeichen zu löschen, wählen Sie



- Um Zahlen oder Symbole einzugeben, wählen Sie



- Um einen häufig verwendeten Domännennamen einzugeben, wählen Sie




- Um ein Leerzeichen einzugeben, wählen Sie

**Übergeordnetes Thema:** [Tasten und Lichter des Bedienfelds](#)

### Animationen ansehen


Sie können Animationen auf dem LCD-Bildschirm anzeigen, um Sie bei einem Verfahren zu unterstützen oder ein Problem zu beheben.

1. Drücken Sie die Hilfetaste. 
2. Wählen Sie „**Fehlerbehebung**“, wenn ein Problem auftritt, oder „Anleitung“, um Anweisungen zu allgemeinen Verfahren anzuzeigen.
3. Wählen Sie ein Thema aus der Liste der verfügbaren Themen aus und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

**Übergeordnetes Thema:** [Tasten und Lichter des Bedienfelds](#)

## Ändern der Sprache des LCD-Bildschirms

Sie können die auf dem LCD-Bildschirm verwendete Sprache ändern.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen** > **Grundeinstellungen** > **Sprache**.
3. Wählen Sie eine Sprache aus.

**Übergeordnetes Thema:** [Verwenden der Systemsteuerung](#)

## Verwenden der Energiespareinstellungen

Ihr Produkt wechselt automatisch in den Schlafmodus und schaltet den LCD-Bildschirm aus, wenn es längere Zeit nicht verwendet wird. Sie können den Zeitraum verkürzen und andere Optionen auswählen, um Energie und Ressourcen zu sparen.


[Ändern der Sleep-Timer-Einstellungen](#) [Ändern der](#)

[Power-Off-Timer-Einstellungen](#) **Übergeordnetes Thema:**

[Produktgrundlagen](#)

## Ändern der Sleep-Timer-Einstellungen

Sie können die Zeitspanne anpassen, bevor Ihr Produkt in den Ruhemodus wechselt und den LCD-Bildschirm ausschaltet.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen** > **Grundeinstellungen** > **Sleep-Timer**.
3. Drücken Sie die Tasten „+“ und „-“, um die Anzahl der Minuten der Inaktivität anzupassen, bevor das Produkt in den Ruhezustand wechselt Modus.


**Hinweis:** Sie können die Anzahl der Minuten auch über die angezeigte Zifferntastatur auswählen (bis zu 60).

4. Wählen Sie **Fertig**.

**Übergeordnetes Thema:** [Energiespareinstellungen verwenden](#)

## Ändern der Einstellungen des Ausschalttimers

Sie können das Produkt automatisch ausschalten lassen, wenn es über einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wird.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen** > **Grundeinstellungen** > **Ausschalttimer**.
3. Wählen Sie einen Zeitraum zwischen **30 Minuten** und **12 Stunden** (12 Stunden).

**Übergeordnetes Thema:** [Energiespareinstellungen verwenden](#)

## Verwenden der Epson Smart Panel Mobile App

Verwenden Sie diese kostenlose Apple- und Android-App, um Ihr Epson-Produkt einzurichten und zu steuern. Mit dem Epson Smart Panel können Sie auch den Produktstatus überprüfen.

**Hinweis:** Die App-Funktionen können je nach Epson-Produkt variieren.

1. Besuchen Sie [epson.com/connect](http://epson.com/connect) (USA) oder [epson.ca/connect](http://epson.ca/connect) (Kanada), um mehr über Epson Smart zu erfahren Panel und überprüfen Sie die Kompatibilität Ihres Mobilgeräts.
2. Laden Sie Epson Smart Panel aus dem Apple App Store oder Google Play herunter.
3. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Wenn Ihr Epson-Produkt bereits mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden ist, verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit demselben Netzwerk. Öffnen Sie dann Epson Smart Panel und wählen Sie ggf. Ihr Epson-Produkt aus.
  - Wenn Ihr Epson-Produkt nicht mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden ist, verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem Wahlen Sie das Netzwerk aus, das Sie verwenden möchten, öffnen Sie dann Epson Smart Panel und befolgen Sie die Anweisungen zum Einrichten Ihres Epson-Produkts.

Jetzt können Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem Mobilgerät steuern.

**Übergeordnetes Thema:** [Produktgrundlagen](#)

**Verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerke](#)

## Sprachaktiviertes Drucken

Profitieren Sie von sprachaktiviertem, freihändigem Drucken von Ihrem Epson-Produkt mit Alexa, Siri und Google Assistant. Je nachdem, welchen Sprachassistenten Sie verwenden, können Sie Ihr Produkt auffordern, Fotos, Kalender, Rezepte, Foto-Requisiten und mehr zu drucken. [klicken Sie hier](#) für mehr Informationen.

1. Verbinden Sie Ihr Produkt mit Ihrem Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Richten Sie die E-Mail-Adresse Ihres Produkts für die Verwendung mit Epson Connect ein. Klicken Sie auf den Link unten, um es zu aktivieren über das Bedienfeld des Produkts.
3. [Klicken Sie hier](#) Anweisungen zum Einrichten Ihres Produkts und Sprachassistenten für die Verwendung der sprachaktivierten Druckfunktion finden Sie hier.

Jetzt können Sie mit Ihrer Stimme und Ihrem Epson-Produkt drucken.

**Übergeordnetes Thema:** [Produktgrundlagen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Einrichten der Epson Connect-Dienste](#)

#### **verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## **Epson Connect-Lösungen für Smartphones, Tablets und mehr**

Verwenden Sie Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren Computer, um Dokumente, Fotos, E-Mails und Webseiten von zu Hause, im Büro oder sogar überall auf der Welt zu drucken und zu scannen.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

Drucken Sie von überall aus mit diesen Epson Connect-Lösungen: •

Epson Email Print • Epson

Remote Print Scannen und

senden Sie eine Datei als E-Mail oder laden Sie sie mit Epson Scan to Cloud direkt von Ihrem Epson-Produkt auf einen Onlinedienst hoch.

[Einrichten von Epson Connect-Diensten mit](#)

[Epson Email Print mit Epson](#)

[Remote Print mit Epson Scan to](#)

[Cloud](#) **Übergeordnetes Thema:**

[Produktgrundlagen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Verwenden von AirPrint](#)

[Drucken auf einem Chromebook einrichten](#)

[Android-Druck mit dem Epson Print Enabler](#)


[Verwenden von Windows 10 Mobile Printing](#)

[Verwenden der Epson Print and Scan App mit Windows-Tablets](#)

[Nutzung des Mopria-Druckdienstes](#)

## Einrichten der Epson Connect-Dienste

Wenn Sie die E-Mail-Adresse Ihres Produkts bei der Einrichtung Ihres Produkts nicht für die Verwendung mit Epson Connect aktiviert haben, können Sie sie über das Bedienfeld des Produkts aktivieren.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen > Webdiensteinstellungen > Epson Connect Services**.
3. Wählen Sie **Registrieren**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die E-Mail-Adresse Ihres Produkts zu aktivieren.

**Übergeordnetes Thema:** [Epson Connect-Lösungen für Smartphones, Tablets und mehr](#)

## Verwenden von Epson Email Print

Mit Epson Email Print können Sie von jedem Gerät aus drucken, das E-Mails senden kann, beispielsweise von Ihrem Smartphone, Tablet oder Laptop. Aktivieren Sie einfach die eindeutige E-Mail-Adresse Ihres Produkts. Wenn Sie drucken möchten, hängen Sie ein PDF, ein Microsoft Office-Dokument oder ein Foto an eine E-Mail an und senden Sie es an Ihr Produkt. Sowohl die E-Mail als auch die Anhänge werden automatisch gedruckt.

1. Verbinden Sie Ihr Produkt mit Ihrem Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Wenn Sie E-Mail-Druck bei der Installation Ihrer Produktsoftware noch nicht eingerichtet haben, klicken Sie auf den Link unten, um über Ihr Produkt-Kontrollfeld Ihre eindeutige E-Mail-Adresse zu aktivieren. Oder besuchen Sie [epson.com/connect](http://epson.com/connect) (USA) oder [epson.ca/connect](http://epson.ca/connect) (Kanada), um mehr über Email Print zu erfahren, Ihr Epson Connect-Konto zu erstellen und Ihr Produkt beim Epson Connect-Dienst zu registrieren.
3. Jetzt können Sie E-Mails an die E-Mail-Druckadresse Ihres Produkts senden und ausdrucken.

**Hinweis:** Gehen Sie zu [epsonconnect.com](http://epsonconnect.com) und melden Sie sich bei Ihrem Epson Connect-Konto an, um die E-Mail-Adresse Ihres Produkts zu personalisieren, Druckeinstellungen anzupassen und andere Epson Connect-Dienste einzurichten.

**Übergeordnetes Thema:** [Epson Connect-Lösungen für Smartphones, Tablets und mehr](#)

### Verwandte Aufgaben

[Einrichten der Epson Connect-Dienste](#)

### verwandte Themen

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Verwenden von Epson Remote Print

Mit der Epson Remote Print-Software können Sie von Ihrem Laptop oder Desktop-Computer aus auf einem Epson E-Mail-fähigen Produkt überall auf der Welt drucken.

1. Verbinden Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem drahtlosen Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Wenn Sie bei der Installation Ihrer Produktsoftware noch kein Epson Connect-Konto eingerichtet haben, besuchen Sie [epsonconnect.com](https://epsonconnect.com) um Ihr Konto zu erstellen und Ihr Produkt beim Epson Connect-Dienst zu registrieren.

**Hinweis:** Notieren Sie sich die E-Mail-Adresse Ihres Produkts.

3. Besuchen Sie [epsonconnect.com](https://epsonconnect.com) Erfahren Sie mehr über Remote Print und wie Sie Remote Print herunterladen können Treibersoftware.
4. Laden Sie die Remote Print-Software herunter und installieren Sie sie.
5. Geben Sie während der Remote Print-Einrichtung die E-Mail-Adresse und den optionalen Zugriffsschlüssel Ihres Epson-Produkts ein.
6. Jetzt können Sie aus der Ferne drucken. Wählen Sie den Druckbefehl in Ihrer Laptop- oder Desktop-Computeranwendung und wählen Sie die Option „Remote Print“ für Ihr Epson-Produkt.

**Übergeordnetes Thema:** [Epson Connect-Lösungen für Smartphones, Tablets und mehr](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einrichten der Epson Connect-Dienste](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Verwenden von Epson Scan to Cloud

Mit dem Epson Scan to Cloud-Dienst können Sie eine Datei direkt von Ihrem Epson-Produkt aus scannen und als E-Mail versenden oder auf einen Onlinedienst hochladen. Registrieren Sie eine E-Mail-Adresse oder Online-Dienste wie Box, DropBox, Evernote oder Google Drive mit Ihrem Epson Connect-Konto.

1. Verbinden Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Wenn Sie bei der Installation Ihrer Produktsoftware noch kein Epson Connect-Konto eingerichtet haben, besuchen Sie [epsonconnect.com](https://epsonconnect.com) um Ihr Konto zu erstellen und Ihr Produkt beim Epson Connect-Dienst zu registrieren.

**Hinweis:** Notieren Sie sich die E-Mail-Adresse und das Passwort Ihres Produkts.

3. Besuchen Sie [epsonconnect.com](https://epsonconnect.com) Melden Sie sich mit Ihrer E-Mail-Adresse und Ihrem Passwort bei Ihrem Konto an ausgewählt.
4. Wählen Sie Ihr Produkt aus, wählen Sie „**Scan to Cloud**“ und dann „**Zielliste**“.
5. Klicken Sie auf „**Hinzufügen**“ und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre Zielliste zu erstellen.



6. Jetzt können Sie Scan to Cloud verwenden. Wählen Sie die Einstellung zum Scannen in „Scan to Cloud“ auf dem Bedienfeld Ihres Epson-Produkts aus.

**Übergeordnetes Thema:** [Epson Connect-Lösungen für Smartphones, Tablets und mehr](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einrichten der Epson Connect-Dienste](#)

[Scannen in die Cloud](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Verwenden von AirPrint

AirPrint ermöglicht sofortiges kabelloses Drucken von iPhone, iPad, iPod touch und Mac, ohne dass Treiber installiert oder Software heruntergeladen werden müssen.



**Hinweis:** Wenn Sie Papierkonfigurationsmeldungen auf dem Bedienfeld Ihres Produkts deaktiviert haben, können Sie AirPrint nicht verwenden. Klicken Sie auf den Link unten, um die Nachrichten bei Bedarf zu aktivieren.

1. Legen Sie Papier in Ihr Produkt ein.
2. Richten Sie Ihr Produkt für das kabellose Drucken ein. Siehe den Link unten.
3. Verbinden Sie Ihr Apple-Gerät mit demselben drahtlosen Netzwerk, das Ihr Produkt verwendet.
4. Drucken Sie von Ihrem Gerät auf Ihr Produkt.

**Hinweis:** Weitere Informationen finden Sie auf der AirPrint-Seite auf der Apple-Website.

**Übergeordnetes Thema:** [Produktgrundlagen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

#### verwandte Themen

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

#### Einrichten des Druckens auf einem Chromebook Ihr Epson-Drucker unterstützt

das native Drucken auf einem Chromebook, sodass Sie von einem Chromebook aus ohne Treiber oder Kabel drucken können.

Anweisungen zum Einrichten Ihres Druckers finden Sie unter [Einrichten Ihres Epson-Druckers auf Ihrem Chromebook](#) (USA) oder [Einrichten Ihres Epson-Druckers auf Ihrem Chromebook](#) (Kanada).

Übergeordnetes Thema: [Produktgrundlagen](#)

## Android-Druck mit dem Epson Print Enabler

Sie können Ihre Dokumente, E-Mails, Fotos und Webseiten drahtlos direkt von Ihrem Android-Telefon oder -Tablet (Android v4.4 oder höher) ausdrucken. Mit ein paar Fingertipps erkennt Ihr Android-Gerät Ihr Epson-Produkt in der Nähe und druckt.

1. Verbinden Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem drahtlosen Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Laden Sie auf Ihrem Android-Gerät das Epson Print Enabler-Plug-in von Google Play herunter.
3. Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät zu „**Einstellungen**“, wählen Sie „**Drucken**“ und aktivieren Sie bei Bedarf das Epson-Plug-in.
4. Verbinden Sie Ihr Android-Gerät mit demselben drahtlosen Netzwerk wie Ihr Produkt.
5. Jetzt können Sie drucken. Tippen Sie in einer Android-Anwendung wie Chrome oder Gmail auf das Menüsymbol und drucken Sie alles aus, was auf dem Bildschirm angezeigt wird.

**Hinweis:** Wenn Ihr Produkt nicht angezeigt wird, tippen Sie auf „**Alle Drucker**“ und wählen Sie Ihr Produkt aus.

Übergeordnetes Thema: [Produktgrundlagen](#)

#### verwandte Themen

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

#### Verwenden von Windows 10 Mobile Printing Sie können drahtlos von

Windows 10 Mobile-Tablets und -Telefonen auf Ihrem in der Nähe befindlichen vernetzten Epson-Produkt drucken. Es muss keine Software heruntergeladen, keine Treiber installiert und keine Kabel angeschlossen werden. Suchen Sie in Ihrer Windows 10-Anwendung nach der Druckoption, um alles, was auf dem Bildschirm angezeigt wird, an ein Epson-Produkt zu senden.

1. Verbinden Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem drahtlosen Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Verbinden Sie Ihr Windows 10 Mobile-Gerät mit demselben drahtlosen Netzwerk wie Ihr Produkt.

3. Jetzt können Sie drucken. Tippen Sie in Ihrer Windows 10-Anwendung auf die Druckoption und wählen Sie Ihr Produkt aus, um alles zu drucken, was auf dem Bildschirm angezeigt wird.

**Übergeordnetes Thema:**

[Produktgrundlagen](#)

**Verwandte Themen** [Wi-Fi-Netzwerke](#)

**Verwenden der Epson Print and Scan App mit Windows-Tablets** Mit dieser kostenlosen App können Sie Fotos

drucken und von Ihrem Windows (Windows 8 oder höher) Surface RT- oder Pro-Tablet mit vernetzten Epson-Produkten scannen. Mit der Epson Print and Scan-App können Sie Bilder direkt auf Ihrem Tablet oder Microsoft OneDrive scannen und erfassen.

**Hinweis:** Die Epson Print and Scan-App unterstützt das Drucken unter Windows 10 Mobile nicht und bietet keine Scanfunktionen für Produkte ohne Scanner.

1. Verbinden Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem drahtlosen Netzwerk. Siehe den Link unten.
2. Laden Sie die Epson Print and Scan-App aus dem Microsoft Windows Store herunter.
3. Verbinden Sie Ihr Windows-Tablet mit demselben drahtlosen Netzwerk wie Ihr Produkt.
4. Öffnen Sie die Epson Print and Scan-App und wählen Sie Ihr Epson-Produkt aus.

Jetzt können Sie Fotos drucken oder scannen.

**Übergeordnetes Thema:**

[Produktgrundlagen](#)

**Verwandte Themen** [Wi-Fi-Netzwerke](#)

## Nutzung des Mopria-Druckdienstes

Sie können den Mopria-Druckdienst verwenden, um von Ihrem Android-Telefon oder -Tablet (Android v4.4 oder höher) auf Ihrem Epson-Produkt oder einem beliebigen Mopria-zertifizierten Produkt anderer Hersteller zu drucken. Sie können den Mopria-Druckdienst von Google Play herunterladen.

**Hinweis:** Weitere Informationen zum Mopria-Druckservice [finden Sie hier](#) (USA) oder [klicken Sie hier](#) (Kanada). Einige Amazon Fire-Tablets nutzen auch den Mopria Print Service.

1. Verbinden Sie Ihr Epson-Produkt mit Ihrem drahtlosen Netzwerk. Siehe den Link unten.

2. Laden Sie auf Ihrem Android-Gerät die Mopria Print Service-App von Google Play herunter.

**Hinweis:** Auf einigen Samsung Galaxy-Geräten ist Mopria möglicherweise vorinstalliert.

3. Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät zu „**Einstellungen**“, wählen Sie „**Drucken**“ und aktivieren Sie ggf. den Mopria-Druckdienst notwendig.

4. Verbinden Sie Ihr Android-Gerät mit demselben drahtlosen Netzwerk wie Ihr Produkt.

5. Jetzt können Sie drucken. Tippen Sie in einer Android-Anwendung wie Chrome oder Gmail auf das Menü Symbol und wählen Sie **Drucken**. Wählen Sie dann „**Alle Drucker**“ aus, wählen Sie Ihr Epson-Produkt aus, passen Sie Ihre Druckeinstellungen an und drucken Sie.

**Übergeordnetes Thema:** [Produktgrundlagen](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

---

# Wi-Fi-Netzwerk

Lesen Sie diese Abschnitte, um Ihr Produkt in einem Wi-Fi-Netzwerk zu verwenden.

[Netzwerksicherheitsempfehlungen Wi-Fi-](#)

[Infrastrukturmodus-Setup Wi-Fi Direct-Modus-](#)

[Setup Wi-Fi Protected Setup \(WPS\)](#)

[Drucken eines Netzwerkstatusblatts Drucken](#)

[eines Netzwerkverbindungsberichts Ändern oder](#)

[Aktualisieren von Netzwerkverbindungen Verwandte](#)

## Referenzen

[Sicherheitshinweise für drahtlose Verbindungen](#)

## Empfehlungen zur Netzwerksicherheit Um unbefugten Zugriff auf Ihr Produkt

über ein Netzwerk zu verhindern, sollten Sie Ihre Netzwerkkumgebung durch geeignete Sicherheitsmaßnahmen schützen.

Sicherheitsmaßnahmen wie diese können dazu beitragen, Bedrohungen wie den Verlust von Benutzerdaten, die Nutzung von Telefon- und Faxleitungen und andere Eindringlinge abzuwehren:

- **Aktivieren Sie die Sicherheit in Ihrem WLAN**

Aktivieren Sie die entsprechende Sicherheit für das WLAN, das Sie mit Ihrem Produkt verwenden möchten. Netzwerksicherheit wie ein Netzwerkkennwort kann das Abfangen des Datenverkehrs über das WLAN verhindern. Ihr Router verfügt möglicherweise bereits über ein von Ihrem Internetdienstanbieter (ISP) aktiviertes Standardkennwort. Anweisungen zum Ändern des Standardkennworts und zur besseren Sicherung Ihres Netzwerks finden Sie in der Dokumentation Ihres Internetdienstanbieters und Routers.

- **Verbinden Sie Ihr Produkt nur mit einem Netzwerk, das durch eine Firewall geschützt ist.**

Wenn Sie Ihr Produkt direkt mit dem Internet verbinden, kann es Sicherheitsrisiken ausgesetzt sein. Verbinden Sie es stattdessen mit einem Router oder einer anderen durch eine Firewall geschützten Netzwerkverbindung. Ihr Router verfügt möglicherweise bereits über eine von Ihrem Internetdienstanbieter eingerichtete Firewall. Erkundigen Sie sich bei Ihrem ISP nach einer Bestätigung. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, richten Sie eine private IP-Adresse für Ihre Netzwerkverbindung ein und verwenden Sie diese.

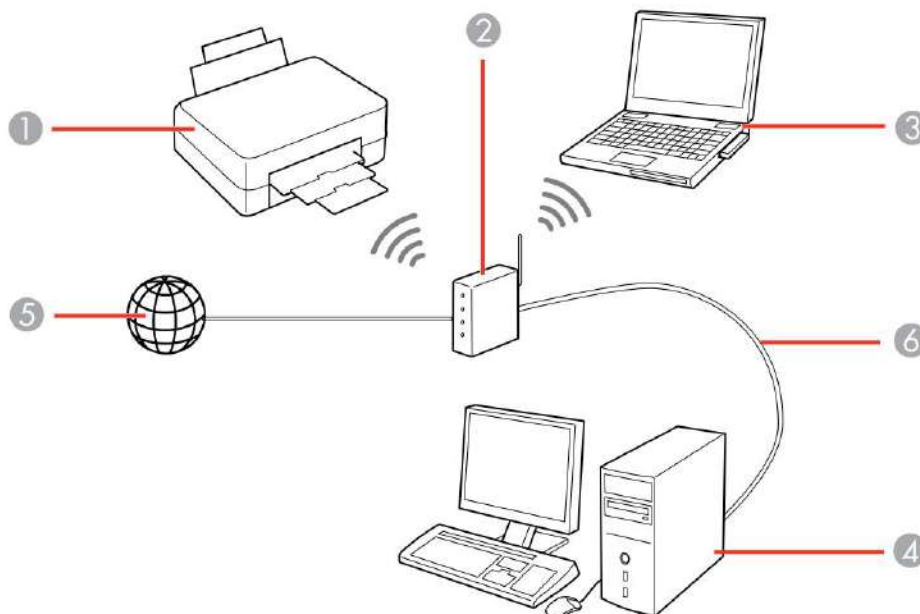
- **Ändern Sie das Standard-Administratorkennwort für Ihr Produkt.** Wenn Ihr Produkt über

die Möglichkeit verfügt, ein Administratorkennwort festzulegen, ändern Sie das Standard-Administratorkennwort, um den Zugriff unbefugter Benutzer auf auf Ihrem Produkt gespeicherte persönliche Daten wie IDs, Kennwörter und Kontaktlisten zu verhindern.

Übergeordnetes Thema: [Wi-Fi-Netzwerke](#)

## Einrichtung des Wi-Fi-Infrastrukturmodus

Sie können Ihr Produkt so einrichten, dass es über einen WLAN-Router oder Zugangspunkt mit Ihrem Computer kommuniziert. Der WLAN-Router oder Access Point kann über ein drahtloses oder kabelgebundenes Netzwerk mit Ihrem Computer verbunden werden.



1 Epson-Produkt

2 WLAN-Router oder Access Point

3 Computer mit drahtloser Schnittstelle

4 Computer

5 Internet

6 Ethernet-Kabel (wird nur für die kabelgebundene Verbindung zum WLAN-Router oder Access Point verwendet)

[Wählen Sie in der Systemsteuerung die Einstellungen für das drahtlose Netzwerk aus](#)


Übergeordnetes Thema: [Wi-Fi-Netzwerke](#)

## Wählen Sie in der Systemsteuerung die Einstellungen für das drahtlose Netzwerk aus

Sie können die WLAN-Einstellungen über das Bedienfeld Ihres Produkts auswählen oder ändern.

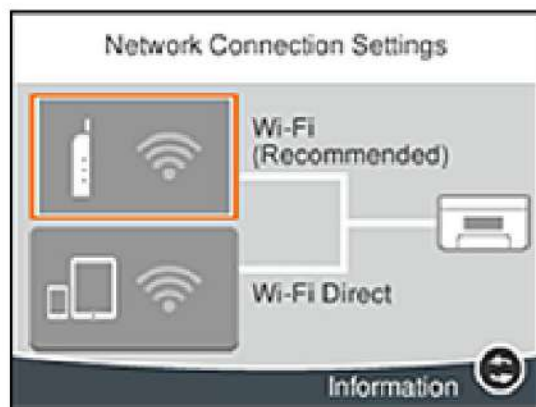
Um Ihr Produkt in einem drahtlosen Netzwerk zu installieren, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Blatt „Hier *starten*“ und installieren Sie die erforderliche Software, indem Sie sie von der Epson-Website herunterladen. Das Installationsprogramm führt Sie durch die Netzwerkeinrichtung.

**Hinweis:** Ein Ausfall oder eine Reparatur dieses Produkts kann zum Verlust von Netzwerkdaten und -einstellungen führen. Epson ist nicht für die Sicherung oder Wiederherstellung von Daten und Einstellungen während oder nach der Garantiezeit verantwortlich. Wir empfehlen Ihnen, Ihre Netzwerkdaten und -einstellungen selbst zu sichern oder auszudrucken.

1. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.

2. Wählen Sie die aus   Symbol.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Wählen Sie **WLAN (empfohlen)**.

4. Wählen Sie „**Setup starten**“ oder „**Einstellungen ändern**“.

5. Wählen Sie **den Wi-Fi-Setup-Assistenten**.

6. Wählen Sie den Namen Ihres drahtlosen Netzwerks aus oder drücken Sie die **+**-Taste, um den Namen manuell einzugeben. Wenn Sie den Namen manuell eingeben, verwenden Sie die angezeigte Tastatur, um Ihren Netzwerknamen einzugeben.



**Hinweis:** Beim Netzwerknamen und Passwort muss die Groß-/Kleinschreibung beachtet werden. Achten Sie darauf, Groß- und Kleinbuchstaben sowie Ziffern und Sonderzeichen korrekt einzugeben.

- Um den Cursor zu bewegen, drücken Sie die linke oder rechte Pfeiltaste.



- Um die Groß-/Kleinschreibung von Buchstaben zu ändern, wählen Sie



- Um das vorherige Zeichen zu löschen, wählen Sie



- Um Zahlen und Symbole einzugeben, wählen Sie



- Um ein Leerzeichen einzugeben,

wählen Sie. • Um die Eingabe Ihres Netzwerknamens oder Passworts abzuschließen, wählen Sie **OK**.


7. Wählen Sie das Feld „**Passwort eingeben**“ und geben Sie über die angezeigte Tastatur Ihr Netzwerkpasswort ein.

8. Wenn Sie fertig sind, bestätigen Sie die angezeigten Netzwerkeinstellungen und wählen Sie **Start Setup**, um zu beginnen aufstellen.

9. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn die Einrichtung erfolgreich war, wählen Sie „Schließen“, um den

Vorgang zu beenden. • Wenn die Einrichtung nicht erfolgreich war, wählen Sie „Prüfbericht drucken“, um einen Netzwerk-Einrichtungsbericht zu drucken, oder „Erneut eingeben“, um Ihren Netzwerknamen und Ihr Passwort erneut einzugeben.

10. Drücken Sie die -Taste, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.





Wenn Das WLAN-Symbol wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt und zeigt den Status Ihrer WLAN-Verbindung an. Wenn das Produkt nicht mit dem Netzwerk verbunden ist, haben Sie möglicherweise den falschen Netzwerknamen ausgewählt oder das Passwort falsch eingegeben. Wiederholen Sie diese Schritte, um es erneut zu versuchen.

Wenn Sie von einem Computer aus drucken, stellen Sie sicher, dass Sie die Netzwerksoftware wie auf der Seite „*Hier beginnen*“ beschrieben installiert haben .

**Übergeordnetes Thema:** [Einrichtung des Wi-Fi-Infrastrukturmodus](#)

**Verwandte Referenzen**

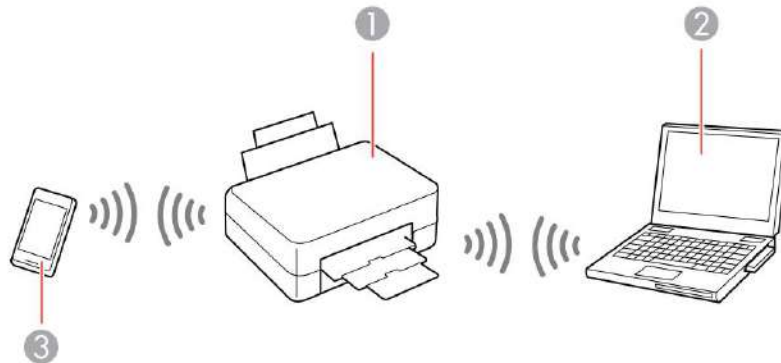
[Informationen zum Statussymbol](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Eingeben von Zeichen auf dem LCD-Bildschirm](#)

## Einrichtung des Wi-Fi Direct-Modus

Sie können Ihr Produkt so einrichten, dass es direkt mit Ihrem Computer oder einem anderen Gerät kommuniziert, ohne dass ein WLAN-Router oder Zugangspunkt erforderlich ist. Im Wi-Fi Direct-Modus fungiert das Produkt selbst als Netzwerkzugangspunkt für bis zu 8 Geräte.



1 Epson-Produkt

2 Computer mit drahtloser Schnittstelle

3 Anderes drahtloses Gerät


[Aktivieren des Wi-Fi Direct-Modus \(einfacher AP\).](#)

## Übergeordnetes Thema: [Wi-Fi-Netzwerke](#)

### Aktivieren des Wi-Fi Direct-Modus (einfacher AP) Sie können den Wi-Fi Direct-

Modus aktivieren, um eine direkte Kommunikation zwischen Ihrem Produkt und Computer, Mobilgeräten oder anderen Geräten (bis zu 8) ohne WLAN-Router oder Zugangspunkt zu ermöglichen.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die Epson Smart Panel-App oder eine andere kompatible Epson-Druck-App auf Ihrem Mobilgerät installiert ist, bevor Sie eine Verbindung zum Produkt herstellen.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.

2. Wählen Sie **Smartphone verbinden**.

- Wenn Ihr Produkt nicht mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden ist, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort. •

Wenn Ihr Produkt bereits mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden ist, wählen Sie „**Andere Methoden**“ und dann Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

3. Wählen Sie „**Setup starten**“.

4. Wählen Sie **Andere Methoden**.


5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wählen Sie für iOS-Geräte **iOS aus**. Scannen Sie den QR-Code mit der Kamera-App auf Ihrem Gerät und folgen Sie den Anweisungen Anweisungen auf Ihrem Gerät.
- Wählen Sie für andere Gerätetypen „**Andere Betriebssystemgeräte**“ **aus**. Drücken Sie die Abwärtspfeiltaste, um die Produktinformationen anzuzeigen, wählen Sie dann mit Ihrem Gerät den auf dem LCD-Bildschirm angezeigten Wi-Fi-Netzwerknamen (SSID) aus und geben Sie das angezeigte Passwort ein.

6. Öffnen Sie dann die Epson Smart Panel-App (oder eine andere kompatible Epson-Druck-App) auf Ihrem Gerät

Drücken Sie die Abwärtspfeiltaste auf dem Bedienfeld Ihres Produkts, um die Produktinformationen anzuzeigen. Verwenden Sie die Informationen auf dem LCD-Bildschirm des Produkts, um Ihr Produkt in der Epson Smart Panel-App auszuwählen.

7. Wählen Sie auf dem LCD-Bildschirm „**Abgeschlossen**“ aus.

Das auf dem  Das Wi-Fi Direct-Symbol wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt und zeigt an, ob Wi-Fi Direct verfügbar ist Produkt aktivierte Blau.

## Übergeordnetes Thema: [Einrichtung des Wi-Fi Direct-Modus](#)

### Verwandte Referenzen

[Informationen zum Statussymbol](#)

#### Verwandte Aufgaben

[Verwenden der Epson Smart Panel Mobile App](#)

## Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Wenn Ihr Netzwerk einen WPS-fähigen WLAN-Router oder Access Point verwendet, können Sie Ihr Produkt mithilfe von Wi-Fi Protected Setup (WPS) schnell mit dem Netzwerk verbinden.

**Hinweis:** Um zu überprüfen, ob Ihr Router WPS-fähig ist, suchen Sie an Ihrem Router oder Access Point nach einer Schaltfläche mit der Bezeichnung „WPS“. Wenn keine Hardware-Taste vorhanden ist, gibt es möglicherweise eine virtuelle WPS-Taste in der Software für das Gerät.


Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation Ihres Netzwerkprodukts.

[Verwenden von WPS zum Herstellen einer Verbindung zu einem Netzwerk](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Wi-Fi-Netzwerke](#)

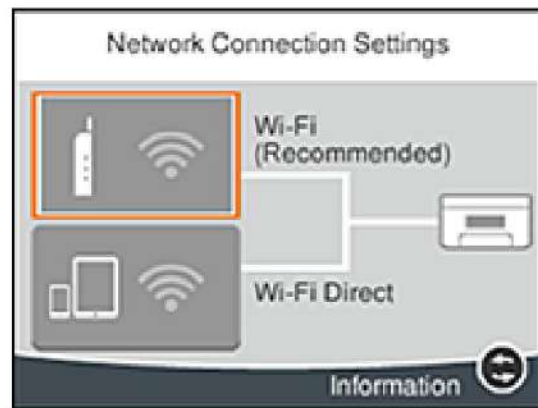
#### Verwenden von WPS zum Herstellen einer Verbindung zu einem Netzwerk

Wenn Sie über einen WPS-fähigen WLAN-Router oder Zugangspunkt verfügen, können Sie Wi-Fi Protected Setup (WPS) verwenden, um Ihr Produkt mit dem Netzwerk zu verbinden.

1. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.


2. Wählen Sie die aus  Symbol.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Wählen Sie **WLAN (empfohlen)**.
4. Wählen Sie „**Setup starten**“ oder „**Einstellungen ändern**“.
5. Wählen Sie **Push Button Setup (WPS)**.
6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem LCD-Bildschirm, um die WPS-Einrichtung abzuschließen.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass Sie innerhalb von zwei Minuten nach der Aktivierung von WPS auf Ihrem Router „**Setup starten**“ auswählen .

7. Drücken Sie die -Taste, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.





Das WLAN-Symbol wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt und zeigt den Status Ihrer WLAN-Verbindung an. Wenn das Produkt nicht mit dem Netzwerk verbunden ist, wiederholen Sie diese Schritte, um es erneut zu versuchen.

Wenn Sie von einem Computer aus drucken, stellen Sie sicher, dass Sie die Netzwerksoftware wie auf der Seite „*Hier beginnen*“ beschrieben installiert haben .

**Übergeordnetes Thema:** [Wi-Fi Protected Setup \(WPS\)](#)

## Drucken eines Netzwerkstatusblatts

Sie können ein Netzwerkstatusblatt ausdrucken, um die Ursachen etwaiger Probleme zu ermitteln, die bei der Verwendung Ihres Produkts in einem Netzwerk auftreten können.

1. Stellen Sie sicher, dass einige Blätter Normalpapier im Produkt eingelegt sind.
2. Drücken Sie ggf.  Home-Button.
3. Wählen Sie **Einstellungen > Netzwerkeinstellungen > Netzwerkstatus > Statusblatt drucken**.
4. Drücken Sie die -Taste, um das Statusblatt zu drucken.

Untersuchen Sie die auf dem Netzwerkstatusblatt angezeigten Einstellungen, um etwaige Probleme zu diagnostizieren.

**Übergeordnetes Thema:** [Wi-Fi-Netzwerke](#)


### Verwandte Aufgaben

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

### Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts

Sie können einen

Netzwerkverbindungsbericht drucken, um Lösungen für etwaige Probleme anzuzeigen, die bei der Verwendung Ihres Produkts in einem Netzwerk auftreten könnten.

1. Stellen Sie sicher, dass einige Blätter Normalpapier im Produkt eingelegt sind.
2. Drücken Sie ggf.  Home-Button.

3. Wählen Sie **Einstellungen > Netzwerkeinstellungen > Verbindungsprüfung**.

4. Wählen Sie **Prüfbericht drucken**, um den Netzwerkverbindungsbericht zu drucken.

Untersuchen Sie alle im Netzwerkverbindungsbericht angezeigten Fehlercodes und Lösungen.

[Codes und Meldungen für Netzwerkverbindungsberichte](#)

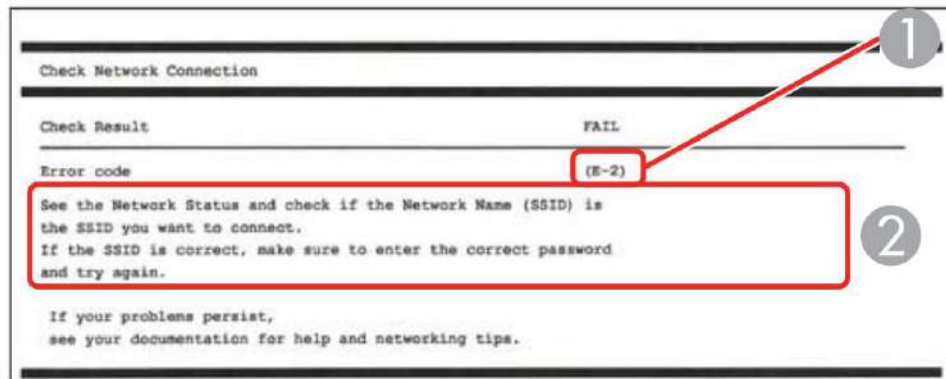
**Übergeordnetes Thema:** [Wi-Fi-Netzwerke](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## Codes und Meldungen für Netzwerkverbindungsberichte

Überprüfen Sie die Fehlercodes und Meldungen im Netzwerkverbindungsbericht, um Probleme zu lösen, die bei Netzwerkverbindungen auftreten können. In den Tabellen hier werden Lösungen für Probleme aufgeführt, die auf den Fehlercodes und Meldungen basieren, die möglicherweise oben im Bericht angezeigt werden.



1 Fehlercode

2 Nachricht

**Hinweis:** Die hier aufgeführten Fehlercodes und Meldungen treffen möglicherweise nicht alle auf Ihr Produkt zu.

**Fehlercodes und Meldungen**

Fehlercode und Meldung	Lösung
<b>E-1</b>  Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel angeschlossen ist und Netzwerkgeräte wie Hub, Router oder Access Point eingeschaltet sind.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Router, Access Point und/oder Hub eingeschaltet sind und das Netzkabel fest mit Ihrem Gerät und Ihrem Produkt verbunden ist.  Wenn Sie versuchen, WLAN einzurichten, entfernen Sie das Netzkabel und richten Sie WLAN erneut ein. Ethernet und WLAN können nicht gleichzeitig verbunden werden.

Fehlercode und Meldung E-2, E-3	Lösung
<p><b>oder E-7</b> Keine drahtlosen Netzwerknamen (SSID) gefunden. Vergewissern Sie sich, dass der Router/Zugangspunkt eingeschaltet und das drahtlose Netzwerk (SSID) korrekt eingerichtet ist. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p> <p>Keine drahtlosen Netzwerknamen (SSID) gefunden. Vergewissern Sie sich, dass der Name des drahtlosen Netzwerks (SSID) des PCs, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, korrekt eingerichtet ist. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p> <p>Der eingegebene Sicherheitsschlüssel/das eingegebene Passwort stimmt nicht mit dem für Ihren Router/Zugangspunkt festgelegten überein. Bestätigen Sie den Sicherheitsschlüssel/das Passwort. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Überprüfen Sie Folgendes: •</p> <p>Stellen Sie sicher, dass Ihr Router oder Zugangspunkt eingeschaltet und ordnungsgemäß mit Ihrem Computer oder Netzwerkgerät verbunden ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie den Router oder Access Point aus, warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie ihn dann wieder ein.</li> <li>• Stellen Sie Ihr Produkt näher an Ihren Router oder Access Point und entfernen Sie alle Hindernisse dazwischen. Stellen Sie Ihr Produkt außerdem von Geräten wie Mobiltelefonen oder Mikrowellen entfernt auf.</li> <li>• Bestätigen Sie, dass die SSID im Netzwerk angezeigt wird Der Verbindungsbericht entspricht dem Etikett auf Ihrem Router oder Access Point. Stellen Sie außerdem sicher, dass Ihre SSID nur ASCII-Zeichen und -Symbole verwendet, da Ihr Produkt die SSID sonst nicht korrekt anzeigen kann. • Wenn Sie versuchen, eine Verbindung über die WPS-Taste herzustellen Stellen Sie sicher, dass Ihr Router oder Access Point diese Methode unterstützt.</li> <li>• Wenn Sie ein Netzwerkkennwort verwenden, überprüfen Sie das Etikett auf Ihrem Router oder Zugangspunkt, um zu bestätigen, dass Sie das richtige Passwort verwenden, oder wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator oder an die Dokumentation Ihres Routers/Zugangspunkts.</li> <li>• Wenn Sie eine Verbindung zu einem Smart-Gerät herstellen, das eine SSID generiert, sehen Sie in der Gerätedokumentation nach, welche SSID und welches Passwort Sie verwenden sollten.</li> <li>• Wenn Ihre drahtlose Verbindung plötzlich unterbrochen wird und ein anderes Smart-Gerät mit einer WPS-Tastenmethode zum Netzwerk hinzugefügt wurde oder Ihr Netzwerk mit einer Nicht-WPS-Tastenmethode eingerichtet wurde, versuchen Sie erneut, Ihre Produktsoftware herunterzuladen und zu installieren.</li> </ul>

Fehlercode und Meldung	Lösung
<p><b>E-5</b></p> <p>Der Sicherheitsmodus (z. B. WEP, WPA) entspricht nicht der aktuellen Einstellung des Druckers.</p> <p>Bestätigen Sie den Sicherheitsmodus. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Wenn die Sicherheit Ihres Routers oder Zugangspunkts nicht einer der folgenden Typen ist, ändern Sie die Sicherheitsart Ihres Routers oder Zugangspunkts und setzen Sie die Netzwerkeinstellungen Ihres Produkts zurück. • WEP-64 Bit (40 Bit) •</p> <p>WEP-128 Bit (104 Bit) • WPA</p> <p>PSK (TKIP/AES); auch bekannt</p> <p>als WPA Personal • WPA2 PSK (TKIP/AES); auch bekannt als WPA2 Personal</p> <p>• WPA (TKIP/AES) • WPA2 (TKIP/AES) • WPA3-SAE (AES)</p> <p>Stellen Sie außerdem sicher, dass Sie eine Verbindung zum 2,4-GHz-Band in Ihrem Netzwerk herstellen und das Passwort für dieses Band verwenden.</p>
<p><b>E-6</b></p> <p>Die MAC-Adresse Ihres Druckers wird möglicherweise gefiltert. Überprüfen Sie, ob Ihr Router/Access Point Einschränkungen wie MAC-Adressfilterung hat. Sehen Sie in der Dokumentation des Routers/Zugangspunkts nach oder wenden Sie sich an Ihren Netzwerkadministrator, um Hilfe zu erhalten.</p>	<p>Wenn Ihr Router oder Access Point die MAC-Adressfilterung aktiviert hat, registrieren Sie die MAC-Adresse Ihres Produkts, damit sie nicht gefiltert wird. Suchen Sie die MAC-Adresse im Netzwerkverbindungsbericht und überprüfen Sie die Dokumentation Ihres Routers oder Access Points auf Anweisungen.</p> <p>Wenn Ihr Router oder Access Point eine gemeinsame Authentifizierung mit WEP-Sicherheit verwendet, stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen Authentifizierungsschlüssel und Index verwenden.</p> <p>Wenn Ihr Router oder Access Point die Anzahl der angeschlossenen Geräte begrenzt, erhöhen Sie das Verbindungslimit. Anweisungen hierzu finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder Access Points.</p>
<p><b>E-8</b></p> <p>Dem Drucker ist eine falsche IP-Adresse zugewiesen. Bestätigen Sie die Einrichtung der IP-Adresse des Netzwerkgeräts (Hub, Router oder Access Point). Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Wenn die Einstellung „<b>IP-Adresse beziehen</b>“ Ihres Produkts auf „<b>Auto</b>“ <b>eingestellt ist</b>, aktivieren Sie DHCP auf Ihrem Router oder Zugangspunkt. Wenn es auf „Manuell“ eingestellt ist, liegt die IP-Adresse möglicherweise außerhalb des gültigen Bereichs oder befindet sich in einem anderen Netzwerksegment. Legen Sie über das Bedienfeld Ihres Produkts oder das Web Config-Dienstprogramm eine gültige IP-Adresse fest.</p> <p>Sie können auch versuchen, Ihr Produkt und den Router oder Access Point auszuschalten, etwa 10 Sekunden zu warten und sie dann wieder einzuschalten.</p>



Fehlercode und Meldung	Lösung
<p><b>E-9</b></p> <p>bestätigen Sie die Verbindung und Netzwerkeinrichtung anderer Geräte aus. Connection using versucht, eine Verbindung zu Ihrem Produkt herzustellen. Das EpsonNet-Setup ist verfügbar. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer oder Netzwerkgerät eingeschaltet ist. Stellen Sie außerdem sicher, dass Sie auf das Internet zugreifen können und andere Geräte im selben Netzwerk von den Geräten Ihres PCs oder eines anderen Produkts herzustellen. Das EpsonNet-Setup ist</p> <p>Wenn Sie immer noch keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können, schalten Sie Ihren Router oder Zugangspunkt aus, warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie ihn dann wieder ein. Laden Sie Ihre Produktsoftware herunter und installieren Sie sie erneut, um Ihre Netzwerkeinstellungen zurückzusetzen.</p>
<p><b>E-10</b></p> <p>Bestätigen Sie die Einrichtung von IP-Adresse, Subnetzmaske und Standard-Gateway. Eine Verbindung über das EpsonNet Setup ist verfügbar. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass andere Geräte im Netzwerk eingeschaltet sind, und gehen Sie wie folgt vor: •</p> <p>Wenn die Einstellung „<b>IP-Adresse beziehen</b>“ Ihres Produkts auf „<b>Manuell</b>“ <b>eingestellt ist</b>, überprüfen Sie die IP-Adresse, die Subnetzmaske und die Standard-Gateway-Adressen im Netzwerkverbindungsbericht, um festzustellen, ob dies der Fall ist richtig. Wenn nicht, korrigieren Sie die Einstellungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn DHCP aktiviert ist, legen Sie <b>die IP-Adresse</b> Ihres Produkts fest <b>Adresseinstellung</b> auf <b>Auto</b>. Wenn Sie die von DHCP zugewiesene Adresse als statische Adresse verwenden möchten, setzen Sie die Einstellung „<b>IP-Adresse beziehen</b>“ auf „<b>Manuell</b>“, geben Sie die IP-Adresse des Produkts ein, wie im Netzwerkverbindungsbericht aufgeführt, und stellen Sie die Subnetzmaske auf 255.255.255.0 ein.</li> </ul> <p>Wenn Sie immer noch keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können, schalten Sie Ihren Router oder Zugangspunkt aus, warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie ihn dann wieder ein.</p>
<p><b>E-11</b></p> <p>Die Einrichtung ist unvollständig. Bestätigen Sie die Einrichtung des Standard-Gateways. Eine Verbindung über das EpsonNet Setup ist verfügbar. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Wenn Sie die <b>TCP/IP-Setup</b>- Einstellung Ihres Produkts auf „<b>Manuell</b>“ <b>setzen</b>, überprüfen Sie, ob die im Netzwerkverbindungsbericht aufgeführte Standard-Gateway-Adresse korrekt ist. Schalten Sie außerdem das Gerät ein, das als Standard-Gateway festgelegt ist.</p>

Fehlercode und Meldung	Lösung
<p><b>E-12</b></p> <p>Bestätigen Sie Folgendes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Der eingegebene Sicherheitsschlüssel/das eingegebene Passwort ist korrekt</li> <li>-Der Index des Sicherheitsschlüssels/Passworts wird auf die erste Zahl gesetzt</li> <li>-IP-Adresse, Subnetzmaske oder Standard-Gateway-Setup sind korrekt. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</li> </ul>	<p>Stellen Sie sicher, dass andere Geräte im Netzwerk eingeschaltet sind, und gehen Sie wie folgt vor: • Stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse, die Subnetzmaske und die Standardeinstellung angegeben sind Gateway-Adressen sind korrekt, wenn Sie sie manuell eingeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Subnetzmaske und die Standard-Gateway-Adressen für andere Geräte identisch sind.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse nicht mit anderen in Konflikt steht Geräte.</li> </ul> <p>Wenn Sie immer noch keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können, gehen Sie wie folgt vor: • Schalten Sie Ihren Router oder Zugangspunkt aus und warten Sie etwa 10 Minuten Sekunden, und schalten Sie es wieder ein.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laden Sie Ihre Produktsoftware herunter und installieren Sie sie erneut Setzen Sie Ihre Netzwerkeinstellungen zurück.</li> <li>• Wenn Ihr Router oder Access Point WEP-Sicherheit mit mehreren registrierten Passwörtern verwendet, stellen Sie sicher, dass das erste registrierte Passwort auf Ihrem Produkt festgelegt ist.</li> </ul>
<p><b>E-13</b></p> <p>Router, Zugangspunkt und/oder Hub nicht manuell eingestellt ist; dies kann dazu führen, dass die Netzwerkeinstellungen Ihres Produkts von denen der manuell eingerichteten Geräte abweichen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Der Index des Sicherheitsschlüssels/Passworts ist auf die erste Zahl eingestellt. Wenn Sie immer noch keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können, gehen Sie wie folgt vor: • Schalten Sie Ihren Router oder Zugangspunkt aus und warten Sie etwa 10 Minuten Sekunden, und schalten Sie es wieder ein.</li> <li>-Verbindung und Netzwerkeinrichtung des PCs oder anderen Geräts sind korrekt</li> </ul> <p>Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Netzwerkadministrator.</p>	<p>Stellen Sie sicher, dass Ihr Router, Access Point und/oder Hub eingeschaltet sind. Stellen Sie außerdem sicher, dass die TCP/IP-Einrichtung auf Ihrem Produkt korrekt ist. Dies kann dazu führen, dass die Netzwerkeinstellungen Ihres Produkts von denen der manuell eingerichteten Geräte abweichen.</p> <p>Wenn Sie immer noch keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können, gehen Sie wie folgt vor: • Schalten Sie Ihren Router oder Zugangspunkt aus und warten Sie etwa 10 Minuten Sekunden, und schalten Sie es wieder ein.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laden Sie Ihre Produktsoftware herunter und installieren Sie sie erneut Setzen Sie Ihre Netzwerkeinstellungen zurück.</li> <li>• Wenn Ihr Router oder Access Point WEP-Sicherheit mit mehreren registrierten Passwörtern verwendet, stellen Sie sicher, dass das erste registrierte Passwort auf Ihrem Produkt festgelegt ist.</li> </ul>

**Meldungen zur Netzwerkkumgebung**

Nachricht	Lösung
Die Wi-Fi-Umgebung muss verbessert werden. Schalten Sie den WLAN-Router aus und dann wieder ein. Wenn sich die Verbindung nicht verbessert, sehen Sie in der Dokumentation des WLAN-Routers nach.	Platzieren Sie Ihr Produkt näher an Ihrem Router oder Access Point und entfernen Sie alle Hindernisse dazwischen. Schalten Sie dann Ihren Router oder Access Point aus, warten Sie etwa 10 Sekunden und schalten Sie ihn dann wieder ein. Wenn Sie immer noch keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können, lesen Sie in der Dokumentation zu Ihrem Router oder Access Point nach, um Lösungen zu finden.
*Es können keine weiteren Geräte angeschlossen werden. Trennen Sie eines der angeschlossenen Geräte, wenn Sie ein weiteres hinzufügen möchten.	Sie können bis zu 8 Computer oder andere Geräte über eine Wi-Fi Direct-Verbindung (Simple AP) mit Ihrem Produkt verbinden. Wenn Sie ein weiteres Gerät hinzufügen möchten, trennen Sie zunächst die Verbindung zu einem vorhandenen Gerät.
In der Umgebung ist dieselbe SSID wie bei Wi-Fi Direct vorhanden. Ändern Sie die Wi-Fi Direct-SSID, wenn Sie kein Smart-Gerät mit dem Drucker verbinden können.	Ändern Sie die Wi-Fi Direct-SSID. Sie können den Netzwerknamen nach „DIRECT-XX-“ ändern. Der benutzerdefinierte Name darf maximal 22 Zeichen lang sein.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts](#)**Netzwerkverbindungen ändern oder aktualisieren** In diesen Abschnitten erfahren Sie, wie Sie die

Verbindung Ihres Produkts mit einem Netzwerk ändern oder aktualisieren.

[Zugreifen auf das Web-Konfigurationsdienstprogramm.](#)

[Ändern einer USB-Verbindung in eine Wi-Fi-Verbindung. Herstellen einer](#)

[Verbindung mit einem neuen Wi-Fi-Router.](#)

[Deaktivieren von Wi-Fi-Funktionen.](#)

[Deaktivieren des Wi-Fi Direct-Modus \(einfacher AP\).](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Wi-Fi-Netzwerke](#)**Zugriff auf das Web-Konfigurationsdienstprogramm**

Sie können die Netzwerkeinstellungen Ihres Produkts auswählen und seinen Betriebsstatus über einen Webbrowser überprüfen.

Dies erreichen Sie, indem Sie über einen Computer oder ein anderes Gerät, das mit demselben Netzwerk wie Ihr Produkt verbunden ist, auf das integrierte Web Config-Dienstprogramm Ihres Produkts zugreifen.

**Hinweis:** Sie können das Web Config-Dienstprogramm auch über den Produktinformationsbereich in der Epson Smart Panel-App aufrufen.

1. Drucken Sie ein Netzwerkstatusblatt.
2. Suchen Sie die IP-Adresse Ihres Produkts, die auf dem Netzwerkstatusblatt aufgeführt ist.
3. Öffnen Sie auf einem Computer oder einem anderen Gerät, das mit demselben Netzwerk wie Ihr Produkt verbunden ist, eine Website Browser.
4. Geben Sie die IP-Adresse Ihres Produkts in die Adressleiste ein.

Sie sehen die verfügbaren Optionen des Web Config-Dienstprogramms.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkverbindungen ändern oder aktualisieren](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken eines Netzwerkstatusblatts](#)

## Ändern einer USB-Verbindung in eine Wi-Fi-Verbindung

Wenn Sie Ihr Produkt bereits über eine USB-Verbindung mit Ihrem Computer verbunden haben, können Sie zu einer WLAN-Verbindung wechseln.

1. Trennen Sie das USB-Kabel von Ihrem Produkt.
2. Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware.
3. Laden Sie Ihre Produktsoftware von der Epson-Website herunter und installieren Sie sie mithilfe der Anweisungen auf der Blatt „*Hier beginnen*“.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkverbindungen ändern oder aktualisieren](#)

**Verwandte konzepte**

[Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)

## Verbindung mit einem neuen WLAN-Router herstellen

Wenn Sie den WLAN-Router wechseln, den Sie in Ihrem Netzwerk verwendet haben, müssen Sie die WLAN-Verbindung Ihres Produkts auf den neuen Router aktualisieren.

**Hinweis:** Wenn Sie zu einem 5-GHz-WLAN-Router wechseln, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. Heimnetzwerk 2,4 GHz und Heimnetzwerk 5 GHz. Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers.

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- **Windows:** Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware. • **Mac:** Fahren

Sie mit dem nächsten Schritt fort.

2. Laden Sie Ihre Produktsoftware von der Epson-Website herunter und installieren Sie sie mithilfe der Anweisungen auf der Blatt „Hier beginnen“.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkverbindungen ändern oder aktualisieren](#)


**Verwandte konzepte**

[Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)

## Deaktivieren der WLAN-Funktionen

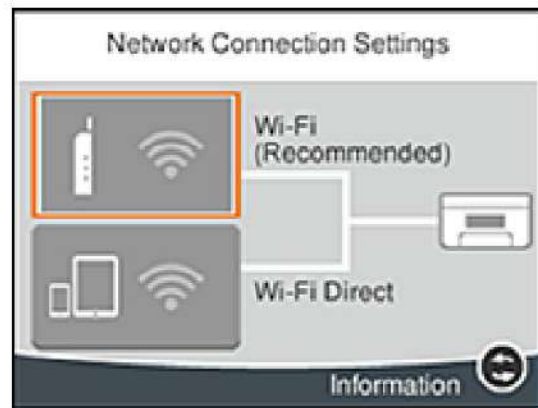
Möglicherweise müssen Sie die WLAN-Funktionen Ihres Produkts deaktivieren, wenn Sie Ihren Netzwerk Verbindungstyp ändern oder ein Problem mit Ihrer Netzwerkverbindung lösen müssen.

**Hinweis:** Notieren Sie sich vor dem Deaktivieren der Wi-Fi-Funktionen die SSID (Netzwerkname) und das Kennwort Ihres Produkts sowie alle Netzwerkeinstellungen, die für die Epson Connect-Dienste ausgewählt wurden, die Sie möglicherweise verwenden.

1. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.

2. Wählen Sie die aus  Symbol.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Wählen Sie **WLAN (empfohlen)** > **Einstellungen ändern** > **Andere** > **WLAN deaktivieren**.

4. Wählen Sie „**Setup starten**“, um WLAN zu deaktivieren.


5. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Home- Taste, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.


Übergeordnetes Thema: [Netzwerkverbindungen ändern oder aktualisieren](#)

## Deaktivieren des Wi-Fi Direct-Modus (einfacher AP).


Möglicherweise müssen Sie die Wi-Fi Direct-Verbindung Ihres Produkts deaktivieren, wenn Sie den Netzwerk Verbindungstyp ändern oder ein Problem mit Ihrer Netzwerkverbindung lösen müssen.

**Hinweis:** Wenn die Wi-Fi Direct (Simple AP)-Verbindung deaktiviert ist, werden alle Computer und Smart-Geräte, die im Wi-Fi Direct (Simple AP)-Modus mit dem Produkt verbunden sind, getrennt. Wenn Sie die Verbindung zu einem bestimmten Gerät trennen möchten, trennen Sie die Verbindung zum Gerät und nicht zum Produkt.

1. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.

2. Wählen Sie die aus  Symbol.

3. Wählen Sie **Wi-Fi Direct > Setup starten**.

4. Wählen Sie die aus  Menüsymbol.

5. Wählen Sie **Wi-Fi Direct deaktivieren**.

6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem LCD-Bildschirm, um den Wi-Fi Direct-Modus zu deaktivieren.

Das  Wi-Fi Direct-Symbol wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt und zeigt an, dass Wi-Fi Direct auf dem Produkt deaktiviert ist.

Übergeordnetes Thema: [Netzwerkverbindungen ändern oder aktualisieren](#)

# Papier einlegen

Legen Sie vor dem Drucken Papier für die gewünschte Druckart ein.

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug.](#)

[Papierladekapazität. Kapazität](#)

[für beidseitiges Drucken. Randlos.](#)

[Papiertypkompatibilität. Kompatible Epson-Papiere.](#)

[Ausschalten der](#)

[PapierEinstellungswarnung. Auswählen der](#)

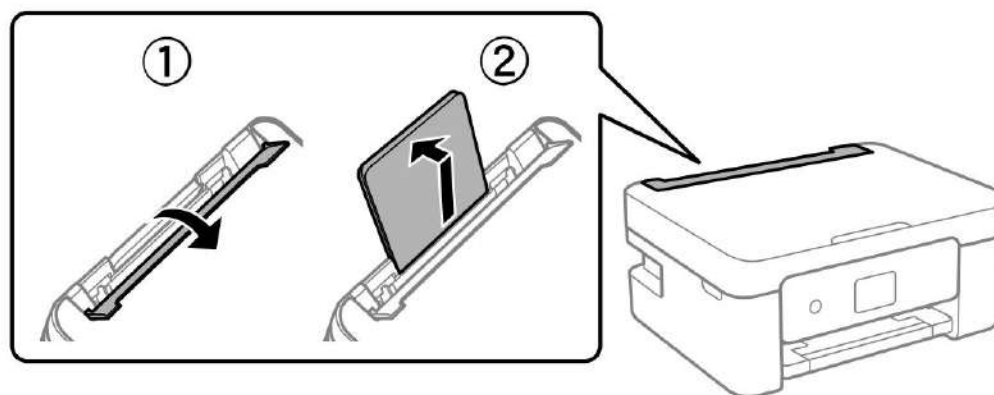
[PapierEinstellungen – Systemsteuerung. Papier- oder](#)

[Medientypeinstellungen – Drucksoftware](#)

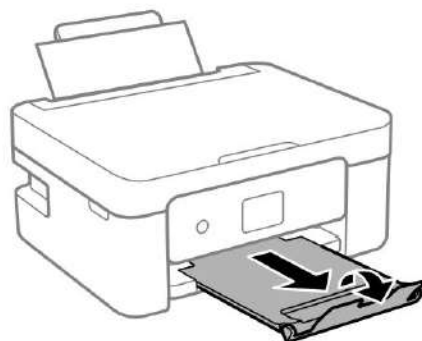
## Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug

Sie können Dokumente und Fotos auf verschiedenen Papiertypen und -formaten drucken.

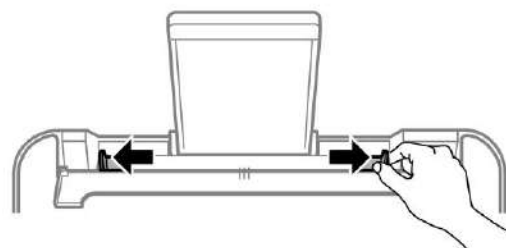
1. Klappen Sie den Einzugsschutz nach vorne und heben Sie dann die Papierstütze an.



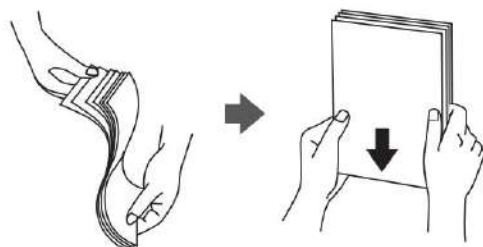
2. Ziehen Sie das Ausgabefach heraus und öffnen Sie den Papierstopper.



3. Schieben Sie die Kantenführungen ganz heraus.



4. Wenn Sie einen Stapel Papier einlegen, fächern Sie die Blätter zunächst auf und klopfen Sie den Stapel auf eine ebene Fläche, um ihn auszurichten die Kanten.

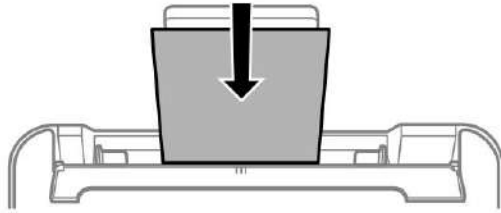


**Hinweis:** Fotopapier nicht auffächern oder wellen.

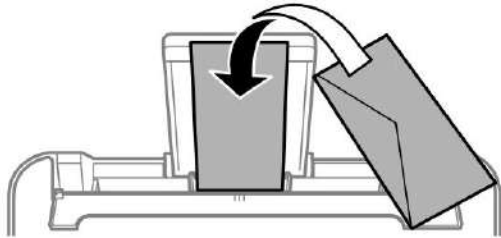


5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

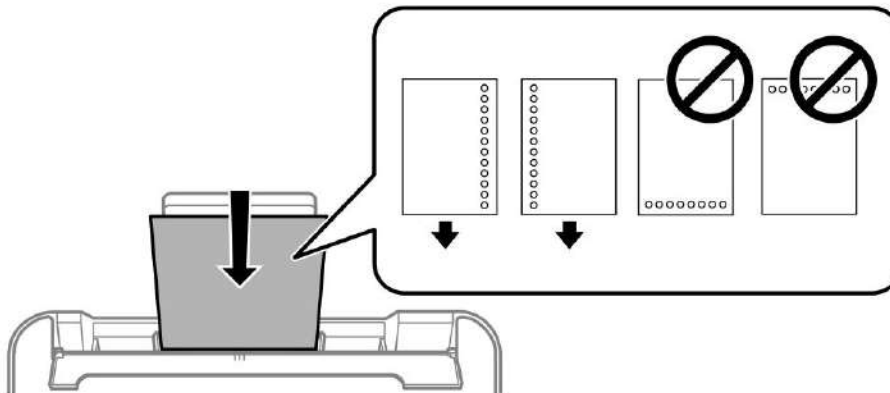
- Legen Sie das Papier mit der glänzenden oder bedruckbaren Seite nach oben und der kurzen Kante voran in die Mitte des hinteren Papiereinzugs ein.



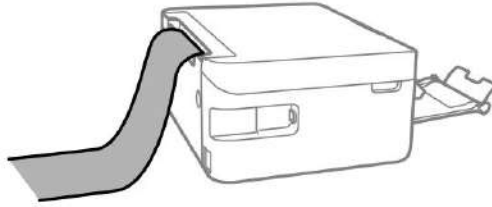
- Legen Sie bis zu 10 Umschläge in die Mitte des hinteren Papiereinzugs. Legen Sie sie mit der bedruckbaren Seite nach oben, der kurzen Kante zuerst und der Klappe nach unten ein.



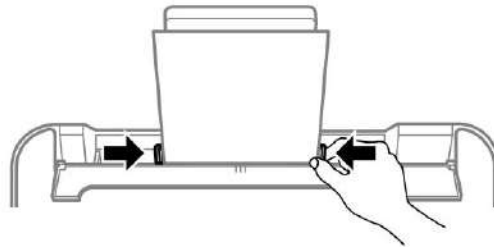
- Legen Sie ein Blatt Loseblattpapier oder anderes Papier so ein, dass die Löcher wie abgebildet ausgerichtet sind. Legen Sie Papier mit der bedruckbaren Seite nach oben in die Mitte des hinteren Papiereinzugs ein.



- Um ein Blatt Papier einzulegen, das länger als das Legal-Format ist, schließen Sie die Papierstütze und glätten Sie den Anfang Rand des Papiers wie abgebildet. Wählen Sie „**Benutzerdefiniert**“ als Einstellung für das Papierformat.



6. Schieben Sie die Kantenführungen gegen das Papier, aber nicht zu fest.



Wenn Sie vom Produkt dazu aufgefordert werden, wählen Sie das Format und den Typ des eingelegten Papiers aus.

**Hinweis:** Wenn Sie auf Briefkopf drucken, achten Sie darauf, dass Sie als Papiertyp „**Briefkopf**“ auswählen. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Papierformateinstellung auswählen. Wenn Sie bei Briefkopfpapier auf Papier drucken, das kleiner als die Einstellung im Druckertreiber ist, druckt der Drucker möglicherweise über die Papierkanten hinaus, was zu Tintenverschmierungen auf Ihren Ausdrucken und zur Ansammlung überschüssiger Tinte im Drucker führen kann.

Randloser Druck und doppelseitiger Druck sind für Briefkopfpapier nicht verfügbar. Das Drucken auf Briefbögen ist möglicherweise langsamer.

Befolgen Sie stets die folgenden Richtlinien zum Einlegen von Papier:

- Legen Sie nur die empfohlene Anzahl Blätter ein.
- Legen Sie kein Papier

über die Pfeilmarkierung innerhalb der Kantenführungen ein.

- Wenn das Papier gewellt ist, glätten

Sie es vor dem Einlegen oder wellen Sie es leicht in die entgegengesetzte Richtung. Das Drucken auf gewelltem Papier kann zu Papierstaus und Schlieren auf dem Ausdruck führen.

- Verwenden Sie kein Papier, das wellig, zerrissen oder geschnitten, gefaltet, feucht oder mit Aufklebern versehen ist oder zu dick oder zu dünn ist.

- Fächern Sie die Kanten der Umschläge vor dem Einlegen auf und richten Sie sie

aus. • Wenn Sie Probleme beim Einlegen eines Stapels Umschläge haben, drücken Sie jeden Umschlag flach, bevor Sie ihn einlegen, oder legen Sie einen ein jeweils einen Umschlag.

- Legen Sie keine Umschläge ein, die gewellt, gefaltet oder zu dünn sind oder die Kunststofffenster haben oder freiliegen Klebelaschen.
- Beim manuellen beidseitigen Drucken können beim einseitigen Drucken häufig Probleme mit der Papierzufuhr auftreten vorgedrucktes Papier. Reduzieren Sie die Anzahl der Blätter auf die Hälfte oder weniger oder legen Sie jeweils nur ein Blatt Papier ein, wenn weiterhin Papierstaus auftreten.
- Legen Sie für vorgelochtes Papier ein einzelnes Blatt Normalpapier mit definierter Größe und Löchern auf der linken oder rechten Seite ein. Passen Sie die Druckposition Ihrer Datei an, um zu vermeiden, dass die Löcher überdruckt werden. Der automatische beidseitige Druck ist für vorgelochtes Papier nicht verfügbar.
- Stellen Sie bei Papier, das länger als Legal ist, sicher, dass das Ende des Papiers senkrecht abgeschnitten wird. Ein diagonaler Schnitt kann zu Problemen beim Papiereinzug führen. Langes Papier kann nicht im Ausgabefach gehalten werden. Bereiten Sie einen Karton oder ein Tablett vor, um sicherzustellen, dass das Papier nicht auf den Boden fällt. Berühren Sie kein Papier, das eingezogen oder ausgegeben wird. Dies könnte Ihre Hand verletzen oder zu einer Verschlechterung der Druckqualität

führen. • Überprüfen Sie die Papierverpackung auf zusätzliche Anweisungen zum Einlegen. •

Wenn Sie Papier mit Heftlöchern verwenden, legen Sie jeweils nur ein Blatt in den folgenden Formaten ein: Letter (8,5 x 11 Zoll [216 x 279 mm]), A4 (8,3 x 11,7 Zoll [210 x 297 mm]) oder Legal (8,5 x 14 Zoll [216 x 356 mm]).

**Übergeordnetes Thema:** [Papier einlegen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Papierladekapazität](#)

[Druckbereichsspezifikationen](#)

[Papierspezifikationen](#)

## Papierladekapazität

Die Ladekapazität des hinteren Papiereinzugs finden Sie in der Tabelle hier.

Papiertyp	Ladekapazität: Letter
Normales Papier Briefkopf	(8,5 × 11 Zoll [216 × 279 mm]), A4 (8,3 × 11,7 Zoll [210 × 297 mm]), Executive (7,25 × 10,5 Zoll [184 × 267 mm]), A6 (4,1 × 5,8 Zoll [105 × 148 mm]) oder Half Letter (5,5 × 8,5 Zoll [140 × 216 mm]): 100 Blatt Legal (8,5 × 14 Zoll [216 × 356 mm]), Mexico-Oficio (8,5 × 13,4 Zoll [216 × 340 mm]), Oficio 9 (8,46 × 12,4 Zoll [215 × 315 mm]) oder 8,5 × 13 Zoll (216 × 330 mm): 1 Blatt Benutzerdefiniert (7,17 × 10,12 Zoll bis 8,5 × 11,69 Zoll [182 × 257 mm bis 215,9 × 297 mm])* oder benutzerdefiniert (2,13 × 3,39 Zoll bis 8,5 × 47,24 Zoll [54 × 86 mm bis 215,9 × 1200 mm]): 1 Blatt 100 Blatt
Epson Bright White Pro-Papier Epson Bright White Premium-Papier Epson Mehrzweck-Plus-Papier	
Epson Präsentationspapier matt	Letter (8,5 × 11 Zoll [216 × 279 mm]): 80 Blatt Legal (8,5 × 14 Zoll [216 × 356 mm]): 1 Blatt
Hochwertiges Epson-Tintenstrahlpapier	80 Blatt
Epson Premium-Präsentationspapier matt Epson Fotopapier glänzend Epson Premium Fotopapier glänzend Epson Ultra Premium Fotopapier glänzend Epson Premium-Fotopapier, seidenmatt	20 Blatt Wenn das Papier nicht richtig eingezogen wird oder der Druck ungleichmäßig oder verschmiert ist, legen Sie jeweils ein Blatt ein.
Epson Premium-Präsentationspapier matt Beidseitig	1 Blatt
Umschläge	10 Umschläge

\*  
Nur vom Computer aus drucken.

Übergeordnetes Thema: [Papier einlegen](#)

## Doppelseitige Druckkapazität

Sie können doppelseitig im automatischen oder manuellen Modus auf den hier aufgeführten Papiertypen und -formaten drucken.

Papiertyp	Größe	Doppelseitige Druckkapazität	
		Auto	Handbuch
Normales Papier Briefkopf	Letter (8,5 × 11 Zoll [216 × 279 mm]), A4 (8,3 × 11,7 Zoll [210 × 297 mm]) oder Executive (7,25 × 10,5 Zoll [184 × 267 mm])	100 Blatt	30 Blatt
	Half Letter (5,5 × 8,5 Zoll [140 × 216 mm]) oder A6 (4,1 × 5,8 Zoll [105 × 148 mm])	—	30 Blatt
	Legal (8,5 × 14 Zoll [216 × 356 mm]), Mexico-Oficio (8,5 × 13,4 Zoll [216 × 340 mm]), Oficio 9 (8,46 × 12,4 Zoll [215 × 315 mm]), 8,5 × 13 Zoll (216 × 330 mm), benutzerdefiniert (7,17 × 10,12 Zoll bis 8,5 × 11,69 Zoll [182 × 257 mm bis 215,9 × 297 mm])* oder benutzerdefiniert (2,13 × 3,39 Zoll bis 8,5 × 87,24 Zoll [54 × 86 mm bis	—	1 Blatt
Epson Bright White Pro Papier Epson Bright White Premium-Papier Epson Mehrzweck Plus Papier	215,9 × 1200 mm])* Letter (8,5 × 11 Zoll [216 × 279 mm])	100 Blatt	30 Blatt

\*

Nur vom Computer aus drucken.

Auf den folgenden Papiertypen können Sie nicht doppelseitig drucken:

• Epson-Präsentationspapier matt • Epson  
Premium-Präsentationspapier matt • Epson Premium-  
Präsentationspapier matt doppelseitig • Epson-Fotopapier glänzend •  
Epson Premium-Fotopapier  
glänzend • Epson Premium-Fotopapier  
seidenmatt • Epson Ultra-Premium-Fotopapier  
glänzend • Epson hohe Qualität Tintenstrahlpapier •  
Umschläge

Übergeordnetes Thema: [Papier einlegen](#)

## Kompatibilität mit randlosen Papiertypen

Sie können randlose Fotos auf kompatiblen Papiertypen in kompatiblen Größen drucken:

### **Randlose Papiertypen •**

Epson Bright White Pro Paper • Epson  
Multipurpose Plus Paper • Epson Photo  
Paper Glossy • Epson Premium  
Photo Paper Glossy • Epson Ultra Premium  
Photo Paper Glossy • Epson Premium Photo Paper  
Semi-Gloss • Epson Presentation Paper Matte •  
Epson Premium Presentation Paper Matt  
• Epson Premium-Präsentationspapier Matt  
Doppelseitig • Hochwertiges Epson-Tintenstrahlpapier

### **Randlose Papierformate •**

3,5 × 5 Zoll (89 × 127 mm)

- 4 x 6 Zoll (102 x 152 mm)
- 5 x 7 Zoll (127 x 178 mm)
- 8 x 10 Zoll (203 x 254 mm)
- Letter (8,5 x 11 Zoll [216 x 279 mm])
- A4 (8,3 x 11,7 Zoll [210 x 297 mm])
- Benutzerdefiniert (2,13 x 3,39 Zoll bis 8,5 x 87,24 Zoll [54 x 86 mm bis 215,9 x 1200 mm])

Übergeordnetes Thema: [Papier einlegen](#)

## Kompatible Epson-Papiere

Auf [epson.com](http://epson.com) können Sie Originaltinte, Wartungsboxen und Papier von Epson erwerben (US-Verkäufe) oder [epson.ca](http://epson.ca) (Verkäufe in Kanada). Sie können Verbrauchsmaterialien auch bei einem autorisierten Epson-Händler erwerben. Finden Den nächstgelegenen erreichen Sie unter 800-GO-EPSON (800-463-7766) in den USA oder 800-807-7766 in Kanada.

Papiertyp	Größe	Artikelnummer	Blattzahl
Epson Bright White Pro-Papier	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S041586	500
Epson Bright White Premium Papier	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S450218-4	500
Epson Mehrzweck-Plus-Papier	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S450217-4	500
Epson Presentation Paper Matte Letter (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	Legal (8,5 x 14 Zoll [216 x 356 mm])	S041062	100
		S041067	100
Epson Premium-Präsentation Papier matt	8 x 10 Zoll (203 x 254 mm)	S041467	50
	Letter (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S041257	50
		S042180	100
Epson Premium-Präsentation Papier matt doppelseitig	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S041568	50


Papiertyp	Größe	Artikelnummer	Blattanzahl
Epson Fotopapier glänzend	4 x 6 Zoll (102 x 152 mm) S041809	S042038	50 100
	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S041141 S041649 S041271	20 50 100
	A4 (8,3 x 11,7 Zoll). [210 x 297 mm])	S041140	20
Epson Premium-Fotopapier Glänzend	4 x 6 Zoll (102 x 152 mm) S041727	5 x 7 Zoll (127	100
	x 178 mm) S041464	8 x 10 Zoll (203 x 254 mm)	20
	S041465 Letter (8,5 x 11 Zoll).		20
	[216 x 279 mm])	S042183 S041667	25 50
Epson Ultra Premium Fotopapier Glänzend	4 x 6 Zoll (102 x 152 mm) S042181	S042174	60 100
	5 x 7 Zoll (127 x 178 mm) S041945	8 x 10 Zoll	20
	(203 x 254 mm) S041946 Letter (8,5 x 11 Zoll).		20
	[216 x 279 mm])	S042182 S042175	25 50
Epson Premium-Fotopapier Halbglänzend	4 x 6 Zoll (102 x 152 mm) S041982		40
	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S041331	20
Hochwertiges Epson-Tintenstrahlpapier im Format A4 (8,3 x 11,7 Zoll). [210 x 297 mm])		S041117	100
	Buchstabe (8,5 x 11 Zoll). [216 x 279 mm])	S041111	100

Übergeordnetes Thema: [Papier einlegen](#)



## Ausschalten der Papiereinstellungswarnung Die

Papiereinstellungswarnung warnt Sie, wenn die Papiereinstellungen nicht mit dem eingelegten Papier übereinstimmen. Sie können diese Funktion über das Bedienfeld des Produkts deaktivieren.

1. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen** > **Führungsfunktionen** > **Papierkonflikt**.
3. Stellen Sie die Einstellung „**Papierkonflikt**“ auf „**Aus**“.


**Übergeordnetes Thema:** [Papier einlegen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

## Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung

Sie können das Standardpapierformat und den Papiertyp über das Bedienfeld am Produkt ändern.

1. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen** > **Druckereinstellungen** > **Papierquelleneinstellung**.
3. Stellen Sie sicher, dass die Einstellung „**Automatische Anzeige der Papiereinrichtung**“ auf „Ein“ eingestellt ist .


**Hinweis:** Durch Deaktivieren dieser Funktion wird die automatische Anzeige des Auswahlbildschirms für die Papiereinstellungen deaktiviert, nachdem Sie Papier in das Produkt eingelegt haben. Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, können Sie AirPrint nicht verwenden.

4. Wählen Sie **Papiereinrichtung**.
5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um Ihre Papiereinstellungen

auszuwählen: • Wählen Sie eine Einstellung für **Papierformat** und

**Papiertyp** . • Wählen Sie **Bevorzugte Papiereinstellungen** , um aus einer Liste gespeicherter Voreinstellungen auszuwählen.

**Hinweis:** Sie können Ihre Voreinstellungen ändern, indem Sie eine Voreinstellung markieren und die rechte Pfeiltaste drücken.

- Wähle aus  Symbol, um zu Ihren vorherigen Papiereinstellungen zurückzukehren.

[Papiertypeinstellung – Systemsteuerung](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Papier einlegen](#)

## Papiertypeinstellungen – Systemsteuerung

Wählen Sie eine **Papiertypeinstellung** aus , die dem eingelegten Papier entspricht.

Papiertyp geladen	Einstellung des Papiertyps
Normales Papier Epson Bright White Pro-Papier Epson Bright White Premium-Papier Epson Mehrzweck-Plus-Papier	Normales Papier
Briefpapier	Briefkopf
Umschläge	Umschlag
Epson Ultra Premium Fotopapier glänzend	Ultra glänzend
Epson Premium Fotopapier glänzend	Präm. Glänzend
Epson Fotopapier glänzend	Glänzend
Epson Premium-Fotopapier, seidenmatt	Präm. Halbglänzend
Epson Präsentationspapier matt	Präsentation Matt
Epson Premium-Präsentationspapier matt Epson Premium-Präsentationspapier matt, doppelseitig	Präm. Matt

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Deaktivieren der Papiereinstellungswarnung](#)

## Einstellungen für Papier- oder Medientyp – Drucksoftware

Für dieses Papier	Wählen Sie diese Einstellung für Papiertyp oder Medientyp
Normales Papier Epson Bright White Pro-Papier Epson Bright White Premium-Papier Epson Mehrzweck-Plus-Papier	Normalpapier/hellweißes Papier

Für dieses Papier	Wählen Sie diese Einstellung für Papiertyp oder Medientyp
Briefpapier	Briefkopf
Umschläge	Umschlag
Epson Ultra Premium Fotopapier glänzend	Ultra-Premium-Fotopapier glänzend
Epson Premium Fotopapier glänzend	Premium-Fotopapier glänzend
Epson Fotopapier glänzend	Fotopapier glänzend
Epson Premium-Fotopapier, seidenmatt	Premium-Fotopapier seidenmatt
Epson Präsentationspapier matt	Präsentationspapier matt
Epson Premium-Präsentationspapier matt Epson Premium-Präsentationspapier matt, doppelseitig	Premium-Präsentationspapier matt

**Hinweis:** Die hier aufgeführten Einstellungen sind nur verfügbar, wenn Sie von Ihrem Computer aus drucken. sie gelten nicht für die Bedienfeldeinstellungen Ihres Produkts.

**Übergeordnetes Thema:** [Papier einlegen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Papiertypeneinstellungen – Systemsteuerung](#)

---

## Auflegen von Originalen auf das Produkt

Befolgen Sie die Anweisungen hier, um Ihre Originaldokumente oder Fotos auf dem Produkt zu platzieren.

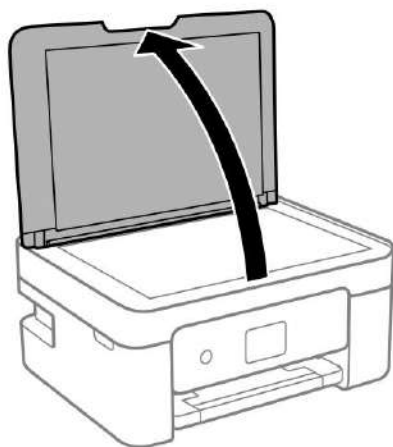
**Achtung:** Stellen Sie keine Gegenstände auf Ihr Produkt und verwenden Sie die Hülle nicht als Schreibfläche, um eine Beschädigung zu vermeiden.

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

### Originale auf das Scannerglas legen

Sie können Originale bis zu dieser Größe auf das Scannerglas legen: Letter (8,5 x 11 Zoll [216 x 279 mm]) oder A4 (8,3 x 11,7 Zoll [210 x 297 mm]).

1. Öffnen Sie die Dokumentenabdeckung.



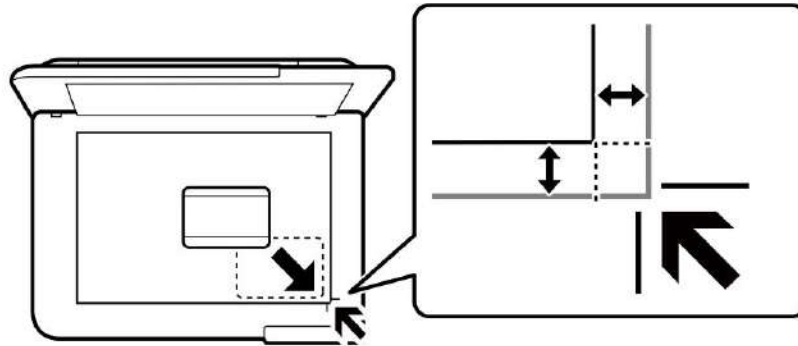
**Hinweis:** Wenn sich Staub oder Schmutz auf dem Scannerglas befindet, kann sich der Scanbereich auf diesen erweitern, sodass das Bild des Originals möglicherweise verschoben oder verkleinert wird. Entfernen Sie vor dem Scannen Staub und Schmutz vom Scannerglas.

2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um Ihre Originale einzulegen:

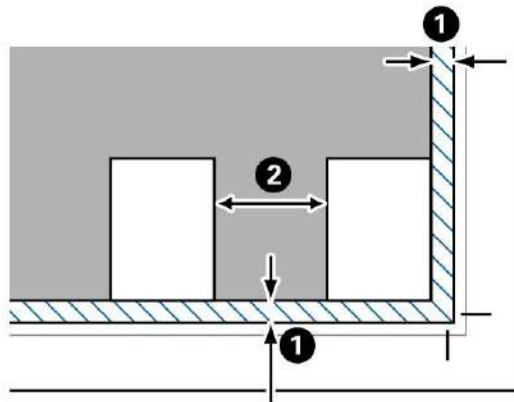
- **Einzelblatt:** Legen Sie Ihr Original mit der bedruckten Seite nach unten auf das Scannerglas, wobei die Oberseite in die Ecke zeigt. Schieben Sie das Original bis zum Rand der angegebenen Ecke.

**Hinweis:** Der Bereich etwa 0,06 Zoll (1,5 mm) von den Rändern des Scannerglases entfernt wird nicht gescannt.

- **Ausweis:** Legen Sie einen Ausweis mit der Vorderseite nach unten in einem Abstand von 0,2 Zoll (5 mm) von der Ecke des Scannerglases ab gezeigt.



- **Mehrere Fotos zum Scannen:** Sie können mehrere Fotos unterschiedlicher Größe auf das Scannerglas legen und sie mit Epson ScanSmart separat speichern. Stellen Sie sicher, dass Ihre Fotos eine Größe von mindestens 15 × 15 mm (0,6 Zoll × 0,6 Zoll) haben und wie gezeigt voneinander und von den Rändern des Scannerglases entfernt platziert werden.



1 0,2 Zoll (4,5 mm)

2 0,8 Zoll (20 mm)

3. Schließen Sie die Dokumentenabdeckung vorsichtig, damit das Original an Ort und Stelle bleibt.

**Achtung:** Drücken Sie nicht auf die Dokumentenabdeckung oder das Scannerglas, da das Produkt sonst beschädigt werden könnte.

**Hinweis:** Wenn Sie sperrige Originale wie Bücher auflegen, achten Sie darauf, dass kein Licht von außen direkt auf das Scannerglas fällt.

Entfernen Sie Ihre Originale nach dem Scannen. Wenn Sie die Originale längere Zeit auf dem Scannerglas belassen, kann es sein, dass sie an der Glasoberfläche kleben bleiben.

**Übergeordnetes Thema:** [Platzieren von Originalen auf dem Produkt](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Scannen mit Epson Scan 2](#)

---

# Kopieren

Hier finden Sie Informationen zum Kopieren von Dokumenten oder Fotos mit Ihrem Produkt.

**Hinweis:** Kopien haben möglicherweise nicht genau die gleiche Größe wie Ihre Originale.


[Kopieren von Dokumenten oder Fotos](#)

[Kopieren von Büchern, Ausweisen oder randlosen Fotos](#)


[Kopieroptionen](#)

## Kopieren von Dokumenten oder Fotos

Sie können Dokumente oder Fotos auf verschiedene Papierformate und -typen kopieren, einschließlich Epson-Spezialpapier.

1. Legen Sie Ihr Originaldokument oder Foto auf das Scannerglas.
2. Legen Sie das Papier ein, auf das Sie drucken möchten.
3. Drücken Sie ggf.  Home-Button.
4. Wählen Sie **Kopieren**.
5. Um mehr als eine Kopie zu drucken, drücken Sie die Tasten „+“ oder „-“, um die Anzahl der Kopien zu erhöhen oder zu verringern.

**Hinweis:** Sie können auch **Kopien** auswählen und über die angezeigte Zifferntastatur die Anzahl der Kopien auswählen (bis zu 99).

6. Ändern Sie die angezeigten Einstellungen nach Bedarf.
7. Wählen Sie die Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“, um bei Bedarf weitere Kopiereinstellungen anzuzeigen und zu ändern.
8. Wenn Sie zum Kopieren bereit sind, drücken Sie die Starttaste .

**Hinweis:** Farbe, Größe und Rand des gescannten Bilds stimmen nicht genau mit dem Original überein.

Um den Druckvorgang abubrechen, drücken Sie die Stoptaste .

**Übergeordnetes Thema:** [Kopieren](#)

**Verwandte Referenzen**

[Kopieroptionen](#)

### Verwandte Aufgaben


[Originale auf das Scannerglas legen](#)

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## Kopieren von Büchern, Ausweisen oder randlosen Fotos

Sie können zwei Seiten eines Buches oder beide Seiten eines Personalausweises auf ein einziges Blatt Papier kopieren. Sie können ein Foto auch kopieren und ohne Rand ausdrucken.

1. Legen Sie Ihr Original auf das Scannerglas.
2. Legen Sie das Papier ein, auf das Sie drucken möchten.

3. Drücken Sie ggf. den  Home-Button.

4. Wählen Sie **Verschiedene Kopien**.

5. Wählen Sie eine dieser Optionen: • **Ausweis** ,

um beide Seiten eines Ausweises zu scannen und auf eine Seite des Papiers zu kopieren. • **Buchkopie** , um zwei

gegenüberliegende Seiten eines Buches auf ein einzelnes Blatt Papier zu kopieren.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die erste Seite Ihres Originals wie auf dem LCD-Bildschirm beschrieben auf dem Scannerglas liegt, und drücken Sie die **OK**- Taste.


• **Randlose Kopie** , um eine Kopie ohne Ränder an den Rändern zu erstellen.


6. Um mehr als eine Kopie zu drucken, drücken Sie die Tasten „+“ oder „-“ , um die Anzahl der Kopien zu erhöhen oder zu verringern.

**Hinweis:** Sie können auch **Kopien** auswählen und über die angezeigte Zifferntastatur die Anzahl der Kopien auswählen (bis zu 99).

7. Ändern Sie die angezeigten Einstellungen nach Bedarf.

8. Wählen Sie die Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“ , um bei Bedarf weitere Kopiereinstellungen anzuzeigen und zu ändern.

9. Wenn Sie zum Kopieren bereit sind, drücken Sie die Starttaste. 

**Hinweis:** Um den Kopiervorgang abzubrechen, drücken Sie die Stopptaste. 

10. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die restlichen Originale einzulegen, und wählen Sie „**Scannen starten**“.

**Übergeordnetes Thema:** [Kopieren](#)



**Verwandte Referenzen**[Kopieroptionen](#)**Verwandte Aufgaben**[Originale auf das Scannerglas legen](#)[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## Kopieroptionen

Wählen Sie die Kopieroptionen aus, die Sie für Ihre Kopien verwenden möchten.

**Hinweis:** Abhängig von anderen Kopiereinstellungen sind möglicherweise nicht alle Optionen oder Einstellungen verfügbar.

**Kopieren**

Kopieroption Verfügbare	Einstellungen Beschreibung	
Farbmodus	Schwarzweiß	Wählen Sie aus, ob das Original in Farbe oder Schwarz kopiert werden soll Weiß
	Farbe	
2-seitig	1>1-seitig	Wählen Sie diese Option, um zweiseitige Kopien zu erstellen. Wenn Sie <b>1&gt;2-seitig auswählen</b> , Scrollen Sie nach unten und wählen Sie auch die Ausrichtung und die Bindungskante aus für Ihre Originale oder Kopien.
	1>2-seitig	
Dichtewähler Verschiedene	Stufen	Passt die Helligkeit oder Dunkelheit von Kopien an

**Erweiterte Einstellungen**

Kopieroption Verfügbare	Einstellungen Beschreibung	
Tatsächliche Größe verkleinern/vergrößern	einern/vergrößern	Kopiert das Original in voller Größe oder 100 % Vergrößerung
	Seite automatisch anpassen	Passt das Bild automatisch an das von Ihnen verwendete Papierformat an ausgewählt
	5×7in>Buchstabe und andere Umbauten	Konvertiert automatisch von einer Größe in eine andere
Papiereinstellung	Verschiedene Einstellungen	Wählt das Papierformat und den Papiertyp aus

Kopieroption Verfügbare	Einstellungen Beschreibung	
<b>Mehrere Seiten</b>	<b>Einzelne Seite 2-</b>	Kopiert jede Seite des Originals auf ein einzelnes Blatt
	<b>up</b>	Kopiert zweiseitige Dokumente auf ein Blatt. Scrollen Sie nach unten und Wählen Sie die Einstellungen für Dokumentausrichtung und Layoutreihenfolge aus notwendig.
<b>Qualität</b>	<b>Entwurf</b>	Passt die Qualität Ihrer Kopien an
	<b>Standard</b>	
	<b>Hoch</b>	
<b>Erweiterung</b>	Verschiedene Einstellungen	Passt den Betrag an, um das Original beim Drucken zu vergrößern randlose Kopien

Übergeordnetes Thema: [Kopieren](#)

---

# Drucken von einem Computer

Bevor Sie von Ihrem Computer aus drucken, stellen Sie sicher, dass Sie Ihr Produkt eingerichtet und seine Software installiert haben, wie auf dem Blatt „*Hier beginnen*“ beschrieben .

**Hinweis:** Wenn Sie über eine Internetverbindung verfügen, empfiehlt es sich, auf der Support-Website von Epson nach Updates für Ihre Produktsoftware zu suchen. Wenn der Bildschirm „Softwareaktualisierung“ angezeigt wird, wählen Sie „ Automatische **Prüfung aktivieren**“ und klicken Sie auf „**OK**“. Das Update scannt Ihr System, um festzustellen, ob Sie über die neueste Produktsoftware verfügen. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

[Drucken mit Windows](#)

[Drucken mit dem integrierten Epson-Treiber – Windows 10 S](#)

[Drucken auf einem Mac](#)

[Drucken von einem Smartphone oder Tablet](#)

[Drucken mit Epson Photo+](#)

[Abbrechen des Druckvorgangs über eine Produkttaste](#)

## **Verwandte Aufgaben**

[Suchen nach Software-Updates](#)

# Drucken mit Windows

Sie können mit Ihrem Produkt mit jeder Windows-Anwendung drucken, wie in diesen Abschnitten beschrieben.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Windows](#)

[Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows](#)

[Auswählen einer Druckvoreinstellung – Windows](#)

[Auswählen der erweiterten Einstellungen – Windows](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Windows](#)

[Druckstatus prüfen – Windows](#)

[Auswählen der Standarddruckeinstellungen – Windows](#)

[Ändern der Optionen für automatische Updates](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken von einem Computer](#)

## Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows

Wählen Sie die Grundeinstellungen für das Dokument oder Foto aus, das Sie drucken möchten.

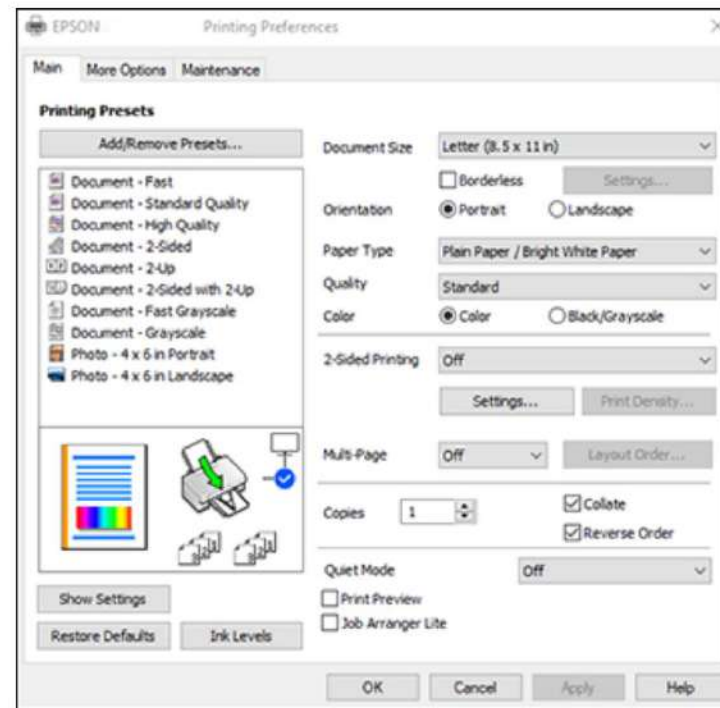
1. Öffnen Sie ein Foto oder Dokument zum Drucken.
2. Wählen Sie den Druckbefehl in Ihrer Anwendung.

**Hinweis:** Möglicherweise müssen Sie ein Drucksymbol auf Ihrem Bildschirm, die Option „**Drucken**“ im Menü „**Datei**“ oder einen anderen Befehl auswählen. Weitere Informationen finden Sie im Hilfeprogramm Ihrer Anwendung.

3. Wählen Sie bei Bedarf Ihren Produktnamen als Drucker aus, den Sie verwenden möchten.

**Hinweis:** Möglicherweise müssen Sie auch **Eigenschaften** oder **Einstellungen** auswählen, um Ihre Druckeinstellungen anzuzeigen.

Sie sehen die Registerkarte „Haupt“ Ihres Druckereinstellungsfensters:



4. Wählen Sie das Format des eingelegten Papiers als Einstellung für die **Dokumentgröße** aus .

**Hinweis:** Sie können auch die Einstellung „**Benutzerdefiniert**“ auswählen , um ein benutzerdefiniertes Papierformat zu erstellen.

5. Wenn Sie ein randloses Foto drucken, wählen Sie **Randlos**. Sie können auf „**Einstellungen**“ klicken , um auf zusätzliche Optionen für den randlosen Druck zuzugreifen.

**Hinweis:** Sie müssen einen kompatiblen randlosen Papiertyp und ein kompatibles randloses Papierformat auswählen, um ohne Ränder drucken zu können. Weitere Informationen finden Sie in der Kompatibilitätsliste für randloses Papier.

6. Wählen Sie die Ausrichtung Ihres Dokuments.

**Hinweis:** Wenn Sie einen Umschlag drucken, wählen Sie **Querformat**.

7. Wählen Sie die Papiersorte aus, die Sie als **Papiersorte** eingelegt haben.

**Hinweis:** Die Einstellung stimmt möglicherweise nicht genau mit dem Namen Ihres Papiers überein. Weitere Informationen finden Sie in der Liste der Papiertypeneinstellungen.

8. Wählen Sie die **Qualitätseinstellung** aus , die der Druckqualität entspricht, die Sie verwenden möchten.

9. Wählen Sie eine Farboption:

- Um ein Farbdokument oder -foto zu drucken, wählen Sie die Einstellung „**Farbe**“ . • Um

Text und Grafiken in Schwarz oder Graustufen zu drucken, wählen Sie die Einstellung **Schwarz/Graustufen** .

10. Um beide Seiten des Papiers zu bedrucken, wählen Sie die Option „**Doppelseitiger Druck**“ .

11. Um mehrere Seiten auf ein Blatt Papier zu drucken oder ein Bild auf mehrere Blätter Papier zu drucken, wählen Sie eine der Einstellungen im Menü „**Mehrseitig**“ und wählen Sie die gewünschten Druckoptionen aus.

12. Um mehrere Kopien zu drucken und deren Druckreihenfolge festzulegen, wählen Sie die Optionen „**Kopien**“ aus .

13. Um die Geräusche beim Drucken zu reduzieren, schalten Sie **den Ruhemodus** ein (der Druck erfolgt langsamer).

14. Um eine Vorschau Ihres Auftrags vor dem Drucken anzuzeigen, wählen Sie „**Druckvorschau**“.

15. Um Ihren Druckauftrag als Projekt zu speichern, das geändert und mit anderen Druckaufträgen kombiniert werden kann, wählen Sie **Job Arranger Lite**.

[Druckqualitätsoptionen – Windows](#)

[Mehrseitige Druckoptionen – Windows](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken unter Windows](#)

**Verwandte Referenzen**

[Einstellungen für Papier- oder Medientyp – Drucksoftware](#)

[Kompatibilität mit randlosen Papiertypen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Windows](#)

[Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Windows](#)

**Druckqualitätsoptionen – Windows**

Sie können eine der verfügbaren Qualitätsoptionen auswählen, um die Qualität Ihres Drucks zu optimieren. Abhängig vom gewählten Papiertyp und der gewählten Randeinstellung sind einige Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.

**Entwurf**

Zum Drucken von Entwürfen auf Normalpapier.

#### **Standard Für**

den alltäglichen Text- und Bilddruck.

#### **Standard – Lebendig**

Für Text und Grafiken mit guter Qualität und Druckgeschwindigkeit.

#### **Hoch**

Für Fotos und Grafiken mit hoher Druckqualität.

#### **Weitere Einstellungen**

Öffnet ein Fenster, in dem Sie zwischen Geschwindigkeits- und Qualitätsstufen wählen können.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

#### **Mehrseitige Druckoptionen – Windows**

Sie können eine der verfügbaren Optionen im Menü „Mehrseitig“ auswählen, um Ihren mehrseitigen Druckauftrag einzurichten.

##### **2-Up, 4-Up, 6-Up, 8-Up, 9-Up und 16-Up**

Druckt mehrere Seiten auf ein Blatt Papier. Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Layoutreihenfolge**“, um Seitenlayout- und Rahmenoptionen auszuwählen.

##### **2x1 Poster, 2x2 Poster, 3x3 Poster, 4x4 Poster**

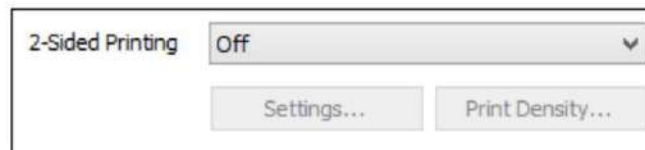
Druckt ein Bild auf mehrere Blätter Papier, um ein größeres Poster zu erstellen. Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Einstellungen**“, um Bildlayout und Richtlinienoptionen auszuwählen.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

## **Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Windows**

Sie können auf beiden Seiten des Papiers drucken, indem Sie auf der Registerkarte „Haupteinstellungen“ eine der Optionen für beidseitigen Druck auswählen.

**Hinweis:** Einige Optionen sind möglicherweise vorab ausgewählt oder nicht verfügbar, je nachdem, welche anderen Einstellungen Sie gewählt haben oder ob Sie über ein Netzwerk auf das Produkt zugreifen.



1. Wählen Sie eine der folgenden Optionen für den **doppelseitigen Druck**:

- **Automatisch (Bindung an der langen Kante)**, um Ihren doppelseitigen Druckauftrag durch automatisches Wenden des Papiers zu drucken an der langen Kante.

- **Auto (Bindung an der kurzen Kante)**, um Ihren doppelseitigen Druckauftrag durch automatisches Wenden des Papiers zu drucken an der kurzen Kante.
- **Manuell (Long-Edge-Bindung)** zum Drucken Ihres doppelseitigen Druckauftrags durch Drucken einer Seite und Sie werden aufgefordert, das Papier an der langen Kante umzudrehen, um die andere Seite zu bedrucken (empfohlen für Papiertypen, die den automatischen Duplexdruck nicht unterstützen).
- **Manuell (Kurze Kantenbindung)** zum Drucken Ihres doppelseitigen Druckauftrags durch Drucken einer Seite und Sie werden aufgefordert, das Papier an der kurzen Kante umzudrehen, um die andere Seite zu bedrucken (empfohlen für Papiertypen, die den automatischen Duplexdruck nicht unterstützen).

2. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen** .






Sie sehen dieses Fenster:

**Binding Settings**

**Binding Edge**

☒ Left Long-edge    ☐ Top Short-edge    ☐ Right Long-edge

**Binding Margin**

Front Page    0.00 [0.00 ... 1.18]

Back Page    0.00 [0.00 ... 1.18]

Unit    ☐ mm    ☒ inch



**Start Page**

☒ From Front    ☐ From Back

**Create Folded Booklet**

☐ Booklet

☐ Center Binding    ☐ Side Binding

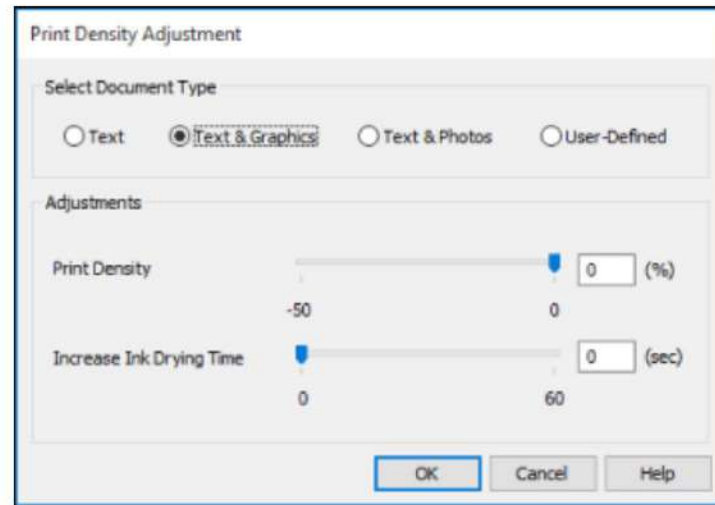
OK    Cancel    Help

3. Wählen Sie die doppelseitigen Druckoptionen aus, die Sie verwenden möchten.

4. Klicken Sie auf **OK**, um zur Registerkarte „Haupt“ zurückzukehren.

5. Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Druckdichte**“ .

Sie sehen dieses Fenster:



6. Wählen Sie als Einstellung für den Dokumenttyp den Dokumenttyp aus, den Sie drucken möchten. Die Software stellt automatisch die Anpassungsoptionen für diesen Dokumenttyp ein.
7. Wählen Sie bei Bedarf die Anpassungsoptionen aus, die Sie verwenden möchten.
8. Klicken Sie auf **OK** , um zur Registerkarte „Haupt“ zurückzukehren.
9. Drucken Sie eine Testkopie Ihres doppelseitigen Dokuments, um die ausgewählten Einstellungen zu testen.
10. Befolgen Sie während des Druckens alle Anweisungen auf dem Bildschirm.

[Optionen für doppelseitigen Druck – Windows](#)

[Druckdichteanpassungen – Windows](#) **Übergeordnetes**

**Thema:** [Drucken unter Windows](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

#### **Optionen für doppelseitigen Druck – Windows**

Sie können eine der verfügbaren Optionen im Fenster „Bindungseinstellungen“ auswählen, um Ihren doppelseitigen Druckauftrag einzurichten.

#### **Optionen für die Bindungskante**

Wählen Sie eine Einstellung aus, die die Bindung doppelseitiger Drucke in die gewünschte Richtung ausrichtet.

#### **Bindungsrandoptionen** Wählen

Sie Optionen aus, die einen breiteren Rand definieren, um das Binden zu ermöglichen.

#### **Startseite** Legt

fest, ob der Druck auf der Vorder- oder Rückseite beginnt.

#### **Optionen zum Erstellen gefalteter**

**Broschüren** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen „**Broschüre**“ und eine Bindungsoption, um doppelseitige Seiten als Broschüre zu drucken.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Windows](#)

#### **Anpassungen der Druckdichte – Windows** Sie können

eine der verfügbaren Optionen im Fenster „Anpassung der Druckdichte“ auswählen, um die Druckqualität Ihres doppelseitigen Druckauftrags anzupassen.

#### **Druckdichte** Legt

den Grad der Tintenabdeckung für doppelseitigen Druck fest.

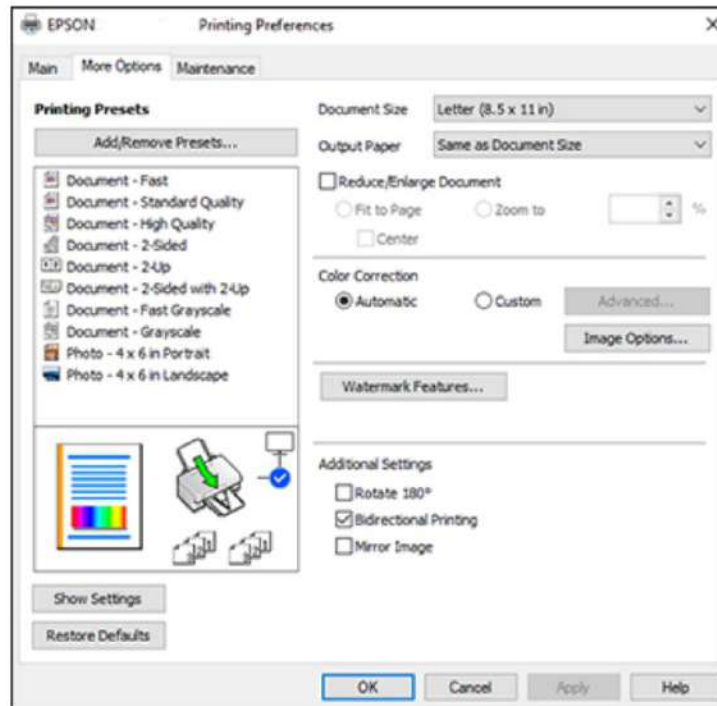
#### **Tintentrocknungszeit erhöhen** Legt

die Zeit fest, die zum Trocknen der Tinte nach dem Drucken auf einer Seite des Papiers vor dem Drucken der anderen Seite beim beidseitigen Drucken erforderlich ist, um ein Verschmieren der Tinte zu verhindern.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Windows](#)

## Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows

Auf der Registerkarte „**Weitere Optionen**“ können Sie eine Vielzahl zusätzlicher Layout- und Druckoptionen für Ihr Dokument oder Foto auswählen .



1. Um die Größe Ihres gedruckten Dokuments oder Fotos zu ändern, wählen Sie „Dokument **verkleinern/vergrößern**“.

Kontrollkästchen und wählen Sie eine dieser Größenoptionen

aus: • Wählen Sie die Option „**An Seite anpassen**“, um die Größe Ihres Bildes an das eingelegte Papier anzupassen. Wählen Sie die Größe Ihres Dokuments oder Fotos als Einstellung für die Dokumentgröße und die Größe Ihres Papiers als Einstellung für das Ausgabepapier aus. Wenn Sie Ihr Bild auf dem Papier zentrieren möchten, wählen Sie die Option „**Zentrieren**“ .

- Wählen Sie die Option „**Zoom auf**“, um Ihr Dokument oder Foto um einen bestimmten Prozentsatz zu verkleinern oder zu vergrößern. Wählen Sie den Prozentsatz im % -Menü aus.

2. Wählen Sie eine der folgenden Farbkorrekturoptionen:

- Wählen Sie „**Automatisch**“, um Schärfe, Helligkeit, Kontrast und Farbsättigung automatisch anzupassen für Ihr Bild.

- Wählen Sie „**Benutzerdefiniert**“ und klicken Sie auf die Schaltfläche „**Erweitert**“, um die Farbkorrektureinstellungen manuell anzupassen oder Deaktivieren Sie das Farbmanagement in Ihrer Druckersoftware.
- Wählen Sie **Bildoptionen**, um auf zusätzliche Einstellungen zur Verbesserung gedruckter Bilder zuzugreifen.

3. Um die folgenden Funktionen hinzuzufügen, klicken Sie auf die Schaltfläche „**Wasserzeichenfunktionen**“ : •

**Wasserzeichen:** Fügt Ihrem Ausdruck ein sichtbares Wasserzeichen hinzu

**Hinweis:** Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Hinzufügen/Löschen**“, um Ihr eigenes Wasserzeichen zu erstellen, und klicken Sie auf die Schaltfläche „Einstellungen“, um das Wasserzeichen anzupassen.

- **Kopf-/Fußzeile:** Fügt Informationen wie Datum und Uhrzeit oben oder unten in Ihren Ausdruck ein

**Hinweis:** Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Einstellungen**“, um den Text und die Position der Kopf- oder Fußzeile anzupassen.

4. Wählen Sie eine der Optionen für zusätzliche Einstellungen aus, um Ihren Druck anzupassen.

[Benutzerdefinierte Farbkorrekturoptionen – Windows-Bildoptionen und zusätzliche Einstellungen – Windows-Kopf-/Fußzeileinstellungen – Windows](#)

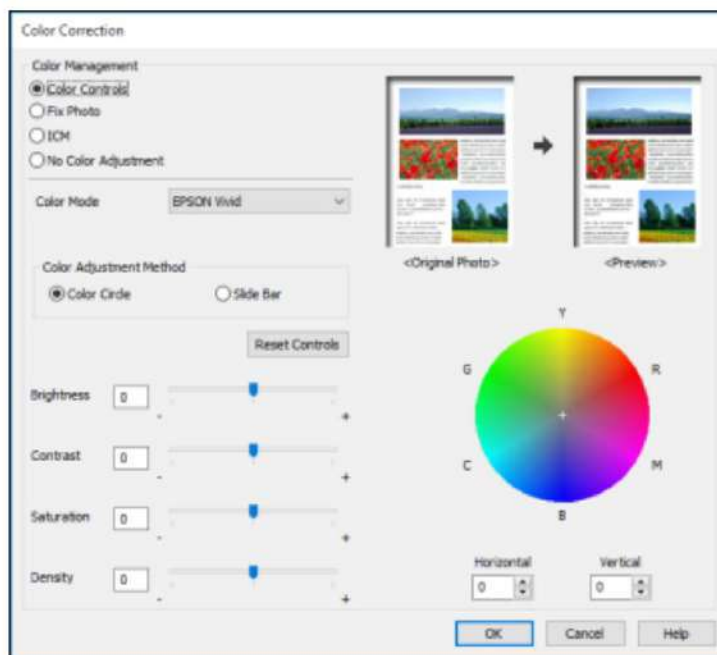
**Übergeordnetes Thema:** [Drucken mit Windows](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

## Benutzerdefinierte Farbkorrekturoptionen – Windows

Sie können eine der verfügbaren Optionen im Fenster „Farbkorrektur“ auswählen, um die Bildfarben für Ihren Druckauftrag anzupassen.



### Farbsteuerung

Ermöglicht die Auswahl einer **Farbmoduseinstellung**, individueller Einstellungen für **Helligkeit**, **Kontrast**, **Sättigung** und **Dichte** sowie individueller Farbtöne. Abhängig vom ausgewählten Farbmodus können Sie die Mitteltondichte auch mithilfe der **Gamma**-Einstellung anpassen.

### Foto

**reparieren** Verbessert die Farbe, den Kontrast und die Schärfe fehlerhafter Fotos.

**Hinweis:** Fix Photo verwendet eine hochentwickelte Gesichtserkennungstechnologie, um Fotos mit Gesichtern zu optimieren. Damit dies funktioniert, müssen beide Augen und die Nase im Gesicht des Probanden sichtbar sein. Wenn Ihr Foto ein Gesicht mit einem absichtlichen Farbstich enthält, beispielsweise eine Statue, möchten Sie möglicherweise „Foto **korrigieren**“ deaktivieren, um die speziellen Farbeffekte beizubehalten.

## **ICM**

Ermöglicht Ihnen die Farbverwaltung mithilfe installierter Farbdruckprofile.

## **Keine Farbanpassung**

Schaltet das Farbmanagement in Ihrer Druckersoftware aus, sodass Sie die Farben nur mit Ihrer Anwendungssoftware verwalten können.

## **Übergeordnetes Thema: [Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows](#)**

### **Bildoptionen und zusätzliche Einstellungen – Windows**

Sie können beliebige Bildoptionen und zusätzliche Einstellungen auswählen, um Ihren Druck anzupassen. Abhängig von anderen Einstellungen, die Sie gewählt haben, sind einige Optionen möglicherweise vorab ausgewählt oder nicht verfügbar.

#### **Bildoptionen Text**

##### **hervorheben** Passt die

Stärke des gedruckten Texts an, um die Lesbarkeit zu verbessern.

##### **Dünne Linien hervorheben**

Passt die Stärke der gedruckten Linien an, um die Sichtbarkeit zu erhöhen.

##### **Kantenglättung** Glättet

gezackte Kanten in Bildern mit niedriger Auflösung, z. B. Screenshots oder Bildern aus dem Internet.

##### **Rote-Augen-**

Korrektur Reduziert oder entfernt den Rote-Augen-Effekt in Fotos.

##### **Text in Schwarz** drucken

Druckt farbigen Text in Schwarz.

##### **Für farbigen Text**

Druckt farbigen Text auf einem Hintergrundmuster oder unterstrichen.

##### **Für Farbdigramme und Bilder** Druckt

farbige Grafiken und Bilder mit Überlagerungsmustern.

##### **Für farbigen Text, Grafiken und Bilder** Druckt

farbigen Text, Grafiken und Bilder mit Überlagerungsmustern.

##### **Verbesserungsoptionen** Legt

die Einstellungen zur Color Universal Print-Verbesserung für Text, Grafiken und Bilder fest.

##### **Zusätzliche Einstellungsoptionen Um**

##### **180° drehen**

Druckt das Bild um 180° gedreht gegenüber seiner ursprünglichen Ausrichtung.

### Bidirektionaler Druck

Druckt in beide Richtungen (von rechts nach links und von links nach rechts), was den Druck beschleunigt, aber möglicherweise die Druckqualität beeinträchtigt.

### Spiegelbild

Spiegelt das gedruckte Bild von links nach rechts.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows](#)

### Kopf-/Fußzeileinstellungen – Windows

Sie können eine der Optionen für Kopf-/Fußzeileinstellungen auswählen, um beim Drucken Kopf- oder Fußzeilen hinzuzufügen. Die Elemente können oben oder unten auf Ihren Seiten gedruckt werden, entweder links, rechts oder in der Mitte der Seite.

**Hinweis:** Diese Einstellungen werden nicht mit Ihrem Dokument gespeichert.

Header/Footer Settings

Top Left	Top Center	Top Right
User Name	None	Date/Time

Bottom Left	Bottom Center	Bottom Right
None	None	None

Starting number: 1

Start printing on page: 1

Text:

Color: Black

Font: Arial

Size: 11 pt [6 ... 72]

Style: Bold, Italic

Reset Defaults OK Cancel Help



Sie können die folgenden Informationen drucken:

- Nutzernamen
- Computernamen
- Datum
- Terminzeit
- Dokumentname
- Sortiervummer
- Seitennummer
- Text

Sie können auch die Texteneinstellungen für die gedruckten Informationen anpassen.

**Hinweis:** Der Benutzername, der Computervamen, das Datum und die Uhrzeit stammen aus der Windows-Systemsteuerung auf Ihrem Computer.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows](#)

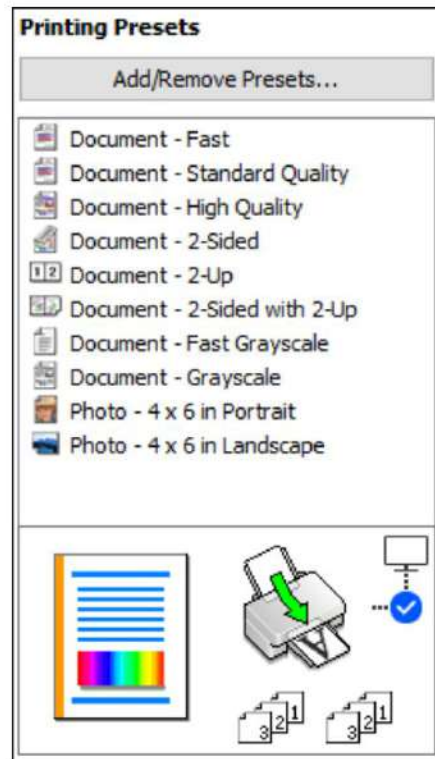
## Auswählen einer Druckvoreinstellung – Windows

Für einen schnellen Zugriff auf allgemeine Gruppen von Druckereinstellungen können Sie auf der Registerkarte „**Hauptoptionen**“ oder „**Weitere Optionen**“ eine Druckvoreinstellung auswählen .

**Hinweis:** Sie können Ihre eigene Voreinstellung erstellen, indem Sie auf die Schaltfläche „**Voreinstellungen hinzufügen/entfernen**“ klicken .

1. Klicken Sie auf die Registerkarte „**Hauptoptionen**“ oder „**Weitere Optionen**“ .

Links sehen Sie die verfügbaren **Druckvoreinstellungen** :





2. Platzieren Sie den Mauszeiger über einer der **Druckvoreinstellungen** , um die Liste der Einstellungen anzuzeigen.
3. Klicken Sie auf eine Voreinstellung, um deren Einstellungen zu ändern oder sie zu löschen, oder verwenden Sie eine der verfügbaren Optionen auf dem Bildschirm, um Ihre Druckvoreinstellungen zu steuern.
4. Um eine Voreinstellung zum Drucken auszuwählen, wählen Sie sie aus.
5. Klicken Sie auf **OK**.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken unter Windows](#)

## Auswählen der erweiterten Einstellungen – Windows

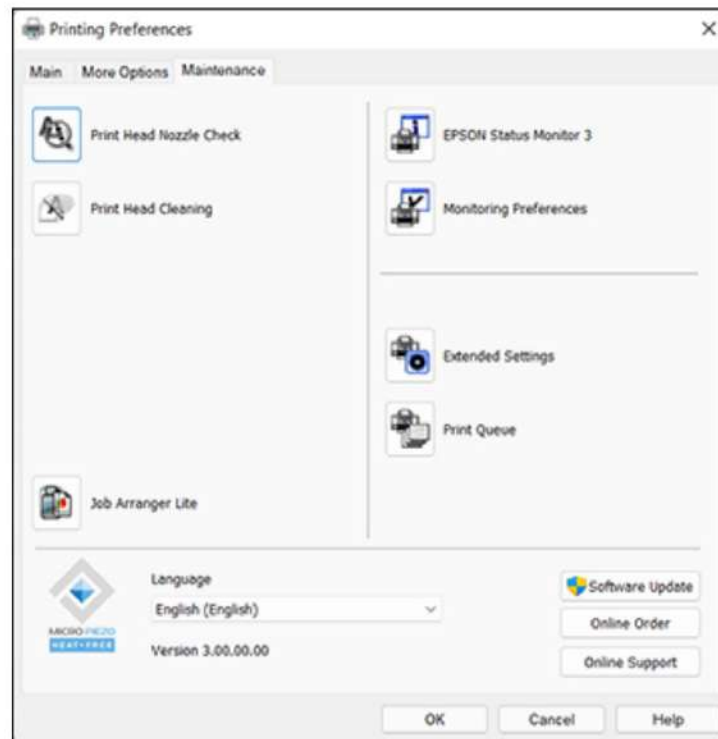
Sie können zusätzliche Einstellungen auswählen, die für alle Druckaufträge gelten, die Sie an Ihr Produkt senden.

1. Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf  Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite  
Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und dann mit der rechten Maustaste .

2. Wählen Sie **Druckereinstellungen**.

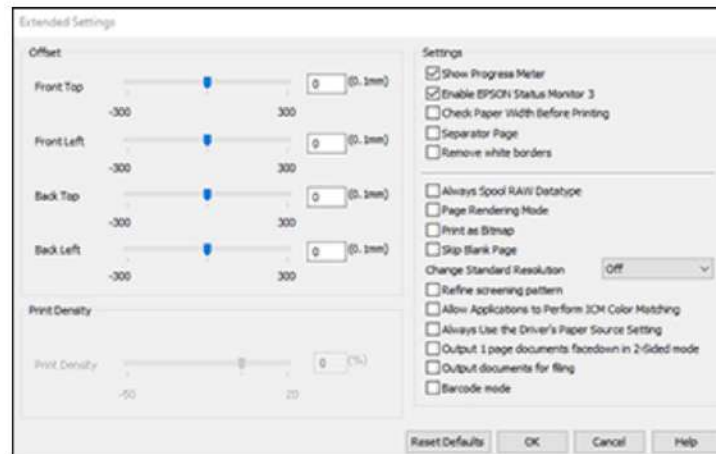
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Wartung**.

Sie sehen die Wartungsoptionen:



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen**.

Sie sehen dieses Fenster:



5. Wählen Sie eine der erweiterten Einstellungen aus, um Ihren Druck anzupassen.

6. Klicken Sie auf **OK** , um das Fenster „Erweiterte Einstellungen“ zu schließen.

7. Klicken Sie auf **OK** , um das Druckersoftwarefenster zu schließen.

[Erweiterte Einstellungen – Windows](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken mit Windows](#)

### **Erweiterte Einstellungen – Windows**

Sie können diese Einstellungen im Fenster „Erweiterte Einstellungen“ auswählen.

#### **Fortschrittsanzeige anzeigen**

Zeigt den Fortschritt von Druckaufträgen an, während diese gedruckt werden.

#### **Aktivieren Sie EPSON Status Monitor 3**

Ermöglicht die Produktüberwachung hinsichtlich Tinten- und Papiervorräten und anderen Problemen.

#### **Überprüfen Sie die Papierbreite vor dem Drucken.**

Verhindert das Drucken über die Papierränder hinaus, wenn die Einstellung für das Papierformat falsch ist. kann die Druckgeschwindigkeit verringern.

#### **Trennseite** Druckt vor

jedem Dokument eine Trennseite mit Titel, Benutzer, Datum und Uhrzeit.

**Entfernen Sie weiße Ränder**

Entfernt weiße Ränder, die beim Drucken randloser Fotos auftreten können.

**RAW-Datentyp immer spoolen**

Erhöht die Druckgeschwindigkeit und kann möglicherweise andere Druckprobleme lösen.

**Seiten-Rendering-Modus**

Erhöht die Druckgeschwindigkeit, wenn der Druck extrem langsam ist oder der Druckkopf während des Druckens stoppt.

**Als Bitmap drucken**

Erhöht die Druckgeschwindigkeit, wenn der Druck extrem langsam ist oder der Druckkopf während des Druckens stoppt und andere Einstellungen nicht helfen.

**Leere Seite überspringen**

Stellt sicher, dass Ihr Produkt keine Seiten druckt, die keinen Text oder Bilder enthalten.

**Standardauflösung ändern**

Reduziert die Auflösung der Druckdaten, um Druckprobleme zu beheben.

**Rastermuster verfeinern** Druckt

Grafiken mit einem feineren Rastermuster.

**Anwendungen erlauben, ICM-Farbabgleich durchzuführen** Ermöglicht

Anwendungen, ICM-Farbabgleich durchzuführen.

**Verwenden Sie immer die Papierquelleneinstellung des Treibers**

Druckt mit der Papierquelleneinstellung im Druckertreiber und nicht mit der Einstellung in Ihrer Anwendung.

**Einseitige Dokumente mit der bedruckten Seite nach unten im doppelseitigen Modus ausgeben.**

Einseitige Seiten werden in einem doppelseitigen Druckauftrag mit der bedruckten Seite nach unten statt mit der bedruckten Seite nach oben ausgegeben.

**Ausgabedokumente zur Ablage**

Gibt alle Dokumente im Quer-, Hoch-, ein- und beidseitigen Format in derselben Ausrichtung aus, um die Ablage zu erleichtern.

**Barcode-Modus**

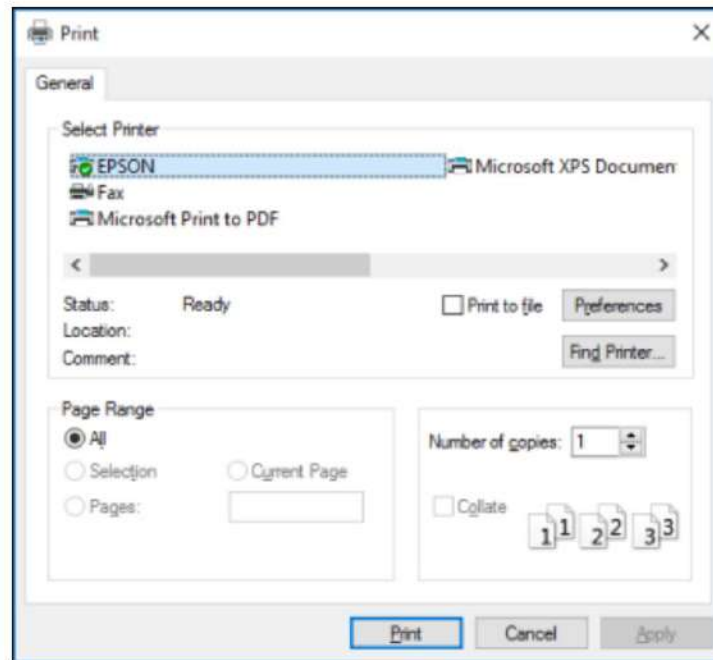
Reduziert Verlaufen beim Drucken von Barcodes auf Normalpapier, Briefkopfpapier, Recyclingpapier, vorgedrucktem Papier, Umschlägen und dickem Papier.

**Übergeordnetes Thema:** [Erweiterte Einstellungen auswählen – Windows](#)**Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Windows** Sobald Sie Ihre Druckeinstellungen

ausgewählt haben, können Sie Ihre Einstellungen speichern und drucken.

1. Klicken Sie auf **OK** , um Ihre Einstellungen zu speichern.

Sie sehen das Druckfenster Ihrer Anwendung, etwa dieses hier:



2. Klicken Sie auf **OK** oder **Drucken** , um mit dem Drucken zu beginnen.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken unter Windows](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

## Druckstatus prüfen – Windows

Während des Druckens sehen Sie dieses Fenster, das den Fortschritt Ihres Druckauftrags anzeigt. Damit können Sie den Druckvorgang steuern und den Status der Tintenpatronen prüfen.



• Um den Druckvorgang abubrechen, klicken Sie auf

„**Abbrechen**“. • Um Druckaufträge anzuzeigen, die auf den Druck warten, klicken Sie auf

„**Druckwarteschlange**“. • Um das Statusfenster zu schließen,


klicken Sie auf **OK**. • Um den Tintenstatus zu überprüfen, klicken Sie auf **Verbrauchsmaterialstatus**.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken unter Windows](#)

## Auswählen der Standarddruckereinstellungen – Windows Wenn Sie

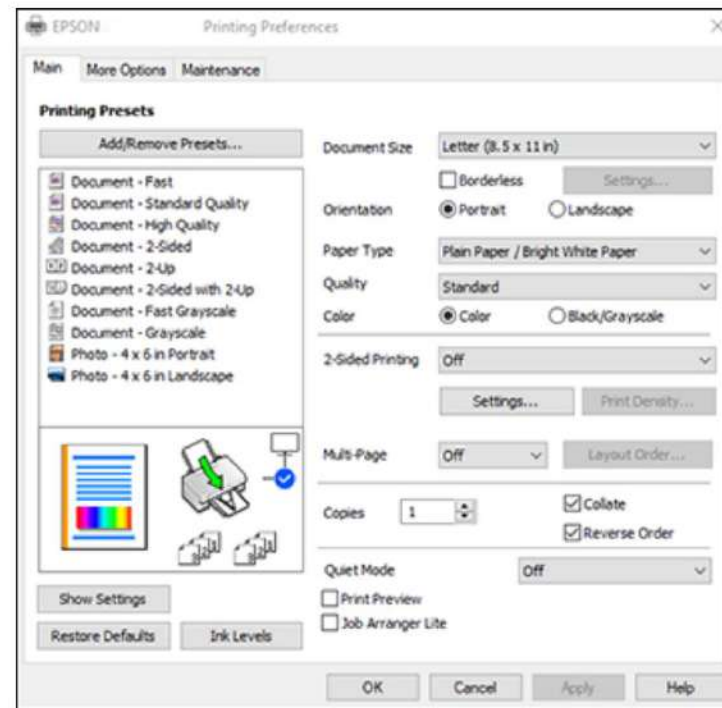
Ihre Druckereinstellungen in einem Programm ändern, gelten die Änderungen nur, während Sie in dieser Programmsitzung drucken. Wenn Sie die Druckereinstellungen ändern möchten, die Sie in allen Ihren Windows-Programmen verwenden, können Sie neue Standarddruckereinstellungen auswählen.

1. Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf  Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite

Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und dann mit der rechten Maustaste .

2. Wählen Sie **Druckereinstellungen**.

Sie sehen das Fenster mit den Druckereinstellungen:





3. Wählen Sie die Druckereinstellungen aus, die Sie als Standard in allen Ihren Windows-Programmen verwenden möchten.

4. Klicken Sie auf **OK**.

Diese Einstellungen sind nun die zum Drucken ausgewählten Standardeinstellungen. Sie können sie weiterhin nach Bedarf zum Drucken in jeder Programmsitzung ändern.

[Ändern der Sprache der Druckersoftware-Bildschirme](#) **Übergeordnetes Thema: Drucken**  
unter Windows

**Ändern der Sprache der Druckersoftware-Bildschirme** Sie können die Sprache ändern, die auf den Windows-Druckersoftware-Bildschirmen verwendet wird.

1. Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf  Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite  
Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und dann mit der rechten Maustaste .

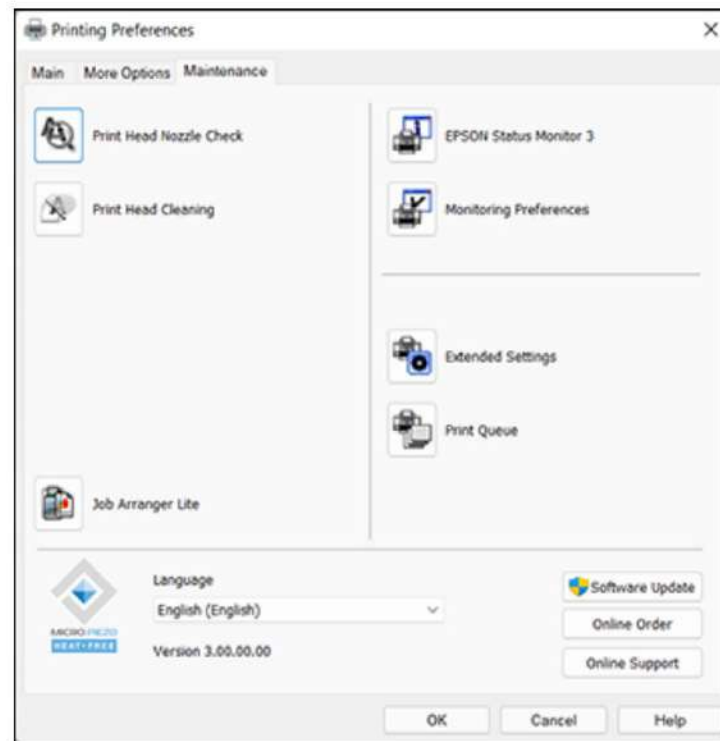
2. Wählen Sie **Druckereinstellungen**.



Sie sehen das Fenster mit den Druckereinstellungen.

3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Wartung** .

Sie sehen die Wartungsoptionen:



4. Wählen Sie die Sprache aus, die Sie als **Spracheinstellung** verwenden möchten .



5. Klicken Sie auf **OK** , um das Druckersoftwarefenster zu schließen.

Die Bildschirme der Druckersoftware werden beim nächsten Zugriff in der von Ihnen ausgewählten Sprache angezeigt.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Standarddruckeinstellungen – Windows](#)

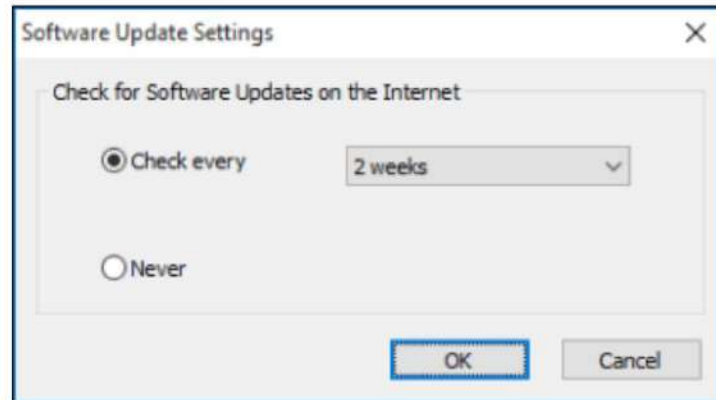
## Ändern der Optionen für automatische Updates

Ihre Druckersoftware für Windows sucht automatisch nach Updates für die Produktsoftware. Sie können ändern, wie oft die Software nach Updates sucht, oder diese Funktion deaktivieren.

1. Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf  Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite  
Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und dann mit der rechten Maustaste .

2. Wählen Sie **Software-Update-Einstellungen**.

Sie sehen dieses Fenster:



3. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Um zu ändern, wie oft die Software nach Updates sucht, wählen Sie eine Einstellung im Menü „**Alle prüfen**“ .
- Um die automatische Aktualisierungsfunktion zu deaktivieren, wählen Sie die Option „**Nie**“ .

4. Klicken Sie zum Beenden auf **OK** .

**Hinweis:** Wenn Sie die automatische Aktualisierungsfunktion deaktivieren, können Sie manuell nach Aktualisierungen suchen.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken unter Windows](#)

**Drucken mit dem integrierten Epson-Treiber – Windows 10 S** Sie können mit dem integrierten Epson-

Druckertreiber mit jedem Druckprogramm unter Windows 10 S drucken, wie in diesen Abschnitten beschrieben.

**Hinweis:** Der integrierte Epson-Treiber in Windows 10 S umfasst nicht alle verfügbaren Druckeinstellungen für Ihr Produkt. Um mit zusätzlichen Einstellungen zu drucken, laden Sie das Dienstprogramm Epson Print and Scan aus dem Windows Store herunter und installieren es. Sie können keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren. Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

[Druckeinstellungen auswählen – Windows 10 S](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken von einem Computer](#)

## Druckeinstellungen auswählen – Windows 10 S

Wählen Sie die Einstellungen für Ihren Druckauftrag in Ihrer Windows 10 S-Anwendung aus.

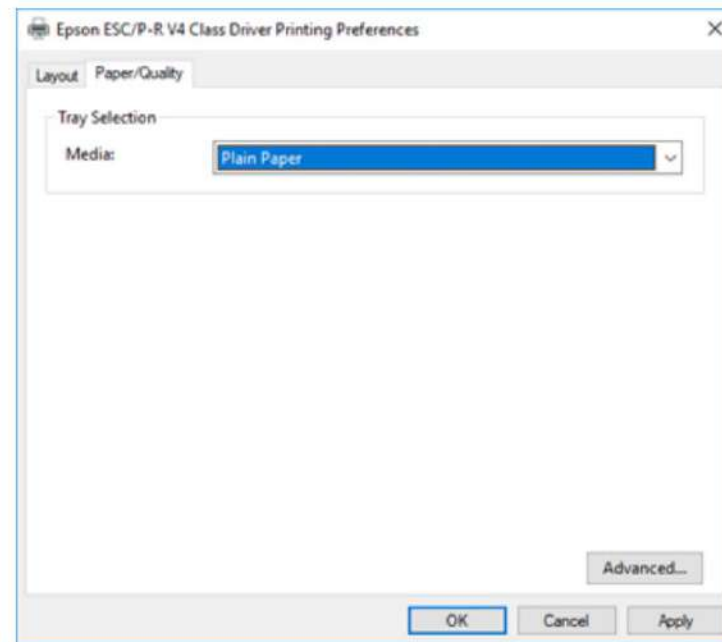
1. Öffnen Sie ein Foto oder Dokument zum Drucken.
2. Wählen Sie den Druckbefehl in Ihrer Anwendung.

**Hinweis:** Möglicherweise müssen Sie ein Drucksymbol auf Ihrem Bildschirm, die Option „**Drucken**“ im Menü „**Datei**“ oder einen anderen Befehl auswählen. Weitere Informationen finden Sie im Hilfeprogramm Ihrer Anwendung.

3. Wählen Sie bei Bedarf Ihren Produktnamen als Drucker aus, den Sie verwenden möchten.

**Hinweis:** Möglicherweise müssen Sie auch **Eigenschaften** oder **Einstellungen** auswählen, um Ihre Druckeinstellungen anzuzeigen.

Sie sehen ein Fenster wie dieses:

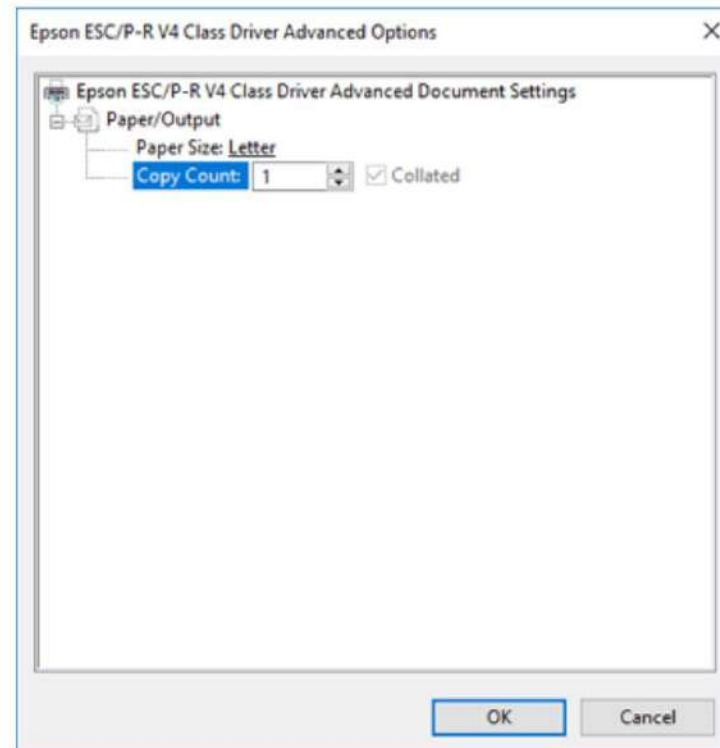


4. Wählen Sie die Papiersorte aus, die Sie als **Medieneinstellung** eingelegt haben .

**Hinweis:** Die Einstellung stimmt möglicherweise nicht genau mit dem Namen Ihres Papiers überein. Weitere Informationen finden Sie in der Liste der Papiertypeneinstellungen.

5. Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Erweitert**“ .

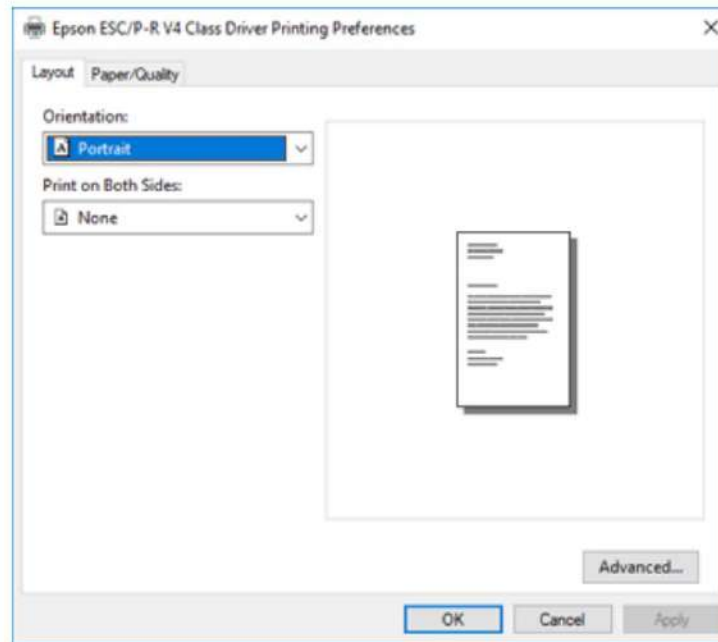
Sie sehen ein Fenster wie dieses:



6. Wählen Sie das Format des eingelegten Papiers als Einstellung für das **Papierformat** aus .
7. Um mehrere Kopien zu drucken, wählen Sie die Anzahl aus oder geben Sie sie als Einstellung für die **Anzahl der Kopien** ein.
8. Um mehrere Kopien mehrseitiger Dokumente in Sätzen zu drucken, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sortiert** .
9. Klicken Sie auf **OK**.

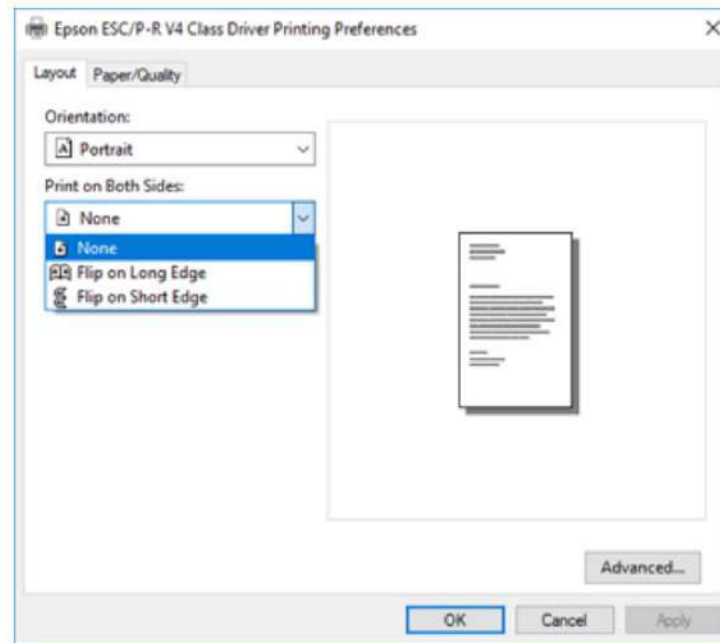
Sie kehren zum Fenster mit den Druckeinstellungen zurück.

10. Wählen Sie die Registerkarte **Layout** .



11. Wählen Sie die Ausrichtung Ihres Dokuments als **Ausrichtungseinstellung** aus .

12. Um doppelseitig zu drucken, wählen Sie je nach Wunsch eine der Optionen „Beidseitig **drucken**“ aus. Richten Sie das Seitenlayout aus. Das Symbol neben jeder Option zeigt das Layout.



13. Klicken Sie auf **OK**, um Ihre Einstellungen zu speichern.

Sie sehen das **Druckfenster** Ihrer Anwendung.

14. Klicken Sie auf **OK** oder **Drucken**, um mit dem Drucken zu beginnen.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken mit dem integrierten Epson-Treiber – Windows 10 S](#)

## Drucken auf einem Mac

Sie können mit Ihrem Produkt mit jedem Mac-Druckprogramm drucken, wie in diesen Abschnitten beschrieben.

**Hinweis:** Wenn Sie über eine Internetverbindung verfügen, empfiehlt es sich, auf der Support-Website von Epson oder mit dem Epson Software Updater nach Updates für Ihre Produktsoftware zu suchen.

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Seiteneinrichtungseinstellungen – Mac](#)

[Auswählen von Drucklayoutoptionen – Mac](#)

[Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Mac](#)

[Farbmanagement – Mac](#)

[Auswählen der Druckeinstellungen – Mac](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken von einem Computer](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Suchen nach Software-Updates](#)

**Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac** Wählen Sie

die Grundeinstellungen für das Dokument oder Foto aus, das Sie drucken möchten.

1. Öffnen Sie ein Foto oder Dokument zum Drucken.
2. Wählen Sie den Druckbefehl in Ihrer Anwendung.

**Hinweis:** Möglicherweise müssen Sie ein Drucksymbol auf Ihrem Bildschirm, die Option „**Drucken**“ im Menü „Datei“ oder einen anderen Befehl auswählen. Weitere Informationen finden Sie im Hilfeprogramm Ihrer Anwendung.

3. Wählen Sie Ihr Produkt als **Druckereinstellung** aus .



The image shows a user interface for selecting a printer and preset. It consists of two rows. The first row is labeled 'Printer:' and has a text field containing 'EPSON' followed by a blue square button with a white downward-pointing arrow. The second row is labeled 'Presets:' and has a text field containing 'Default Settings' followed by a similar blue square button with a white downward-pointing arrow. The entire interface is enclosed in a thin black rectangular border.

4. Klicken Sie bei Bedarf auf die Schaltfläche „**Details anzeigen**“, um das Druckfenster zu erweitern.

Sie sehen das erweiterte Fenster mit den Druckereinstellungen für Ihr Produkt:

The image shows a screenshot of the Epson printer settings dialog box. The settings are as follows:

- Printer: EPSON
- Presets: Default Settings
- Copies: 1
- Pages: ☒ All, ☐ From: 1 to: 1
- Paper Size: US Letter 8.50 by 11.00 inches
- Orientation: ☒ Portrait, ☐ Landscape
- Preview: (button)
- ☒ Auto Rotate
- ☐ Scale: 46%
- ☒ Scale to Fit: ☒ Print Entire Image, ☐ Fill Entire Paper
- Copies per page: 1
- PDF (button)
- Cancel (button)
- Print (button)

**Hinweis:** Das Druckfenster kann je nach Mac OS-Version und verwendeter Anwendung unterschiedlich aussehen.

5. Wählen Sie nach Bedarf die Einstellungen **für Kopien** und **Seiten** aus.

**Hinweis:** Wenn Sie diese Einstellungen im Druckfenster nicht sehen, überprüfen Sie sie vor dem Drucken in Ihrer Anwendung.



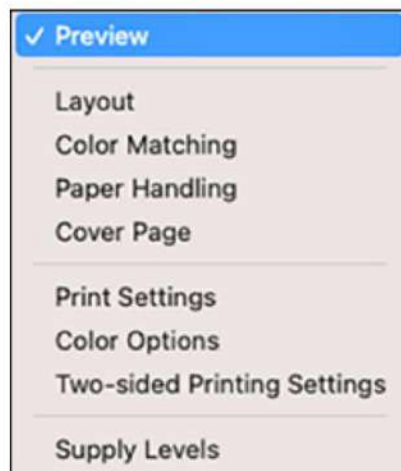
6. Wählen Sie die Seiteneinrichtungsoptionen: **Papierformat** und **Ausrichtung**.

**Hinweis:** Wenn Sie diese Einstellungen im Druckfenster nicht sehen, überprüfen Sie sie vor dem Drucken in Ihrer Anwendung. Sie können auf sie zugreifen, indem Sie im Menü „Datei“ die Option „Seite einrichten“ auswählen.

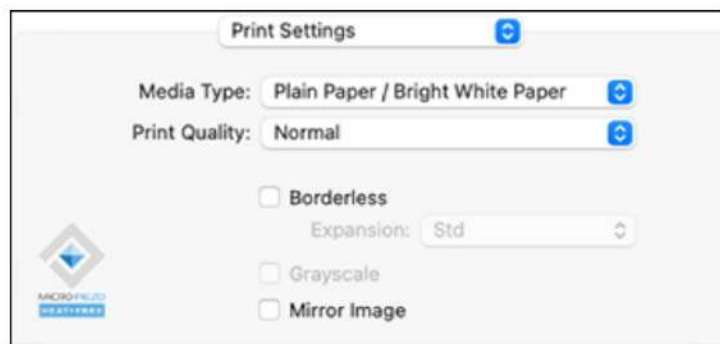
**Hinweis:** Papierformate können zusätzliche Optionen wie „Randlos“ umfassen.

7. Wählen Sie alle anwendungsspezifischen Einstellungen aus, die auf dem Bildschirm angezeigt werden, z. B. die im Bild gezeigten oben für die Vorschauanwendung.

8. Wählen Sie im Popup-Menü „**Druckeinstellungen**“ oder „**Druckerfunktionen**“ .



Sie sehen diese Einstellungen:



**Hinweis:** Die verfügbaren Druckeinstellungen und das Erscheinungsbild des Druckfensters können je nach Mac OS-Version und verwendeter Anwendung von den hier behandelten abweichen.

9. Wählen Sie die Papiersorte aus, die Sie als **Medientyp** eingelegt haben.

**Hinweis:** Die Einstellung stimmt möglicherweise nicht genau mit dem Namen Ihres Papiers überein. Weitere Informationen finden Sie in der Liste der Papiertypeneinstellungen.

10. Wählen Sie die **Druckqualitätseinstellung** aus , die Sie verwenden möchten.

11. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Randlos** , wenn Sie ein randloses Foto drucken möchten. Wenn die Option ausgegraut ist, ändern Sie die Einstellung „**Medientyp**“ auf einen Papiertyp, der randlosen Druck unterstützt.

12. Wählen Sie eine der verfügbaren Druckoptionen aus.

[Druckqualitätseinstellungen – Mac](#)

[Druckoptionen – Mac](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken auf einem Mac](#)

**Verwandte Referenzen**

[Einstellungen für Papier- oder Medientyp – Drucksoftware](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen der Seiteneinrichtungseinstellungen – Mac](#)

[Auswählen von Drucklayoutoptionen – Mac](#)

[Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Mac](#)

[Farbmanagement – Mac](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac](#)

#### **Druckqualitätseinstellungen – Mac** Sie

können eine der **Druckqualitätseinstellungen** auswählen , um die Qualität Ihres Drucks zu optimieren. Abhängig vom gewählten Papiertyp und der gewählten Randeinstellung sind einige Einstellungen möglicherweise nicht verfügbar.

##### **Entwurf**

Für den Entwurfsdruck auf Fotopapier.

##### **Normal**

Für den alltäglichen Text- und Bilddruck.

##### **Normal – Lebhaft**

Für den alltäglichen Text- und Bilddruck mit guter Qualität und Druckgeschwindigkeit.

##### **Fein**

Für Text und Grafiken mit guter Qualität und Druckgeschwindigkeit.

##### **Qualität**

Für Fotos und Grafiken mit guter Qualität und Druckgeschwindigkeit.

##### **Hohe Qualität** Für

Fotos und Grafiken mit hoher Druckqualität.

##### **Beste Qualität** Für

die beste Druckqualität, aber die langsamste Druckgeschwindigkeit.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

#### **Druckoptionen – Mac**

Sie können eine der Druckoptionen auswählen, um Ihren Druck anzupassen. Abhängig von anderen Einstellungen, die Sie ausgewählt haben, sind einige Optionen möglicherweise nicht verfügbar.

##### **Erweiterung**

Wenn Sie eine Einstellung für die Papiergröße „Randlos“ ausgewählt haben, passt diese Option die Bilderweiterungseinstellungen an, um das Drucken an den Rändern randloser Ausdrucke zu steuern.

##### **Graustufen**

Druckt Text und Grafiken in Schwarz oder Graustufen.

##### **Bild spiegeln**

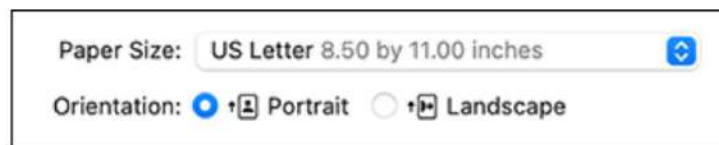
Ermöglicht Ihnen, das gedruckte Bild horizontal zu spiegeln.

**Hinweis:** Wenn Sie die Option „**Min**“ für die Einstellung „Erweiterung“ auswählen , werden auf Ihrem gedruckten Foto möglicherweise weiße Ränder angezeigt.

Übergeordnetes Thema: [Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

## Auswählen der Seiteneinrichtungseinstellungen – Mac

Abhängig von Ihrer Anwendung können Sie möglicherweise die Papierformat- und Ausrichtungseinstellungen im Druckfenster auswählen.




**Hinweis:** Wenn Sie diese Einstellungen im Druckfenster nicht sehen, überprüfen Sie sie vor dem Drucken in Ihrer Anwendung. Sie können auf sie zugreifen, indem Sie im Menü „Datei“ die **Option „Seite einrichten“** auswählen.

1. Wählen Sie das Format des eingelegten Papiers als Einstellung für das **Papierformat** aus . Wenn Sie ein randloses Foto drucken, aktivieren Sie das Kontrollkästchen „**Randlos**“ oder ein Papierformat mit der Option „**Randlos**“ . Sie können auch eine benutzerdefinierte Einstellung auswählen, um ein benutzerdefiniertes Papierformat zu erstellen, die Qualitätseinstellung ist jedoch auf „ Normal“ **beschränkt**.

**Hinweis:** Sie müssen einen kompatiblen randlosen Papiertyp und ein kompatibles randloses Papierformat auswählen, um ohne Ränder drucken zu können. Weitere Informationen finden Sie in der Kompatibilitätsliste für randloses Papier.

2. Wählen Sie die Ausrichtung Ihres Dokuments oder Fotos aus, wie im Druckfenster angezeigt.

**Hinweis:** Wenn Sie einen Umschlag bedrucken, wählen Sie die Option aus  Symbol.

**Hinweis:** Sie können die Größe des gedruckten Bildes verkleinern oder vergrößern, indem Sie im Popup-Menü die Option „**Papierhandhabung**“ auswählen und eine Skalierungsoption auswählen.

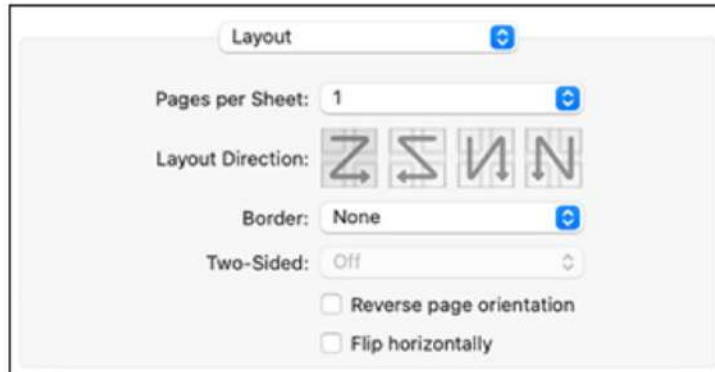
Übergeordnetes Thema: [Drucken auf einem Mac](#)

### Verwandte Referenzen

[Kompatibilität mit randlosen Papiertypen](#)

## Auswählen von Drucklayoutoptionen – Mac

Sie können verschiedene Layoutoptionen für Ihr Dokument oder Foto auswählen, indem Sie im Popup-Menü im Druckfenster die **Option „Layout“** auswählen.

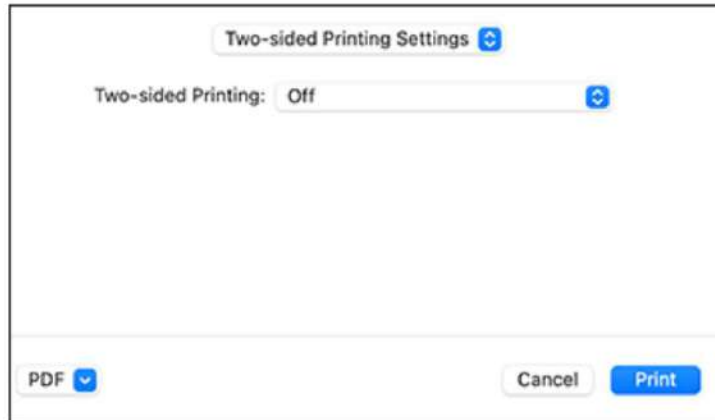


- Um mehrere Seiten auf ein Blatt Papier zu drucken, wählen Sie die Anzahl der Seiten im Popup-Menü „Seiten **pro Blatt**“ aus. Um die Druckreihenfolge der Seiten festzulegen, wählen Sie eine Einstellung **für die Layoutrichtung** .
- Um Ränder um jede Seite auf dem Blatt zu drucken, wählen Sie eine Linieneinstellung aus dem Popup-Menü „Rand“ . • Um beide Seiten jeder Seite zu bedrucken, wählen Sie eine Einstellung aus dem Popup-Menü „Zweiseitig“ . • Um das gedruckte Bild umzukehren oder zu spiegeln, wählen Sie die Einstellungen „**Seitenausrichtung umkehren**“ oder „**Horizontal spiegeln**“ .

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken auf einem Mac](#)

### Auswählen der Einstellungen für den doppelseitigen Druck – Mac

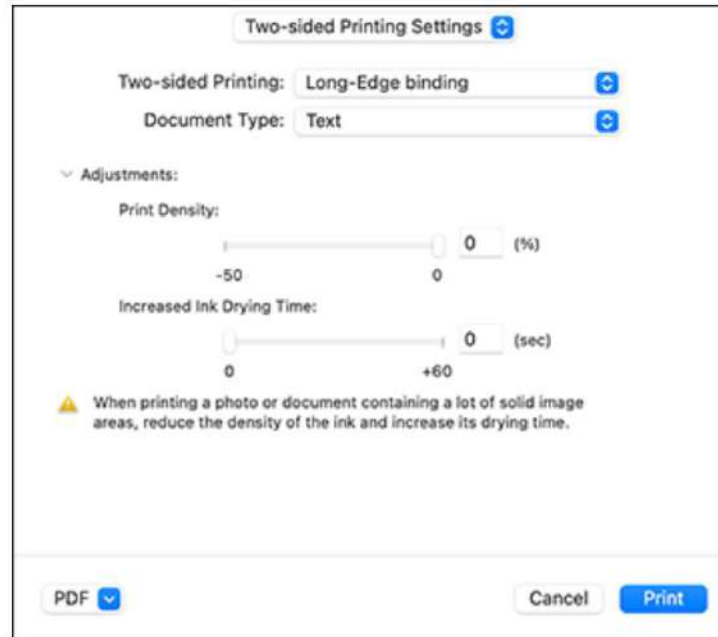
Sie können auf beiden Seiten des Papiers drucken, indem Sie im Popup-Menü des Druckfensters die **Option „Einstellungen für den beidseitigen Druck“** auswählen.



**Hinweis:** Einige Optionen sind möglicherweise vorab ausgewählt oder nicht verfügbar, je nachdem, welche anderen Einstellungen Sie gewählt haben oder ob Sie über ein Netzwerk auf das Produkt zugreifen. Dieser Bildschirm kann je nach verwendeter Mac OS-Version unterschiedlich sein.

1. Wählen Sie eine der Optionen **für beidseitigen Druck** .

2. Wählen Sie als Einstellung für den **Dokumenttyp** den Dokumenttyp aus, den Sie drucken möchten . Die Software stellt automatisch die Anpassungsoptionen für diesen Dokumenttyp ein.



3. Passen Sie bei Bedarf die Anpassungseinstellungen gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm an.
4. Drucken Sie eine Testkopie Ihres doppelseitigen Dokuments, um die ausgewählten Einstellungen zu testen.
5. Befolgen Sie während des Druckens alle Anweisungen auf dem Bildschirm.

[Optionen und Anpassungen für doppelseitigen Druck – Mac](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken auf einem Mac](#)

**Optionen und Anpassungen für doppelseitigen Druck – Mac** Sie können

eine der verfügbaren Optionen im Popup-Menü „**Einstellungen für beidseitigen Druck**“ oder „**Ausgabeeinstellungen**“ auswählen , um Ihren doppelseitigen Druckauftrag einzurichten.

#### **Optionen für beidseitigen Druck**

##### **Bindung mit langer Kante**

Richtet doppelseitig gedruckte Seiten zum Binden an der langen Papierkante aus.

### **Bindung mit kurzer Kante**

Richtet doppelseitig gedruckte Seiten, die gebunden werden sollen, an der kurzen Kante des Papiers aus.

### **Anpassungen**

#### **Druckdichte Legt**

den Grad der Tintenabdeckung für doppelseitigen Druck fest.

#### **Erhöhte Tintentrocknungszeit Legt**

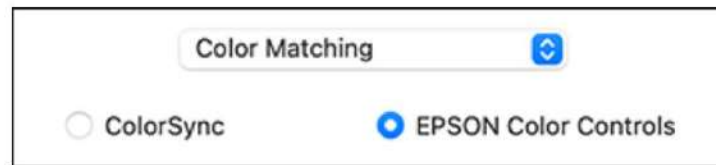
die Zeit fest, die zum Trocknen der Tinte nach dem Drucken auf einer Seite des Papiers erforderlich ist, bevor die andere Seite beim beidseitigen Drucken bedruckt wird.

### **Übergeordnetes Thema: [Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Mac](#)**

#### **Farbverwaltung – Mac** Sie können die

Einstellungen für Farbanpassung und Farboptionen anpassen, um die Farben in Ihrem Ausdruck zu optimieren, oder das Farbmanagement in Ihrer Druckersoftware deaktivieren.

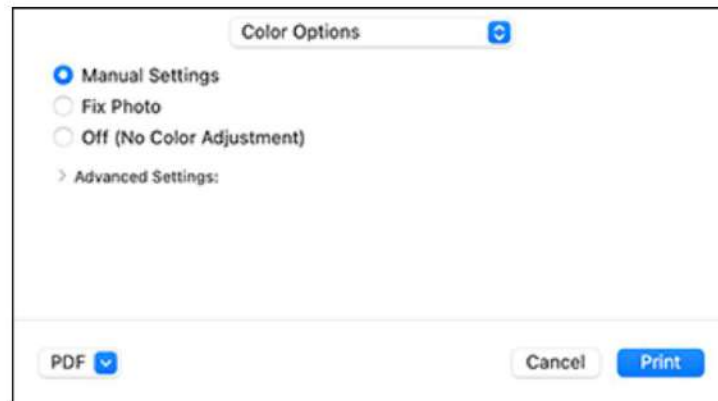
1. Wählen Sie „**Farbanpassung**“ aus dem Popup-Menü im Druckfenster.



2. Wählen Sie eine der verfügbaren Optionen.



3. Wählen Sie **„Farboptionen“** aus dem Popup-Menü im Druckfenster.



**Hinweis:** Die verfügbaren Einstellungen im Menü „Farboptionen“ hängen von der Option ab, die Sie im Menü „Farbanpassung“ ausgewählt haben.

4. Wählen Sie eine der verfügbaren Optionen aus.

[Farbanpassung und Farboptionen – Mac Übergeordnetes](#)

**Thema:** [Drucken auf einem Mac](#)

### **Farbanpassung und Farboptionen – Mac**

Sie können diese Einstellungen in den Menüs **„Farbanpassung“** und **„Farboptionen“** auswählen .

#### **Farbanpassungseinstellungen**

##### **EPSON Color Controls** Ermöglicht

Ihnen die Farbverwaltung mithilfe von Steuerelementen in Ihrem Druckertreiber oder das Deaktivieren des Farbmanagements.

##### **ColorSync**

druckt mit Standardfarbprofilen für Ihr Produkt und Papier, um die Bildfarben anzupassen. Sie können die Konvertierungsmethode und die Filtereinstellungen im ColorSync-Popup-Menü im Druckfenster anpassen.

#### **Farboptionen-Einstellungen**

##### **EPSON Vivid**

Verarbeitet Farben, um Standardfarbtöne zu erstellen. Klicken Sie auf die Registerkarte **„Erweiterte Farbeinstellungen“** , um erweiterte Farbsteuerungen zu verwenden.

### Manuelle Einstellungen

Ermöglicht die Auswahl manueller Farbanpassungen. Klicken Sie auf den Pfeil neben „**Erweiterte Einstellungen**“ und wählen Sie Einstellungen für **Helligkeit, Kontrast, Sättigung** und einzelne Farbtöne aus. Sie können auch eine **Farbmoduseinstellung** zum Drucken von Fotos und Grafiken sowie die Einstellung „**Rote Augen korrigieren**“ auswählen, um den Rote-Augen-Effekt in Fotos zu reduzieren oder zu entfernen. Abhängig vom ausgewählten Farbmodus können Sie die Mitteltondichte auch mithilfe der **Gamma**-Einstellung anpassen.

### Foto

**reparieren** Verbessert die Farbe, den Kontrast und die Schärfe fehlerhafter Fotos. Klicken Sie auf den Pfeil neben „**Erweiterte Einstellungen**“ und wählen Sie die Einstellung „**Rote Augen korrigieren**“, um den Rote-Augen-Effekt in Fotos zu reduzieren oder zu entfernen.

**Hinweis:** Fix Photo verwendet eine hochentwickelte Gesichtserkennungstechnologie, um Fotos mit Gesichtern zu optimieren. Damit dies funktioniert, müssen beide Augen und die Nase im Gesicht des Probanden sichtbar sein. Wenn Ihr Foto ein Gesicht mit einem absichtlichen Farbstich enthält, beispielsweise eine Statue, möchten Sie möglicherweise „**Foto korrigieren**“ deaktivieren, um die speziellen Farbeffekte beizubehalten.

### Aus (keine Farbanpassung)

Schaltet das Farbmanagement in Ihrer Druckersoftware aus, sodass Sie die Farben nur mit Ihrer Anwendungssoftware verwalten können.

**Hinweis:** Wenn das Farbmanagement deaktiviert ist, ist ein ICC-Profil erforderlich.

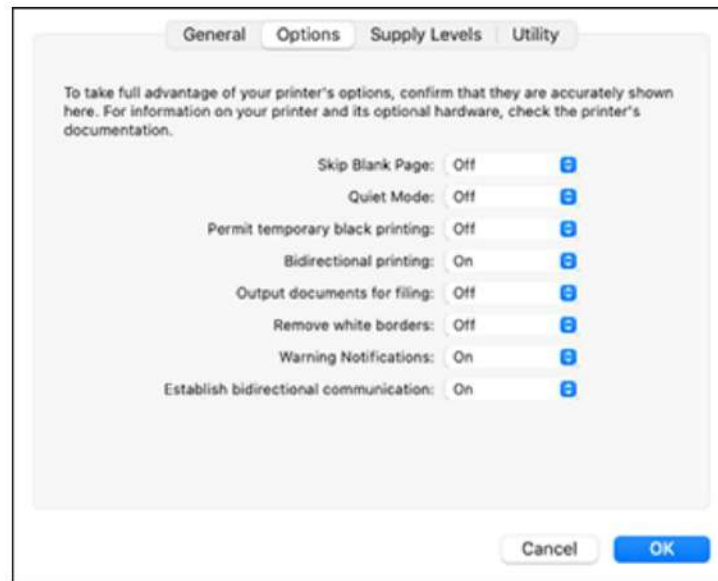
### Übergeordnetes Thema: [Farben verwalten – Mac](#)

#### Auswählen der Druckereinstellungen – Mac Sie können

Druckereinstellungen auswählen, die für alle Druckaufträge gelten, die Sie an Ihr Produkt senden.

1. Wählen Sie im Apple-Menü oder im Dock die **Option „Systemeinstellungen“**.
2. Wählen Sie **Drucken und Faxen, Drucken und Scannen** oder **Drucker und Scanner**, wählen Sie Ihr Produkt aus und wählen Sie **Optionen & Lieferungen**.
3. Wählen Sie **Treiber** oder **Optionen**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



4. Wählen Sie eine der verfügbaren Druckeinstellungen aus.

5. Klicken Sie auf **OK**.

[Druckeinstellungen – Mac Übergeordnetes](#)

**Thema:** [Drucken auf einem Mac Druckeinstellungen](#)

– **Mac** Sie können diese Einstellungen auf der

Registerkarte „**Optionen**“ oder „**Treiber**“ auswählen .

#### **Leere Seite überspringen**

Stellt sicher, dass Ihr Produkt keine Seiten druckt, die keinen Text oder Bilder enthalten.

#### **Leiser Modus**

Verringert die Geräusche während des Drucks, verringert jedoch möglicherweise die Druckgeschwindigkeit.

**Temporären Schwarzdruck zulassen** Ermöglicht das

Drucken mit schwarzer Tinte, wenn die Farbtinte aufgebraucht ist.

### **Bidirektionaler Druck**

Druckt in beide Richtungen (von rechts nach links und von links nach rechts), was den Druck beschleunigt, aber möglicherweise die Druckqualität beeinträchtigt.

### **Ausgabedokumente zur Ablage**

Gibt alle Dokumente im Quer-, Hoch-, ein- und beidseitigen Format in derselben Ausrichtung aus, um die Ablage zu erleichtern.

### **Entfernen Sie weiße Ränder**

Entfernt weiße Ränder, die beim Drucken randloser Fotos auftreten können.

### **Warnmeldungen**

Hier können Sie auswählen, ob Sie bei verschiedenen Betriebsbedingungen Warnmeldungen von der Druckersoftware erhalten möchten oder nicht.

### **Stellen Sie eine bidirektionale Kommunikation her**

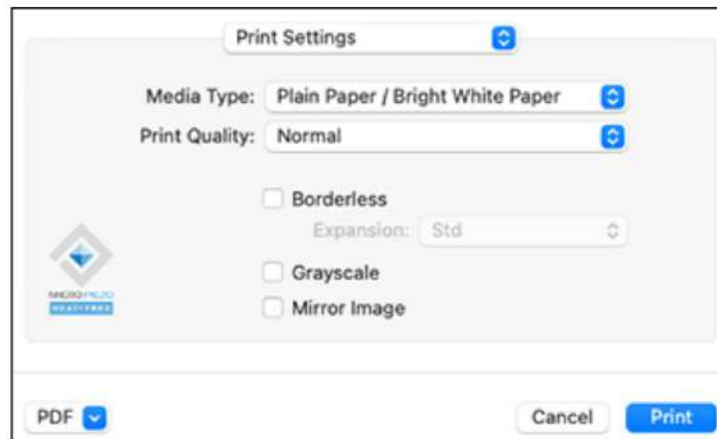
Ermöglicht dem Produkt die Kommunikation mit dem Computer. Ändern Sie die Standardeinstellung nicht, es sei denn, bei der Verwendung eines freigegebenen Druckpools treten Probleme auf.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Druckeinstellungen – Mac](#)

## **Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac**

Sobald Sie Ihre Druckeinstellungen ausgewählt haben, können Sie drucken.

Klicken Sie unten im Druckfenster auf **Drucken**.



[Druckstatus prüfen – Mac](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken auf einem Mac](#)

## Verwandte Aufgaben

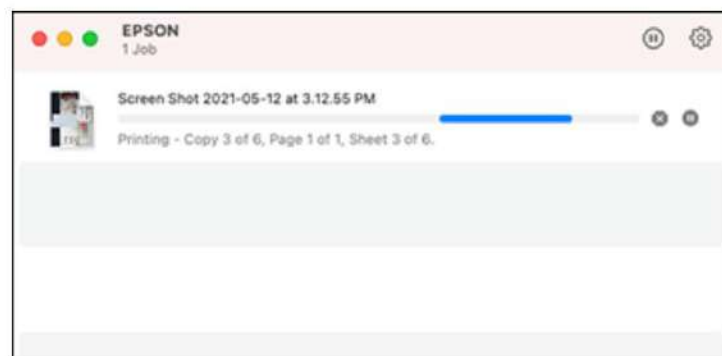
[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

### Überprüfen des Druckstatus – Mac Während




des Druckens können Sie den Fortschritt Ihres Druckauftrags anzeigen, den Druck steuern und den Tintenstatus prüfen.

1. Klicken Sie auf das Druckersymbol, wenn es im Dock angezeigt wird.

Sie sehen das Druckstatusfenster:



2. Wählen Sie je nach Bedarf für Ihre Mac OS-Version die folgenden Optionen aus:

- Um den Druckvorgang abubrechen, klicken Sie auf den Druckauftrag und dann auf  oder **Löschen**.
- Um einen Druckauftrag anzuhalten, klicken Sie auf den Druckauftrag und dann auf  oder **Halten**. Um einen Druckauftrag fortzusetzen, klicken Sie auf  oder **Fortsetzen**.
- Um den Druck für alle in der Warteschlange befindlichen Druckaufträge anzuhalten, klicken Sie auf „**Pause**“ oder „**Drucker anhalten**“.
- Um weitere Druckerinformationen anzuzeigen, klicken Sie auf **Einstellungen** oder **Vorratsstände**.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac](#)

**Drucken von einem Smartphone oder Tablet aus** Sie können mit der Epson Smart Panel-App

von einem Smartphone oder Tablet mit iOS oder Android drucken.

**Hinweis:** Ihr Gerät muss mit demselben drahtlosen Netzwerk wie Ihr Epson-Produkt verbunden sein und Epson Smart Panel muss für die Verwendung mit Ihrem Produkt konfiguriert sein.

1. Laden Sie die Epson Smart Panel-App aus dem App Store Ihres Geräts oder von der Epson-Website herunter. Sehen den Link unten.
2. Öffnen Sie die Epson Smart Panel-App und wählen Sie auf dem Startbildschirm ein Druckmenü aus.
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um mit dem Drucken zu beginnen.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken von einem Computer](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Verwenden der Epson Smart Panel Mobile App](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Drucken mit Epson Photo+

Mit Epson Photo+ können Sie Fotos, CD-/DVD-Etiketten und mehr mit einer Vielzahl von Layouts und Vorlagen drucken. Zu den Funktionen gehören Bildkorrekturen und -anpassungen sowie das Hinzufügen von Text und Stempeln zu Fotos. Für optimale Ergebnisse empfehlen wir den Druck auf Original-Epson-Fotopapier. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihr Produkt wie auf der Seite „*Hier beginnen*“ beschrieben eingerichtet und die Epson Photo+-Software installiert haben. Weitere Informationen finden Sie im Hilfeprogramm Epson Photo+.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie Epson Photo+ nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken von einem Computer](#)

## Abbrechen des Druckvorgangs über eine Produkttaste

Wenn Sie den Druckvorgang abbrechen müssen, drücken Sie die Stopptaste.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken von einem Computer](#)

---

# Scannen

Sie können Ihre Originale scannen und als digitale Dateien speichern.

[Starten eines Scans](#),

[Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart, Auswählen](#)  
[der Epson ScanSmart-Einstellungen, Scannen in](#)  
[Epson Scan 2](#)

## Einen Scan starten

Nachdem Sie Ihre Originale zum Scannen auf Ihr Produkt gelegt haben, beginnen Sie mit dem Scannen mit einer dieser Methoden.

[Starten eines Scans über das Bedienfeld des Produkts](#) [Starten eines](#)  
[Scans mit Epson ScanSmart](#) [Starten eines Scans mit dem](#)  
[Epson Scan 2-Symbol](#) [Starten eines Scans über ein Scanprogramm](#)  
[Starten eines Scans über ein Smartphone oder Tablet](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen](#)

### Verwandte Aufgaben

[Originale auf das Scannerglas legen](#)


## Starten eines Scans über das Produkt-Bedienfeld

Über das Bedienfeld Ihres Produkts können Sie ein Bild an verschiedene Ziele scannen.

1. Stellen Sie sicher, dass Sie die Produktsoftware installiert und das Produkt an Ihren Computer angeschlossen haben  
Netzwerk.

**Hinweis:** Starten Sie Ihren Computer nach der Installation der Produktsoftware neu, um das Scannen über das Bedienfeld zu ermöglichen.

2. Legen Sie Ihr Original zum Scannen auf das Produkt.

3. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.

4. Wählen Sie **Scannen**.

5. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- **Mit „Computer“** können Sie mithilfe Ihrer gespeicherten Scaneinstellungen an einen angeschlossenen Computer scannen.

- **Cloud** sendet Ihre gescannten Dateien an ein Ziel, das Sie bei Epson Connect registriert haben.
- **Mit WSD** können Sie Netzwerkscans

in Windows 11, Windows 10, Windows 8.x, Windows 7 oder Windows Vista (nur Englisch) verwalten. Um diese Funktion nutzen zu können, müssen Sie zunächst einen WSD-Port (Web Services for Devices) auf Ihrem Windows 7- oder Windows Vista-Computer einrichten (der Port wird automatisch unter Windows 11, Windows 10 und Windows 8.x eingerichtet).

6. Befolgen Sie die Anweisungen in den folgenden Links, um Ihren Scan abzuschließen.

[Scannen an einen angeschlossenen Computer,](#)

[Scannen an die Cloud,](#)

[Einrichten eines WSD-Ports \(Windows 7/Windows Vista\)](#)

[Scanoptionen in der Systemsteuerung](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)


### **Scannen an einen angeschlossenen Computer**

Sie können ein Original scannen und es über das Bedienfeld Ihres Produkts auf einem angeschlossenen Computer speichern. Der Computer muss über ein USB-Kabel angeschlossen oder mit demselben Netzwerk wie Ihr Produkt verbunden sein.

Sie können die gescannte Datei als JPEG- oder PDF-Datei speichern.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass Sie Epson ScanSmart, Epson Scan 2 und Event Manager auf Ihrem Computer installiert haben, bevor Sie auf Ihren Computer scannen.

1. Legen Sie Ihr Original zum Scannen auf das Produkt.

2. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.

3. Wählen Sie **Scannen**.



4. Wählen Sie **Computer**.

**Hinweis:** Wählen Sie bei Bedarf auf dem Informationsbildschirm „**Verwerfen**“ aus.


5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn eine Liste der verfügbaren Computer angezeigt wird, wählen Sie den Computer aus, auf den Sie scannen möchten.




- Wenn der Bildschirm „**An Computer scannen**“ angezeigt wird und der Computer bereits ausgewählt ist, bestätigen Sie dies. Computer ist korrekt. Wenn Sie den ausgewählten Computer ändern möchten, wählen Sie Computer  oder  und wählen Sie das aus der Liste aus.

**Hinweis:** Wenn Ihr Computer über ein USB-Kabel mit Ihrem Produkt verbunden ist, wählen Sie **USB-Verbindung**.

6. Wählen Sie  und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- „**Vorschau auf Computer**“ , um eine Vorschau des gescannten Bildes auf einem Computer vor dem Speichern anzuzeigen. (Windows 7 oder höher oder OS X 10.11.x oder höher) •

**Als JPEG speichern** , um das gescannte Bild als JPEG-Datei zu speichern. • **Als PDF speichern**, um das gescannte Dokument oder Bild als PDF-Datei zu speichern.

7. Drücken Sie die Starttaste , um den Scanvorgang zu starten.

Ihr Produkt scannt Ihr Original und speichert die gescannte Datei auf Ihrem Computer.

**Hinweis:** Farbe, Größe und Rand des gescannten Bilds stimmen nicht genau mit dem Original überein.

**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans über die Produktsteuerung](#)


**Verwandte Referenzen**

[Scanoptionen in der Systemsteuerung](#)



## Scannen in die Cloud

Über das Bedienfeld können Sie Ihre gescannten Dateien an ein Ziel senden, das Sie bei Epson Connect registriert haben.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass Sie Ihr Produkt mit Epson Connect einrichten, bevor Sie diese Funktion verwenden. Siehe den Link unten.

1. Legen Sie Ihr Original zum Scannen auf das Produkt.
2. Drücken Sie ggf. den Home-Button .
3. Wählen Sie **Scannen**.
4. Wählen Sie **Cloud**.

**Hinweis:** Sie müssen Ihr Produkt bei Epson Connect registrieren, um ein Ziel auszuwählen.

5. Wählen Sie  ein Ziel auszuwählen.
6. Ändern Sie bei Bedarf alle angezeigten Einstellungen auf der Registerkarte „**Scannen**“ .
7. Wählen Sie die Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“ , um bei Bedarf zusätzliche Scaneinstellungen anzuzeigen und zu ändern.
8. Drücken Sie auf der Registerkarte „**Scannen**“  die Starttaste, um den Scanvorgang zu starten.

Ihr Produkt scannt Ihr Original und speichert die gescannte Datei am ausgewählten Ziel.

**Hinweis:** Farbe, Größe und Rand des gescannten Bilds stimmen nicht genau mit dem Original überein.

**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans über die Produktsteuerung](#)

#### **Verwandte Referenzen**

[Scanoptionen in der Systemsteuerung](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Originale auf das Scannerglas legen](#)


[Verwenden von Epson Scan to Cloud](#)

[Einrichten der Epson Connect-Dienste](#)


#### **Einrichten eines WSD-Ports (Windows 7/Windows Vista)**

Sie können mithilfe von WSD (Web Services for Devices) auf einen vernetzten Windows-Computer scannen. Sie müssen zunächst einen WSD-Port auf Ihrem Windows 7- oder Windows Vista-System einrichten (der Port wird automatisch unter Windows 11, Windows 10 und Windows 8.x eingerichtet).

Bevor Sie einen WSD-Port einrichten, stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Produktsoftware installiert und Ihr Produkt und Ihren Computer mit demselben Netzwerk verbunden haben.

1. Schalten Sie Ihr Produkt ein.
2. Drucken Sie ein Netzwerkstatusblatt aus, damit Sie den Netzwerknamen und den Modellnamen für Ihr Produkt identifizieren können auf dem Netzwerk.
3. Klicken Sie  oder **Start** und wählen Sie **Computer**.
4. Wählen Sie auf der linken Seite des Fensters **Netzwerk aus**.
5. Suchen Sie Ihr Produkt auf dem Netzwerkbildschirm, klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf und wählen Sie „**Installieren**“.
6. Wenn Sie den Bildschirm „Benutzerkontensteuerung“ sehen, klicken Sie auf „**Weiter**“.

**Hinweis:** Wenn ein Deinstallationsbildschirm angezeigt wird, klicken Sie auf **Deinstallieren** und wiederholen Sie diese Schritte nach Bedarf.

7. Wenn Sie die Meldung „**Ihr Gerät ist betriebsbereit**“ in der Windows-Taskleiste sehen , klicken Sie auf Nachricht.
8. Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt auf dem Bildschirm „Treibersoftware-Installation“ als „**Bereit zur Verwendung**“ **aufgeführt ist**. Dann  
Klicken Sie auf **Schließen**.
9. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
- **Windows 7:** Klicken Sie auf  und wählen Sie **Geräte und Drucker**.
  - **Windows Vista:** Klicken Sie auf **Start** und wählen Sie **Systemsteuerung > Hardware und Sound > Drucker**.

10. Stellen Sie sicher, dass im Netzwerk ein Symbol für den Namen Ihres Produkts angezeigt wird.

Wenn Sie WSD verwenden, wählen Sie den Namen Ihres Produkts aus, um es über das Netzwerk zu scannen.

**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans über die Produktsteuerung](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken eines Netzwerkstatusblatts](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

### Scanoptionen in der Systemsteuerung

Wählen Sie die Optionen aus, die Sie zum Scannen verwenden möchten.

**Hinweis:** Abhängig von der ausgewählten Option „**Scannen an**“ sind möglicherweise nicht alle Optionen oder Einstellungen verfügbar .




Scan-to-Einstellung	Verfügbare Optionen	Beschreibung
Farbmodus	Schwarzweiß	Wählen Sie aus, ob Bilder in Farbe oder Schwarz gescannt werden sollen und weiß
	Farbe	
Datei Format	JPEG	Für Fotos auswählen
	PDF	Für Dokumente auswählen
Originaltyp	Text	Gibt den Typ des Originals an, das Sie scannen
	Foto	

Scan-to-Einstellung	Verfügbare Optionen	Beschreibung
Scaneinstellungen	<b>Brief</b>	Wählen Sie die Seitengröße für Dokumente aus und wählen Sie dann aus die Ausrichtung des Originals
	<b>A4</b>	
	<b>Automatisches Zuschneiden</b>	Wählen Sie diese Option für Fotos mit dunklen Rändern
	<b>Maximaler Bereich</b>	Für die meisten Fotos auswählen
<b>Kontrast</b>	Unterschiedliche Ebenen	Passt die Helligkeit oder Dunkelheit des gescannten Bildes an Bilder

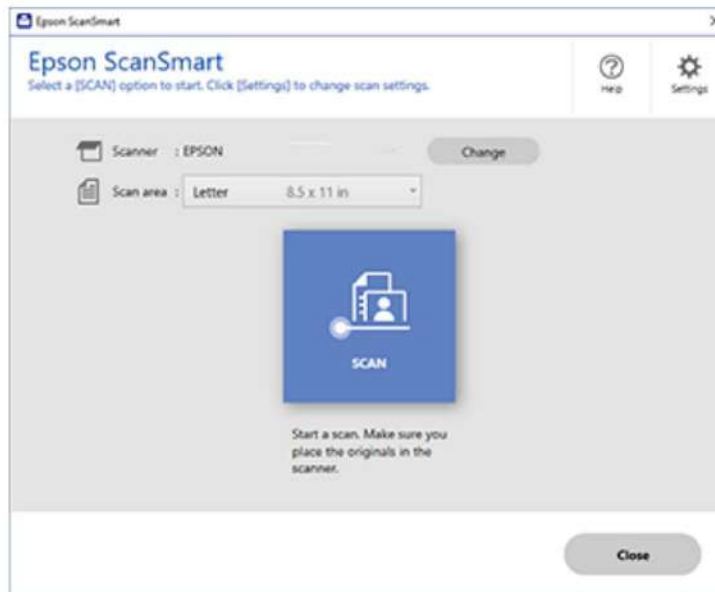
Übergeordnetes Thema: [Starten eines Scans über die Produktsteuerung](#)

## Starten eines Scans mit Epson ScanSmart

Sie können das Epson ScanSmart-Programm starten, um Originale zu scannen und gescannte Dokumente einfach zu überprüfen und zu bearbeiten Bilder. Anschließend können Sie sie speichern, ausdrucken oder teilen.

- **Windows 11:** Klicken , Suchen Sie dann nach **Epson ScanSmart** und wählen Sie es aus.
- **Windows 10:** Klicken Sie  > **Epson-Software** > **Epson ScanSmart**.
- **Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps**-Bildschirm und wählen Sie **Epson ScanSmart**.
- **Windows (andere Versionen):** Klicken Sie auf oder  **Start** und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme**. Wählen Sie **Epson Software** > **Epson ScanSmart**.
- **Mac:** Öffnen Sie den Ordner „**Programme**“, den Ordner „**Epson Software**“ und wählen Sie „**Epson ScanSmart**“.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans](#)

**Starten eines Scans mithilfe des Epson Scan 2-Symbols** Sie können das Programm

Epson Scan 2 starten, um Scaneinstellungen auszuwählen, zu scannen und das gescannte Bild in einer Datei zu speichern.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

• **Windows 11:** Klicken




, Suchen Sie dann nach **Epson Scan 2** und wählen Sie es aus.

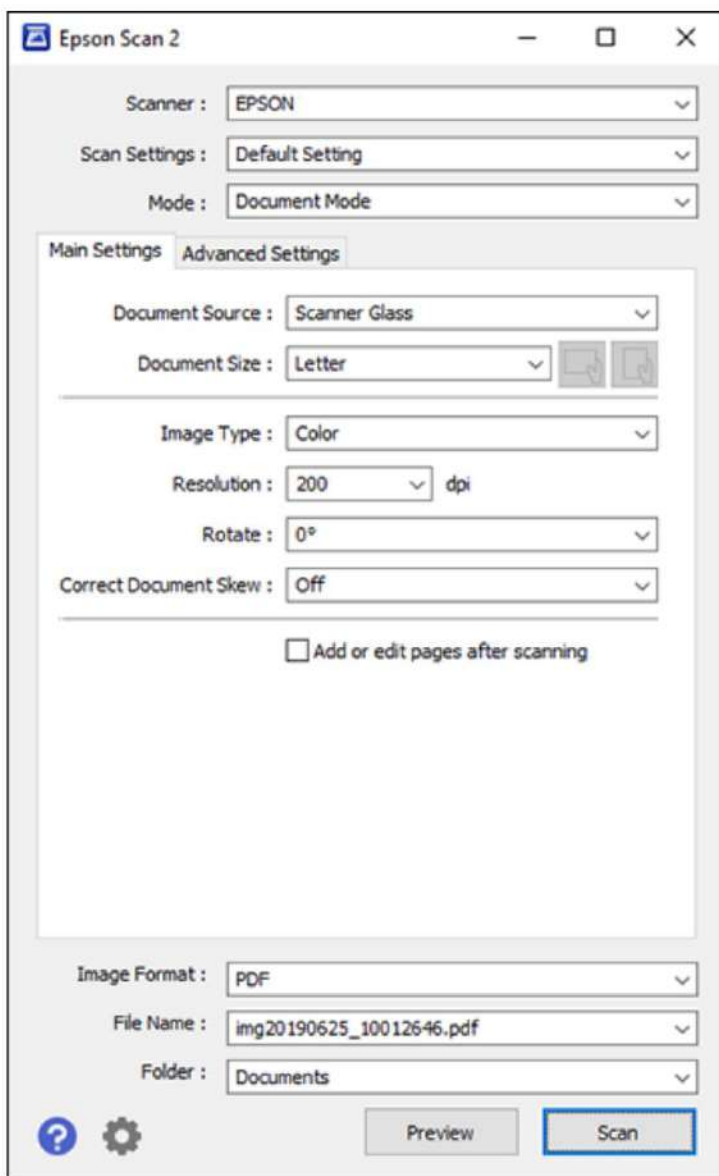
• **Windows 10:** Klicken Sie auf und wählen Sie **EPSON > Epson Scan 2**. • **Windows 8.x:**



Navigieren Sie zum **Apps**-Bildschirm und wählen Sie **Epson Scan 2**.

- **Windows (andere Versionen):** Klicken Sie  auf oder **Start** und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme**. Wählen Sie **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2**.
- **Mac:** Öffnen Sie den Ordner „**Programme**“, öffnen Sie den Ordner „**Epson Software**“ und wählen Sie „Epson **Scan 2**“.

Sie sehen ein Epson Scan 2-Fenster wie dieses:



**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans](#)

**Starten eines Scans aus einem Scanprogramm** Sie können Epson Scan 2 aus

einem TWAIN-kompatiblen Scanprogramm starten, um Scaneinstellungen auszuwählen, zu scannen und das gescannte Bild im Programm zu öffnen.

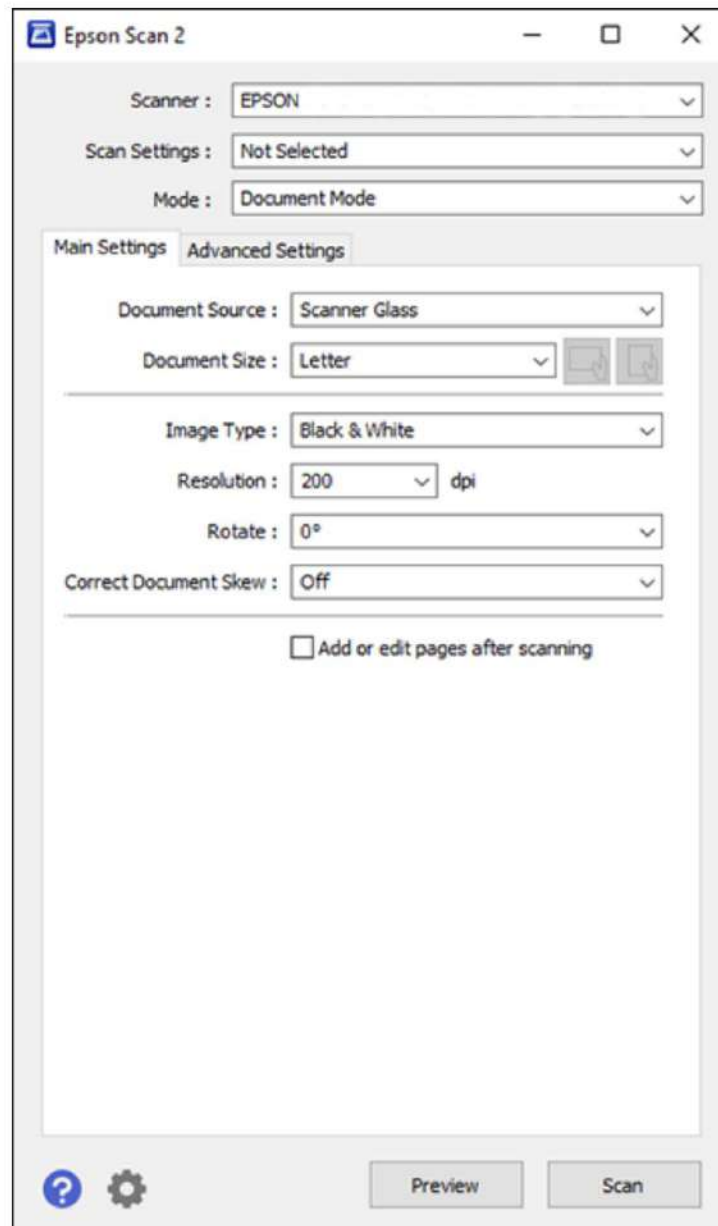
**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

1. Öffnen Sie Ihr Scanprogramm und wählen Sie die Scanoption aus. (Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe Ihres Scanprogramms Anweisungen.)
2. Wählen Sie Ihr Produkt aus.

**Hinweis:** In bestimmten Programmen müssen Sie möglicherweise zuerst Ihr Produkt als „Quelle“ auswählen. Wenn die Option „**Quelle auswählen**“ angezeigt wird, wählen Sie diese aus und wählen Sie Ihr Produkt aus. Wählen Sie unter Windows keine **WIA**- Option für Ihr Produkt aus; Es stehen nicht alle Scanfunktionen zur Verfügung.



Sie sehen ein Epson Scan 2-Fenster wie dieses:



**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans](#)

**Starten eines Scans von einem Smartphone oder Tablet aus** Sie können die

Epson Smart Panel-App verwenden, um über eine direkte WLAN-Verbindung von einem Netzwerkscanner auf ein iOS- oder Android-Gerät zu scannen.

1. Laden Sie die Epson Smart Panel-App aus dem App Store Ihres Geräts oder von der Epson-Website herunter. Sehen den Link unten.
2. Legen Sie Ihr Original zum Scannen auf das Produkt.
3. Öffnen Sie die Epson Smart Panel-App und wählen Sie auf dem Startbildschirm ein Scanmenü aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Original zu scannen und zu speichern.

**Übergeordnetes Thema:** [Starten eines Scans](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Verwenden der Epson Smart Panel Mobile App](#)

[Originale auf das Scannerglas legen](#)




**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

**Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart** Sie können Dokumente und Fotos in

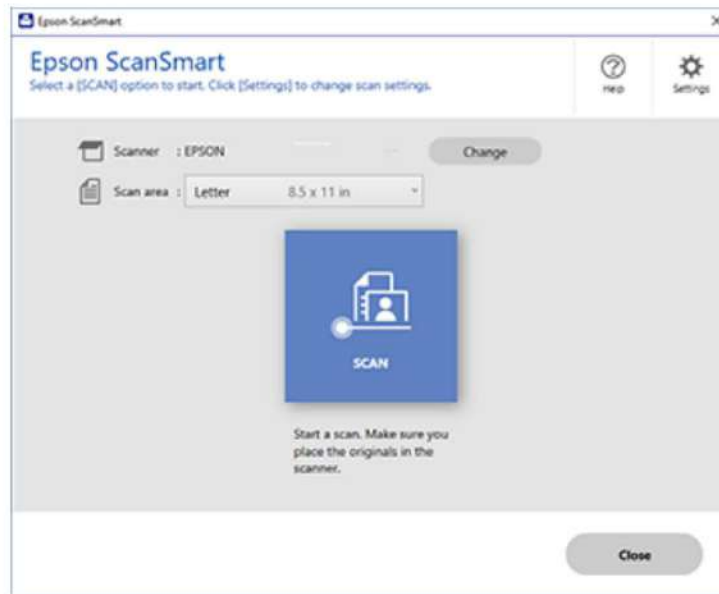
Epson ScanSmart scannen und überprüfen.

**Hinweis:** Die Bilder in diesem Handbuch zeigen Windows-Bildschirme. Mac-Bildschirme können geringfügig abweichen. Abhängig von Ihrem Produktmodell und Ihrer Softwareversion sind möglicherweise nicht alle Optionen verfügbar.

1. Legen Sie Ihr Original in das Produkt ein.
2. Öffnen Sie Epson ScanSmart auf Ihrem Computer. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - **Windows 11:** Klicken , Suchen Sie dann nach **Epson ScanSmart** und wählen Sie es aus.
  - **Windows 10:** Klicken Sie  > **Epson-Software** > **Epson ScanSmart**.
  - **Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps**-Bildschirm und wählen Sie **Epson ScanSmart**.
  - **Windows (andere Versionen):** Klicken Sie auf oder  **Start** und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme**. Wählen **Epson-Software** > **Epson ScanSmart**.

- **Mac:** Öffnen Sie den Ordner „**Programme**“, öffnen Sie den Ordner „**Epson Software**“ und wählen Sie „**Epson**“ .  
**ScanSmart.**

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:

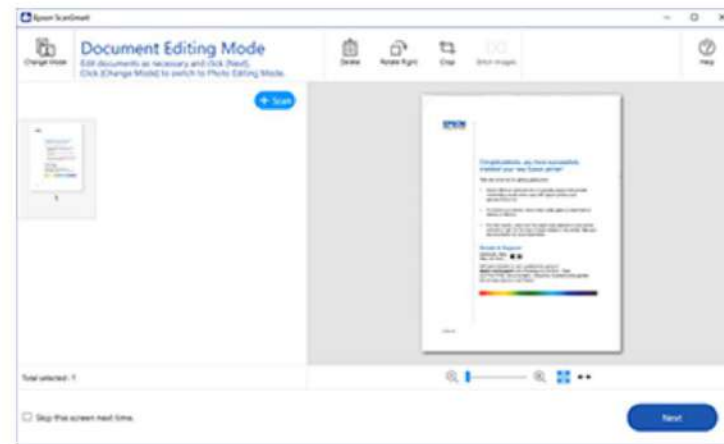


3. Wählen Sie bei Bedarf eine Option für die Einstellung **Scanbereich** aus .

**Hinweis:** Die Einstellung „**Scanbereich**“ begrenzt den Scanbereich auf eine ausgewählte Größe, beginnend am Platzierungspfeil auf dem Scannerbett. Das Bild wird nicht auf die ausgewählte Größe skaliert.

4. Wählen Sie **SCANNEN**.

Das Original wird gescannt. Wenn der Scanvorgang abgeschlossen ist, wird ein Bildschirm wie dieser angezeigt:



5. Sie können die gescannten Bilder wie folgt überprüfen, bearbeiten oder neu anordnen: • Wählen

Sie **+ Scannen** , um weitere Originale zu scannen. • Wählen

Sie „**Löschen**“ , um ausgewählte gescannte Bilder zu löschen. • Wählen Sie

„**Nach rechts drehen**“ , um jedes gescannte Bild zu drehen. • Wählen Sie

**Zuschneiden**, um das ausgewählte Bild zuzuschneiden. •

Klicken Sie bei gedrückter Strg-Taste auf zwei Bilder, wählen Sie „**Bilder zusammenfügen**“ und befolgen Sie zum Kombinieren die Anweisungen auf dem Bildschirm sie in einem einzigen Bild zusammen.

6. Wenn der Fotomodus automatisch erkannt wird, stehen die folgenden Verbesserungsoptionen zur Verfügung:

- **Automatische Farbverbesserung:** Passt die Helligkeit, den Kontrast und die Sättigung Ihres Geräts automatisch an Fotos

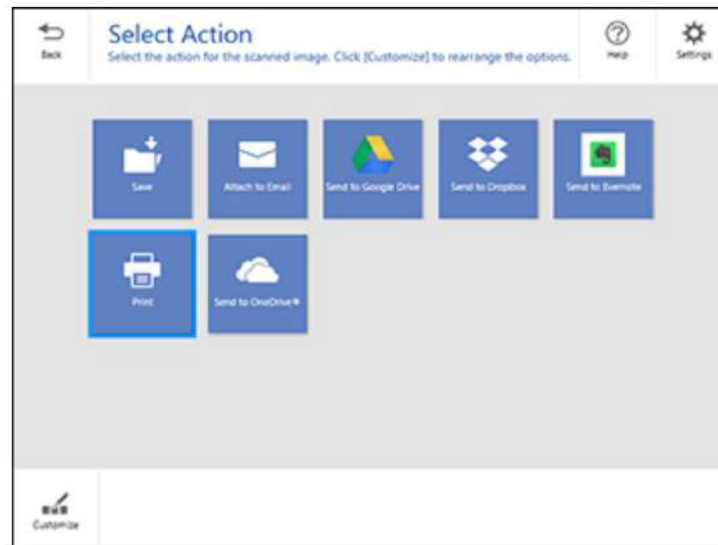
- **Verblasste Farben wiederherstellen:** Stellt die Farben in verblassten Fotos automatisch wieder her. • **Rote**

- Augen entfernen:** Entfernt automatisch den Rote-Augen-Effekt aus Ihren Fotos. • **Automatisches Zuschneiden:**

Beschneidet die gescannten Bildränder automatisch. 7. Wenn Sie mit der Überprüfung und

Bearbeitung der gescannten Bilder fertig sind, klicken Sie auf **Nächste**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



8. Wählen Sie eine Option zum Speichern, Senden oder Drucken der gescannten Bilder. Siehe die Links unten.

[Speichern eines](#)

[Scans Anhängen eines Scans an eine](#)

[E-Mail Senden eines Scans an einen Cloud-Dienst](#)

[Drucken eines Scans](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

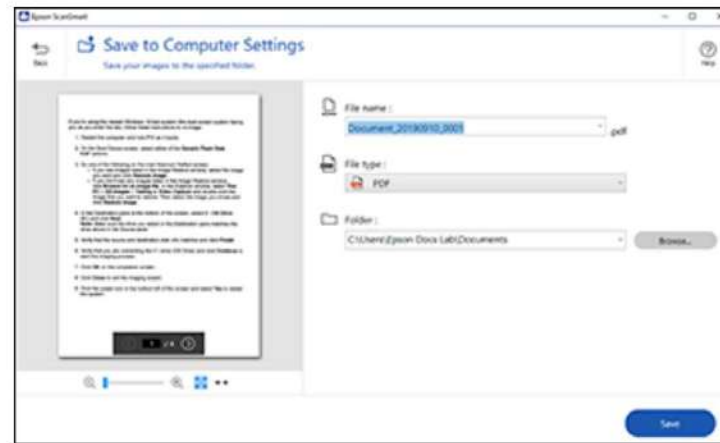
#### **Speichern eines Scans** Sie

können ein gescanntes Bild in verschiedenen Formaten auf Ihrem Computer speichern.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Originale gescannt und überprüft werden. Siehe den Link unten.

2. Klicken Sie im Fenster „**Aktion auswählen**“ auf „**Speichern**“.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Ändern Sie die Einstellungen wie folgt:

- Der Dokumenttyp und das Scandatum für den Dateinamen werden automatisch erkannt. Du kannst ändern sie nach Bedarf.
- Sie können das gescannte Bild in verschiedenen Formaten speichern. Wenn Sie als **Datei** „Durchsuchbares PDF“ auswählen  
Bei der **Typeinstellung** können Sie die OCR-Sprache (Optical Character Recognition) auswählen.
- Wählen Sie den Ordner auf Ihrem Computer aus, in dem die Datei gespeichert werden soll.

4. Klicken Sie auf **Speichern**.

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart](#)

## Anhängen eines Scans an eine E-Mail

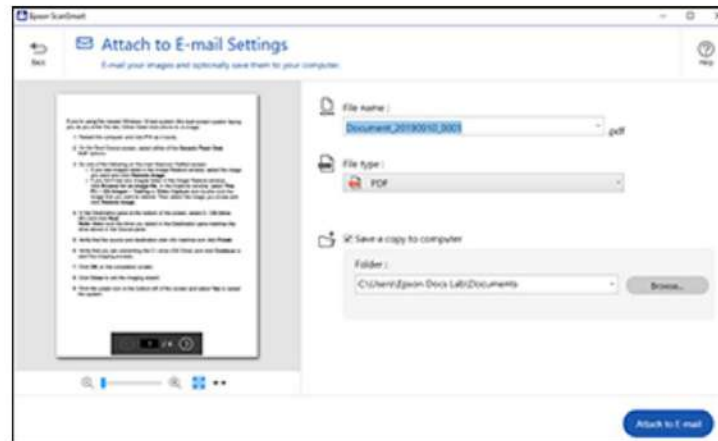
Sie können ein gescanntes Bild als Dateianhang an eine E-Mail anhängen.

**Hinweis:** Ihre E-Mail-App und Kontoeinstellungen sollten vor dem Scannen konfiguriert werden. Sie müssen ein E-Mail-Programm vom Typ MAPI wie Outlook Express, Windows Live Mail, Entourage oder Mac Mail installieren. An E-Mail anhängen unterstützt nur 32-Bit-MAPI-kompatible E-Mail-Apps. Webbasierte E-Mail-Dienste wie Gmail werden nicht unterstützt. Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, ist Ihre E-Mail-App möglicherweise nicht kompatibel und Sie müssen die Scans speichern und die Datei manuell an eine E-Mail anhängen.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Originale gescannt und überprüft werden. Siehe den Link unten.

2. Klicken Sie im Fenster „**Aktion auswählen**“ auf „**An E-Mail anhängen**“.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Ändern Sie die Einstellungen wie folgt:

- Der Dokumenttyp und das Scandatum für den Dateinamen werden automatisch erkannt. Du kannst ändern sie nach Bedarf.
- Sie können das gescannte Bild in verschiedenen Formaten speichern. Wenn Sie als **Datei** „Durchsuchbares PDF“ auswählen Bei der **Typeinstellung** können Sie die OCR-Sprache (Optical Character Recognition) auswählen.
- Wenn Sie auch eine Kopie des gescannten Bildes auf Ihrem Computer speichern möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen ausgewählt ist, und wählen Sie den Ordner auf Ihrem Computer aus, in dem die Datei gespeichert werden soll.

4. Klicken Sie auf **An E-Mail anhängen**.

Ihr E-Mail-Programm wird geöffnet und die Datei ist an eine neue E-Mail angehängt.

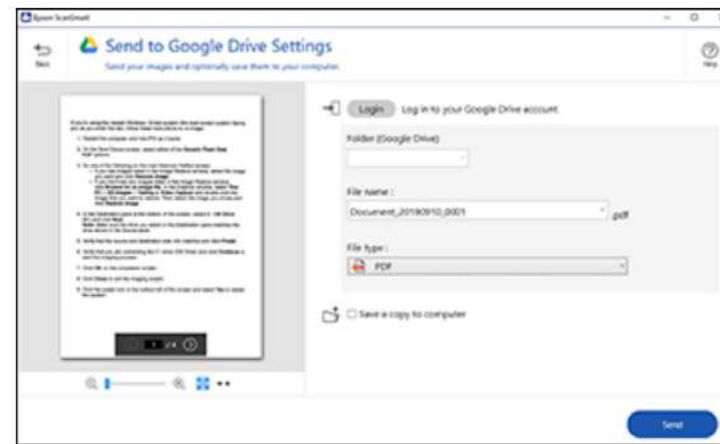
**Übergeordnetes Thema:** [Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart](#)

## Senden eines Scans an einen Cloud-Dienst

Sie können gescannte Bilder auf einen Cloud-Dienst hochladen.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Originale gescannt und überprüft werden. Siehe den Link unten.
2. Klicken Sie im Fenster „**Aktion auswählen**“ auf eine der Sendeoptionen für den Cloud-Dienst.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Melden Sie sich bei Ihrem Konto an.

**Hinweis:** Möglicherweise müssen Sie Epson ScanSmart Zugriff auf Ihr Konto gewähren. Wenn Sie sich zum ersten Mal anmelden, werden Sie möglicherweise aufgefordert, einen Authentifizierungscode einzugeben.

4. Ändern Sie die Einstellungen wie folgt:

- Wählen Sie den Ordner in Ihrem Konto aus, an den Sie das Dokument senden möchten. • Der Dokumenttyp und das Scandatum für den Dateinamen werden automatisch erkannt. Du kannst ändern sie nach Bedarf.
- Sie können das gescannte Bild in verschiedenen Formaten speichern. Wenn Sie als **Datei** „Durchsuchbares PDF“ auswählen Bei der **Typeinstellung** können Sie die OCR-Sprache (Optical Character Recognition) auswählen.
- Wenn Sie auch eine Kopie des gescannten Bildes auf Ihrem Computer speichern möchten, klicken Sie auf das Kontrollkästchen.

5. Klicken Sie auf **Senden**.

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart](#)

## Drucken eines Scans

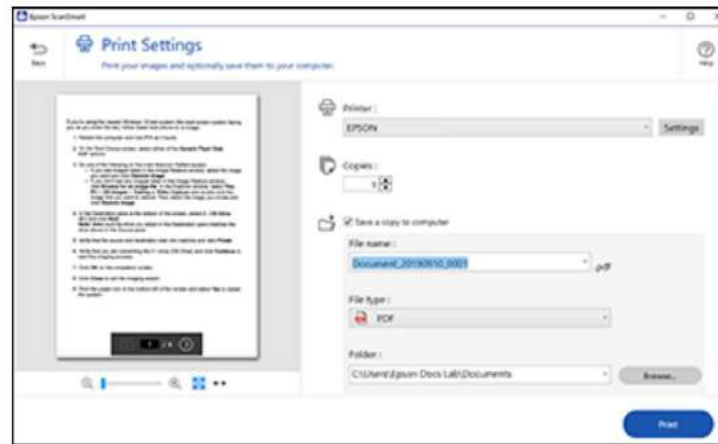
Sie können Ihr gescanntes Bild drucken und die gescannte Datei auf Ihrem Computer speichern.



**Hinweis:** Das Drucken gescannter Bilder ist nur mit Epson-Druckern möglich. Wenn Sie keinen Epson-Drucker haben, speichern Sie die Datei und drucken Sie sie aus einer Anwendung, die die Datei öffnen kann.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Originale gescannt und überprüft werden. Siehe den Link unten.
2. Klicken Sie im Fenster „**Aktion auswählen**“ auf **Drucken**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Ändern Sie die Einstellungen wie folgt:

- Wählen Sie den Epson-Drucker aus und ändern Sie ggf. die Druckereinstellungen. • Wählen Sie die Anzahl der Kopien aus, die Sie drucken möchten. • Wenn Sie auch eine Kopie des gescannten Bildes auf Ihrem Computer speichern möchten, klicken Sie auf das Kontrollkästchen. • Der Dokumenttyp und das Scandatum für den Dateinamen werden automatisch erkannt. Du kannst ändern sie nach Bedarf.
- Sie können das gescannte Bild in verschiedenen Formaten speichern. Wenn Sie als **Datei** „Durchsuchbares PDF“ auswählen Bei der **Typeinstellung** können Sie die OCR-Sprache (Optical Character Recognition) auswählen.
- Wählen Sie den Ordner auf Ihrem Computer aus, in dem die Datei gespeichert werden soll.

4. Klicken Sie auf **Drucken**.

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen eines Dokuments in Epson ScanSmart](#)

## Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen Nach

dem Starten von Epson ScanSmart können Sie verschiedene Scaneinstellungen ändern.

[Wechseln des Epson-Produkts](#)

[Ändern der Scaneinstellungen](#)

[Ändern der Dateinameneinstellungen](#)

[Ändern der Speichereinstellungen](#)

[Anpassen von Aktionssymbolen](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen](#)

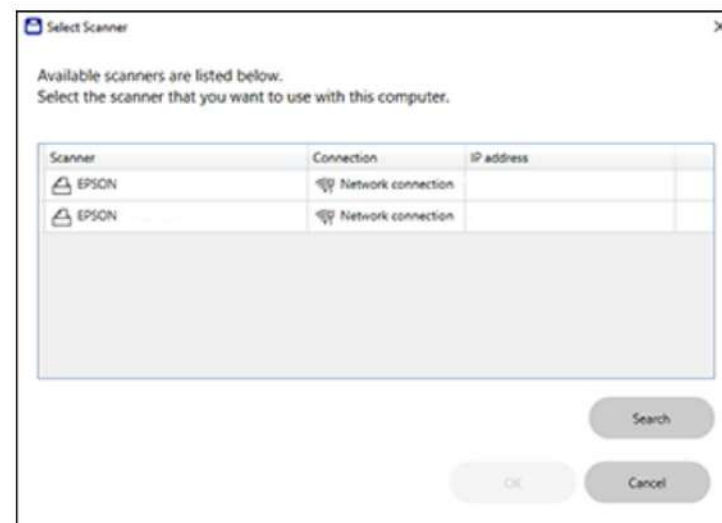
### Wechseln des Epson-Produkts

Wenn Sie mehr als ein Epson-Produkt mit Epson ScanSmart verwenden, können Sie das Produkt ändern, das Sie mit Ihrem Computer verwenden.

**Hinweis:** Ein über USB mit Ihrem Computer verbundenes Produkt hat Vorrang vor einem Produkt mit WLAN-Verbindung.

1. Klicken Sie im Hauptbildschirm auf **Ändern**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



2. Wählen Sie das Epson-Produkt aus, das Sie mit Ihrem Computer verwenden möchten, und klicken Sie auf **OK**.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen](#)

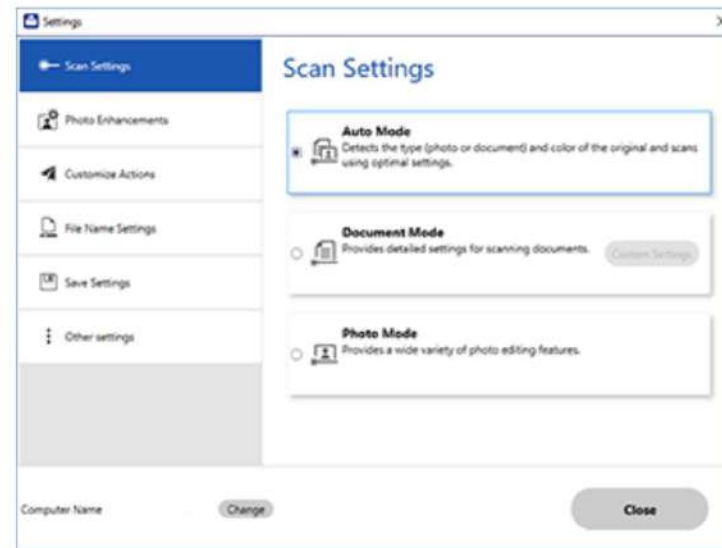
## Ändern der Scaneinstellungen

Sie können detaillierte Scaneinstellungen wie Auflösung, Dokumentgröße und mehr ändern.

**Hinweis:** Wenn Sie den automatischen Modus auswählen, können Sie die Scaneinstellungen nicht ändern.

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche  **Einstellungen**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:

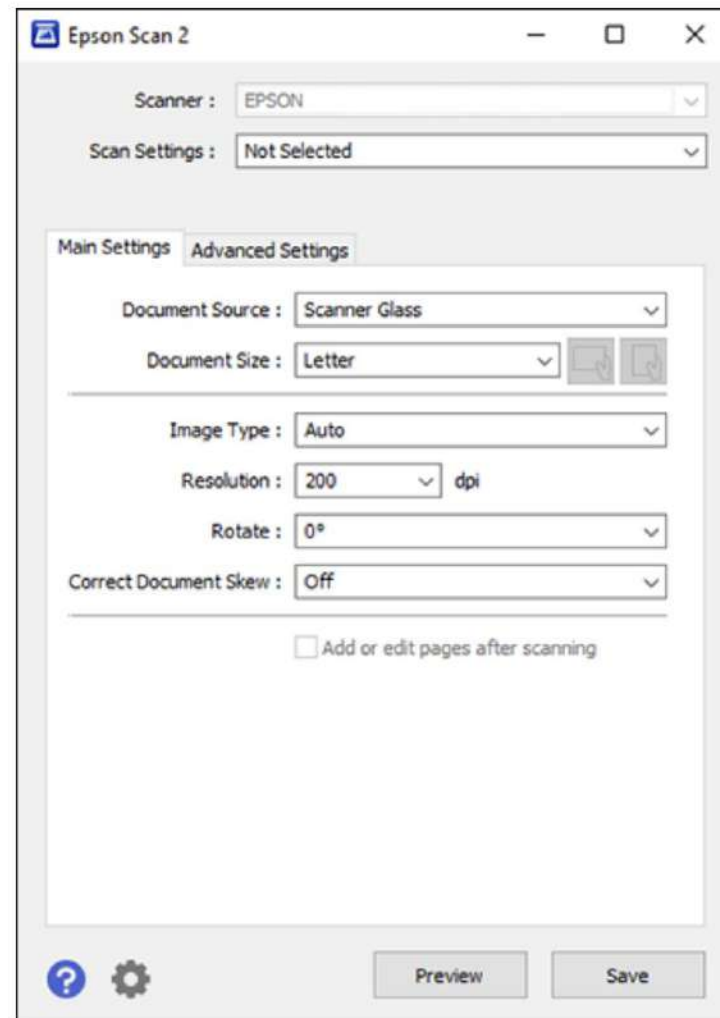


2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Um die Einstellungen des Dokumentmodus zu ändern, wählen Sie **Dokumentmodus** > **Benutzerdefinierte Einstellungen**.

- Um die Einstellungen für den Fotomodus zu ändern, wählen Sie „Fotomodus“ und klicken Sie auf „**Schließen**“. Wenn Sie einen Scan starten, werden Sie aufgefordert, die Scaneinstellungen auszuwählen.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Ändern Sie die Einstellungen nach Bedarf und klicken Sie auf **Speichern**.

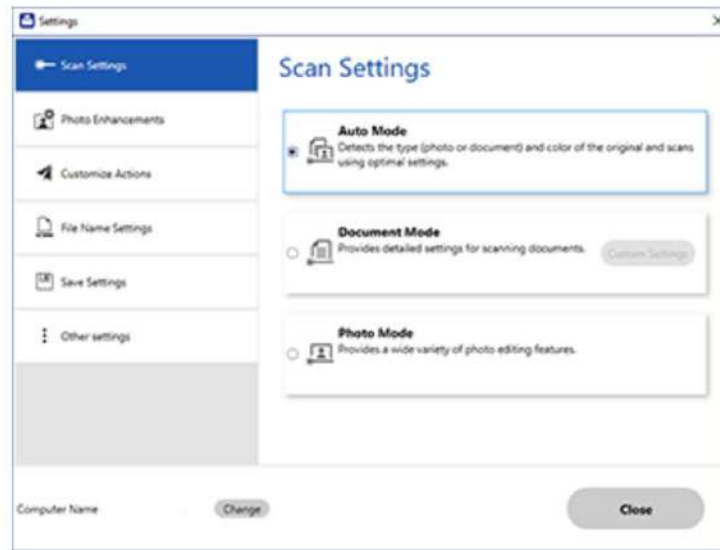
**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen](#)

## Ändern der Dateinameneinstellungen

Sie können die Standardmethode zur Dateibenennung für Ihre Scans ändern.

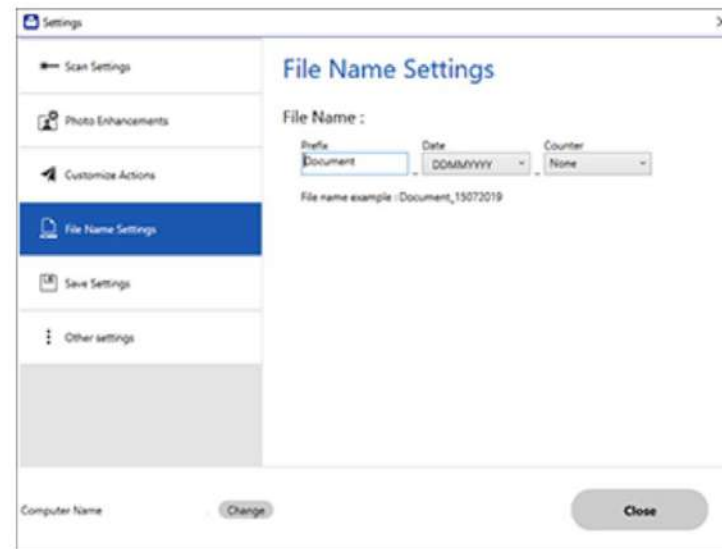
1. Klicken Sie auf die Schaltfläche  **Einstellungen**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Dateinameneinstellungen**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Ändern Sie die Einstellungen nach Bedarf: • Geben Sie ein Präfix für den Dateinamen ein. • Wählen Sie das Datumsformat.
  - Wählen Sie ein Nummerierungsformat als Zählerformat.
4. Klicken Sie auf **Schließen**.

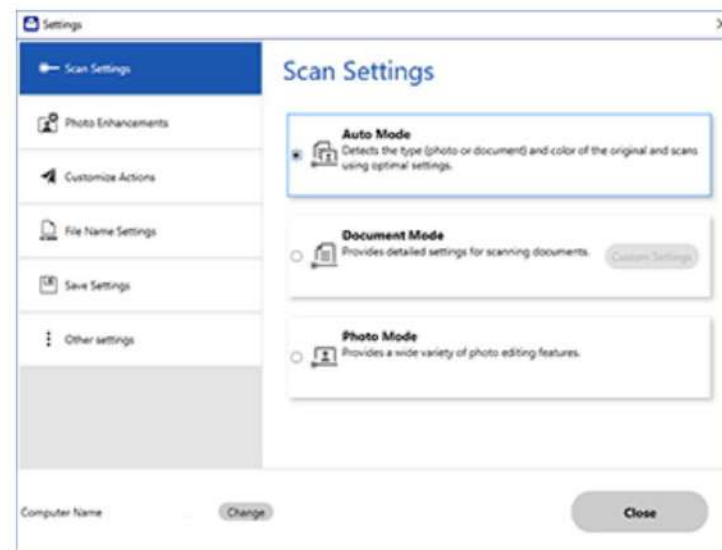
**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen](#)

**Ändern der Speichereinstellungen** Sie können die

Dateitypoptionen zum Speichern Ihrer Scans ändern.

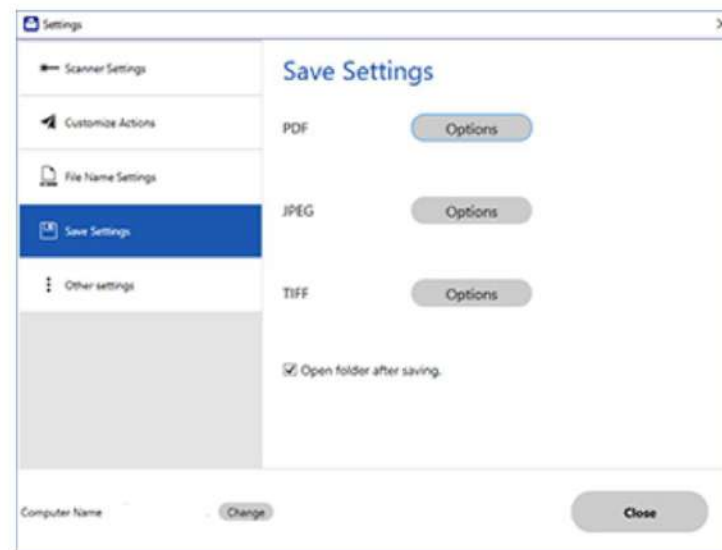
1. Klicken Sie auf die Schaltfläche  **Einstellungen** .

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Einstellungen speichern** .

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Klicken Sie für ein Dateiformat auf **Optionen** und ändern Sie die Einstellungen nach Bedarf.

4. Klicken Sie auf **Ordner nach dem Speichern öffnen**, um den Dateiordner zu öffnen, nachdem eine Datei gespeichert wurde.

5. Klicken Sie auf **Schließen**.

[Einstellungen speichern](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen](#)

#### **Einstellungen speichern**

Sie können die Einstellungen zum Speichern gescannter Bilder ändern.

#### **PDF-Optionen**



Einstellung	Optionen	Beschreibung
<b>Allgemein</b>	<b>PDF/A-Datei generieren</b>	Erstellt ein konformes PDF PDF/A-1-Standards
	<b>Datei mit allen Seiten erstellen</b>	Speichert alle Seiten als eine Datei
	<b>Komprimierungsstufe</b>	Wählt die Komprimierungsstufe für Farbe aus oder Graustufenbilder

**JPEG-Optionen**

Einstellung	Optionen	Beschreibung
<b>Bildqualitätsoptionen</b>	—	Legt eine Komprimierungsstufe fest, indem Sie a verschieben Schieberegler oder Eingabe eines Werts. Dateigröße steigt, je höher die Auflösung ist.
<b>Kodierung</b> (nur Windows)	<b>Standard</b>	Bilder werden in einem von oben nach unten geladen Webbrowser. Das Laden dauert länger gesamtes Bild.
	<b>Progressiv</b>	Bilder werden zunächst bei niedriger Geschwindigkeit vollständig geladen Auflösung einstellen und dann auf hoch einstellen Auflösung in einem Webbrowser
<b>ICC-Profil einbetten</b> (Windows nur)	—	Ermöglicht das Hinzufügen von ICC-Profilen zum Bild

**TIFF-Optionen**

Einstellung	Optionen	Beschreibung
<b>Bytereihenfolge</b>	<b>Windows</b> <b>Macintosh</b>	Gibt das Betriebssystem an, in dem Das gescannte Bild wird verwendet
<b>Komprimierung</b> (nur Windows) –		Gibt das Komprimierungsformat an und Stufe für Farbe/Graustufen und Schwarzweiß Bilder. Die Dateigröße nimmt mit zunehmender Höhe zu Qualität.
<b>ICC-Profil einbetten</b> (Windows nur)	—	Ermöglicht das Hinzufügen von ICC-Profilen zum Bild

## Übergeordnetes Thema: Ändern der Speichereinstellungen

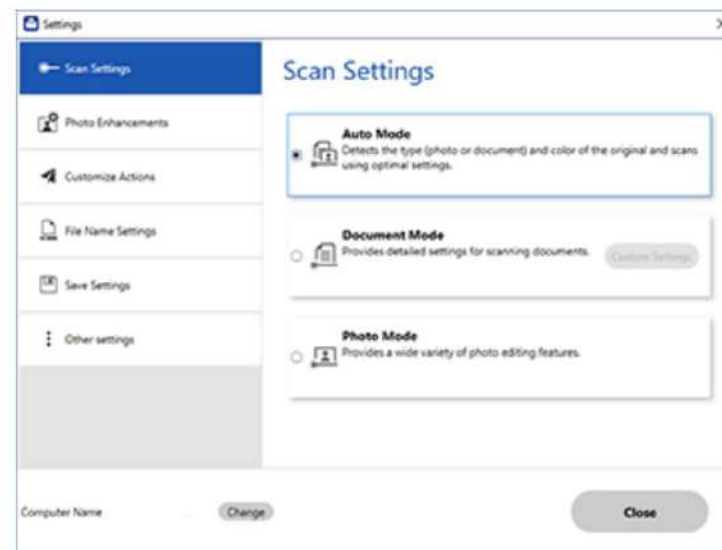
**Aktionssymbole anpassen** Sie können anpassen,

welche Scan-Aktionssymbole auf dem Bildschirm „**Aktion auswählen**“ angezeigt werden .

**Hinweis:** Sie können sie auch anpassen, indem Sie im Bildschirm „**Aktion auswählen**“ auf das Symbol „**Anpassen**“ klicken .

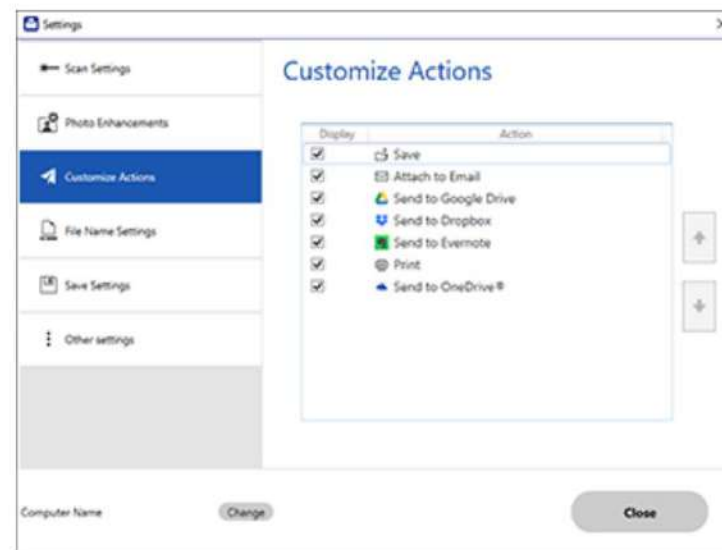
1. Klicken Sie auf  Schaltfläche „**Einstellungen**“ .

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



2. Klicken Sie auf die Registerkarte „**Aktionen anpassen**“ .

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



3. Wählen Sie aus, welche Aktionssymbole angezeigt werden sollen, indem Sie die einzelnen Kontrollkästchen aktivieren oder deaktivieren. Klicken Sie auf den Pfeil  
Symbole, um die Symbole in der gewünschten Anzeigereihenfolge nach oben oder unten zu verschieben.
4. Klicken Sie auf **Schließen**.

**Übergeordnetes Thema:** [Auswählen der Epson ScanSmart-Einstellungen](#)

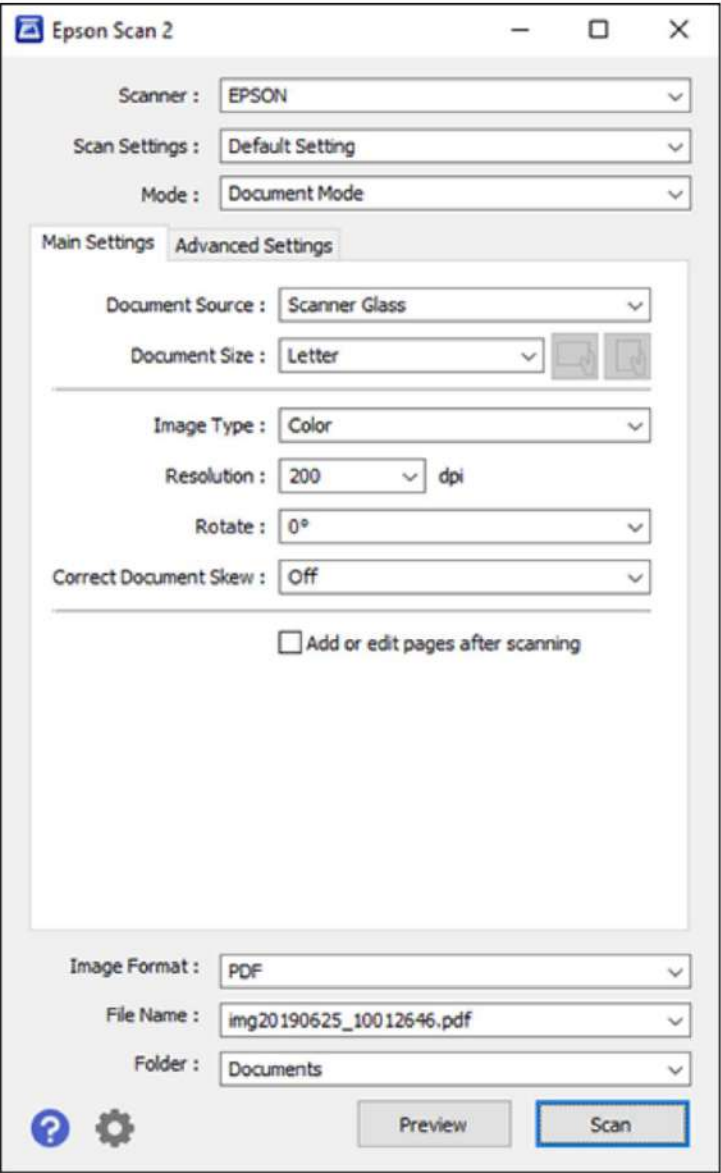
**Scannen mit Epson Scan 2** Mit Epson Scan 2 haben Sie Zugriff auf

grundlegende und erweiterte Scanfunktionen. Sie können Ihr Dokument scannen und das gescannte Bild in verschiedenen Dateiformaten im Ordner „Dokumente“ oder „Eigene Dateien“ Ihres Betriebssystems speichern oder es in Ihrem Scanprogramm öffnen. Sie können eine Vorschau des gescannten Bildes anzeigen und bei Bedarf Einstellungen auswählen oder ändern.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

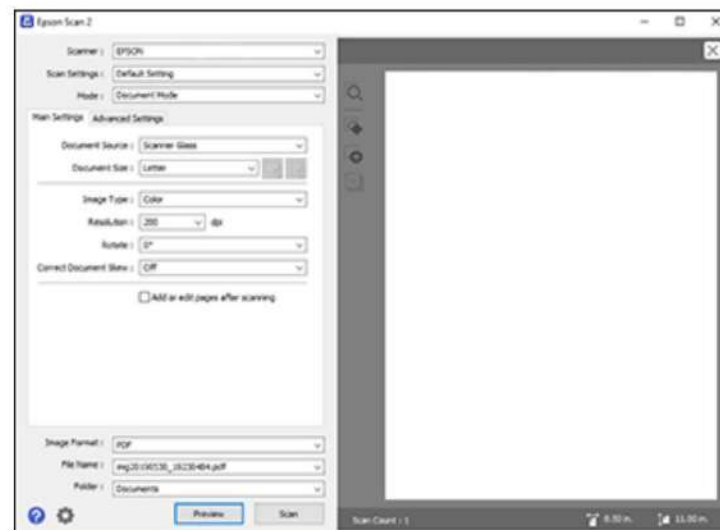
1. Starten Sie Epson Scan 2.

Sie sehen dieses Fenster:



2. Wählen Sie die **Moduseinstellung** aus , die dem Typ des Originals entspricht, das Sie scannen.
3. Wählen Sie die Einstellung **für die Dokumentquelle** aus , die dem Ort entspricht, an dem Sie Ihr Original platziert haben.
4. Wählen Sie die Einstellung „**Dokumentgröße**“ , die der Größe Ihres Originals entspricht. Sie können **Anpassen** auswählen um bei Bedarf eine benutzerdefinierte Größe einzugeben.
5. Wählen Sie den Bildtyp Ihres Originals und die Art und Weise, wie es gescannt werden soll, als **Bildtyp-** Einstellung aus.
6. Wählen Sie die **Auflösungseinstellung** aus , die Sie für Ihren Scan verwenden möchten.
7. Wählen Sie die Einstellung „**Drehen**“ , um das gescannte Bild zu drehen.
8. Wählen Sie die Einstellung „**Dokumentschräge korrigieren**“ , um schräge Originale, Bildinhalte oder beides zu korrigieren.
9. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Vorschau** .

Epson Scan 2 zeigt eine Vorschau Ihres Originals an und zeigt die Ergebnisse im Fenster von Epson Scan 2 an.



10. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
  - Wenn Sie im Dokumentmodus scannen, wählen Sie auf der Registerkarte „Haupteinstellungen“ eine der zusätzlichen Einstellungen aus, die Sie verwenden möchten.
  - Wenn Sie im Fotomodus scannen, wählen Sie nach Bedarf die Einstellungen **für Farbmanagement** und **Miniaturansichtsoptionen** aus.
11. Klicken Sie auf die Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“ und wählen Sie alle Einstellungen aus, die Sie verwenden möchten.

12. Wählen Sie als Einstellung für das **Bildformat** das Format aus, in dem Sie Ihre gescannte Datei speichern möchten . Wenn  
Wählen Sie bei Bedarf **Optionen** und wählen Sie die gewünschten Formatoptionen aus.
13. Geben Sie den Dateinamen Ihrer gescannten Datei in das Feld „**Dateiname**“ ein . Wählen Sie bei Bedarf **Einstellungen** aus, um die  
Dateinameneinstellungen zu ändern.
14. Wählen Sie als **Ordneereinstellung** den Speicherort aus, an dem Sie Ihre gescannte Datei speichern möchten . Falls benötigt,  
Wählen Sie „**Auswählen**“, um einen neuen Ordner zu erstellen.
15. Klicken Sie auf **Scannen**.

Das Produkt scannt Ihr Original und speichert die gescannte Datei am von Ihnen angegebenen Speicherort.

[Zusätzliche Scaneinstellungen – Registerkarte „Haupteinstellungen“.](#)

[Zusätzliche Scaneinstellungen – Registerkarte „Erweiterte Einstellungen“.](#)

[Speichern gescannter Dokumente als durchsuchbares PDF mit Epson Scan 2](#)

[Bildformatoptionen](#)

[Richtlinien zur Scanauflösung](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen](#)

## **Zusätzliche Scaneinstellungen – Registerkarte „Haupteinstellungen“.**

Sie können diese zusätzlichen Scaneinstellungen auf der Registerkarte „Haupteinstellungen“ von Epson Scan 2 auswählen. Abhängig von anderen Einstellungen, die Sie ausgewählt haben, sind möglicherweise nicht alle Anpassungseinstellungen verfügbar.

### **Drehen**

Dreht das Originalbild vor dem Scannen im Uhrzeigersinn in den gewünschten Winkel. Wählen Sie „**Auto**“ , damit Ihr Produkt das Bild automatisch basierend auf der Ausrichtung des Texts dreht (das Scannen kann länger dauern).

### **Korrigieren Sie die Schräglage des Dokuments**

Korrigiert verzerrte Originale, Bildinhalte oder beides.

### **Seiten nach dem Scannen hinzufügen oder**

**bearbeiten** Ermöglicht das Hinzufügen, Entfernen oder Bearbeiten der Seiten in einem Scan, einschließlich Drehen von Seiten und Ändern der Seitenreihenfolge.

**Hinweis:** Um mehrere Seiten in einer einzigen Datei zu speichern, müssen Sie ein Dateiformat auswählen, das mehrere Seiten unterstützt, z. B. **PDF** oder **Multi-TIFF**. Wenn Sie ein anderes Dateiformat auswählen, wird jedes gescannte Bild oder jede gescannte Seite als separate Datei gespeichert.

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen mit Epson Scan 2](#)

## **Zusätzliche Scaneinstellungen – Registerkarte „Erweiterte Einstellungen“.**

Sie können diese zusätzlichen Scaneinstellungen auf der Registerkarte „Erweiterte Einstellungen“ von Epson Scan 2 auswählen. Abhängig von anderen Einstellungen, die Sie ausgewählt haben, sind möglicherweise nicht alle Anpassungseinstellungen verfügbar.

**Hintergrund entfernen** Entfernt  
den Hintergrund der Originale.

**Textverbesserung**  
Verstärkt die Darstellung von Buchstaben in Textdokumenten.

**Automatische Bereichssegmentierung**  
Macht Schwarzweißbilder klarer und die Texterkennung genauer, indem der Text von den Grafiken getrennt wird.

**Schwellenwert**  
Passt den Grad an, mit dem schwarze Bereiche in Text und Strichzeichnungen abgegrenzt werden, und verbessert so die Texterkennung in OCR-Programmen (Optical Character Recognition).

**Farbverbesserung**  
Verstärkt die Farbtöne, die Sie im gescannten Bild auswählen. Diese Einstellung ist nur verfügbar, wenn Sie als Bildtyp-Einstellung „Graustufen“ oder „Schwarzweiß“ auswählen .

**Helligkeit** Passt  
die allgemeine Helligkeit und Dunkelheit des gescannten Bildes an.

**Kontrast**  
Passt den Unterschied zwischen den hellen und dunklen Bereichen des gesamten gescannten Bildes an.

**Gamma**  
Passt die Mitteltondichte des gescannten Bildes an.

**Unschärf maskieren**  
Macht die Kanten bestimmter Bildbereiche klarer. Deaktivieren Sie diese Option, um weichere Kanten zu erhalten.

**Entrasterung**  
Entfernt das Wellenmuster, das in leicht schattierten Bildbereichen, wie z. B. Hauttönen, auftreten kann. Diese Option verbessert die Ergebnisse beim Scannen von Zeitschriften oder Zeitungen. (Die Ergebnisse der Entrasterung erscheinen nicht im Vorschaubild, sondern nur in Ihrem gescannten Bild.)

**Kantenfüllung**  
Korrigiert die Schattenbildung an den Bildrändern, indem die Schatten mit Schwarz oder Weiß gefüllt werden.

**Duale Bildausgabe**  
Scannt das Originalbild zweimal mit unterschiedlichen Ausgabeeinstellungen (nur Windows).

**Wasserzeichen**  
Fügt einem gescannten Bild ein Wasserzeichen hinzu.

Übergeordnetes Thema: [Scannen mit Epson Scan 2](#)

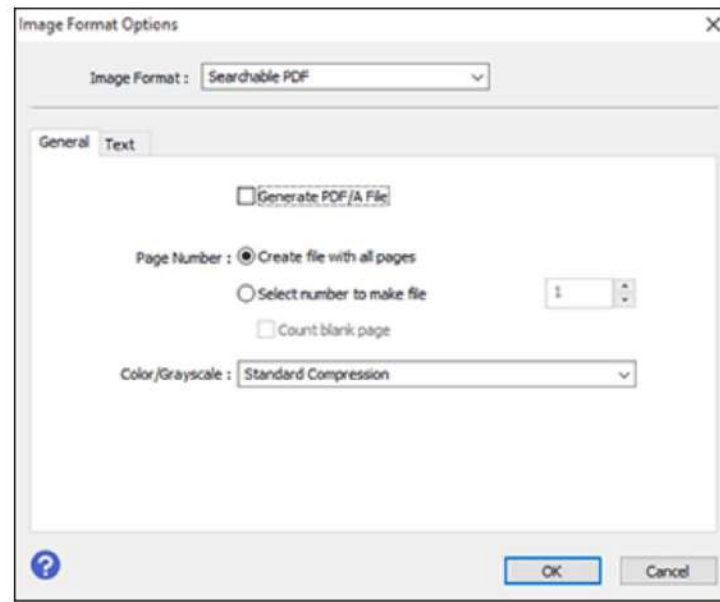
## Speichern gescannter Dokumente als durchsuchbares PDF mit Epson Scan 2

Sie können ein Dokument scannen und den Text in einer durchsuchbaren PDF-Datei speichern. In einer durchsuchbaren PDF-Datei wird Text mithilfe der optischen Zeichenerkennung (OCR) erkannt und dann in das gescannte Original eingebettet.

**Hinweis:** Die erforderliche Epson Scan 2 OCR-Komponente wird automatisch installiert, wenn Sie Ihre Produktsoftware gemäß den Anweisungen auf dem Blatt „*Hier beginnen*“ installieren. Wenn Sie Ihre Scanner-Softwareprogramme einzeln installieren, achten Sie darauf, auch diese Komponente zu installieren, wenn Sie OCR durchführen möchten.

1. Legen Sie Ihr Original zum Scannen in das Produkt ein.
2. Starten Sie Epson Scan 2.
3. Wählen Sie Ihre Scaneinstellungen.
4. Klicken Sie auf **Vorschau** und passen Sie bei Bedarf den Bereich an, den Sie scannen möchten.
5. Wählen Sie „**Durchsuchbares PDF**“ als Einstellung für das Bildformat.
6. Wählen Sie **Optionen** aus der Liste Bildformat.

Sie sehen dieses Fenster:





7. Wählen Sie eine der Optionen auf der Registerkarte „Allgemein“ aus.
8. Wählen Sie die Registerkarte **Text**.
9. Stellen Sie sicher, dass die im Dokumenttext verwendete Sprache als Einstellung für die **Textsprache** ausgewählt ist.
10. Klicken Sie auf **OK**.
11. Bestätigen Sie die Einstellung „**Dateiname**“ und wählen Sie eine **Ordneereinstellung** für Ihr Dokument.
12. Klicken Sie auf **Scannen**.

Das gescannte Bild wird als durchsuchbares PDF gespeichert.

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen mit Epson Scan 2](#)

**Bildformatoptionen** Sie können

verschiedene Bildformate und zugehörige Optionen auswählen. Für Einzelheiten zu den verfügbaren Optionen klicken Sie auf das ? Symbol im Fenster „Bildformatoptionen“ des Epson Scan 2. Nicht alle Bildformate verfügen über Optionen.

**BITMAP (\*.bmp)**

Ein Standardbilddateiformat für die meisten Windows-Programme.

**JPEG (\*.jpg)**

Ein Bildformat, mit dem Sie Bilddaten stark komprimieren können. Allerdings ist die Bildqualität umso geringer, je höher die Komprimierung ist. (Das TIFF-Format wird empfohlen, wenn Sie Ihr gescanntes Bild ändern oder retuschieren müssen.)

**PNG (\*.png)**

Ein Bildformat, das bei der Bearbeitung nicht an Qualität verliert.

**TIFF (\*.tif)**

Ein Dateiformat, das für den Datenaustausch zwischen vielen Programmen, wie z. B. Grafik- und DTP-Software, erstellt wurde.

**Multi-TIFF (\*.tif)**

Ein TIFF-Dateiformat, wenn mehrere Seiten in derselben Datei gespeichert werden, sodass Sie die Bilder mit einem kompatiblen Programm bearbeiten können.

**PDF (\*.pdf)**

Ein Dokumentformat, das von Windows- und Mac-Systemen mit Adobe Reader, Acrobat oder anderen Programmen gelesen werden kann. Sie können mehrseitige Dokumente in einer PDF-Datei speichern.

**Durchsuchbares PDF (\*.pdf)**

Ein Dokumentformat, das von Windows- und Mac-Systemen mit Adobe Reader, Acrobat oder anderen Programmen gelesen werden kann. Sie können mehrseitige Dokumente in einer PDF-Datei speichern. Erkannter Text im gescannten Dokument kann durchsucht werden.

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen mit Epson Scan 2](#)

## Richtlinien zur Scanauflösung

Die **Auflösungseinstellung**, gemessen in dpi (Punkte pro Zoll), steuert die Menge an Details, die in Ihren Scans erfasst werden. Durch Erhöhen der Auflösung werden mehr Details erfasst, es ergeben sich jedoch folgende Nachteile: • Größere Dateigrößen • Das Scannen Ihrer

Originale, das Senden/

Empfangen Ihrer Scans per E-Mail oder Fax und das Drucken Ihrer Scans dauert länger. • Das Bild wird möglicherweise zu klein groß, damit es auf Ihren Bildschirm passt oder auf Papier gedruckt werden kann. Wenn Sie planen, ein

gescanntes Bild zu vergrößern, damit Sie es in einem größeren Format drucken können, müssen Sie möglicherweise die Auflösung gegenüber der von Epson Scan 2 festgelegten Standardauflösung erhöhen. Befolgen Sie diese Richtlinien, um dies festzustellen die von Ihnen benötigte

Auflösungseinstellung: • Sie scannen das Bild in Originalgröße, vergrößern es aber später in einem Bildbearbeitungsprogramm.

Erhöhen Sie die Einstellung für die Auflösung von Epson Scan 2 in Ihrem Scan. Erhöhen Sie die Auflösung um den gleichen Betrag wie die Bildgröße, um eine hohe Bildqualität beizubehalten. Wenn die Auflösung beispielsweise 300 dpi (Punkte pro Zoll) beträgt und Sie die Bildgröße später verdoppeln möchten, ändern Sie die Auflösungseinstellung auf 600 dpi.

- Sie scannen das Bild in 100 % oder einer kleineren Größe.

Wählen Sie die Epson Scan 2-Auflösungseinstellung basierend darauf, wie Sie das gescannte Bild verwenden möchten: • E-

Mail senden/auf einem Computerbildschirm anzeigen/im Internet veröffentlichen: 96 bis

200 dpi • Drucken/Faxen/in bearbeitbaren Text (OCR) konvertieren/durchsuchbar erstellen PDF: 200 bis 300 dpi

**Übergeordnetes Thema:** [Scannen mit Epson Scan 2](#)

---

# Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen

In der Wartungsbox wird Tinte aufbewahrt, die während der Druckkopfreinigung aus dem System gespült wird. Wenn eine Tintenpatrone leer ist oder die Wartungsbox das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, müssen Sie sie ersetzen.

Möglicherweise müssen Sie auch eine Patronen austauschen, die älter als sechs Monate ist, wenn Ihre Ausdrücke auch nach der Reinigung und Ausrichtung des Druckkopfs nicht optimal aussehen.

**Hinweis:** Bitte entsorgen Sie Ihre gebrauchten Tintenpatronen und Wartungsboxen der Marke Epson verantwortungsvoll und gemäß den örtlichen Vorschriften. Wenn Sie Ihre gebrauchten Tintenpatronen und Wartungsboxen zur ordnungsgemäßen Entsorgung an Epson zurückgeben möchten, gehen Sie bitte zu [epson.com/recycle](http://epson.com/recycle) für mehr Informationen.

[Sicherheitsvorkehrungen für Tinte](#)

[Überprüfen Sie den Status der Patrone und der Wartungsbox](#)

[Kaufen Sie Epson-Tintenpatronen und eine Wartungsbox](#)

[Entfernen und Installieren von Tintenpatronen](#)

[Drucken mit schwarzer Tinte und leeren Farbpatronen](#)

[Sparen Sie mit Windows wenig schwarze Tinte](#)

[Austausch der Wartungsbox](#)

## Sicherheitsvorkehrungen für Tinte

- Bewahren Sie Tintenpatronen und Wartungsbox außerhalb der Reichweite von Kindern auf und trinken Sie die Tinte nicht. • Bewahren Sie die

Tintenpatronen vor direkter Sonneneinstrahlung auf. • Bewahren Sie

Tintenpatronen an einem kühlen, dunklen Ort auf; Lagern Sie die Tintenpatronen nicht bei hohen Temperaturen oder unter dem Gefrierpunkt Temperaturen.

- Seien Sie vorsichtig im Umgang mit gebrauchten Tintenpatronen. Möglicherweise verbleibt Tinte um die Tintenzufuhröffnung herum. Wenn Tinte auf Ihre Haut gelangt, waschen Sie sie mit Wasser und Seife ab. Wenn es in Ihre Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit Wasser aus. Wenn Sie nach dem Spülen Ihrer Augen Beschwerden oder Sehstörungen verspüren, suchen Sie sofort einen Arzt auf. Wenn Tinte in Ihren Mund gelangt, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

- Zerlegen Sie eine Tintenpatrone nicht. Dies könnte den Druckkopf beschädigen. • Zerlegen

oder modifizieren Sie die Tintenpatrone oder den Wartungskasten nicht; Andernfalls kann Tinte in Ihr Gerät gelangen Augen oder auf Ihre Haut gelangen, da Sie sonst möglicherweise nicht normal drucken können.

- Schütteln Sie die Kartuschen nicht zu stark; Dies kann dazu führen, dass sie auslaufen. •

Quetschen Sie die Tintenpatronen nicht; Dies kann zu Undichtigkeiten führen.

- Lassen Sie die Tintenpatronen nicht fallen und stoßen Sie sie nicht gegen harte Gegenstände. Dies kann zu Undichtigkeiten führen. • Entfernen

oder zerreißen Sie nicht das Etikett auf der Patrone; Dies kann zu Undichtigkeiten führen. • Verwenden Sie eine Tintenpatrone

vor dem auf der Verpackung aufgedruckten Datum oder innerhalb von sechs Monaten nach dem Öffnen der Verpackung, je nachdem, welcher Zeitpunkt früher liegt.

- Lagern Sie Tintenpatronen mit der Unterseite nach unten. Lagern Sie Patronen nicht verkehrt herum. • Nachdem Sie eine Tintenpatrone von

einem Kühllagerort hineingebracht haben, lassen Sie sie auf Raumtemperatur aufwärmen

mindestens drei Stunden lang einwirken, bevor Sie es verwenden.

- Öffnen Sie die Tintenpatronenverpackung erst, wenn Sie bereit sind, sie in den Drucker einzubauen. Die Patrone ist vakuumverpackt, um seine Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Wenn Sie eine Kartusche vor der Verwendung längere Zeit unverpackt lassen, kann der normale Betrieb beeinträchtigt werden.

- Zerschneiden Sie nicht die Haken an der Seite der Kartusche, wenn Sie sie aus der Verpackung nehmen. • Schütteln Sie die Patronen nach dem Öffnen der

Verpackung nicht; Dies kann dazu führen, dass sie auslaufen. • Sie müssen das gelbe Klebeband von der Patrone entfernen, bevor Sie sie

installieren. Andernfalls kann die Druckqualität beeinträchtigt sein

ablehnen, sonst können Sie möglicherweise nicht drucken.

- Entfernen Sie nicht die transparente Versiegelung von der Unterseite der Kartusche. Dies kann dazu führen, dass die Patrone beschädigt wird unbrauchbar werden.

- Berühren Sie nicht den grünen IC-Chip an der Seite der Patrone. Dies kann den normalen Betrieb verhindern. • Stellen Sie sicher, dass alle Tintenpatronen eingesetzt sind. Der Drucker funktioniert nur, wenn alle Tintenpatronen ordnungsgemäß eingesetzt sind Eingerichtet.

- Ersetzen Sie die Tintenpatronen nicht bei ausgeschaltetem Gerät. Bewegen Sie den Druckkopf nicht von Hand; Andernfalls kann der Drucker beschädigt werden.

- Schalten Sie das Produkt während des Tintenauffüllens nicht aus. Wenn die Tintenladung unvollständig ist, ist dies möglicherweise nicht möglich drucken.

- Wenn Sie eine Tintenpatrone zur späteren Verwendung herausnehmen, schützen Sie den Tintenversorgungsbereich vor Schmutz und Staub und lagern Sie sie in der gleichen Umgebung wie das Produkt. Beachten Sie, dass sich in der Tintenzufuhröffnung ein Ventil befindet, sodass Abdeckungen oder Stopfen überflüssig sind. Es ist jedoch Vorsicht geboten, um zu verhindern, dass die Tinte Gegenstände verschmutzt, die mit der Patrone in Berührung kommen. Berühren Sie nicht den Tintenzufuhranschluss der Tintenpatrone oder den umliegenden Bereich.

- Installieren Sie sofort eine neue Tintenpatrone, nachdem Sie eine verbrauchte entfernt haben. Wenn die Patronen nicht installiert sind, kann dies dazu führen, dass der Druckkopf austrocknet und das Produkt möglicherweise nicht mehr druckt.

- Schalten Sie den Drucker während des Patronenwechsels nicht aus. Andernfalls verbleibt Tinte im Druckkopf Die Düsen trocknen aus und Sie können möglicherweise nicht drucken.

- Entfernen Sie eine Tintenpatrone erst, wenn Sie bereit sind, sie auszutauschen. Möglicherweise sind Tintenpatronen mit niedrigem Tintenstatus nicht mehr verwendet werden, wenn es wieder eingesetzt wird.

- Stecken Sie Ihre Hand nicht in das Produkt und berühren Sie beim Drucken keine Patronen.
- Entnommene

Tintenpatronen können sich rund um die Tintenzufuhröffnung mit Tinte bedecken. Achten Sie daher darauf, dass keine Tinte darauf gelangt. Achten Sie beim Entfernen der Patronen auf die Umgebung.

#### **Tintenverbrauch •**

Dieser Drucker verwendet Tintenpatronen, die mit einem grünen Chip ausgestattet sind, der Informationen wie z. B. überwacht Menge der verbleibenden Tinte für jede Patrone. Dies bedeutet, dass Sie die Patrone auch nach dem erneuten Einsetzen in den Drucker weiterhin verwenden können, wenn Sie sie aus dem Drucker entfernen, bevor sie verbraucht ist. Beim erneuten Einsetzen einer Patrone kann jedoch etwas Tinte verbraucht werden, um die Druckerleistung sicherzustellen.

- Um eine erstklassige Druckqualität zu gewährleisten und Ihren Druckkopf zu schützen, verbleibt eine variable Sicherheitsreserve an Tinte in der Patrone, wenn Ihr Drucker anzeigt, dass es Zeit ist, die Patrone auszutauschen. In den angegebenen Tintenerträgen ist diese Reserve nicht

enthalten. • Die angegebene Ergiebigkeit kann je nach den Bildern, die Sie drucken, dem verwendeten Papiertyp, der Häufigkeit Ihrer Ausdrücke und den Umgebungsbedingungen wie der Temperatur variieren.

- Verwenden Sie für den Austausch nicht die mit dem Drucker gelieferten Patronen. Die Tinte in den mit Ihrem Drucker gelieferten Tintenpatronen wird teilweise bei der Ersteinrichtung verbraucht. Um qualitativ hochwertige Ausdrücke zu erstellen, muss der Druckkopf Ihres Druckers vollständig mit Tinte gefüllt sein. Dieser Vorgang verbraucht eine Menge Tinte und daher drucken diese Patronen im Vergleich zu nachfolgenden Tintenpatronen möglicherweise weniger Seiten.
- Um eine optimale Druckkopfleistung aufrechtzuerhalten, wird während der Wartungsarbeiten etwas Tinte aus allen Tintenpatronen verbraucht. Tinte kann auch verbraucht werden, wenn Sie eine Tintenpatrone austauschen oder den Drucker einschalten.
- Beim Drucken in Monochrom oder Graustufen können je nach Situation Farbtinten anstelle von Schwarztinte verwendet werden den Papiertyp oder die Druckqualitätseinstellungen, die Sie verwenden.

**Übergeordnetes Thema:** [Tintenpatronen und Wartungsboxen austauschen](#)

## **Überprüfen Sie den Status der Patronen und der Wartungsbox**

Ihr Produkt und seine Software informieren Sie, wenn eine Tintenpatrone fast leer oder leer ist oder wenn die Wartungsbox ausgetauscht werden muss.

[Überprüfen des Status von Patronen und Wartungsboxen auf dem LCD-Bildschirm](#) [Überprüfen](#)


[des Status von Patronen und Wartungsboxen – Windows](#) [Überprüfen des Status](#)


[von Patronen und Wartungsboxen – Mac](#) **Übergeordnetes Thema:**

[Austauschen von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

## **Überprüfen des Patronen- und Wartungsboxstatus auf dem LCD-Bildschirm**

Sie können den Status der Patronen und der Wartungsbox über den LCD-Bildschirm des Produkts überprüfen.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.

2. Wählen Sie das Symbol  aus.

**Hinweis:** Bei den angezeigten Füllständen für Tinte und Wartungsbehälter handelt es sich um Näherungswerte.

3. Um ein Blatt mit weiteren Informationen zu den Tintenpatronen und der Wartungsbox zu drucken, wählen Sie **Drucken**  
**Lieferstatusblatt.**

**Übergeordnetes Thema:** [Kartuschen- und Wartungsboxstatus prüfen](#)



**Verwandte Aufgaben**

[Entfernen und Installieren von Tintenpatronen](#)

[Austausch der Wartungsbox](#)

## Überprüfen des Patronen- und Wartungsboxstatus – Windows

Wenn Sie versuchen, bei niedrigem Tintenstand zu drucken, wird eine Erinnerung für einen niedrigen Tintenstand angezeigt. Sie können den Status Ihrer Patrone oder Wartungsbox jederzeit mithilfe eines Dienstprogramms auf Ihrem Windows-Computer überprüfen.

1. Um Ihren Status zu überprüfen, greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und doppelklicken Sie auf  Symbol für Ihr Produkt in  
auf der rechten Seite der Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und doppelklicken Sie auf .

Sie sehen dieses Fenster:

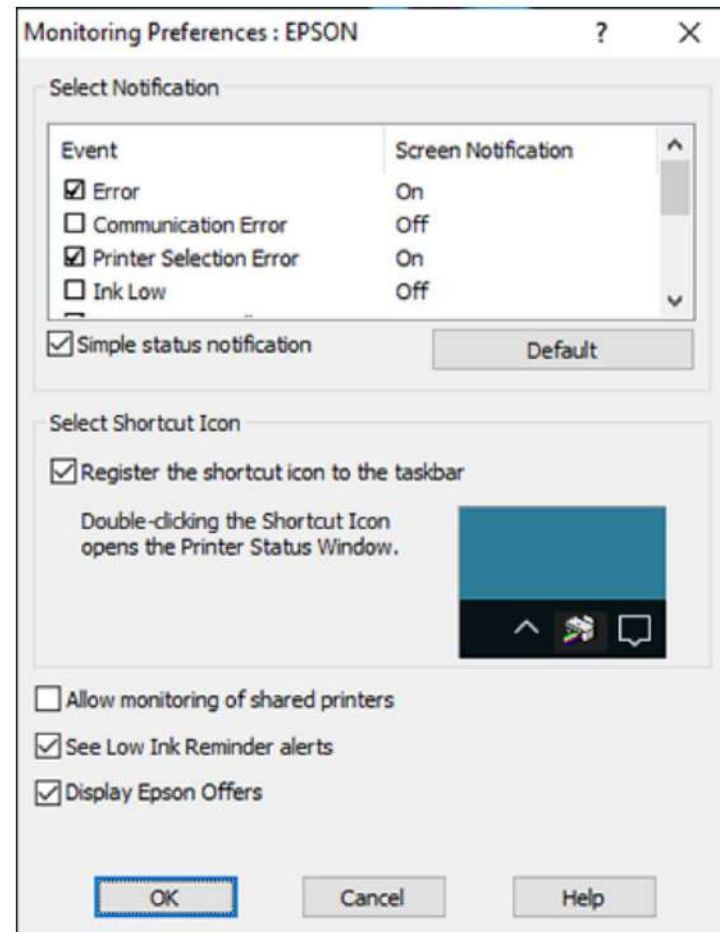


2. Tauschen Sie die Wartungsbox oder eine beliebige Tintenpatrone aus oder installieren Sie sie erneut, wie auf dem Bildschirm angezeigt.

**Hinweis:** Wenn eine der im Produkt installierten Patronen defekt, mit dem Produktmodell nicht kompatibel oder nicht ordnungsgemäß installiert ist, zeigt Epson Status Monitor keinen genauen Patronenstatus an.

3. Um die Erinnerung an einen niedrigen Tintenstand zu deaktivieren, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Produktsymbol in der Windows-Taskleiste und wählen Sie **Überwachungseinstellungen**.

Sie sehen dieses Fenster:



4. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen „**Warnungen zur Erinnerung bei niedrigem Tintenstand anzeigen**“ unten auf dem Bildschirm.

5. Um Werbeangebote zu deaktivieren, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen „**Epson-Angebote anzeigen**“ .

6. Klicken Sie auf **OK**.

**Übergeordnetes Thema:** [Kartuschen- und Wartungsboxstatus prüfen](#)



### Verwandte Aufgaben

[Entfernen und Installieren von Tintenpatronen](#)

[Austausch der Wartungsbox](#)

## Überprüfen des Patronen- und Wartungsboxstatus – Mac

Sie können den Status Ihrer Tintenpatronen und der Wartungsbox mithilfe eines Dienstprogramms auf Ihrem Mac überprüfen.

1. Wählen Sie im Apple-Menü oder im Dock die **Option „Systemeinstellungen“**. Wählen Sie **Drucken & Faxen, Drucken & Scannen** oder  
Wählen Sie unter **„Drucker und Scanner“** Ihr Produkt und dann **„Optionen und Verbrauchsmaterialien“** aus. Wählen Sie **„Dienstprogramm“** und  
dann **„Drucker-Dienstprogramm öffnen“**.
2. Wählen Sie **EPSON Status Monitor**.

Sie sehen dieses Fenster:



3. Gehen Sie bei Bedarf wie folgt vor:

- Sie können den Status der Tintenpatrone und der Wartungsbox aktualisieren, indem Sie auf „**Aktualisieren**“ klicken. •

Tauschen Sie die Wartungsbox oder eine beliebige Tintenpatrone aus oder installieren Sie sie neu, wie auf dem Bildschirm angezeigt.

**Hinweis:** Wenn eine der im Produkt installierten Patronen defekt, mit dem Produktmodell nicht kompatibel oder nicht ordnungsgemäß installiert ist, zeigt Epson Status Monitor keinen genauen Patronenstatus an.

**Übergeordnetes Thema:** [Kartuschen- und Wartungsboxstatus prüfen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Entfernen und Installieren von Tintenpatronen](#)

[Austausch der Wartungsbox](#)

## Kaufen Sie Epson-Tintenpatronen und eine Wartungsbox

Auf [epson.com](http://epson.com) können Sie Originaltinte, Wartungsboxen und Papier von Epson erwerben (US-Verkäufe) oder [epson.ca](http://epson.ca) (Verkäufe in Kanada). Sie können Verbrauchsmaterialien auch bei einem autorisierten Epson-Händler erwerben. Um den nächstgelegenen zu finden, rufen Sie 800-GO-EPSON (800-463-7766) in den USA oder 800-807-7766 in Kanada an.

**Hinweis:** Ihr Drucker ist nur für den Betrieb mit Original-Tintenpatronen der Marke Epson ausgelegt. Tintenpatronen und Tintenzubehör anderer Marken sind nicht kompatibel und funktionieren möglicherweise nicht richtig oder überhaupt nicht, selbst wenn sie als kompatibel beschrieben werden. Epson stellt regelmäßig Firmware-Updates zur Verfügung, um Sicherheits- und Leistungsprobleme zu beheben, kleinere Fehler zu beheben und sicherzustellen, dass der Drucker wie vorgesehen funktioniert. Diese Updates können Auswirkungen auf die Funktionalität von Tinte von Drittanbietern haben. Nicht von Epson stammende oder veränderte Epson-Patronen, die vor einem Firmware-Update funktionierten, funktionieren möglicherweise nicht mehr.

Die mitgelieferten Erstopatronen dienen der zuverlässigen Druckereinrichtung und können nicht als Ersatzpatronen verwendet oder weiterverkauft werden. Nach der Einrichtung steht die verbleibende Tinte zum Drucken zur Verfügung. Die Ergiebigkeit basiert auf ISO 24711 im Standardmodus und kontinuierlichem Drucken. Die Ergiebigkeit variiert je nach Druckbildern, Einstellungen und Temperaturen. Wenn selten oder hauptsächlich mit einer Farbe gedruckt wird, verringert sich die Ergiebigkeit. Zum Drucken und zur Druckerwartung müssen alle Patronen mit Tinte gefüllt sein. Aus Gründen der Druckqualität verbleibt etwas Tinte in den ausgetauschten Patronen.

[Teilenummern der Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Tintenpatronen und Wartungsboxen austauschen](#)

## Teilenummern der Tintenpatronen und Wartungsboxen

Verwenden Sie diese Teilenummern, wenn Sie eine neue Wartungsbox oder Tintenpatronen bestellen oder kaufen.

Teilenummer der Wartungsbox: C9344

**Hinweis:** Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, verbrauchen Sie eine Patrone innerhalb von 6 Monaten nach dem Öffnen der Verpackung.

Tintenfarbe	Artikelnummer	
	Standardkapazität	Hohe Kapazität
Schwarz	232120	232XL120
Cyan	232220	–
Magenta	232320	–
Gelb	232420	–

**Übergeordnetes Thema:** [Epson-Tintenpatronen und Wartungsbox kaufen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Spezifikationen der Tintenpatronen](#)

## Entfernen und Installieren von Tintenpatronen


Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Ersatzpatronen griffbereit haben, bevor Sie beginnen. Sie müssen neu installieren

Entsorgen Sie die Patronen sofort, nachdem Sie die alten herausgenommen haben.

**Achtung:** Lassen Sie Ihre alten Patronen im Produkt, bis Sie bereit sind, sie auszutauschen, um das Drucken zu verhindern. Kopfdüsen vor Austrocknung schützen. Öffnen Sie die Verpackung der Tintenpatronen erst, wenn Sie zum Einfüllen der Tinte bereit sind. Um die Zuverlässigkeit zu gewährleisten, sind die Patronen vakuumverpackt.

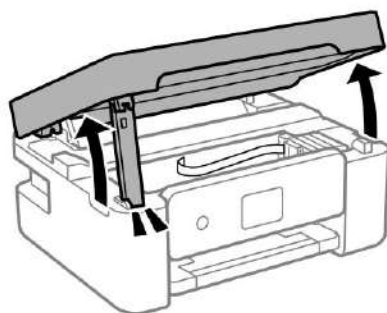
**Hinweis:** Wenn Sie eine fast leere oder verbrauchte Tintenpatrone entfernen, können Sie die Patrone nicht erneut installieren und verwenden.

1. Schalten Sie Ihr Produkt ein.

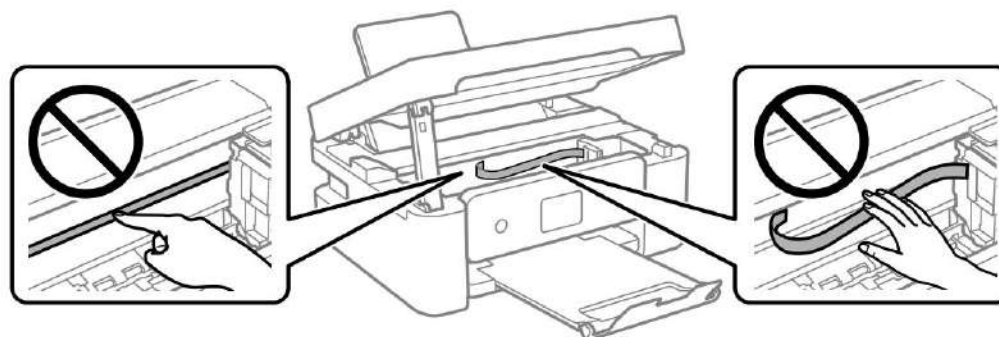
- Wenn eine Tintenpatrone leer ist, wird auf dem LCD-Bildschirm eine Meldung angezeigt. Beachten Sie, welche Patronen ausgetauscht werden müssen. Befolgen Sie zum Ersetzen die Anweisungen auf dem Bildschirm oder die nachstehenden Anweisungen Patrone.
- Wenn Sie eine Patrone austauschen, bevor eine Meldung auf dem LCD-Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie die Home-Taste .  
Klicken Sie bei Bedarf auf die Schaltfläche und wählen Sie **Wartung > Tintenpatronenaustausch > Weiter > Starten**.

**Hinweis:** Sie können auch „How To“ ( **Anleitung**) auswählen, um Anweisungen zum Tintenwechsel auf dem LCD-Bildschirm anzuzeigen.

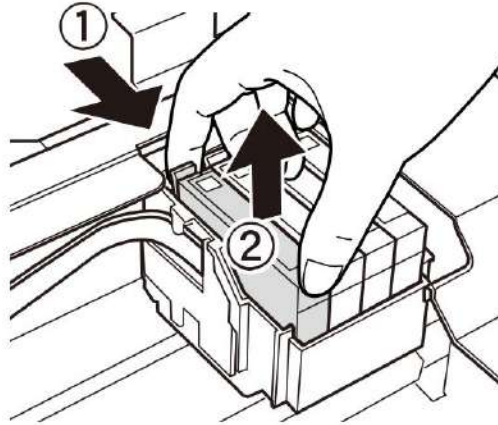
2. Heben Sie die Scannereinheit an, bis die Halterung einrastet.



**Achtung:** Bewegen Sie den Druckkopf nicht von Hand; Andernfalls könnte Ihr Produkt beschädigt werden. Berühren Sie nicht das flache weiße Kabel oder die durchscheinende Folie im Inneren des Produkts.



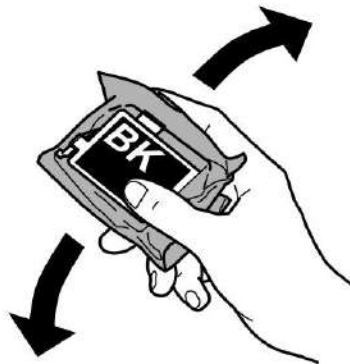
3. Drücken Sie die Lasche an der Patrone zusammen und heben Sie die Patrone gerade nach oben, um sie zu entfernen.



**Hinweis:** Entsorgen Sie gebrauchte Patronen sorgfältig. Nehmen Sie die gebrauchte Patrone nicht auseinander und versuchen Sie nicht, sie wieder aufzufüllen.

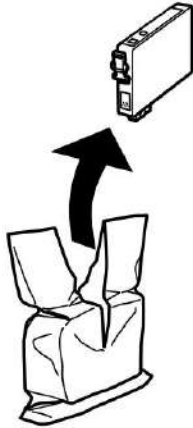
**Warnung:** Wenn Tinte auf Ihre Haut gelangt, waschen Sie sie gründlich mit Wasser und Seife. Wenn Tinte in Ihre Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit Wasser aus. Wenn Tinte in Ihren Mund gelangt, spucken Sie sie aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf.  
Bewahren Sie Tintenpatronen außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

4. Wenn Sie die schwarze Tintenpatrone austauschen, schütteln Sie die neue schwarze Tintenpatrone vorsichtig vier oder fünf Mal bevor Sie es auspacken. Schütteln Sie die Farbtintenpatronen nicht.

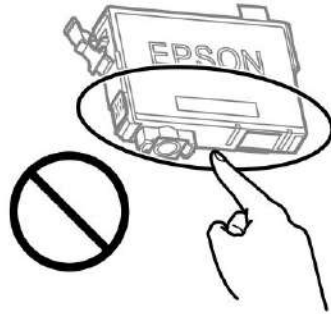


**Achtung:** Schütteln Sie die Patronen nach dem Öffnen der Verpackung nicht, da sonst Tinte auslaufen kann.

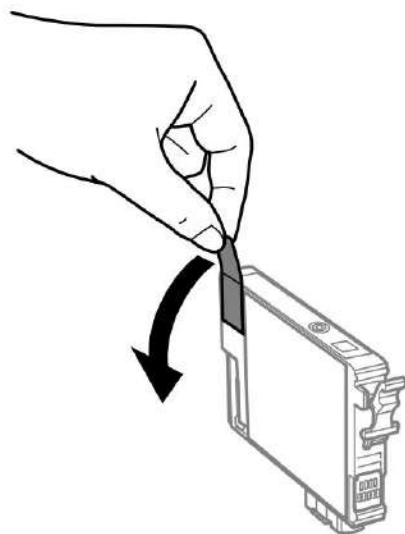
5. Nehmen Sie die Patrone aus der Verpackung.



**Achtung:** Berühren Sie nicht die hier gezeigten Bereiche. Andernfalls kann der normale Betrieb und das Drucken beeinträchtigt werden.

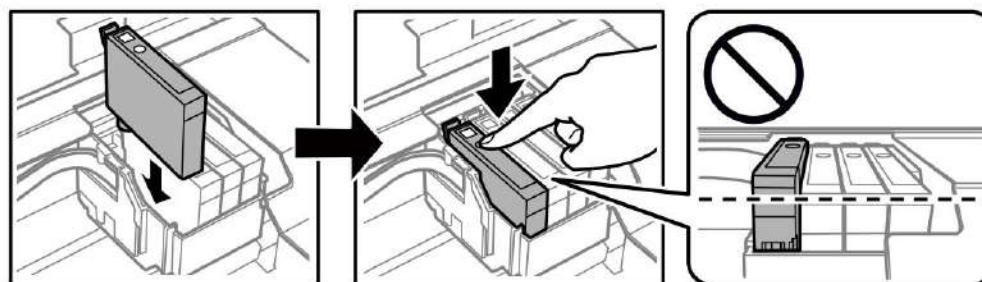


6. Entfernen Sie das gelbe Klebeband von der Patrone.

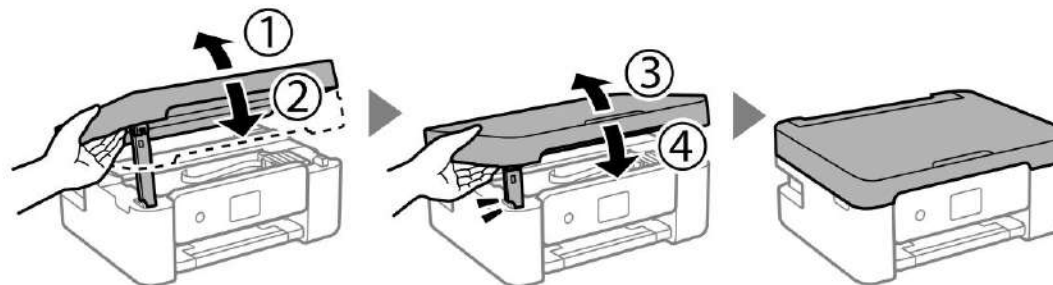


**Achtung:** Entfernen Sie keine anderen Etiketten oder Siegel, da die Tintenpatrone sonst auslaufen oder unbrauchbar werden könnte.

7. Setzen Sie die neue Patrone in die Halterung ein und drücken Sie sie nach unten, bis sie einrastet und auf gleicher Höhe mit der ist andere Patronen.



8. Heben Sie die Scannereinheit leicht an und senken Sie sie ab. Wenn die Scannereinheit einrastet, heben Sie sie wieder an und senken Sie sie wieder ab es völlig.



**Vorsicht:** Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen oder Schließen der Scannereinheit nicht die Hände oder Finger einklemmen, da es sonst zu Verletzungen kommen kann.

**Hinweis:** Die Scannereinheit kann nicht aus der unten gezeigten Position geöffnet werden. Schließen Sie es vollständig, bevor Sie Ihr Produkt in Betrieb nehmen oder die Scannereinheit erneut öffnen.



9. Wählen Sie auf dem LCD-Bildschirm „**Abgeschlossen**“ aus.

Der Druckkopf bewegt sich in seine Ausgangsposition und das Produkt beginnt mit dem Aufladen der Tinte. Dies dauert einige Minuten. Wenn auf dem Bildschirm eine Abschlussmeldung angezeigt wird, ist der Tintenaustausch abgeschlossen.

**Achtung:** Schalten Sie das Produkt nicht aus, während die Tinte aufgeladen wird, da Sie sonst möglicherweise nicht drucken können.

**Achtung:** Wenn Sie eine Tintenpatrone zur späteren Verwendung herausnehmen, schützen Sie den Tintenversorgungsbereich vor Schmutz und Staub und lagern Sie sie in der gleichen Umgebung wie den Drucker. Das Ventil in der Tintenzufuhröffnung ist so konzipiert, dass überschüssige Tinte zurückgehalten wird, die Tintenzufuhröffnung oder die Umgebung jedoch nicht berührt wird. Bewahren Sie Tintenpatronen immer mit dem Etikett nach oben auf; Lagern Sie Patronen nicht verkehrt herum.



**Übergeordnetes Thema:** [Tintenpatronen und Wartungsboxen austauschen](#)

**Verwandte konzepte**

[Kaufen Sie Epson-Tintenpatronen und eine Wartungsbox](#)

**Verwandte Referenzen**

[Sicherheitsvorkehrungen für Tinte](#)

## Drucken mit schwarzer Tinte und leeren Farbpatronen

Wenn eine Farbtintenpatrone leer ist, können Sie vorübergehend mit schwarzer Tinte weiterdrucken. Ersetzen Sie die verbrauchte Farbpatrone so bald wie möglich für zukünftige Druckvorgänge.

[Drucken mit verbrauchten Farbpatronen – Bedienfeld](#)

[Drucken mit verbrauchten Farbpatronen – Windows](#)

[Drucken mit verbrauchten Farbpatronen – Mac](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Tintenpatronen und Wartungsboxen austauschen](#)

## Drucken mit verbrauchten Farbpatronen – Bedienfeld

Wenn auf dem Bedienfeld eine Meldung zum Ersetzen einer Farbtintenpatrone angezeigt wird, können Sie vorübergehend mit schwarzer Tinte drucken oder kopieren.

Beachten Sie bei der Verwendung dieser Funktion die folgenden

Einschränkungen: • Sie können nur auf Normalpapier, Briefkopf oder Umschlägen drucken oder

kopieren. • Sie können nur in Schwarz oder Graustufen drucken oder

kopieren. • Sie können nicht randloses Drucken oder Kopieren


auswählen. 1. Wenn eine Meldung angezeigt wird Klicken Sie auf dem LCD-Bildschirm auf „Fortfahren“, um eine Farbtintenpatrone auszutauschen .

Sie sehen eine Meldung, dass Sie vorübergehend mit schwarzer Tinte drucken können.

2. Wählen Sie erneut „Weiter“ .

3. Wenn Sie nur in Schwarzweiß drucken oder kopieren möchten, wählen Sie **Nein, später erinnern**.

Der aktuelle Druckauftrag wird abgebrochen.

4. Drücken Sie ggf.  Home-Button.

5. Versuchen Sie erneut zu drucken oder zu kopieren.

**Übergeordnetes Thema:** [Drucken mit schwarzer Tinte und verbrauchten Farbpatronen](#)

## Drucken mit verbrauchten Farbpatronen – Windows

Wenn Sie während des Druckens eine Meldung sehen, dass Sie mit einer leeren Farbpatrone vorübergehend mit schwarzer Tinte drucken können, können Sie Ihren Druckauftrag abbrechen und Einstellungen zum Drucken auf Normalpapier, Briefkopfpapier oder auf einem Umschlag auswählen.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

**Hinweis:** Um diese Funktion nutzen zu können, muss Epson Status Monitor aktiviert sein.

1. Klicken Sie auf „**Abbrechen**“ oder „**Druck abbrechen**“, um Ihren Druckauftrag abzuberechnen.

**Hinweis:** Wenn der Meldungsbildschirm auf einem anderen Computer in einem Netzwerk angezeigt wird, müssen Sie den Druckauftrag möglicherweise über das Bedienfeld des Produkts abbrechen.

2. Legen Sie Normalpapier, Briefkopfpapier oder einen Umschlag in Ihr Produkt ein.
3. Greifen Sie in Ihrer Druckeranwendung auf die Druckereinstellungen zu.
4. Klicken Sie auf die Registerkarte „**Haupt**“ und stellen Sie sicher, dass „**Randlos**“ nicht ausgewählt ist.
5. Wählen Sie als Papiertyp die Einstellung „Normalpapier/**Hellweißes Papier**“, „**Briefkopf**“ oder „**Umschlag**“.
6. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Schwarz/Graustufen**.
7. Klicken Sie auf **OK**.
8. Drucken Sie Ihr Dokument aus.

Epson Status Monitor 3 zeigt eine Druckmeldung an.

9. Klicken Sie auf „**In Schwarz drucken**“, um Ihr Dokument zu drucken.


**Übergeordnetes Thema:** [Drucken mit schwarzer Tinte und verbrauchten Farbpatronen](#)

### Verwandte Aufgaben

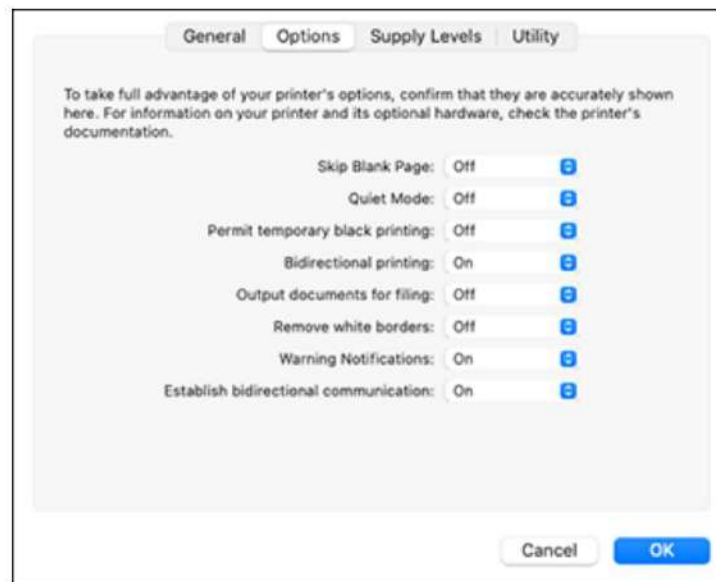
[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## Drucken mit verbrauchten Farbpatronen – Mac

Wenn der Druckvorgang stoppt, können Sie Ihren Druckauftrag abbrechen und Einstellungen auswählen, um vorübergehend nur mit schwarzer Tinte auf Normalpapier, Briefkopfpapier oder auf einem Umschlag zu drucken.

1. Klicken Sie im Dock auf das Druckersymbol.
2. Wenn eine Meldung angezeigt wird, dass Sie vorübergehend nur mit schwarzer Tinte drucken können, klicken Sie auf **Löschen** oder  Klicken Sie auf die Schaltfläche, um Ihren Druckauftrag abzubrechen. Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird, klicken Sie auf **OK**.
3. Wählen Sie im Apple-Menü oder im Dock die Option „**Systemeinstellungen**“.
4. Wählen Sie **Drucken und Faxen, Drucken und Scannen** oder **Drucker und Scanner**, wählen Sie Ihr Produkt und dann **Optionen** aus **& Lieferungen**.
5. Wählen Sie **Treiber** oder **Optionen**.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



6. Wählen Sie „**Ein**“ als Einstellung für **temporären Schwarzdruck zulassen** .
7. Klicken Sie auf **OK**.
8. Schließen Sie das Dienstprogrammfenster.
9. Legen Sie Normalpapier oder einen Umschlag in Ihr Produkt ein.
10. Greifen Sie in Ihrer Druckeranwendung auf die Druckereinstellungen zu.
11. Wählen Sie im Popup-Menü die Option „**Druckereinstellungen**“ .

12. Wählen Sie als Papierformateinstellung ein nicht randloses Papierformat aus.
13. Wählen Sie als Papiertyp die Einstellung „Normalpapier/**Hellweißes Papier**“, „**Briefkopf**“ oder „**Umschlag**“.
14. Wählen Sie die Option **Graustufen**.
15. Wählen Sie nach Bedarf weitere Optionen aus.
16. Klicken Sie auf **Drucken**, um Ihr Dokument zu drucken.

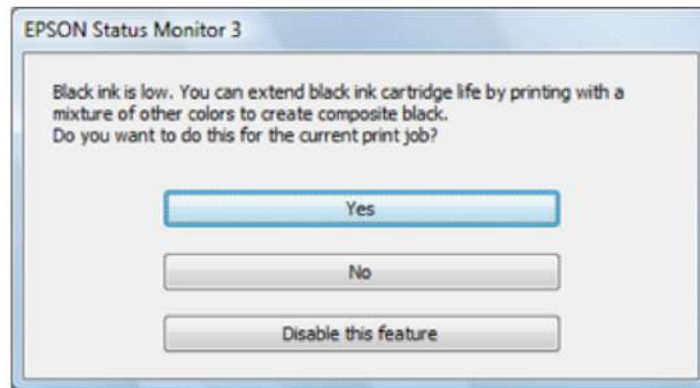
**Übergeordnetes Thema:** [Drucken mit schwarzer Tinte und verbrauchten Farbpatronen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## **Sparen Sie mit Windows wenig schwarze Tinte**

Das folgende Fenster erscheint, wenn die schwarze Tinte zur Neige geht und mehr Farbtinte vorhanden ist.



**Hinweis:** Das Fenster wird nur angezeigt, wenn Sie „Normalpapier/**Hochweißes Papier**“ oder „**Briefkopf**“ als Papiertypeneinstellung ausgewählt haben und hängt von anderen ausgewählten Druckereinstellungen ab. Um diese Funktion nutzen zu können, muss Epson Status Monitor aktiviert sein.

- Klicken Sie auf „**Ja**“, um eine Mischung aus Farbtinten zu verwenden, um Schwarz zu erzeugen, oder auf „Nein“, um weiterhin die verbleibende schwarze Tinte für das Dokument zu verwenden, das Sie drucken.
- Klicken Sie auf „**Diese Funktion deaktivieren**“, um die verbleibende schwarze Tinte weiter zu verwenden.

**Hinweis:** Wenn Sie diese Funktion deaktivieren, bleibt sie deaktiviert, bis Sie eine neue schwarze Tintenpatrone installieren.

**Übergeordnetes Thema:** [Tintenpatronen und Wartungsboxen austauschen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Einstellungen für Papier- oder Medientyp – Drucksoftware](#)

## Austausch der Wartungsbox

Stellen Sie sicher, dass Sie über eine neue Wartungsbox verfügen, bevor Sie beginnen.

**Achtung:** Eine Wartungsbox, die entfernt und länger als eine Woche deinstalliert wurde, nicht wiederverwenden. Halten Sie den Wartungskasten von direkter Sonneneinstrahlung fern.

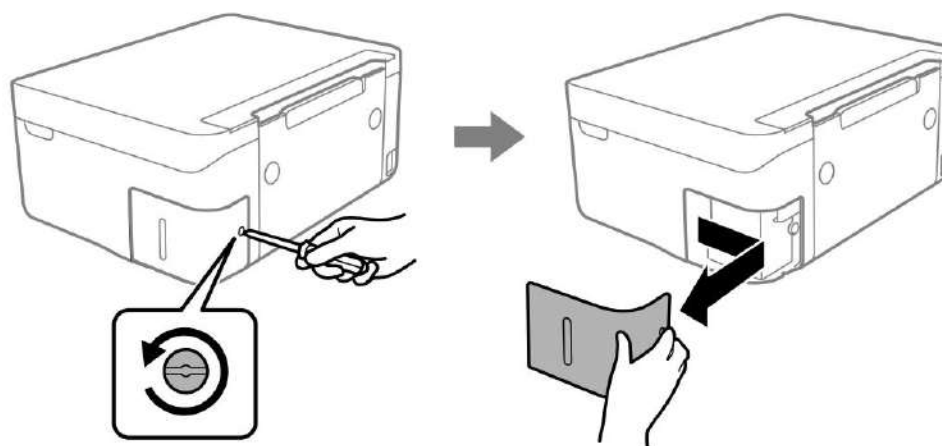
**Hinweis:** Sie können nicht drucken oder den Druckkopf reinigen, während die Wartungsbox voll ist. Sie können jedoch Aufgaben ausführen, für die keine Tinte erforderlich ist, z. B. Scannen.

**Hinweis:** Lassen Sie die Wartungsbox nicht fallen, setzen Sie sie keinen starken Erschütterungen aus und lagern Sie sie nicht bei hohen oder eisigen Temperaturen.

1. Stellen Sie sicher, dass das Produkt nicht druckt.
2. Nehmen Sie die neue Wartungsbox aus der Verpackung.

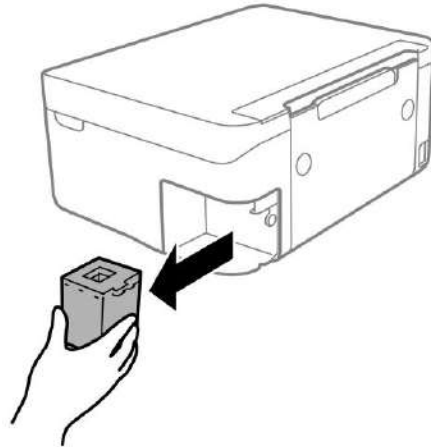
**Achtung:** Berühren Sie nicht den grünen Chip auf der Wartungsbox.

3. Lösen Sie dann wie abgebildet mit einem Schlitzschraubendreher die Schraube an der Wartungskastenabdeckung entfernen Sie die Abdeckung.

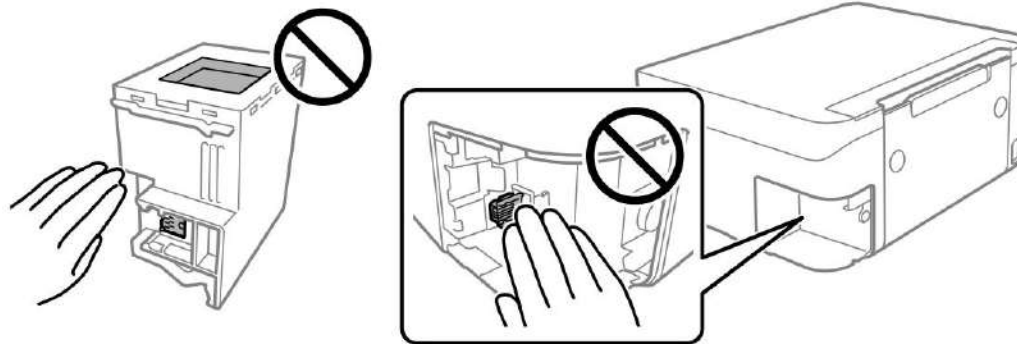


**Hinweis:** Entfernen Sie die Wartungsboxabdeckung oder die Wartungsbox nicht, außer beim Austauschen der Wartungsbox, da andernfalls Tinte auslaufen kann.

4. Fassen Sie die Wartungsbox wie abgebildet an und ziehen Sie sie aus ihrer Halterung.



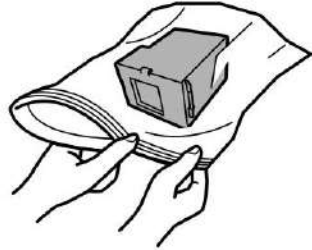
**Hinweis:** Kippen Sie die gebrauchte Wartungsbox erst, nachdem sie in der Plastiktüte versiegelt ist, und berühren Sie nicht die hier gezeigten Bereiche. Andernfalls könnte der normale Betrieb beeinträchtigt werden und Sie könnten mit Tinte verschmiert werden.



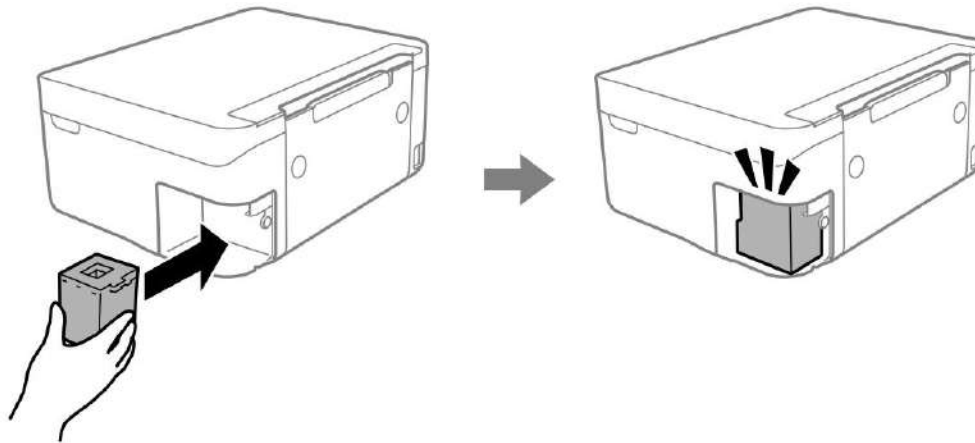
**Warnung:** Wenn Tinte auf Ihre Haut gelangt, waschen Sie sie gründlich mit Wasser und Seife. Wenn Tinte in Ihre Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit Wasser aus. Wenn Tinte in Ihren Mund gelangt, spucken Sie sie aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf. Bewahren Sie die Wartungsbox außerhalb der Reichweite von Kindern auf und trinken Sie die Tinte nicht.

5. Legen Sie die gebrauchte Wartungsbox in die Plastiktüte, die mit der neuen Wartungsbox geliefert wurde. Siegel

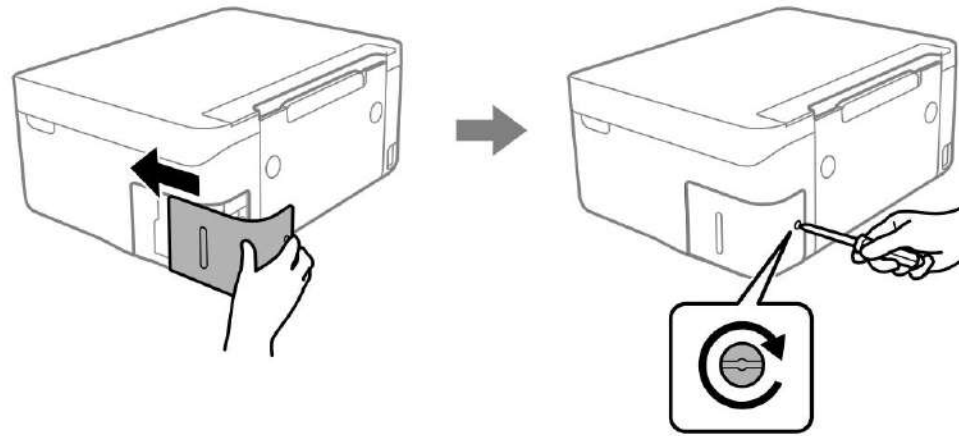
Bewahren Sie den Beutel auf und entsorgen Sie ihn sorgfältig.



6. Setzen Sie die neue Wartungsbox in die Halterung ein und schieben Sie sie ganz hinein, bis sie einrastet.



7. Setzen Sie die Wartungskastenabdeckung ein und ziehen Sie die Schraube fest, um die Abdeckung zu befestigen.



Wenn Sie die Abdeckung nicht wieder anbringen können, ist die Wartungsbox möglicherweise nicht richtig installiert. Entfernen Sie die Wartungsbox und installieren Sie sie erneut.

**Übergeordnetes Thema:** [Tintenpatronen und Wartungsboxen austauschen](#)

**Verwandte konzepte**

[Kaufen Sie Epson-Tintenpatronen und eine Wartungsbox](#)

**Verwandte Referenzen**

[Sicherheitsvorkehrungen für Tinte](#)



---

# Anpassen der Druckqualität

Wenn die Druckqualität nachlässt, müssen Sie möglicherweise ein Dienstprogramm ausführen, um den Druckkopf zu reinigen oder auszurichten.

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr Epson-Produkt mit dem Betriebssystem Windows 10 S verwenden, können Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Software nicht verwenden. Sie können außerdem keine Epson-Produktsoftware zur Verwendung mit Windows 10 S von der Epson-Website herunterladen und installieren; Sie dürfen die Software nur aus dem Windows Store beziehen.

Wenn das Problem durch die Ausführung dieser Dienstprogramme nicht behoben wird, müssen Sie möglicherweise die Tintenpatronen austauschen.

[Wartung des Druckkopfes](#)

[Kraftreinigung](#)

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Reinigen der Papierführung](#)

## Wartung des Druckkopfes

Wenn Ihre Ausdrücke zu hell werden oder Sie dunkle oder helle Streifen sehen, müssen Sie möglicherweise die Druckkopfdüsen reinigen. Beim Reinigen wird Tinte verbraucht. Reinigen Sie die Düsen daher nur, wenn die Druckqualität nachlässt.

Sie können prüfen, ob die Düsen verstopft sind, bevor Sie sie reinigen, damit Sie sie nicht unnötig reinigen.

**Hinweis:** Sie können den Druckkopf nicht reinigen, wenn eine Tintenpatrone leer ist, und Sie können ihn möglicherweise nicht reinigen, wenn die Patrone fast leer ist. Sie müssen zuerst die Patrone austauschen.

[Prüfung der Druckkopfdüse](#)

[Druckkopfreinigung](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Anpassen der Druckqualität](#)

## Prüfung der Druckkopfdüse

Sie können ein Düsentestmuster drucken, um zu prüfen, ob die Düsen verstopft sind.

[Überprüfen der Düsen mithilfe des Bedienfelds des Geräts](#) [Überprüfen der](#)

[Düsen mithilfe eines Computer-Dienstprogramms](#) **Übergeordnetes**

**Thema:** [Wartung des Druckkopfs](#)

**Überprüfen der Düsen über das Bedienfeld des Produkts** Sie können die

Druckkopfdüsen über das Bedienfeld Ihres Produkts überprüfen.

1. Legen Sie ein paar Blätter Normalpapier in das Produkt ein.
2. Drücken Sie ggf. den Home-Button.
3. Wählen Sie **Wartung > Druckkopfdüsenprüfung**.
4. Wählen Sie **Drucken**.

Das Düsenmuster wird gedruckt.

5. Überprüfen Sie das gedruckte Muster auf Lücken in den Linien.

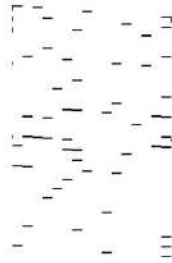
**Der Druckkopf ist sauber**



**Der Druckkopf muss gereinigt werden**



### Der Druckkopf benötigt eine Power-Reinigung



6. Führen Sie einen der folgenden

Schritte aus: • Wenn keine Lücken vorhanden

sind, wählen Sie **O**. • Wenn Lücken vorhanden sind oder das Muster schwach ist, wählen Sie **X** und fahren fort. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Druckkopf

zu reinigen. • Wenn die meisten Linien fehlen oder nicht gedruckt werden, sind die meisten Düsen verstopft. Wählen Sie **O** und führen Sie dann a aus Kraftreinigung. Siehe den Link unten.

7. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Druckkopf zu reinigen, die Düsen zu überprüfen und den Vorgang zu wiederholen nach Bedarf verarbeiten.

**Achtung:** Schalten Sie während eines Reinigungszyklus niemals das Produkt aus oder öffnen Sie die Scannereinheit, da Sie sonst möglicherweise nicht drucken können.

Wenn Sie nach bis zu dreimaliger Reinigung des Druckkopfes keine Besserung feststellen, schalten Sie das Produkt aus und warten Sie mindestens 12 Stunden. Führen Sie dann einen Düsentest durch und versuchen Sie gegebenenfalls, den Druckkopf zu reinigen. Wenn sich die Qualität immer noch nicht verbessert, führen Sie eine Power-Reinigung durch.

**Übergeordnetes Thema:** [Druckkopfdüsenprüfung](#)

#### Verwandte Aufgaben

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Power-Reinigung über das Bedienfeld des Produkts](#)

[Reinigen des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

#### verwandte Themen



[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

### Überprüfen der Düsen mit einem Computer-Dienstprogramm

Sie können die Druckkopfdüsen mit einem Dienstprogramm auf Ihrem Windows- oder Mac-Computer überprüfen.

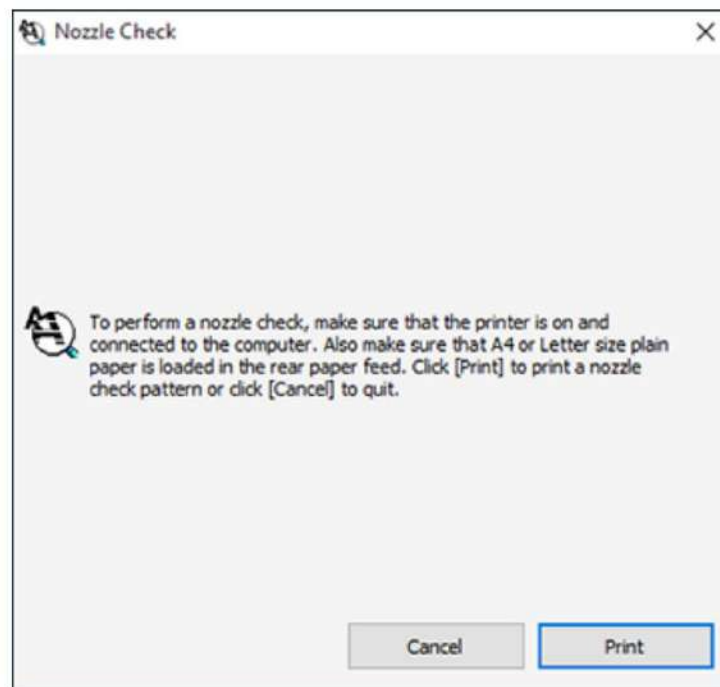
1. Legen Sie ein paar Blätter Normalpapier in das Produkt ein.

2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- **Windows:** Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf  Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite der Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und klicken Sie mit der rechten Maustaste .
- **Mac:** Wählen Sie im Apple-Menü oder im Dock die Option „Systemeinstellungen“. Wählen Sie „Drucken & Faxen“, „Drucken & Scannen“ oder „Drucker & Scanner“, wählen Sie Ihr Produkt aus und wählen Sie „Optionen & Verbrauchsmaterial“. Wählen Sie „Dienstprogramm“ und dann „Drucker-Dienstprogramm öffnen“.

3. Wählen Sie **Düsentest** oder **Druckkopf-Düsentest**.

Sie sehen ein Fenster wie dieses:



4. Klicken Sie auf **Drucken**.

5. Überprüfen Sie das gedruckte Muster auf Lücken in den Linien.

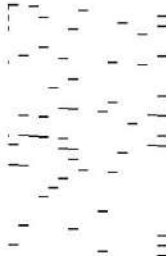
**Der Druckkopf ist sauber**



**Der Druckkopf muss gereinigt werden**



**Der Druckkopf benötigt eine Power-Reinigung**



6. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn keine Lücken vorhanden sind, klicken Sie auf **Fertig stellen**.

- Wenn Lücken vorhanden sind oder das Muster blass ist, reinigen Sie den Druckkopf. •

Wenn fast das gesamte Muster fehlt, klicken Sie auf „**Fertig stellen**“ und führen Sie eine Power-Reinigung durch.

Wenn Sie nach bis zu dreimaliger Reinigung des Druckkopfes keine Besserung feststellen, schalten Sie das Produkt aus und warten Sie mindestens 12 Stunden. Führen Sie dann einen Düsentest durch und versuchen Sie erneut, den Druckkopf zu reinigen. Wenn sich die Qualität immer noch nicht verbessert, führen Sie eine Power-Reinigung durch.

**Übergeordnetes Thema:** [Druckkopfdüsenprüfung](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Reinigen des Druckkopfs mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

[Reinigen des Druckkopfs mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

[Power-Reinigung mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

#### **verwandte Themen**

[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

#### **Druckkopfreinigung** Wenn die

Druckqualität nachlässt und das Düsentestmuster auf verstopfte Düsen hinweist, können Sie den Druckkopf reinigen.

**Hinweis:** Sie können den Druckkopf nicht reinigen, wenn eine Tintenpatrone leer ist, und Sie können ihn möglicherweise nicht reinigen, wenn die Patrone fast leer ist. Sie müssen zuerst die Patrone austauschen.

[Reinigen des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#) [Reinigen des Druckkopfs](#)


[über ein Computer-Dienstprogramm](#) **Übergeordnetes Thema:** [Wartung](#)

[des Druckkopfs](#) **Reinigen des Druckkopfs über das**

#### **Bedienfeld des Geräts** Sie können den Druckkopf über das Bedienfeld Ihres Geräts


reinigen.

1. Legen Sie ein paar Blätter Normalpapier in das Produkt ein.

2. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.

3. Wählen Sie **Wartung > Druckkopfreinigung**.

4. Wählen Sie **Start**, um den Druckkopf zu reinigen.

 Die Betriebsanzeige blinkt während des Reinigungszyklus und bleibt an, wenn der Reinigungszyklus beendet ist. Wenn der Reinigungszyklus abgeschlossen ist, wird ein Düsenmuster gedruckt.

**Achtung:** Schalten Sie während eines Reinigungszyklus niemals das Produkt aus oder öffnen Sie die Scannereinheit, da Sie sonst möglicherweise nicht drucken können.

5. Überprüfen Sie das gedruckte Muster auf Lücken in den Linien.

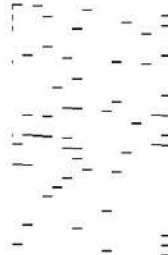
**Der Druckkopf ist sauber**



**Der Druckkopf muss gereinigt werden**



**Der Druckkopf benötigt eine Power-Reinigung**



6. Führen Sie einen der folgenden Schritte

aus: • Wenn keine Lücken vorhanden sind,

wählen Sie O. • Wenn Lücken vorhanden sind oder das Muster schwach ist, wählen Sie X und fahren fort. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Druckkopf zu reinigen. •

Wenn die meisten Linien fehlen oder nicht gedruckt werden, sind die meisten Düsen verstopft. Wählen Sie O und führen Sie dann a aus Kraftreinigung. Siehe den Link unten.

7. Wählen Sie „**Drucken**“, um ein Düsentestmuster zu drucken und sicherzustellen, dass der Druckkopf sauber ist.

Wenn Sie nach bis zu dreimaliger Reinigung des Druckkopfes keine Besserung feststellen, schalten Sie das Produkt aus und warten Sie mindestens 12 Stunden. Führen Sie dann einen Düsentest durch und versuchen Sie gegebenenfalls, den Druckkopf zu reinigen. Wenn sich die Qualität immer noch nicht verbessert, führen Sie eine Power-Reinigung durch.

**Übergeordnetes Thema:** [Druckkopfreinigung](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Überprüfen der Düsen über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Power-Reinigung über das Bedienfeld des Produkts](#)

**verwandte Themen**



[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

**Reinigen des Druckkopfs mit einem Computer-Dienstprogramm**

Sie können den Druckkopf mit einem Dienstprogramm auf Ihrem Windows- oder Mac-Computer reinigen.

1. Legen Sie ein paar Blätter Normalpapier in das Produkt ein.

2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

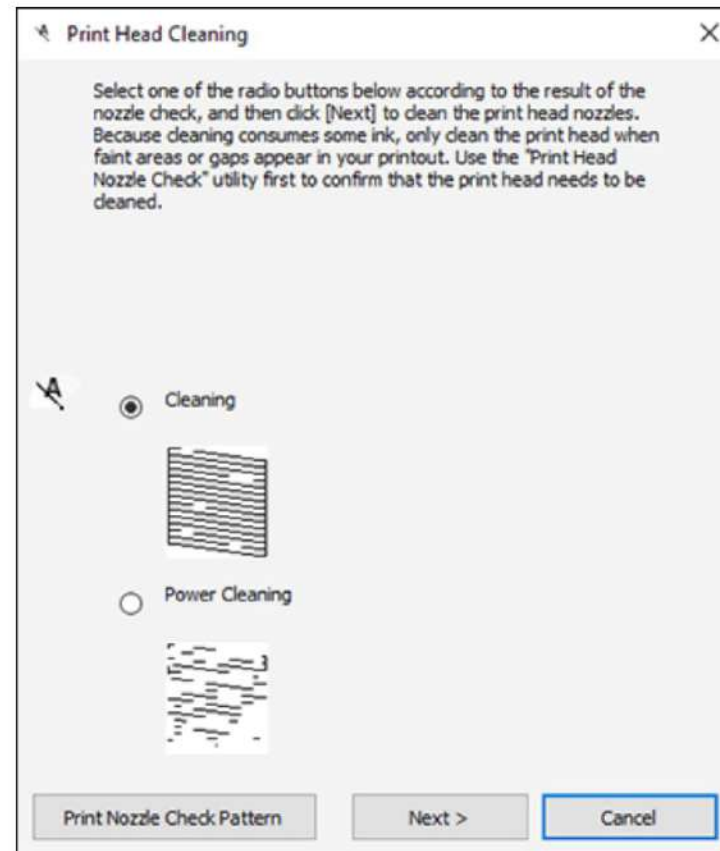
• **Windows:** Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf  Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite der Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und klicken Sie mit der rechten Maustaste .

• **Mac:** Wählen Sie im Apple-Menü oder im Dock die Option „**Systemeinstellungen**“. Wählen Sie „**Drucken & Faxen**“, „**Drucken & Scannen**“ oder „**Drucker & Scanner**“, wählen Sie Ihr Produkt aus und wählen Sie „**Optionen & Verbrauchsmaterial**“. Wählen Sie „**Dienstprogramm**“ und dann „**Drucker-Dienstprogramm öffnen**“.

3. Wählen Sie **Kopfreinigung** oder **Druckkopfreinigung**.



Sie sehen ein Fenster wie dieses:



4. Wählen Sie basierend auf dem Düsentestmuster den Reinigungszyklus aus, den Sie ausführen möchten, und klicken Sie auf **Weiter**.

5. Klicken Sie auf **Start**, um den Reinigungszyklus zu starten.

Die Betriebsanzeige blinkt während des Reinigungszyklus und bleibt an, wenn der Reinigungszyklus beendet ist.

**Achtung:** Schalten Sie während eines Reinigungszyklus niemals das Produkt aus oder öffnen Sie die Scannereinheit, da Sie sonst möglicherweise nicht drucken können.

6. Wenn der Reinigungszyklus beendet ist, können Sie prüfen, ob die Düsen sauber sind; Klicken Sie auf „**Düsentestmuster drucken**“ und dann auf „**Drucken**“.

7. Überprüfen Sie das gedruckte Muster auf Lücken in den Linien.

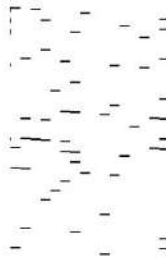
**Der Druckkopf ist sauber**



**Der Druckkopf muss gereinigt werden**



**Der Druckkopf benötigt eine Power-Reinigung**



• Wenn keine Lücken vorhanden sind, klicken Sie auf **Fertig stellen**.

- Wenn Lücken vorhanden sind oder das Muster schwach ist, klicken Sie auf „**Reinigen**“, um den Druckkopf erneut

zu reinigen. • Wenn fast das gesamte Muster fehlt, klicken Sie auf „**Fertig stellen**“ und führen Sie eine Power-Reinigung durch.

Wenn Sie nach bis zu dreimaliger Reinigung des Druckkopfes keine Besserung feststellen, schalten Sie das Produkt aus und warten Sie mindestens 12 Stunden. Überprüfen Sie anschließend die Druckkopfdüsen und versuchen Sie gegebenenfalls erneut, den Druckkopf zu reinigen.

Wenn sich die Qualität immer noch nicht verbessert, führen Sie eine Power-Reinigung durch.

**Übergeordnetes Thema:** [Druckkopfreinigung](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Überprüfen der Düsen mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

[Power-Reinigung mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

#### **verwandte Themen**

[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

## Kraftreinigung

Wenn Sie auf Ihren Ausdrucken auch nach mehrmaliger Reinigung des Druckkopfs immer noch weiße oder dunkle Linien oder fehlende Düsen sehen, können Sie eine Power-Reinigung durchführen.

Wenn Sie nach einer Power-Reinigung keine Besserung feststellen, schalten Sie das Produkt aus und warten Sie mindestens 12 Stunden, bevor Sie eine weitere Power-Reinigung durchführen.

**Hinweis:** Die Power-Reinigung verbraucht mehr Tinte als die Druckkopfreinigung.

[Power-Reinigung über das Bedienfeld des Produkts](#)


[Power-Reinigung mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Anpassen der Druckqualität](#)

**Power-Reinigung über das Bedienfeld des Produkts** Sie können eine Power-Reinigung über

das Bedienfeld Ihres Produkts durchführen.

**Hinweis:** Nach einer Power-Reinigung müssen Sie das Produkt ausschalten und mindestens 12 Stunden warten, bevor Sie eine weitere Power-Reinigung durchführen.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.

2. Wählen Sie **Wartung** > **Power-Reinigung**.

3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Power-Reinigung durchzuführen.

Die Betriebsanzeige blinkt während des Reinigungszyklus und bleibt an, wenn der Reinigungszyklus beendet ist. Wenn die Power-Reinigung abgeschlossen ist, wird eine Meldung auf dem Bildschirm angezeigt und ein Düsenmuster gedruckt.

4. Wählen Sie „**Abgewiesen**“ aus.

Wenn sich die Druckqualität nicht verbessert hat, schalten Sie den Drucker aus und warten Sie mindestens 12 Stunden, bevor Sie einen weiteren Düsentest durchführen. Führen Sie je nach gedrucktem Muster eine Druckkopfreinigung oder eine Power-Reinigung durch.

Wenn sich die Druckqualität nach mehrmaligem Ausführen des Power Cleaning-Dienstprogramms nicht verbessert, wenden Sie sich für den Support an Epson.

**Übergeordnetes Thema:** [Power-Reinigung](#)

**Verwandte Referenzen**

[Wo Sie Hilfe bekommen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Überprüfen der Düsen über das Bedienfeld des Geräts](#)

**Power-Reinigung mit einem Computer-Dienstprogramm** Sie können eine

Power-Reinigung mit einem Dienstprogramm auf Ihrem Windows- oder Mac-Computer durchführen.

**Hinweis:** Nach der Durchführung einer Power-Reinigung müssen Sie das Produkt ausschalten und mindestens 12 Stunden warten, bevor Sie ein Düsentestmuster drucken und eine weitere Druckkopfreinigung oder Power-Reinigung durchführen.

1. Legen Sie ein paar Blätter Normalpapier in das Produkt ein.

2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

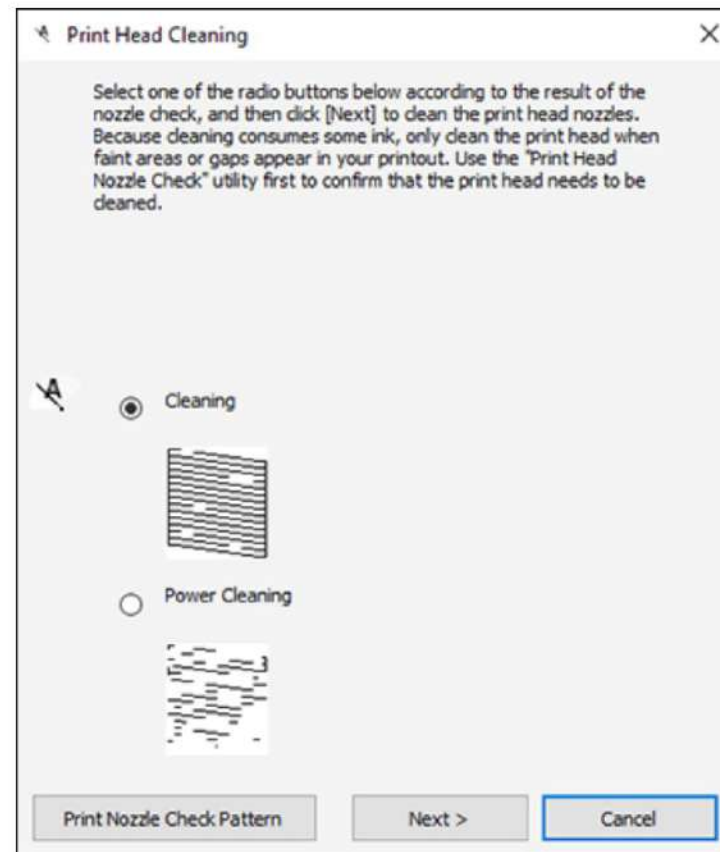
• **Windows:** Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie rechts auf das Symbol für Ihr Produkt

Seite der Windows-Taskleiste oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und dann mit der rechten Maustaste

• **Mac:** Wählen Sie im Apple-Menü oder im Dock die Option „**Systemeinstellungen**“. Wählen Sie „**Drucken & Faxen**“, „**Drucken & Scannen**“ oder „**Drucker & Scanner**“, wählen Sie Ihr Produkt aus und wählen Sie „**Optionen & Verbrauchsmaterial**“. Wählen Sie „**Dienstprogramm**“ und dann „**Drucker-Dienstprogramm öffnen**“.

3. Wählen Sie **Druckkopfreinigung**.

Sie sehen ein Fenster wie dieses:



4. Wählen Sie **Power Cleaning** und klicken Sie auf **Weiter**.

5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um eine Power-Reinigung durchzuführen.

6. Wenn die Power-Reinigung abgeschlossen ist, klicken Sie auf „Düsentestmuster **drucken**“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Düsentestmuster zu drucken.

Wenn sich die Druckqualität nicht verbessert hat, müssen Sie das Produkt ausschalten und mindestens 12 Stunden warten, bevor Sie ein Düsentestmuster drucken und eine weitere Power-Reinigung oder Druckkopfreinigung durchführen.

Wenn sich die Druckqualität nach mehrmaligem Ausführen des Power Cleaning-Dienstprogramms nicht verbessert, wenden Sie sich für den Support an Epson.

**Übergeordnetes Thema:** [Power-Reinigung](#)

**Verwandte Referenzen**

[Wo Sie Hilfe bekommen](#)

**Verwandte Aufgaben**


[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Überprüfen der Düsen mit einem Computer-Dienstprogramm](#)

## Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts

Wenn Ihre Ausdrücke körnig oder verschwommen werden, Sie eine Fehlausrichtung vertikaler Linien bemerken oder dunkle oder helle horizontale Streifen sehen, müssen Sie möglicherweise den Druckkopf ausrichten.

**Hinweis:** Streifenbildung kann auch auftreten, wenn die Druckkopfdüsen gereinigt werden müssen.

1. Legen Sie ein paar Blätter Normalpapier in das Produkt ein.
2. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
3. Wählen Sie **Wartung > Druckkopfausrichtung**.
4. Wenn Ihr Ausdruck falsch ausgerichtete vertikale Linien enthält oder verschwommen ist, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort. Wenn kein Wenn der Ausdruck horizontale Streifen aufweist, fahren Sie mit Schritt 7 fort.
5. Wählen Sie „**Vertikale Ausrichtung**“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Ausrichtungsblatt zu drucken.
6. Überprüfen Sie das gedruckte Muster auf dem Ausrichtungsblatt und wählen Sie für jeden Mustersatz die Nummer aus, die das Muster mit der geringsten Trennung oder Überlappung darstellt.
7. Wählen Sie „**Horizontale Ausrichtung**“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Ausrichtungsblatt zu drucken.
8. Überprüfen Sie das gedruckte Muster auf dem Ausrichtungsblatt und wählen Sie die Nummer aus, die das Muster mit der geringsten Trennung oder Überlappung darstellt.
9. Befolgen Sie weiterhin die restlichen Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Ausrichtung abzuschließen.

**Übergeordnetes Thema:** [Anpassen der Druckqualität](#)

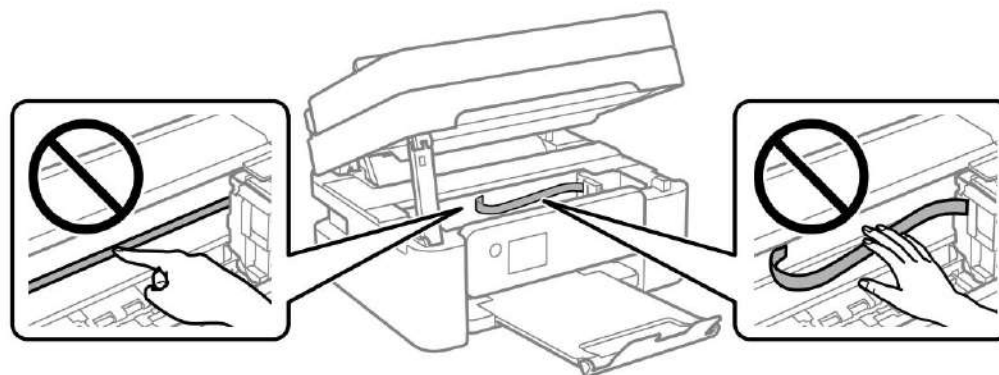
**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

**Reinigen der Papierführung** Wenn Sie Tinte auf der

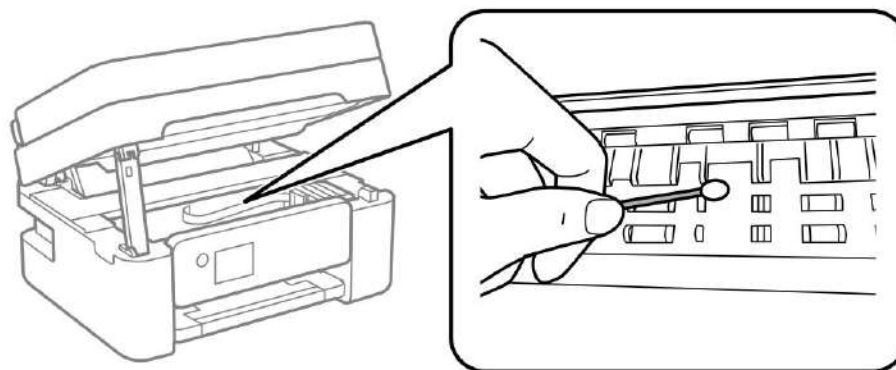
Rückseite eines Ausdrucks sehen, können Sie die Papierführungsrollen reinigen, um überschüssige Tinte zu entfernen.

1. Legen Sie Normalpapier in diesem Format ein: Letter (8,5 × 11 Zoll [216 × 279 mm]) oder A4 (8,3 × 11,7 Zoll) [210 × 297 mm]).
2. Drücken Sie ggf. den Home-Button.
3. Wählen Sie **Wartung > Reinigung der Papierführung**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Papierführung zu reinigen.
5. Wiederholen Sie diese Schritte nach Bedarf, bis das Papier sauber herauskommt.
6. Wenn das Papier immer noch mit Tinte verschmiert ist, schalten Sie das Produkt aus und öffnen Sie die Scannereinheit.



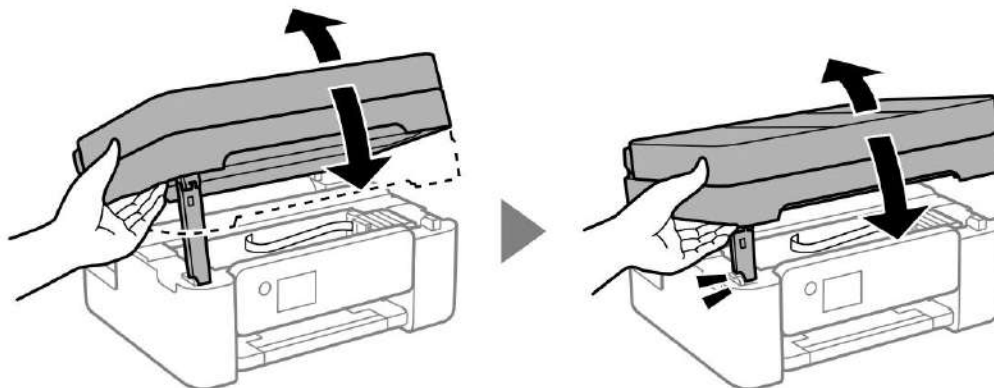
**Achtung:** Berühren Sie nicht das flache weiße Kabel oder die durchscheinende Folie im Inneren des Produkts. Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen oder Schließen der Scannereinheit nicht die Hand oder die Finger einklemmen.

7. Wischen Sie mit einem Wattestäbchen alle Tintenflecken von dem in der Abbildung unten gezeigten Teil ab.



**Achtung:** Reinigen Sie das Innere des Produkts nicht mit Seidenpapier, da Flusen die Druckkopfdüsen verstopfen können.

8. Heben Sie die Scannereinheit leicht an und senken Sie sie ab. Wenn die Scannereinheit einrastet, heben Sie sie wieder an und senken Sie sie wieder ab es völlig.



**Hinweis:** Die Scannereinheit kann nur geöffnet werden, wenn sie vollständig geschlossen ist.

Übergeordnetes Thema: [Anpassen der Druckqualität](#)

Verwandte Aufgaben

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Reinigen des Druckkopfpfads](#)



---

# Reinigen und Transportieren Ihres Produkts

Lesen Sie diese Abschnitte, wenn Sie Ihr Produkt reinigen oder transportieren müssen.

[Reinigen Ihres Produkts](#) [Reinigen](#)

[des Druckkopfpfads](#) [Transportieren Ihres](#)

[Produkts](#)

## Reinigen Ihres Produkts

Damit Ihr Produkt optimal funktioniert, sollten Sie es mehrmals im Jahr reinigen.

**Achtung:** Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts keine harte Bürste, keinen Alkohol oder Farbverdünner, da es sonst beschädigt werden könnte. Verwenden Sie kein Öl oder andere Schmiermittel im Inneren des Produkts und lassen Sie kein Wasser eindringen.

1. Schalten Sie das Produkt aus.
2. Ziehen Sie das Netzkabel ab.
3. Trennen Sie alle angeschlossenen Kabel.
4. Entfernen Sie das gesamte Papier.
5. Öffnen Sie die Dokumentenabdeckung.
6. Reinigen Sie das Scannerglas mit einem weichen, fusselfreien Tuch (Mikrofaser wird empfohlen), das mit einem feuchten Tuch angefeuchtet ist etwas Glasreiniger.

**Achtung:** Sprühen Sie Glasreiniger nicht direkt auf das Glas und drücken Sie nicht mit Gewalt auf die Glasoberfläche.

7. Schließen Sie die Dokumentenabdeckung.
8. Reinigen Sie das Außengehäuse und das Bedienfeld mit einem weichen, sauberen, mit etwas Wasser angefeuchteten Tuch. Wenn Sie den Schmutz nicht entfernen können, versuchen Sie es mit einem weichen, mit einem milden Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch.

**Übergeordnetes Thema:** [Reinigen und Transportieren Ihres Produkts](#)

## Reinigen des Druckkopfpfads

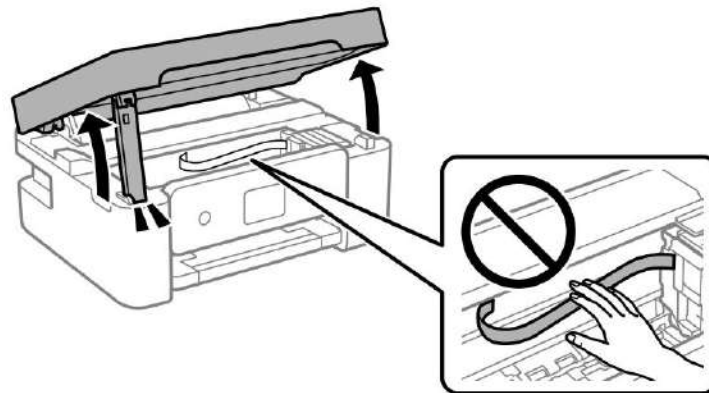
Wenn sich die Druckqualität nach der Ausrichtung des Druckkopfs und der Reinigung der Papierführung nicht verbessert hat, ist der Druckkopfpfad im Inneren des Produkts möglicherweise mit Tinte verschmiert.

Um den Druckkopfpfad zu reinigen, verwenden Sie Folgendes:

- Mehrere Wattestäbchen
- ¼ Tasse (59 ml) Wasser mit 2 bis 3 Tropfen mildem Geschirrspülmittel. • Eine kleine Taschenlampe

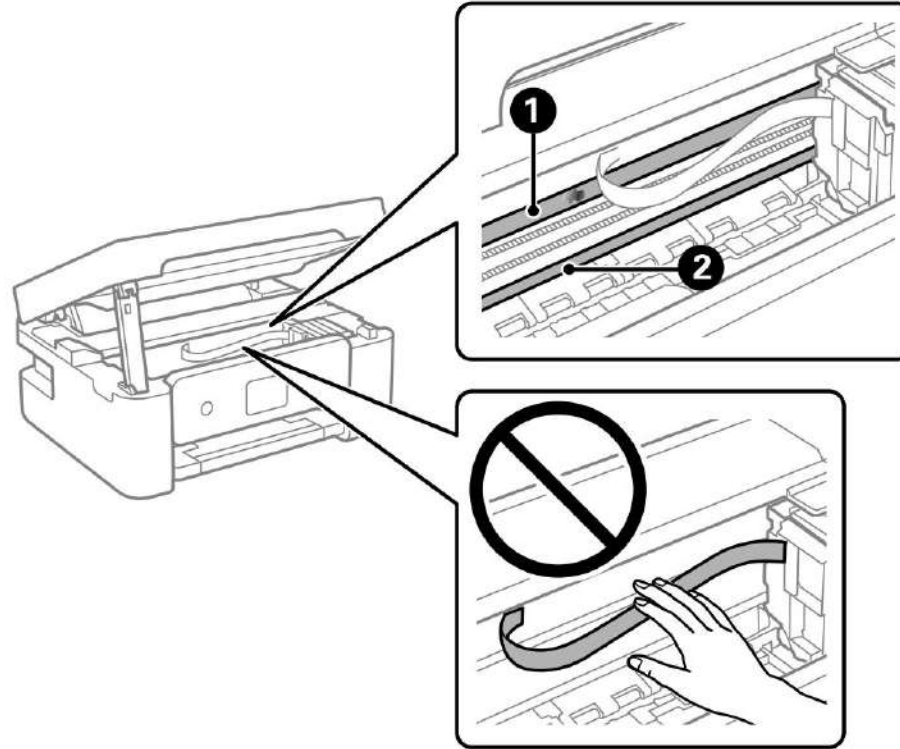
**Achtung:** Verwenden Sie zum Reinigen des Druckkopfpfads keine anderen Flüssigkeiten, da dies Ihr Produkt beschädigen könnte.

1. Schalten Sie das Produkt aus.
2. Heben Sie die Scannereinheit an.



**Achtung:** Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen oder Schließen der Scannereinheit nicht die Hand oder die Finger einklemmen.

3. Überprüfen Sie die hier gezeigte durchsichtige Folie mit der Taschenlampe auf Tintenflecken.

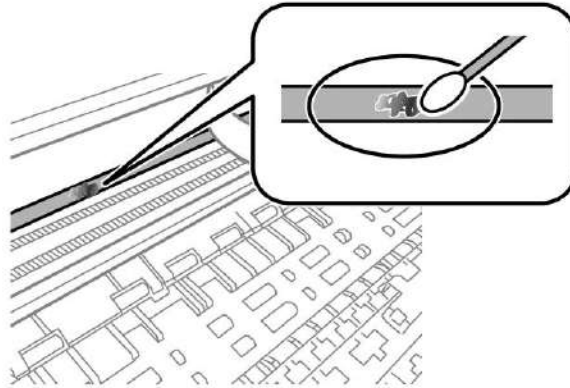


1      Durchscheinender Film

2 Druckkopfschiene

**Achtung:** Berühren Sie nicht das flache weiße Kabel oder die Druckkopfschiene; Andernfalls können Sie möglicherweise nicht drucken.  
Wischen Sie das Fett auf der Schiene nicht ab.

4. Befeuchten Sie ein Wattestäbchen mit der Mischung aus Wasser und Reinigungsmittel und drücken Sie überschüssige Feuchtigkeit heraus.  
Wischen Sie damit die Tinte leicht von der durchsichtigen Folie ab.



**Achtung:** Drücken Sie nicht zu fest auf die Folie, da sonst die Ankerfedern verschoben und das Produkt beschädigt werden könnten. Berühren Sie nicht die im Produktinneren haftende Tinte.

5. Trocknen Sie den durchscheinenden Film mit einem neuen, trockenen Wattestäbchen.

**Hinweis:** Lassen Sie keine Fasern auf der durchscheinenden Folie zurück. Um eine Ausbreitung des Schmierflecks zu verhindern, ersetzen Sie das Wattestäbchen häufig durch ein neues.

6. Wiederholen Sie die Schritte 4 und 5 nach Bedarf, um alle Tintenflecken zu entfernen.  
7. Überprüfen Sie den Film visuell, um sicherzustellen, dass er keine Schlieren aufweist.  
8. Wenn der durchscheinende Film trocken ist, schließen Sie die Scannereinheit.

**Übergeordnetes Thema:** [Reinigen und Transportieren Ihres Produkts](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Reinigen der Papierführung](#)

## **Transport Ihres Produkts**

Wenn Sie Ihr Produkt lagern oder über eine lange Distanz transportieren müssen, bereiten Sie es wie hier beschrieben für den Transport vor.

**Achtung:** Befolgen Sie beim Transport und bei der Lagerung die folgenden Richtlinien: • Vermeiden

Sie es, das Produkt zu kippen oder auf den Kopf zu stellen. Vermeiden Sie es außerdem, das Produkt längere Zeit auf die Seite zu legen  
längere Zeitspanne. Tinte könnte auslaufen.

- Lassen Sie die Tintenpatronen installiert. Das Entfernen der Patronen kann dazu führen, dass der Druckkopf austrocknet und das Produkt nicht mehr drucken kann.

1. Schalten Sie das Produkt aus.

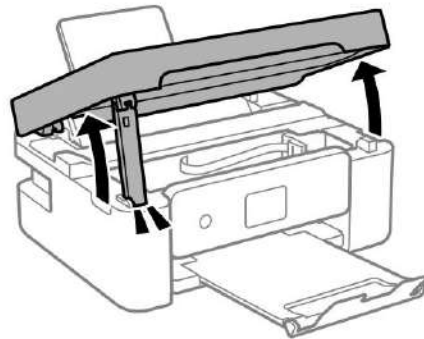
2. Warten Sie, bis die Betriebsanzeige erlischt, und ziehen Sie dann das Netzkabel ab.

**Achtung:** Warten Sie, bis die Betriebsanzeige erlischt, bevor Sie das Netzkabel abziehen, damit der Druckkopf in die Ausgangsposition (ganz rechts) zurückkehren kann. Wenn der Druckkopf nicht in die Ausgangsposition zurückkehrt, kann die Tinte austrocknen und Ihr Produkt beschädigt werden.

3. Trennen Sie alle angeschlossenen Kabel.

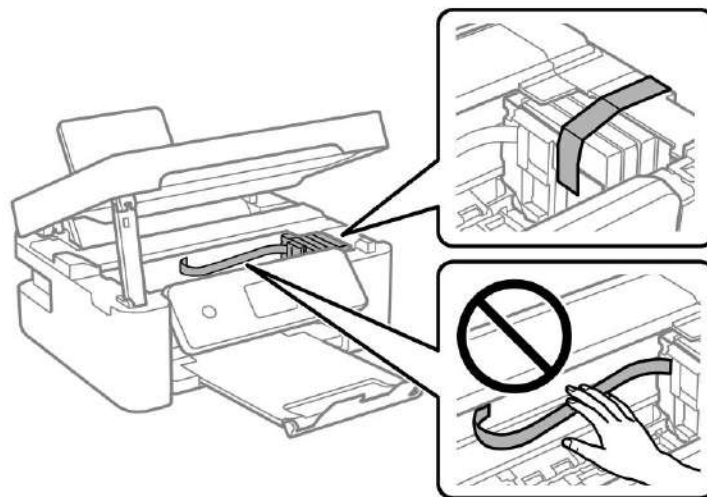
4. Entfernen Sie sämtliches Papier aus dem Produkt und stellen Sie sicher, dass sich keine Originale auf dem Scannerglas befinden.

5. Stellen Sie sicher, dass die Dokumentenabdeckung geschlossen ist, und heben Sie dann die Scannereinheit an.



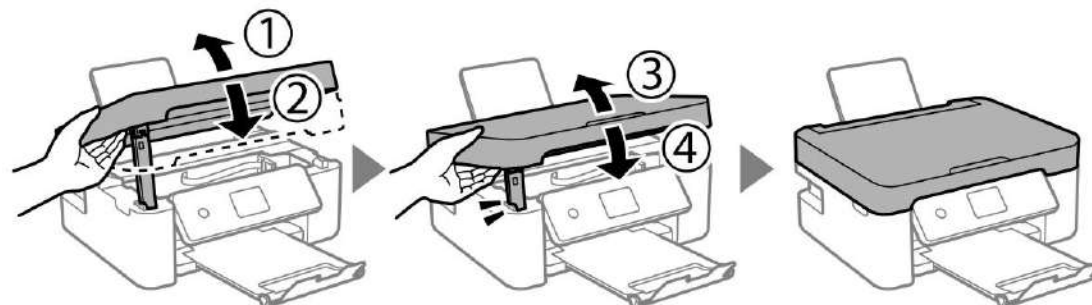
**Achtung:** Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen oder Schließen der Scannereinheit nicht die Hand oder die Finger einklemmen.

6. Befestigen Sie den Tintenpatronenhalter mit Klebeband am Gehäuse.

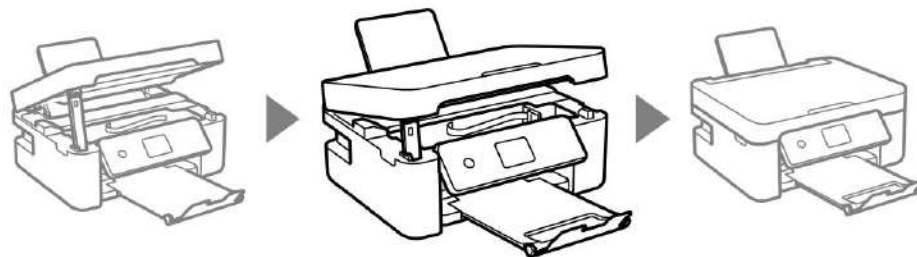


**Achtung:** Kleben Sie kein Klebeband auf das weiße Flachkabel im Inneren des Produkts; Andernfalls könnte Ihr Produkt beschädigt werden.

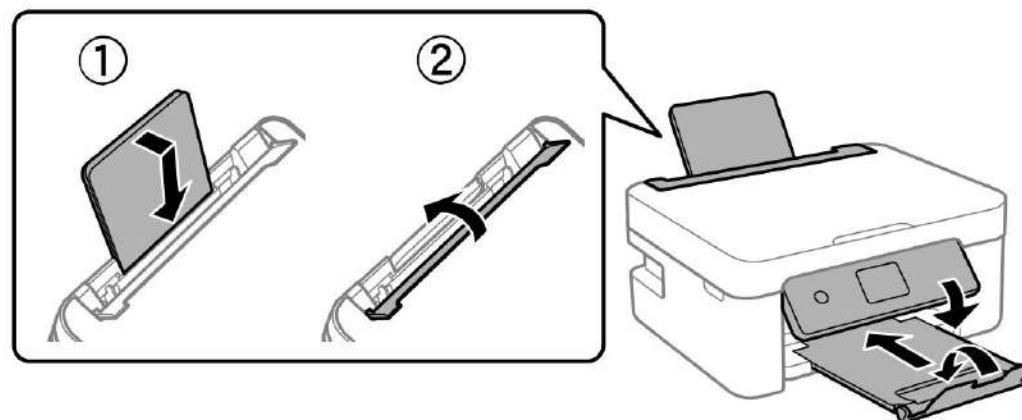
7. Senken Sie die Scannereinheit wie abgebildet vollständig ab.



**Hinweis:** Die Scannereinheit kann nicht aus der unten gezeigten Position geöffnet werden. Schließen Sie es vollständig, bevor Sie Ihr Produkt in Betrieb nehmen oder die Scannereinheit erneut öffnen.



8. Schließen Sie alle Teile des Produkts wie abgebildet.



9. Legen Sie das Produkt nach Möglichkeit in die Originalverpackung oder verwenden Sie gleichwertige Materialien Polsterung rund um das Produkt.

Halten Sie das Produkt während des Transports waagrecht. Entfernen Sie unbedingt das Klebeband vom Tintenpatronenhalter, bevor Sie Ihr Produkt einschalten. Wenn sich die Druckqualität beim erneuten Drucken verschlechtert hat, reinigen und richten Sie den Druckkopf aus.

**Übergeordnetes Thema:** [Reinigen und Transportieren Ihres Produkts](#)

**Verwandte Konzepte**

[Druckkopfreinigung](#)

[Druckkopfdüsenprüfung](#)

### **Verwandte Aufgaben**

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)



---

# Probleme lösen

In diesen Abschnitten finden Sie Lösungen für Probleme, die bei der Verwendung Ihres Produkts auftreten können.

[Suchen nach Softwareaktualisierungen,](#)  
[Produktstatusmeldungen, Ausführen](#)  
[einer Produktprüfung, Zurücksetzen](#)  
[der Standardeinstellungen des Bedienfelds,](#)  
[Lösen von Einrichtungsproblemen,](#)  
[Lösen von Netzwerkproblemen, Lösen](#)  
[von Kopierproblemen, Lösen von](#)  
[Papierproblemen, Lösen von](#)  
[Problemen beim Drucken von einem Computer, Lösen von](#)  
[Problemen mit Seitenlayout und Inhalten, Lösen von Problemen](#)  
[mit der Druckqualität, Lösen von Problemen](#)  
[beim Scannen, Lösen von Problemen bei](#)  
[der Qualität gescannter Bilder Probleme bei der Deinstallation](#)  
[Ihrer Produktsoftware. Wo Sie Hilfe erhalten](#)

## Suchen nach Software-Updates

Es empfiehlt sich, gelegentlich auf der Support-Website von Epson nach kostenlosen Updates für die Software Ihres Produkts zu suchen. Besuchen Sie [epson.com/support](http://epson.com/support) (USA) oder [epson.ca/support](http://epson.ca/support) (Kanada) und wählen Sie Ihr Produkt aus.

**Hinweis:** Ihr Drucker ist nur für den Betrieb mit Original-Tintenpatronen der Marke Epson ausgelegt. Tintenpatronen und Tintenzubehör anderer Marken sind nicht kompatibel und funktionieren möglicherweise nicht richtig oder überhaupt nicht, selbst wenn sie als kompatibel beschrieben werden. Epson stellt regelmäßig Firmware-Updates zur Verfügung, um Sicherheits- und Leistungsprobleme zu beheben, kleinere Fehler zu beheben und sicherzustellen, dass der Drucker wie vorgesehen funktioniert. Diese Updates können Auswirkungen auf die Funktionalität von Tinte von Drittanbietern haben. Nicht von Epson stammende oder veränderte Epson-Patronen, die vor einem Firmware-Update funktionierten, funktionieren möglicherweise nicht mehr.

• **Windows:** Ihre Druckersoftware sucht automatisch nach Updates. Sie können die Software auch manuell aktualisieren, indem Sie hier **Software-Update** auswählen :

- Greifen Sie auf den Windows-Desktop zu und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol für Ihr Produkt auf der rechten Seite der Windows-Taskleiste, oder klicken Sie auf den Aufwärtspfeil und klicken Sie mit der rechten Maustaste


- Auf der Registerkarte „**Wartung**“ im Fenster „Druckereinstellungen“ können

Sie die Software auch aktualisieren, indem Sie „**EPSON Software Updater**“ in der Programmgruppe „**EPSON**“ oder „**Epson Software**“ auswählen, die über die Schaltfläche „**Start**“ oder auf dem **Start-** oder **Apps-** Bildschirm (abhängig von Ihrer Windows-Version) zugänglich ist .

- **OS X:** Sie können die Software manuell aktualisieren, indem Sie den Ordner „**Anwendungen**“ > „**Epson Software**“ öffnen und Auswahl von **EPSON Software Updater**.
- **macOS 10.12.x, 10.13.x, 10.14.x, 10.15.x, 11.x oder 12.x:** Sie können die Software manuell aktualisieren, indem Sie den **App Store öffnen**, **Updates** auswählen und nach einer Software-Update-Option für Epson suchen Software und wählen Sie „**Aktualisieren**“.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

**Produktstatusmeldungen** Sie können Probleme mit

Ihrem Produkt häufig diagnostizieren, indem Sie die Meldungen auf dem LCD-Bildschirm überprüfen. Sie können auch die Hilfetaste drücken, um Hilfeinformationen und  Anleitungen auf dem Bildschirm anzuzeigen.

Meldung auf dem LCD-Bildschirm	Zustand/Lösung
Druckerfehler.  Schalten Sie den Drucker erneut ein. Weitere Einzelheiten finden Sie in Ihrer Dokumentation.	Es ist ein schwerwiegender Fehler aufgetreten. Schalten Sie das Produkt aus und dann wieder ein. Wenn der Fehler weiterhin besteht, prüfen Sie, ob im Inneren des Produkts ein Papierstau oder Schutzmaterial vorliegt. Wenn kein Papierstau oder Schutzmaterial vorhanden ist, wenden Sie sich für den Support an Epson.
Sie müssen die Tintenpatrone ersetzen.	Die Tintenpatrone ist leer. Ersetzen Sie die Patrone.
Das Tintenkönnen für den randlosen Druck des Druckers nähert sich dem Ende seiner Lebensdauer. Es handelt sich nicht um ein vom Benutzer austauschbares Teil. Bitte wenden Sie sich an den Epson-Support.	Das Stempelkönnen hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht und die Meldung wird angezeigt, bis das Stempelkönnen ersetzt wird. Kontaktieren Sie Epson für Support. (Um den Druck fortzusetzen, drücken Sie die <b>OK</b> - Taste.)

Meldung auf dem LCD-Bildschirm	Zustand/Lösung
<p>den randlosen Druck des Druckers hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Es handelt sich nicht um ein vom Benutzer austauschbares Teil.</p> <p>Bitte wenden Sie sich an den Epson-Support.</p>	<p>Das Stempelkissen hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Schalten Sie das Produkt aus und wenden Sie sich für den Support an Epson.</p>
<p>Die automatische Anzeige der Papiereinrichtung ist auf Aus eingestellt. Einige Funktionen sind möglicherweise nicht verfügbar. Einzelheiten finden Sie in Ihrer Dokumentation.</p>	<p>Um AirPrint verwenden zu können, muss die Einstellung „Automatische Anzeige der Papiereinrichtung“ aktiviert sein.</p>
<p>Systemfehler</p> <p>Ein Fehler ist aufgetreten. Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.</p> <p>Wenn dies erneut auftritt, wenden Sie sich an den Epson-Support.</p>	<p>Schalten Sie das Produkt aus und dann wieder ein. Wenn Sie eine WLAN-Verbindung verwenden, schalten Sie den WLAN-Router aus und wieder ein. Wenn der Fehler weiterhin besteht, notieren Sie sich den Fehlercode und wenden Sie sich dann an Epson für den Support.</p>
<p>Die Kombination aus IP-Adresse und Subnetzmaske ist ungültig.</p> <p>Weitere Einzelheiten finden Sie in Ihrer Dokumentation.</p>	<p>Es liegt ein Problem mit der Netzwerkverbindung zu Ihrem Produkt vor. Sehen Sie sich die Lösungen in diesem Leitfaden an.</p>
<p>Um Cloud-Dienste zu nutzen, aktualisieren Sie das Stammzertifikat über das Dienstprogramm Epson Web Config.</p>	<p>Greifen Sie auf das integrierte Web-Konfigurationsdienstprogramm Ihres Produkts zu und aktualisieren Sie das Stammzertifikat für Ihr Produkt.</p>

Meldung auf dem LCD-Bildschirm	Problem/Lösung Überprüfen Sie,
ob der Druckertreiber auf dem Computer installiert ist und die Anschlusseinstellungen für den Drucker korrekt sind.	Stellen Sie sicher, dass der Druckeranschluss auf der Registerkarte „Anschluss“ des Bildschirms „Druckereigenschaften“ (Windows) oder in der Liste „ <b>Systemeigenschaften</b> > <b>USB</b> “ (Mac) richtig ausgewählt ist.  Wählen Sie <b>USBXXX</b> für eine USB-Verbindung oder <b>EpsonNet Print Port</b> für eine Netzwerkverbindung.
Überprüfen Sie, ob der Druckertreiber auf dem Computer installiert ist und die USB-Anschlusseinstellungen für den Drucker korrekt sind.	
Wiederherstellungsmodus	Beim Firmware-Update ist ein Fehler aufgetreten. Schließen Sie Ihr Produkt über ein USB-Kabel an und versuchen Sie erneut, die Firmware zu aktualisieren. Wenn diese Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich an Epson.

**Hinweis:** Die Tintenköpfe im Drucker sammeln, verteilen und enthalten die Tinte, die nicht für gedruckte Seiten verwendet wird.

Während der Lebensdauer Ihres Produkts kann es zu einem Zustand kommen, in dem entweder keine zufriedenstellende Druckqualität aufrechterhalten werden kann oder die Stempelköpfe das Ende ihrer Nutzungsdauer erreicht haben. Der Epson Status Monitor, Ihr LCD-Bildschirm oder die Lichter auf dem Bedienfeld informieren Sie, wenn diese Teile ausgetauscht werden müssen. Wenn dies während der Standardgarantie des Produkts geschieht, ist der Austausch des Produkts oder der Ersatz der Köpfe von der Standardgarantie abgedeckt. Wenn die Garantie für das Produkt abgelaufen ist, können die Köpfe von jedem autorisierten Epson-Dienstleister ausgetauscht werden. Die Abfalltintenköpfe sind kein vom Benutzer austauschbares Teil.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Wo Sie Hilfe bekommen](#)

[Probleme mit der Papierzufuhr](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Zugriff auf das Web-Konfigurationsdienstprogramm](#)


[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

**verwandte Themen**

[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

## Führen Sie einen Produktcheck durch

Mithilfe einer Produktprüfung können Sie feststellen, ob Ihr Produkt ordnungsgemäß funktioniert.

1. Trennen Sie alle an Ihr Produkt angeschlossenen Schnittstellenkabel.
2. Stellen Sie sicher, dass auf dem LCD-Bildschirm keine Fehler angezeigt werden.
3. Legen Sie Normalpapier in das Produkt ein.
4. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
5. Wählen Sie **Wartung > Druckkopfdüsenprüfung**.
6. Wählen Sie **Drucken**.

Das Düsenmuster wird gedruckt.

7. Führen Sie je nach Ergebnis der Produktprüfung einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn die Seite gedruckt wird und das Düsentestmuster vollständig ist, funktioniert das Produkt ordnungsgemäß. Eventuelle Betriebsprobleme können durch Ihren Computer, Ihr Kabel, Ihre Software oder ausgewählte Einstellungen verursacht werden. Sehen Sie sich die anderen Lösungen in diesem Handbuch an oder versuchen Sie, Ihre Druckersoftware zu deinstallieren und neu zu installieren.
- Wenn die Seite gedruckt wird, das Düsentestmuster jedoch Lücken aufweist, reinigen Sie den Druckkopf.
- Wenn die Seite nicht gedruckt wird, liegt möglicherweise ein Problem mit dem Produkt vor. Sehen Sie sich die anderen Lösungen in diesem Handbuch an. Wenn sie nicht funktionieren, wenden Sie sich an Epson.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

### Verwandte konzepte

[Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)


[Wartung des Druckkopfes](#)

### Verwandte Aufgaben

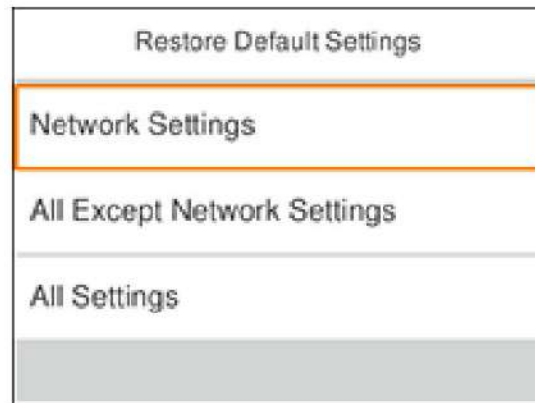
[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## Zurücksetzen der Standardeinstellungen der Systemsteuerung

Wenn Sie ein Problem mit den Einstellungen auf dem Bedienfeld des Produkts haben, können Sie diese auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Sie können auswählen, welche Einstellungen zurückgesetzt werden sollen, oder alle zurücksetzen.

1. Drücken Sie ggf.  den Home-Button.
2. Wählen Sie **Einstellungen**.
3. Scrollen Sie nach unten und wählen Sie „**Standardeinstellungen wiederherstellen**“.

Sie sehen einen Bildschirm wie diesen:



4. Wählen Sie eine dieser Optionen:

- **Netzwerkeinstellungen:** Setzt alle Netzwerkeinstellungen zurück. • **Alle**

- außer Netzwerkeinstellungen:** Setzt alle Einstellungen außer den Netzwerkeinstellungen zurück. • **Alle Einstellungen:**

Setzt alle Bedienfeldeinstellungen zurück

Sie sehen einen Bestätigungsbildschirm.

5. Wählen Sie **Ja** , um die ausgewählten Einstellungen zurückzusetzen. (Wählen Sie **Nein** , wenn Sie den Vorgang abbrechen möchten.)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

## Lösen von Setup-Problemen

Sehen Sie sich diese Abschnitte an, wenn beim Einrichten Ihres Produkts Probleme auftreten.

[Das Produkt lässt sich nicht ein- oder ausschalten](#)

[Geräusche nach der Tinteninstallation](#)

[Probleme bei der Softwareinstallation](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

## Das Produkt lässt sich nicht ein- oder ausschalten

Wenn Sie das Produkt nicht ein- oder ausschalten können, versuchen Sie folgende

Lösungen: • Wenn Sie Ihr Produkt nicht einschalten können, stellen Sie sicher, dass das Netzkabel fest angeschlossen ist, und halten Sie den Netzschalter etwas länger gedrückt.

- Wenn Sie Ihr Produkt nicht ausschalten können, halten Sie den Netzschalter etwas länger gedrückt. Wenn Sie Ihr Produkt immer noch nicht ausschalten können, ziehen Sie den Netzstecker, stecken Sie das Netzkabel wieder ein und schalten Sie dann Ihr Produkt mit dem Netzschalter ein und wieder aus.

**Übergeordnetes Thema:** [Setup-Probleme lösen](#)

## Geräusche nach der Tinteninstallation

Wenn Sie nach dem Einsetzen der Tinte Geräusche von Ihrem Produkt hören, überprüfen Sie Folgendes: • Wenn

Sie die Tintenpatronen zum ersten Mal installieren, muss das Produkt seinen Druckkopf aufladen. Warten Sie, bis der Ladevorgang abgeschlossen ist, bevor Sie das Produkt ausschalten. Andernfalls wird der Akku möglicherweise nicht ordnungsgemäß aufgeladen und verbraucht beim nächsten Einschalten überschüssige Tinte.

- Wenn sich der Druckkopf des Produkts nicht mehr bewegt oder Geräusche macht und der Ladevorgang noch nicht abgeschlossen ist  
Schalten Sie Ihr Produkt nach etwa 5 Minuten aus. Schalten Sie es wieder ein und prüfen Sie, ob der Ladevorgang noch läuft. Wenn der Vorgang immer noch ausgeführt wird, wenden Sie sich an Epson, um Hilfe zu erhalten.

**Übergeordnetes Thema:** [Setup-Probleme lösen](#)

### Verwandte Referenzen

[Wo Sie Hilfe bekommen](#)

## Probleme bei der Softwareinstallation

Wenn bei der Installation Ihrer Produktsoftware Probleme auftreten, versuchen Sie diese Lösungen: • Stellen Sie

sicher, dass Ihr Produkt eingeschaltet ist und alle erforderlichen Kabel an beiden Enden fest angeschlossen sind. Wenn Sie immer noch Probleme bei der Installation der Software haben, ziehen Sie das Kabel ab und befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen auf dem Blatt „*Hier beginnen*“. Stellen Sie außerdem sicher, dass Ihr System die Anforderungen Ihres Betriebssystems erfüllt.

- Schließen Sie alle anderen Programme, einschließlich Bildschirmschoner und Virenschutzsoftware, und installieren Sie Ihre Produktsoftware erneut.

- Stellen Sie unter Windows sicher, dass Ihr Produkt als Standarddrucker ausgewählt ist und der richtige Anschluss angezeigt wird die Druckereigenschaften.

- Wenn eine Fehlermeldung angezeigt wird oder Ihre Software nicht ordnungsgemäß unter Windows installiert wird, verfügen Sie möglicherweise nicht über die Softwareinstallationsrechte. Kontaktieren Sie Ihren Systemadministrator.

- Wenn Sie über ein Netzwerk drucken, stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ordnungsgemäß im Netzwerk eingerichtet ist.

- Wenn das USB-Kabel nicht erkannt wird, versuchen Sie es mit einem anderen USB-Kabel.

**Übergeordnetes Thema:** [Setup-Probleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Windows-Systemanforderungen](#)

[Mac-Systemanforderungen](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Netzwerkprobleme lösen

Sehen Sie sich diese Lösungen an, wenn Sie Probleme beim Einrichten oder Verwenden Ihres Produkts in einem Netzwerk haben.

**Hinweis:** Ein Ausfall oder eine Reparatur dieses Produkts kann zum Verlust von Netzwerkdaten und -einstellungen führen. Epson ist nicht für die Sicherung oder Wiederherstellung von Daten und Einstellungen während oder nach der Garantiezeit verantwortlich. Wir empfehlen Ihnen, Ihre Netzwerkdaten und -einstellungen selbst zu sichern oder auszudrucken.

[Das Produkt kann keine Verbindung zu einem WLAN-Router oder Access Point herstellen](#)

[Netzwerksoftware kann Produkt in einem Netzwerk nicht finden](#)

[Das Produkt wird nicht im Mac-Druckerfenster angezeigt](#)

[Drucken über ein Netzwerk nicht möglich](#)

[Scannen über ein Netzwerk ist nicht möglich](#)

[Die drahtlose Netzwerkverbindung ist auf einem Mac instabil](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken eines Netzwerkstatusblatts](#)

### Das Produkt kann keine Verbindung zu einem WLAN-Router oder Access Point herstellen

Wenn Ihr Produkt Probleme hat, einen WLAN-Router oder Zugangspunkt zu finden oder eine Verbindung zu ihm herzustellen, versuchen Sie diese

Lösungen: • Wenn Sie das Produkt über Wi-Fi Protected Setup (WPS) und das Wi-Fi-Symbol auf Ihrem verbinden

Wenn der LCD-Bildschirm des Produkts nicht leuchtet oder nicht angezeigt wird, stellen Sie sicher, dass Sie innerhalb von 2 Minuten nach dem Drücken der WPS-Taste an Ihrem Router eine der WPS-Optionen auf dem Bedienfeld des Produkts auswählen.

- Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Produkt in Reichweite Ihres 2,4-GHz-Routers oder Access Points befindet. Vermeiden Platzieren Sie Ihr Produkt in der Nähe einer Mikrowelle, eines 2,4-GHz-Schnurlostelefons oder eines großen Metallgegenstands, z. B. eines Aktenschanks.



**Hinweis:** Wenn Sie einen 5-GHz-WLAN-Router verwenden, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. Heimnetzwerk 2,4 GHz und Heimnetzwerk 5 GHz. Weitere Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Router oder Access Point ordnungsgemäß funktioniert, indem Sie von Ihrem Computer aus eine Verbindung herstellen ein anderes Gerät.
- Drucken Sie einen Netzwerkverbindungsbericht aus und überprüfen Sie die Codes und Meldungen im Bericht, um dies festzustellen die Ursache des Problems.
- Möglicherweise müssen Sie die Firewall und jegliche Antivirensoftware auf Ihrem WLAN-Router oder -Zugang deaktivieren Punkt.
- Versuchen Sie, Ihren Router gemäß den Anweisungen in Ihrer Router-Dokumentation neu zu starten.

**Hinweis:** Wenn Sie diese Anweisungen online lesen, wird Ihre Internetverbindung unterbrochen, wenn Sie Ihren Router neu starten.

- Überprüfen Sie, ob Zugriffsbeschränkungen, wie z. B. MAC-Adressfilterung, am Router oder Zugriff eingestellt sind Punkt. Wenn Zugriffsbeschränkungen festgelegt sind, fügen Sie die MAC-Adresse Ihres Produkts zur Adressliste Ihres Routers hinzu. Um die MAC-Adresse Ihres Produkts zu erhalten, drucken Sie ein Netzwerkstatusblatt aus. Um die MAC-Adresse Ihres Produkts zu erhalten, überprüfen Sie den Netzwerkstatus auf dem LCD-Bildschirm. Befolgen Sie dann die Anweisungen in der Dokumentation Ihres Routers oder Access Points, um die Adresse zur Liste hinzuzufügen.
- Wenn Ihr Router oder Access Point seinen Netzwerknamen (SSID) nicht sendet, befolgen Sie die Anweisungen Im Lieferumfang Ihres Produkts enthalten ist die Möglichkeit, den Namen Ihres drahtlosen Netzwerks manuell einzugeben.
- Wenn die Sicherheit Ihres Routers oder Access Points aktiviert ist, ermitteln Sie die Art der verwendeten Sicherheit und welche erforderliches Passwort oder Passphrase für die Verbindung. Stellen Sie dann sicher, dass Sie den genauen WEP-Schlüssel oder die WPA-Passphrase korrekt eingeben.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Computer die verfügbaren WLAN-Kanäle einschränkt. Wenn ja, überprüfen Sie, ob Ihr WLAN-Zugangspunkt einen der verwendbaren Kanäle verwendet, und wechseln Sie gegebenenfalls zu einem verwendbaren Kanal.
- Wenn Sie Ihr Produkt nicht über Wi-Fi Direct mit einem Gerät verbinden können, haben Sie möglicherweise die Grenze überschritten Maximale Anzahl an Geräten, die mit Ihrem Produkt verbunden sind (8). Drucken Sie ein Netzwerkstatusblatt aus oder greifen Sie im Browser Ihres Geräts auf Web Config zu und überprüfen Sie die Anzahl der verbundenen Geräte. Wenn bereits 8 Geräte verbunden sind, trennen Sie ein Gerät, indem Sie die SSID des Produkts aus dem WLAN-Bildschirm dieses Geräts löschen. Wenn weniger als 8 Geräte verbunden sind, überprüfen Sie die Genauigkeit Ihrer anderen Netzwerkeinstellungen, stellen Sie Ihr Gerät näher an Ihr Produkt und versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.

- Wenn Sie eine Wi-Fi Direct-Verbindung verwenden, die plötzlich getrennt wird, ist das Wi-Fi Direct-Passwort aktiviert. Möglicherweise wurde Ihr Gerät geändert. Löschen Sie ggf. die bestehenden **DIRECT-xxxxxxx**-Verbindungseinstellungen von Ihrem Gerät und geben Sie ein neues Passwort ein. Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Geräts.
- Wenn Sie Ihr Produkt über Wi-Fi Direct

mit einem Windows-Computer verbunden haben und es automatisch den Access Point-Modus ausgewählt hat, haben Sie möglicherweise Probleme beim Zugriff auf eine Internetverbindung mit niedriger Priorität. Überprüfen Sie die Netzwerkverbindungs- oder Adaptereinstellungen in der Windows-Systemsteuerung und stellen Sie die Einstellung für die **Internetmetrik** auf **100** für Ihre Version des Internetprotokolls ein.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Informationen zum Statussymbol](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Netzwerksoftware kann Produkt in einem Netzwerk nicht finden

Wenn EpsonNet Setup Ihr Produkt in einem Netzwerk nicht finden kann, versuchen Sie diese Lösungen: •

Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt eingeschaltet und mit Ihrem Netzwerk verbunden ist. Überprüfen Sie die Verbindung mit Ihrem Bedienfeld des Produkts.

- Überprüfen Sie, ob Ihr Netzwerkname (SSID) Nicht-ASCII-Zeichen enthält. Ihr Produkt kann keine Nicht-Anzeigen anzeigen. ASCII-Zeichen.
- Drucken Sie einen Netzwerkverbindungsbericht aus und überprüfen Sie die Codes und Meldungen im Bericht, um dies festzustellen die Ursache des Problems.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt nicht mit einem Gastnetzwerk verbunden ist. •

Installieren Sie bei Bedarf Ihre Produktsoftware neu und versuchen Sie erneut, EpsonNet Setup auszuführen:

1. Setzen Sie die Netzwerkeinstellungen Ihres Produkts auf die Werkseinstellungen zurück.
2. **Nur Windows:** Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware.
3. Starten Sie Ihren Router gemäß den Anweisungen in Ihrer Router-Dokumentation neu.

**Hinweis:** Wenn Sie diese Anweisungen online lesen, wird Ihre Internetverbindung beim Neustart Ihres Routers unterbrochen. Beachten Sie daher den nächsten Schritt, bevor Sie ihn neu starten.

4. Laden Sie Ihre Produktsoftware von der Epson-Website herunter, indem Sie den Anweisungen unter „Hier *starten*“ folgen Blatt.

- Wenn Sie Ihren Router ausgetauscht haben, installieren Sie Ihre Produktsoftware neu, um eine Verbindung mit dem neuen Router herzustellen.

**Hinweis:** Wenn Sie einen 5-GHz-WLAN-Router verwenden, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. Heimnetzwerk 2,4 GHz und Heimnetzwerk 5 GHz. Weitere Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.

- Überprüfen Sie, ob Ihr WLAN-Router oder Access Point über eine aktivierte Privacy Separator-Funktion verfügt, die die Erkennung Ihres Geräts über das Netzwerk verhindert. Anweisungen zum Deaktivieren der Privacy Separator-Funktion finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder Access Points.
- Versuchen Sie, von Ihrem Computer aus auf eine beliebige Website zuzugreifen, um sicherzustellen, dass die Netzwerkeinstellungen Ihres Computers korrekt sind. Wenn Sie auf keine Website zugreifen können, liegt ein Problem auf dem Computer vor. Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung des Computers. Weitere Informationen finden Sie in der mit dem Computer gelieferten Dokumentation.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkprobleme lösen](#)

**Verwandte konzepte**

[Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)

**Verwandte Referenzen**

[Informationen zum Statussymbol](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

**Das Produkt wird nicht im Mac-Druckerfenster angezeigt.** Wenn Ihr Produkt nicht im

Mac-Druckerfenster angezeigt wird, versuchen Sie folgende Lösungen: • Schalten Sie Ihr Produkt aus,

warten Sie 30 Sekunden und schalten Sie es dann wieder ein. • Wenn Sie das Produkt über

Wi-Fi Protected Setup (WPS) verbinden und das Wi-Fi-Symbol auf Ihrem

Wenn der LCD-Bildschirm des Produkts nicht leuchtet, stellen Sie sicher, dass Sie innerhalb von 2 Minuten nach dem Drücken der WPS-Taste an Ihrem Router eine der WPS-Optionen auf dem Bedienfeld des Produkts auswählen.

- Wenn Sie das Produkt drahtlos über EpsonNet Setup verbinden und das Wi-Fi-Antennensymbol mit Verbindungsbalken auf Ihrem LCD-Bildschirm nicht angezeigt wird, stellen Sie sicher, dass Ihre Produktsoftware korrekt installiert wurde. Installieren Sie ggf. Ihre Software neu.

**Hinweis:** Wenn Sie einen 5-GHz-WLAN-Router verwenden, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. Heimnetzwerk 2,4 GHz und Heimnetzwerk 5 GHz. Weitere Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Informationen zum Statussymbol](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Drucken über ein Netzwerk nicht möglich

Wenn Sie nicht über ein Netzwerk drucken können, versuchen Sie diese

Lösungen: • Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt eingeschaltet

ist. • Stellen Sie sicher, dass Sie die Netzwerksoftware Ihres Produkts wie in Ihrer Produktdokumentation beschrieben installieren. • Stellen Sie sicher, dass die neueste Version des Epson-Druckertreibers Ihres Produkts installiert ist. Wenn es sich um einen echten Epson handelt  
Wenn der Druckertreiber nicht installiert ist, sind die verfügbaren Funktionen eingeschränkt.

- Drucken Sie ein Netzwerkstatusblatt und überprüfen Sie, ob die Netzwerkeinstellungen korrekt sind. Wenn der Netzwerkstatus „**Getrennt**“ **lautet**, überprüfen Sie alle Kabelverbindungen und schalten Sie Ihr Produkt aus und wieder ein.

- Drucken Sie einen Netzwerkverbindungsbericht aus und überprüfen Sie die Codes und Meldungen im Bericht, um dies festzustellen die Ursache des Problems.

- Wenn Sie TCP/IP verwenden, stellen Sie sicher, dass die IP-Adresse des Produkts für Ihr Netzwerk korrekt eingestellt ist. Wenn dein  
Wenn das Netzwerk keine IP-Adressen über DHCP zuweist, stellen Sie die IP-Adresse manuell ein. • Stellen Sie

sicher, dass Ihr Computer und Ihr Produkt dasselbe drahtlose Netzwerk verwenden. • Wenn der Netzwerkdruck langsam

ist, drucken Sie ein Netzwerkstatusblatt und überprüfen Sie die Signalstärke. Wenn es schlecht ist, platzieren Sie Ihr Produkt näher an Ihrem Router oder Access Point. Stellen Sie Ihr Produkt nicht in der Nähe einer Mikrowelle, eines schnurlosen Telefons oder eines großen Metallgegenstands wie einem Aktenschrank auf.

**Hinweis:** Wenn Sie einen 5-GHz-WLAN-Router verwenden, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch für das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. „Heimnetzwerk 2,4 GHz“ und „Heim“.

Netzwerk 5 GHz. Weitere Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.

- Versuchen Sie, Ihren Router gemäß den Anweisungen in Ihrer Router-Dokumentation neu zu starten.

**Hinweis:** Wenn Sie diese Anweisungen online lesen, wird Ihre Internetverbindung unterbrochen, wenn Sie Ihren Router neu starten.

- Überprüfen Sie, ob Ihr WLAN-Router oder Access Point über eine aktivierte Privacy Separator-Funktion verfügt, die das Drucken von einem Gerät über das Netzwerk verhindert. Anweisungen zum Deaktivieren der Privacy Separator-Funktion finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder Access Points.
- Überprüfen Sie den Verbindungsstatus Ihres Produkts, indem Sie EPSON Status Monitor 3 (Windows) oder EPSON Status Monitor (Mac) auf Ihrem Computer öffnen. Wenn die verbleibenden Tintenfüllstände angezeigt werden, wurde erfolgreich eine Verbindung zwischen Ihrem Computer und Ihrem Produkt hergestellt.
- Wenn Sie ein Bild mit großer Dateigröße drucken, ist möglicherweise nicht mehr genügend Speicher auf dem Computer vorhanden. Drucken Sie das Bild bei einer niedrigeren Auflösung oder einer kleineren Größe.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Informationen zum Statussymbol](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken eines Netzwerkstatusblatts](#)

[Drucken eines Netzwerkverbindungsberichts](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Scannen über ein Netzwerk ist nicht möglich


Wenn beim Scannen über ein Netzwerk Probleme auftreten, probieren Sie die folgenden Lösungen aus:


- Wenn Sie nicht über die Systemsteuerung Ihres Produkts scannen können, stellen Sie sicher, dass Sie Ihren Computer anschließend neu gestartet haben Installation der Produktsoftware. Stellen Sie sicher, dass das Event Manager-Programm nicht durch Ihre Firewall oder Sicherheitssoftware blockiert wird.

**Hinweis:** Wenn Sie einen 5-GHz-WLAN-Router verwenden, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch für das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. „Heimnetzwerk 2,4 GHz“ und „Heim“.


Netzwerk 5 GHz. Weitere Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.

- Wenn Sie ein großes Original mit hoher Auflösung scannen, kann ein Netzwerkkommunikationsfehler auftreten. Versuchen Sie erneut mit einer niedrigeren Auflösung.
- Wenn die Netzwerkkommunikation beim Starten von Epson Scan 2 unterbrochen wurde, beenden Sie Epson Scan 2, warten Sie einige Sekunden und starten Sie es neu. Wenn Epson Scan 2 nicht neu gestartet werden kann, schalten Sie Ihr Produkt aus, schalten Sie es wieder ein und versuchen Sie erneut, Epson Scan 2 neu zu starten.
- Überprüfen Sie die Scannereinstellungen und setzen Sie die Verbindung bei Bedarf mit dem Epson Scan 2 Utility zurück:

**Windows 11:** Klicken Sie auf  und suchen Sie nach **Epson Scan 2 Utility** und wählen Sie es aus. Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „Andere“ und klicken Sie auf „Zurücksetzen“.

**Windows 10:** Klicken Sie auf  und wählen Sie **EPSON > Epson Scan 2 Utility**. Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „Andere“ und klicken Sie auf „Zurücksetzen“.

**Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps-** Bildschirm, wählen Sie **EPSON** und dann **Epson Scan 2 Utility aus**. Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „Andere“ und klicken Sie auf „Zurücksetzen“.

**Windows (andere Versionen):** Klicken Sie auf  oder **Start > Alle Programme** oder **Programme > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**. Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „Andere“ und klicken Sie auf „Zurücksetzen“.

**Mac:** Öffnen Sie den Ordner „Programme“, klicken Sie auf „Epson Software“ und dann auf „Epson Scan 2 Utility“. Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „Andere“ und klicken Sie auf „Zurücksetzen“.

- Möglicherweise müssen Sie die Firewall und jegliche Antivirensoftware auf Ihrem WLAN-Router oder -Zugang deaktivieren Punkt.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkprobleme lösen](#)

**verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## Die drahtlose Netzwerkverbindung ist auf einem Mac instabil

Wenn Sie ein Gerät an einen USB 3.0-Anschluss Ihres Mac angeschlossen haben, kann es zu Störungen des drahtlosen Netzwerks zwischen Ihrem Produkt und Ihrem Mac kommen.

Wenn Sie über das drahtlose Netzwerk keine Verbindung zu Ihrem Produkt herstellen können oder die Verbindung instabil wird, stellen Sie das an den USB 3.0-Anschluss Ihres Mac angeschlossene Gerät weiter von Ihrem Mac entfernt auf.

**Übergeordnetes Thema:** [Netzwerkprobleme lösen](#)

# Kopierprobleme lösen

Sehen Sie sich diese Lösungen an, wenn beim Kopieren mit Ihrem Produkt Probleme auftreten.

[Das Produkt macht Geräusche, aber nichts kopiert das Produkt.](#)

[Das Produkt macht Geräusche, wenn es eine Weile steht](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

**Das Produkt macht Geräusche, aber es kopiert nichts.** Wenn Ihr Produkt Geräusche

macht, aber nichts kopiert, versuchen Sie diese Lösungen: • Führen Sie einen Düsentest durch, um

festzustellen, ob eine der Druckkopfdüsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen  
notwendig.

- Wenn die Düsentestseite nicht gedruckt wird, das Produkt aber eingeschaltet ist, stellen Sie sicher, dass Ihre Produktsoftware korrekt installiert ist.

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt eben ist (nicht geneigt).

**Übergeordnetes Thema:** [Lösen von Kopierproblemen](#)

**Verwandte Konzepte**

[Druckkopfwartung](#)

## Das Produkt macht Geräusche, wenn es eine Weile steht

Ihr Produkt führt routinemäßige Wartungsarbeiten durch. Das ist normal.

**Übergeordnetes Thema:** [Kopierprobleme lösen](#)

# Papierprobleme lösen

Sehen Sie sich diese Abschnitte an, wenn bei der Verwendung von Papier mit Ihrem Produkt Probleme auftreten.

[Probleme bei der Papierzufuhr](#)

[Probleme mit Papierstau im Inneren des Geräts Probleme](#)

[mit Papierstau in der hinteren Abdeckung Probleme beim](#)

[Papierauswurf](#) **Übergeordnetes**

**Thema:** [Probleme lösen](#)

## Probleme mit der Papierzufuhr

Wenn beim Papiereinzug Probleme auftreten, probieren Sie die folgenden

Lösungen aus: • Stellen Sie das Produkt auf eine

ebene Fläche. • Betreiben Sie das Produkt unter den empfohlenen Umgebungsbedingungen. •

Wenn das Papier zum Drucken nicht eingezogen wird, entfernen Sie es. Legen Sie es dann erneut in die Mitte des hinteren Papiereinzugs ein.

Schieben Sie die Kantenführungen gegen die Papierkante und achten Sie darauf, dass der Papierstapel nicht über der Pfeilmarkierung auf den Kantenführungen liegt.

• Legen Sie das Papier in der richtigen Richtung ein und schieben Sie die Kantenführungen gegen die Papierkante. • Wenn mehrere Seiten gleichzeitig eingezogen werden, entfernen Sie das Papier, fächern Sie die Kanten auf, um die Blätter zu trennen, und legen Sie es erneut ein. • Wenn mehrere Seiten gleichzeitig eingezogen werden, versuchen Sie, jeweils nur ein Blatt einzulegen.

• Wenn mehrere Seiten gleichzeitig eingezogen werden, ist das Papier möglicherweise feucht oder feucht. Legen Sie neues

Papier ein. • Wenn beim manuellen beidseitigen Drucken mehrere Seiten gleichzeitig eingezogen werden, entfernen Sie sämtliches Papier aus dem Produkt, bevor Sie Papier erneut einlegen.

• Legen Sie nicht mehr als die empfohlene Blattanzahl ein.

• Wenn beim Drucken auf beiden Seiten des Papiers ein Papierstau auftritt, versuchen Sie, weniger Blätter

einzulegen. • Stellen Sie sicher, dass Ihr Papier den Spezifikationen für Ihr Produkt

entspricht. • Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen für Papierformat und Papiertyp auf dem Bedienfeld korrekt

sind. • Legen Sie keine Gegenstände auf den Einzugsschutz.

• Um optimale Ergebnisse zu erzielen, befolgen Sie diese Richtlinien:

• Verwenden Sie neues, glattes, hochwertiges Papier, das nicht gewellt, zerknittert, alt, zu dünn oder zu dick ist. • Legen Sie

Papier mit der bedruckbaren Seite nach oben in den hinteren Papiereinzug

ein. • Befolgen Sie alle speziellen Anweisungen zum Einlegen des Papiers.

**Übergeordnetes Thema:** [Papierprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Probleme beim Papierauswurf](#)

[Papierladekapazität](#)

[Papierspezifikationen](#)

[Probleme mit Papierstau im Inneren des Produkts](#)

[Probleme mit Papierstaus in der hinteren Abdeckung](#)



#### verwandte Themen

[Papier einlegen](#)

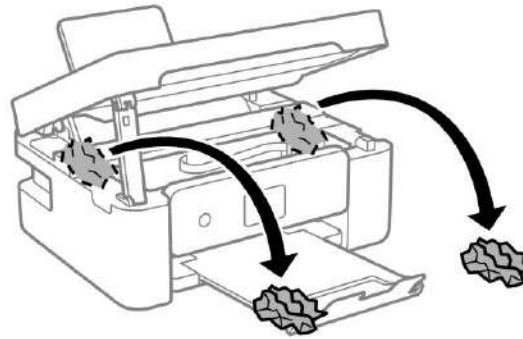
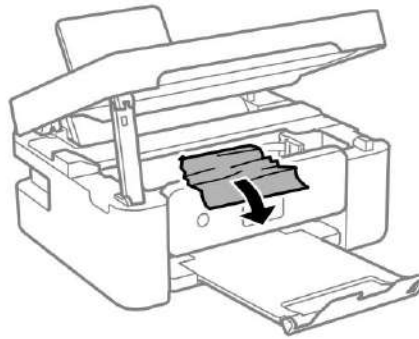
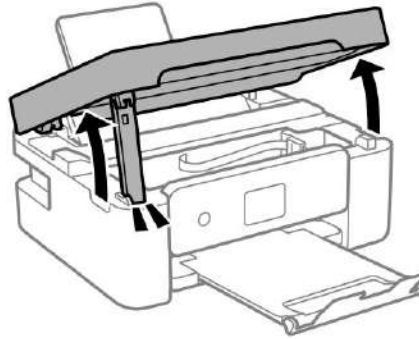
## Probleme mit Papierstau im Inneren des Produkts

Wenn eine Meldung angezeigt wird, dass sich Papier im Gerät gestaut hat, befolgen Sie die Schritte hier oder auf dem LCD-Bildschirm, um den Stau zu beheben.

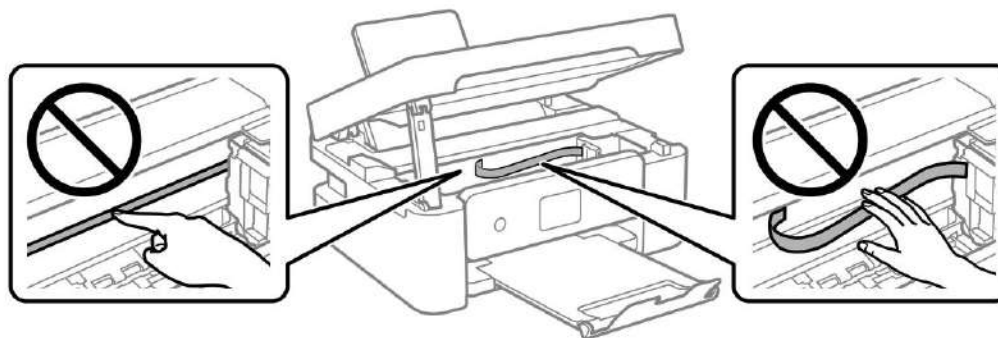
**Achtung:** Berühren Sie niemals die Tasten auf dem Bedienfeld, während sich Ihre Hand im Produkt befindet. Wenn das Produkt in Betrieb geht, können Sie sich verletzen. Achten Sie darauf, die hervorstehenden Teile nicht zu berühren, um Verletzungen zu vermeiden.

1. Brechen Sie ggf. den Druckauftrag ab.
2. Entfernen Sie gestautes Papier aus dem hinteren Papiereinzug.
3. Heben Sie die Scannereinheit an und entfernen Sie sämtliches eingeklemmtes Papier darin.

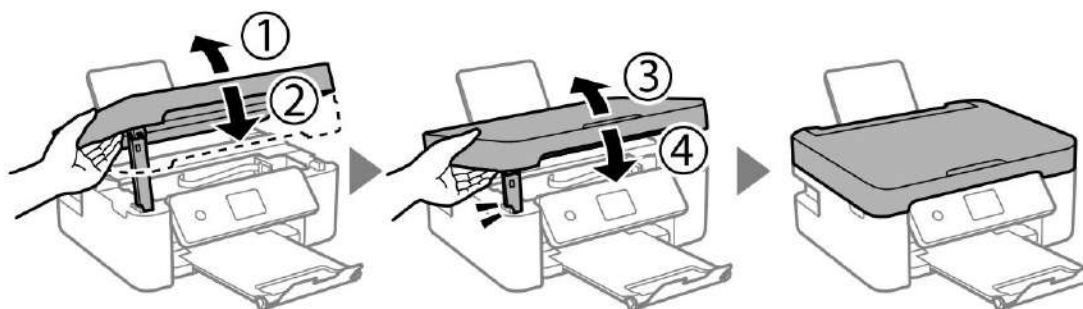
**Achtung:** Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Öffnen oder Schließen der Scannereinheit nicht die Hand oder die Finger einklemmen. Entfernen Sie das gestaute Papier vorsichtig, da sonst das Produkt beschädigt werden kann.



**Achtung:** Berühren Sie nicht das flache weiße Kabel oder die durchscheinende Folie im Inneren Ihres Produkts. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen.



4. Schließen Sie die Scannereinheit. Heben Sie die Scannereinheit leicht an und senken Sie sie ab. Wenn die Scannereinheit einrastet, Heben Sie es wieder an und senken Sie es vollständig ab.



**Hinweis:** Schließen Sie die Scannereinheit vollständig, bevor Sie versuchen, sie erneut zu öffnen. Die Scannereinheit kann nicht geöffnet werden, wenn sie nicht vollständig geschlossen ist.

5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem LCD-Bildschirm, um etwaige Fehlermeldungen zu löschen. Wenn weiterhin eine Papierstauung angezeigt wird, prüfen Sie die anderen Lösungen für Papierstaus.

**Übergeordnetes Thema:** [Papierprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Probleme beim Papierausswurf](#)

[Probleme mit der Papierzufuhr](#)

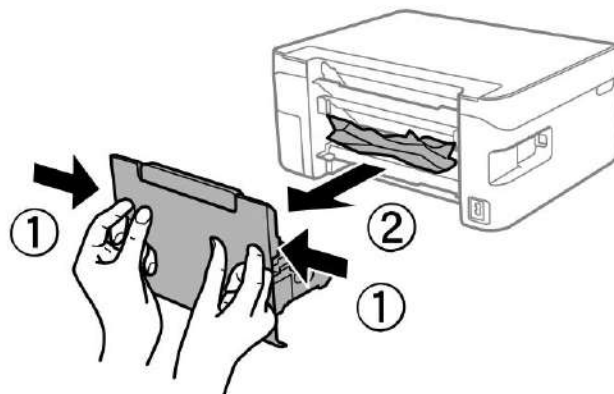
## verwandte Themen

[Papier einlegen](#)

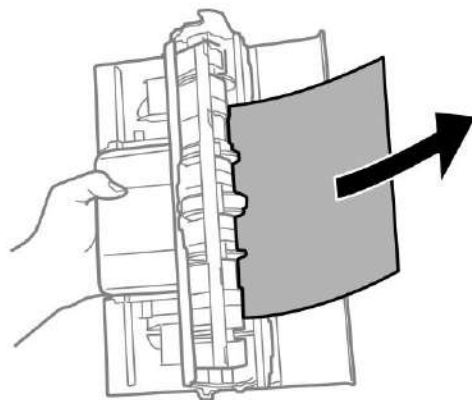
### Probleme mit Papierstau in der hinteren Abdeckung Wenn Sie eine

Meldung sehen, dass sich in der hinteren Abdeckung Papier gestaut hat, befolgen Sie die Schritte hier oder auf dem LCD-Bildschirm, um den Stau zu beheben.

1. Brechen Sie ggf. den Druckauftrag ab.
2. Drücken Sie die Tasten, um die hintere Abdeckung zu lösen und von Ihrem Produkt zu entfernen. Entfernen Sie vorsichtig alle  
Entfernen Sie eingeklemmtes Papier aus dem Inneren des Geräts.



3. Entfernen Sie gestautes Papier aus der Innenseite der hinteren Abdeckung.



4. Bringen Sie die hintere Abdeckung wieder an.

5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem LCD-Bildschirm, um etwaige Fehlermeldungen zu löschen. Wenn weiterhin eine Papierstauung angezeigt wird, prüfen Sie die anderen Lösungen für Papierstaus.

**Übergeordnetes Thema:** [Papierprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Probleme beim Papierausswurf](#)

[Probleme mit der Papierzufuhr](#)

**verwandte Themen**

[Papier einlegen](#)

## Probleme beim Papierausswurf

Wenn Sie Probleme mit der ordnungsgemäßen Papieraussgabe haben, versuchen Sie diese Lösungen: • Wenn

das Papier nicht vollständig ausgegeben wird, haben Sie möglicherweise das falsche Papierformat eingestellt. Brechen Sie den Druckvorgang ab, um das Papier auszuwerfen.

Wählen Sie beim erneuten Drucken das richtige Papierformat aus. •

Wenn das Papier beim Auswerfen zerknittert ist, ist es möglicherweise feucht oder zu dünn. Legen Sie neues Papier ein und stellen Sie sicher, dass Sie beim erneuten Drucken die richtige Papiertypeneinstellung auswählen.

• Wenn Sie Briefkopfpapier verwenden, wählen Sie die entsprechende Papiertypeneinstellung.

**Übergeordnetes Thema:** [Papierprobleme lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Probleme mit der Papierzufuhr](#)

[Probleme mit Papierstau im Inneren des Produkts](#)

[Probleme mit Papierstaus in der hinteren Abdeckung](#)

[Einstellungen für Papier- oder Medientyp – Drucksoftware](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

**verwandte Themen**

[Papier einlegen](#)

**Lösen von Problemen beim Drucken von einem Computer aus** Lesen Sie diese Abschnitte, wenn

beim Drucken von Ihrem Computer Probleme auftreten.

**Hinweis:** Beim Drucken mit AirPrint unterscheiden sich die verfügbaren Druckeinstellungen von denen, die in diesem Handbuch beschrieben werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Apple-Website.

[Nichts wird gedruckt](#)

[Das Produktsymbol wird nicht in der Windows-Taskleiste angezeigt](#)

[Der Druck ist langsam](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

### **Es wird nichts gedruckt**

Wenn Sie einen Druckauftrag gesendet haben und nichts gedruckt wird, versuchen Sie diese

Lösungen: • Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt eingeschaltet und an Ihren Computer angeschlossen ist.

• Stellen Sie sicher, dass alle Schnittstellenkabel an beiden Enden fest angeschlossen sind. • Stellen Sie

sicher, dass im Produkt keine Fehler oder Papierstaus vorliegen. • Wenn Sie Ihr Produkt

an einen USB-Hub angeschlossen haben, stellen Sie sicher, dass es sich um einen Hub der ersten Ebene handelt. Wenn immer noch nicht gedruckt wird, Verbinden Sie Ihr Produkt direkt mit Ihrem Computer statt mit dem Hub.

• Wenn der Drucker nicht über eine USB-Verbindung drucken kann, trennen Sie das USB-Kabel vom Computer, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das auf dem Computer angezeigte Druckersymbol und wählen Sie **Gerät entfernen**. Schließen Sie dann das USB-Kabel an den Computer an und versuchen Sie einen Testdruck. • Wenn Ihr Computer über

ein USB-Kabel angeschlossen ist, versuchen Sie es mit einem anderen USB-Anschluss an Ihrem Computer oder einem anderen Kabel.

• Stellen Sie sicher, dass der Druckerstatus nicht „Offline“ oder „Ausstehend“ ist.

• Stellen Sie sicher, dass Sie den Epson-Druckertreiber für Ihr Produkt verwenden oder die verfügbaren Funktionen nutzen begrenzt.

• Führen Sie eine Produktprüfung durch, um zu sehen, ob eine Testseite gedruckt wird. Wenn die Testseite gedruckt wird, überprüfen Sie, ob Ihre Produktsoftware korrekt installiert ist.

• Stellen Sie sicher, dass Ihr System die Anforderungen Ihres Betriebssystems erfüllt. Wenn Sie ein hochauflösendes Bild drucken, benötigen Sie möglicherweise mehr als die Mindestanforderungen. Drucken Sie das Bild mit einer niedrigeren Auflösung oder erhöhen Sie gegebenenfalls den Speicher Ihres Systems.

• Stellen Sie unter Windows sicher, dass Ihr Produkt als Standarddrucker und als Druckeranschlusseinstellung ausgewählt ist stimmt mit dem Druckeranschluss überein.

• Unter Windows löschen Sie alle Aufträge aus dem Windows-Spooler. Klicken Sie auf der Registerkarte „Wartung“ auf „Druckwarteschlange“. Öffnen Sie das Fenster mit den Druckereinstellungen und brechen Sie alle blockierten Druckaufträge ab.

- Führen Sie unter Windows einen der folgenden Schritte aus, um den Epson Printer Connection Checker zu öffnen, und befolgen Sie die Anweisungen. Bildschirmmanweisungen zur Überprüfung des Verbindungsstatus:

- **Windows 11:** Klicken




, Suchen Sie dann nach **Epson Printer Connection Checker** und wählen Sie es aus.

- **Windows 10:** Klicken Sie auf  wählen Sie **Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

- **Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps**-Bildschirm und wählen Sie den **Epson Printer Connection Checker** aus Symbol.



- **Windows 7:** Klicken Sie auf  wählen Sie **Alle Programme > Epson-Software > Epson-Druckerverbindung Checker**.

- Stellen Sie auf einem Mac sicher, dass der Drucker zur Druckerliste hinzugefügt und nicht angehalten ist.
- Sie können versuchen, das Problem zu beheben, indem Sie die Produktsoftware auf die neueste Version aktualisieren. Wenn das Problem weiterhin besteht, versuchen Sie, den Druckertreiber zu deinstallieren und erneut zu installieren.

**Übergeordnetes Thema:** [Lösen von Problemen beim Drucken von einem Computer aus](#)

**Verwandte Referenzen**

[Produktstatusmeldungen](#)

## Das Produktsymbol wird nicht in der Windows-Taskleiste angezeigt

Wenn Ihr Produktsymbol nicht in der Windows-Taskleiste angezeigt wird, versuchen Sie zunächst, Ihren Computer neu zu starten. Wenn das der Fall ist nicht funktioniert, versuchen Sie diese Lösung:

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- **Windows 11:** Klicken



, Suchen Sie nach **Einstellungen** und wählen Sie es aus. Wählen Sie **Bluetooth & Geräte > Drucker & Scanner**. Wählen Sie Ihren Produktnamen und dann **Druckeinstellungen** aus.


- **Windows 10:** Klicken und auswählen  (Einstellungen) > **Geräte > Drucker und Scanner**. Wähle Deine



Geben Sie den Produktnamen ein und wählen Sie **Verwalten > Druckeinstellungen**.

- **Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps**-Bildschirm und wählen Sie **Systemsteuerung > Hardware und Sound > Geräte und Drucker**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Namen Ihres Produkts, wählen Sie „**Druckeinstellungen**“ und dann „Geben Sie ggf. noch einmal Ihren Produktnamen ein.“



- **Windows 7:** Klicken Sie auf  wählen Sie **Geräte und Drucker**. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Produktnamen und wählen Sie aus **Klicken Sie auf „Druckeinstellungen“** und wählen Sie bei Bedarf erneut Ihren Produktnamen aus.

- **Windows Vista:** Klicken Sie



, Wählen Sie „**Systemsteuerung**“ und klicken Sie unter „Hardware und Sound“ auf „**Drucker**“.

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Produktnamen, wählen Sie **Druckeinstellungen** und wählen Sie gegebenenfalls erneut Ihren Produktnamen aus notwendig.

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Wartung** .
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen** .
4. Wählen Sie **EPSON Status Monitor 3 aktivieren** und klicken Sie auf **OK**.
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Überwachungseinstellungen** .
6. Klicken Sie auf das Kontrollkästchen für die Option, die das Verknüpfungssymbol zur Taskleiste hinzufügt.
7. Klicken Sie auf **OK** , um die geöffneten Programmfenster zu schließen.

**Übergeordnetes Thema:** [Lösen von Problemen beim Drucken von einem Computer aus](#)

#### **Verwandte Referenzen**

[Windows-Systemanforderungen](#)

[Mac-Systemanforderungen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

## **Der Druck ist langsam**

Wenn das Drucken langsam wird, versuchen Sie diese Lösungen: •

Stellen Sie sicher, dass Ihr System die Anforderungen Ihres Betriebssystems erfüllt. Wenn Sie ein hochauflösendes Bild drucken, benötigen Sie möglicherweise mehr als die Mindestanforderungen. Erhöhen Sie bei Bedarf den Speicher Ihres Systems.

• Wenn Sie Windows 7 verwenden, schließen Sie das Fenster „**Geräte und Drucker**“, bevor Sie drucken.

• Stellen Sie sicher, dass **der Ruhemodus** ausgeschaltet ist.

• Räumen Sie Speicherplatz auf Ihrer Festplatte frei oder führen Sie ein Defragmentierungsprogramm aus, um vorhandenen Speicherplatz freizugeben. • Schließen Sie alle Programme, die Sie beim Drucken nicht verwenden. •

Wenn Ihr Produkt an einen USB-Hub angeschlossen ist, schließen Sie es stattdessen direkt an Ihren Computer an. • Wenn der Druckvorgang

nach längerem kontinuierlichen Drucken langsamer wird, kann dies am Produkt liegen

automatisch verlangsamt, um den Druckmechanismus vor Überhitzung oder Beschädigung zu schützen.

Lassen Sie das Produkt 30 Minuten lang im eingeschalteten Zustand ruhen und versuchen Sie dann erneut zu drucken.

• Wenn Sie über ein drahtloses Netzwerk drucken, können Faktoren wie Interferenzen, Netzwerkverkehr oder ein schwaches Signal berücksichtigt werden. Stärke kann sich auf Ihre Druckgeschwindigkeit auswirken.



**Hinweis:** Wenn Sie einen 5-GHz-WLAN-Router verwenden, stellen Sie den Router so ein, dass er im Dualband-Modus (2,4 GHz und 5 GHz) arbeitet. Wenn Ihr Router einen einzigen Netzwerknamen (SSID) sowohl für das 2,4-GHz- als auch das 5-GHz-Band verwendet, geben Sie stattdessen jedem Band einen eigenen Netzwerknamen (SSID), z. B. Heimnetzwerk 2,4 GHz und Heimnetzwerk 5 GHz. Weitere Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Routers oder wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter.

Für den schnellsten Druck wählen Sie die folgenden Einstellungen in Ihrer Produktsoftware: • Stellen Sie sicher, dass die

Papiertypeneinstellung mit dem eingelegten Papiertyp übereinstimmt. • Aktivieren Sie alle Hochgeschwindigkeitseinstellungen

in Ihrer Produktsoftware. • Wählen Sie eine niedrigere Einstellung für die Druckqualität. • Stellen Sie

sicher, dass die Trocknungszeit der Tinte beim doppelseitigen

Drucken nicht verlängert wurde. • **Windows:** Klicken Sie auf die Registerkarte „**Wartung**“ oder „**Dienstprogramm**“, wählen Sie


„**Erweiterte Einstellungen**“ oder „Geschwindigkeit und Fortschritt“ und wählen Sie die folgenden Einstellungen aus: • **RAW-Datentyp immer spoolen** • **Seitenrenderingmodus** • **Als Bitmap drucken**

• **Windows:** Wählen Sie „**Druckereigenschaften**“, klicken Sie auf die Registerkarte „**Weitere Optionen**“ und stellen Sie sicher, dass „Hohe **Geschwindigkeit**“ eingestellt ist Einstellung aktiviert ist.

• **Windows:** Wählen Sie „**Druckeinstellungen**“, klicken Sie auf die Registerkarte „**Weitere Optionen**“ und stellen Sie sicher, dass die Einstellung „Bidirektionales **Drucken**“ aktiviert ist.

• **Mac:** Wählen Sie „**Systemeinstellungen**“, „Drucker und Scanner“ und dann Ihr Produkt. Wählen Sie „**Optionen & Verbrauchsmaterialien**“, dann „**Optionen**“ (oder „**Treiber**“) und aktivieren Sie die Einstellung „**Bidirektionaler Druck**“.

Wenn das Drucken immer noch langsam ist und Sie Windows 7 oder Windows Vista verwenden, versuchen Sie Folgendes:

1. Klicken Sie  auf und wählen Sie **Computer** oder **Arbeitsplatz**. Doppelklicken Sie auf das Laufwerk **C:** und öffnen Sie diese Ordner:  
**Programmdaten > EPSON > DRUCKER.**

**Hinweis:** Wenn der Ordner „ProgramData“ nicht angezeigt wird, öffnen Sie das Menü „**Organisieren**“ und wählen Sie „Ordner- und Suchoptionen“. Klicken Sie im angezeigten Fenster auf die Registerkarte „**Ansicht**“, wählen Sie in der Liste „Erweiterte Einstellungen“ die Option „**Versteckte Dateien, Ordner und Laufwerke anzeigen**“ aus und klicken Sie auf „OK“.

2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Datei **EPAUDF01.AUD** und wählen Sie **Löschen**.

3. Starten Sie Ihren Computer neu und versuchen Sie erneut zu drucken.

**Übergeordnetes Thema:** [Lösen von Problemen beim Drucken von einem Computer aus](#)

#### Verwandte Referenzen

[Windows-Systemanforderungen](#)

[Mac-Systemanforderungen](#)

#### Verwandte Aufgaben

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

## Lösen von Seitenlayout- und Inhaltsproblemen

Sehen Sie sich diese Abschnitte an, wenn Sie Probleme mit dem Layout oder Inhalt Ihrer gedruckten Seiten haben.

**Hinweis:** Beim Drucken mit AirPrint unterscheiden sich die verfügbaren Druckeinstellungen von denen, die in diesem Handbuch beschrieben werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Apple-Website.

#### [Invertiertes Bild](#)

[Es werden zu viele Kopien gedruckt](#)

[Leere Seiten drucken](#)

[Falsche Ränder beim Ausdruck](#)

[Bei randlosen Drucken erscheint ein Rand](#)

[Falsche Zeichen werden gedruckt](#)

[Falsche Bildgröße oder -position](#)

[Schräger Ausdruck](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

#### **Invertiertes Bild** Wenn Ihr

gedrucktes Bild unerwartet invertiert wird, versuchen Sie diese Lösungen: • Deaktivieren Sie alle

Spiegel- oder Umkehreinstellungen in Ihrer Druckanwendung. • Deaktivieren Sie in Ihrer

Druckersoftware die Einstellungen „Bild **spiegeln**“, „**Horizontal spiegeln**“ oder „**Seitenausrichtung umkehren**“ . (Diese Option hat je nach Betriebssystemversion unterschiedliche Namen.)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

#### Verwandte Aufgaben

[Auswählen zusätzlicher Layout- und Druckoptionen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen von Drucklayoutoptionen – Mac](#)

## **Es werden zu viele Exemplare gedruckt**

Stellen Sie sicher, dass die Einstellung „**Kopien**“ in Ihrem Druckprogramm oder Ihrer Druckersoftware nicht auf Mehrfachkopien eingestellt ist.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

## **Leere Seiten drucken**

Wenn unerwartet leere Seiten gedruckt werden, versuchen Sie diese

Lösungen: • Stellen Sie sicher, dass Sie in Ihrem Druckprogramm und Ihrer Druckersoftware die richtigen Papierformateinstellungen ausgewählt haben.

• Wenn in einem Dokument, das Sie drucken, eine leere Seite vorhanden ist und Sie den Druck überspringen möchten, wählen Sie „Überspringen“. Einstellung „**Leere Seite**“ in Ihrer Druckersoftware, falls verfügbar.

• Führen Sie eine Druckkopfdüsenprüfung durch, um festzustellen, ob eine der Düsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen notwendig.

• Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt in Ihrem Druckprogramm als Drucker ausgewählt ist. • Stellen Sie sicher,

dass Ihr Produkt auf einer ebenen Fläche steht und in der empfohlenen Umgebung betrieben wird

Bedingungen oder es können mehrere Blatt Papier gleichzeitig eingezogen werden.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

### **Verwandte konzepte**

[Wartung des Druckkopfes](#)

### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen der erweiterten Einstellungen – Windows](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Druckeinstellungen – Mac](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac](#)

## Falsche Ränder beim Ausdruck

Wenn Ihre gedruckte Seite falsche Ränder aufweist, versuchen Sie diese Lösungen:

- Stellen Sie sicher, dass Sie in Ihrem Druckprogramm und Ihrer Druckersoftware die richtigen Papierformateinstellungen ausgewählt haben.

- Stellen Sie sicher, dass Sie in Ihrem Druckprogramm die richtigen Ränder für Ihr Papierformat ausgewählt haben.

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Papier für die Zufuhr in das Produkt richtig

- positioniert ist.
- Wenn Sie Originale auf das Scannerglas legen, richten Sie die Ecke des Originals an der durch den Pfeil angezeigten Ecke aus. Wenn die Kanten der Kopie abgeschnitten sind, verschieben Sie das Original etwas von der Ecke

- weg.
- Reinigen Sie das Scannerglas und die Dokumentenabdeckung. Wenn sich Staub oder Flecken auf dem Glas befinden, befindet sich der Kopierbereich kann sich auch auf Staub oder Flecken erstrecken.

- Legen Sie das Papier in der richtigen Richtung ein und schieben Sie die Kantenführungen gegen die Papierkanten.

Sie können die Vorschauoption in Ihrer Druckersoftware verwenden, um Ihre Ränder vor dem Drucken zu überprüfen.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

### Verwandte Aufgaben

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

## Bei randlosen Drucken erscheint ein Rand

Wenn Sie auf randlosen Ausdrucken einen Rand sehen, probieren Sie die folgenden

Lösungen aus:

- Stellen Sie sicher, dass Sie auf einem kompatiblen randlosen Papiertyp und -format drucken.

**Hinweis:** Stellen Sie bei benutzerdefinierten Papierformaten sicher, dass Sie eine unterstützte randlose Seitenbreite auswählen.

- **Windows:** Stellen Sie sicher, dass Sie in Ihrer Druckersoftware die Einstellung „**Randlos**“ ausgewählt haben.
- **Mac:** Stellen

Sie sicher, dass Sie das Kontrollkästchen „**Randlos**“ oder ein Papierformat mit der Option „**Randlos**“ aktiviert haben Ihre Druckersoftware.

- Passen Sie die Einstellung „**Erweiterung**“ an , um das Ausmaß der Bildvergrößerung an den Rändern des randlosen Bildes anzupassen druckt.

- Stellen Sie sicher, dass die Bildgröße und das Papierformat richtig eingestellt sind. Wenn das Bild klein ist, erfolgt die Vergrößerung reicht möglicherweise nicht aus, um das Papier zu bedecken.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Kompatibilität mit randlosen Papiertypen](#)

[Druckoptionen – Mac](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen der erweiterten Einstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Druckeinstellungen – Mac](#)

## Falsche Zeichen werden gedruckt

Wenn in Ihren Ausdrucken falsche Zeichen erscheinen, probieren Sie vor dem erneuten Drucken die folgenden

Lösungen aus:

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel an beiden Enden fest angeschlossen

sind.

- Unter Windows löschen Sie alle Aufträge aus dem Windows-Spooler. Klicken Sie auf der Registerkarte „Wartung“ auf „Druckwarteschlange“.

Öffnen Sie das Fenster mit den Druckereinstellungen und brechen Sie alle blockierten Druckaufträge ab.

- Brechen Sie auf einem Mac alle angehaltenen Druckaufträge

ab.

- Wenn Ihr Produkt an einen USB-Hub angeschlossen ist, schließen Sie es stattdessen direkt an Ihren Computer an.
- Wenn in

Ihren Ausdrucken immer noch falsche Zeichen erscheinen, versuchen Sie, Ihr Produkt mit einem anderen Kabel anzuschließen.

- Wenn Ihr Computer

beim letzten Drucken in den Energiesparmodus wechselte, wird der nächste Druckauftrag nach Ihrem Computer ausgeführt

Beendet den Schlafmodus und enthält möglicherweise verstümmelte Zeichen. Drucken Sie Ihr Dokument erneut.

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Druckersoftware für dieses Produkt verwenden. Überprüfen Sie den Produktnamen oben im Fahrerfenster.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Windows](#)

[Drucken Ihres Dokuments oder Fotos – Mac](#)

## Falsche Bildgröße oder -position

Wenn Ihr gedrucktes Bild die falsche Größe hat oder sich an der falschen Position befindet, versuchen Sie diese

Lösungen:

- Stellen Sie sicher, dass Sie in Ihrem Druckprogramm und Drucker das richtige Papierformat und die richtigen Layouteinstellungen ausgewählt haben

Software.

- Stellen Sie sicher, dass Sie auf dem Bedienfeld das richtige Papierformat ausgewählt haben.

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Papier richtig positioniert ist, um es in den Drucker einzuführen. • Schieben Sie die Kantenführungen gegen die Papierkanten. • Reinigen Sie das Scannerglas und die Dokumentenabdeckung. • Wenn die Ränder einer Kopie abgeschnitten sind, bewegen Sie das Original leicht von den Rändern des Scanners weg Glas.
- Stellen Sie sicher, dass Sie in Ihrem Druckprogramm die richtigen Ränder für Ihr Papierformat ausgewählt haben. • Stellen Sie sicher, dass Sie in den Kopiereinstellungen die entsprechende Originalformateinstellung für Ihr Original auswählen. • Wenn das Bild beim randlosen Drucken leicht vergrößert und beschnitten ist, ändern Sie die **Erweiterung** Einstellung.

Sie können die Vorschauoption in Ihrer Druckersoftware verwenden, um Ihre Ränder vor dem Drucken zu überprüfen.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Reinigen Ihres Produkts](#)

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

## **Schräger Ausdruck**

Wenn Ihre Ausdrücke schief sind, versuchen Sie diese Lösungen: •

- Schieben Sie die Kantenführungen gegen die Kanten des Papiers. • Stellen Sie sicher, dass die Papiertypeneinstellung mit dem eingelegten Papiertyp übereinstimmt. • Wählen Sie in Ihrer Druckersoftware eine höhere Druckqualitätseinstellung. • Deaktivieren Sie alle Hochgeschwindigkeitseinstellungen in Ihrer Produktsoftware. • Richten Sie den Druckkopf aus. • Stellen Sie sicher, dass das Produkt nicht druckt, wenn es gekippt oder geneigt ist.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit Seitenlayout und Inhalt lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

**verwandte Themen**

[Papier einlegen](#)

## Probleme mit der Druckqualität lösen

Sehen Sie sich diese Abschnitte an, wenn bei Ihren Ausdrucken Probleme mit der Druckqualität auftreten, Ihr Bild aber auf Ihrem Computerbildschirm gut aussieht.

**Hinweis:** Beim Drucken mit AirPrint unterscheiden sich die verfügbaren Druckeinstellungen von denen, die in diesem Handbuch beschrieben werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Apple-Website.

[Weiße oder dunkle Linien im Ausdruck](#)

[Verschwommener oder verschmierter Ausdruck](#)

[Der Ausdruck ist blass oder weist Lücken auf](#)

[Körniger Ausdruck](#)

[Falsche Farben](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

### Weiße oder dunkle Linien im Ausdruck

Wenn Sie weiße oder dunkle Linien in Ihren Drucken bemerken (auch Streifenbildung genannt), probieren Sie vor dem erneuten Drucken die folgenden Lösungen aus:

- Führen Sie einen Düsentest durch, um festzustellen, ob eine der Druckkopfdüsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen notwendig.

- Stellen Sie sicher, dass die Papiertypeneinstellung mit dem eingelegten Papiertyp übereinstimmt.
- Deaktivieren

Sie alle Hochgeschwindigkeitseinstellungen in Ihrer Produktsoftware.

- Richten Sie den

Druckkopf aus. Wenn sich die Druckqualität nach der Ausrichtung des Druckkopfs nicht verbessert, deaktivieren Sie die Funktion bidirektionale Einstellung (hohe Geschwindigkeit).

- Passen Sie die Druckqualität in der Produktsoftware an.
- Entfernen

Sie Staub und Schmutz von Ihren Originalen.

- Wenn vertikale

Streifen auftreten oder das Papier verschmiert ist, reinigen Sie den Papierpfad.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Druckqualität lösen](#)

#### **Verwandte konzepte**

[Wartung des Druckkopfes](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

#### **verwandte Themen**

[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

[Papier einlegen](#)

### **Verschwommener oder verschmierter Ausdruck**

Wenn Ihre Ausdrücke verschwommen oder verschmiert sind, versuchen Sie diese

Lösungen: • Stellen Sie sicher, dass Ihr Papier nicht feucht, gewellt oder alt ist oder falsch in Ihr Produkt eingelegt ist. • Verwenden

Sie ein Trägerblatt mit Spezialpapier oder legen Sie Spezialpapier Blatt für Blatt ein. • Stellen Sie sicher, dass Ihr Papier den

Spezifikationen für Ihr Produkt entspricht. • Verwenden Sie Epson-Papiere, um eine ordnungsgemäße

Sättigung und Absorption der Original-Epson-Tinten sicherzustellen. • Stellen Sie sicher, dass die Papiertypeneinstellung in Ihrer

Produktsoftware mit dem eingelegten Papiertyp übereinstimmt. • Wenn Sie auf Briefkopfpapier drucken, stellen Sie sicher, dass die

Papierformateinstellung mit dem Format des eingelegten Papiers übereinstimmt. Wenn Sie ein Papierformat auswählen, das zu groß für das eingelegte  
Papier ist, druckt das Produkt möglicherweise über die Papierränder hinaus und verschmiert die Tinte.

• Stellen Sie sicher, dass Sie die bedruckbare Seite des Papiers richtig für Ihr Produkt eingelegt haben. • Stellen Sie beim

manuellen beidseitigen Drucken sicher, dass die Tinte vollständig trocken ist, bevor Sie das Papier einlegen. • Nehmen Sie jedes Blatt nach dem

Drucken aus dem Ausgabefach. • Vermeiden Sie es, Ausdrücke auf Hochglanzpapier

unmittelbar nach dem Drucken anzufassen, damit die Tinte aushärten kann. • Deaktivieren Sie alle

Hochgeschwindigkeitseinstellungen in Ihrer Produktsoftware. • Wenn Sie auf der falschen

Seite des Fotopapiers gedruckt haben, reinigen Sie den Papierweg. • Wenn Sie auf beiden Seiten eines

Blattes Papier drucken, können auf der Rückseite starke Flecken auftreten

gesättigte oder dunkle Bilder. Wenn eine Seite eines Blattes ein helleres Bild oder einen helleren Text enthält, drucken Sie diese Seite zuerst aus.

Passen Sie die Einstellungen für Dichte und/oder Tintentrocknungszeit an.

• Verringern Sie die Einstellung der Kopierdichte auf dem Bedienfeld des Geräts.



- Führen Sie einen Düsentest durch, um festzustellen, ob eine der Druckkopfdüsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen notwendig.

- Richten Sie den Druckkopf aus. Wenn sich die Druckqualität nicht verbessert, deaktivieren Sie die bidirektionale Einstellung. •

Drücken Sie beim Scannen von Originalen nicht zu stark auf das Original oder die Dokumentenabdeckung Scannerglas. •

Reinigen Sie das Scannerglas. •

Reinigen Sie die Originale.

**Hinweis:** Ihr Produkt funktioniert nicht richtig, wenn es in einem Winkel geneigt ist. Stellen Sie es auf eine ebene, stabile Oberfläche, die in alle Richtungen über die Basis des Produkts hinausragt.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Druckqualität lösen](#)

**Verwandte konzepte**

[Wartung des Druckkopfes](#)

**Verwandte Referenzen**

[Papierspezifikationen](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Einstellungen für doppelseitigen Druck – Mac](#)

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

## Der Ausdruck ist blass oder weist Lücken auf

Wenn Ihre Ausdrucke blass sind oder Lücken aufweisen, versuchen Sie diese

Lösungen: • Führen Sie einen Düsentest durch, um festzustellen, ob eine der Druckkopfdüsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen notwendig.

- Die Tintenpatronen sind möglicherweise alt oder fast leer und müssen möglicherweise ersetzt werden. • Stellen Sie

sicher, dass Ihr Papier nicht feucht, gewellt oder alt ist oder falsch in Ihr Produkt eingelegt ist. • Richten Sie den Druckkopf aus.

- Reinigen Sie den Papierpfad.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Druckqualität lösen](#)

**Verwandte konzepte**

[Wartung des Druckkopfes](#)

**Verwandte Aufgaben**

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

**verwandte Themen**

[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

**Körniger Ausdruck** Wenn Ihre

Ausdrucke körnig sind, probieren Sie die folgenden Lösungen aus: •

Stellen Sie sicher, dass Sie die bedruckbare Seite des Papiers richtig für Ihr Produkt eingelegt haben. • Wählen Sie eine

höhere Druckqualitätseinstellung und deaktivieren Sie alle Hochgeschwindigkeitseinstellungen in Ihrer Produktsoftware. • Führen Sie einen Düsentest

durch, um festzustellen, ob eine der Druckkopfdüsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen  
notwendig.

• Richten Sie den Druckkopf aus.

• Wenn im kopierten Bild ein Kreuzschraffurmuster erscheint, ändern Sie die Einstellung „**Verkleinern/Vergrößern**“ . Wenn ein Cross-  
Wenn das Schraffurmuster immer noch erscheint, platzieren Sie das Original in einem etwas anderen Winkel.

• Möglicherweise müssen Sie die Bildauflösung erhöhen oder eine kleinere Größe drucken. Sehen Sie sich Ihre Software an  
Dokumentation.

**Hinweis:** Bilder aus dem Internet haben möglicherweise eine niedrige Auflösung und führen nicht zu einem qualitativ hochwertigen Ausdruck.

• Wenn Sie das Bild in einem Bildbearbeitungsprogramm vergrößert haben, müssen Sie die Bildauflösungseinstellung erhöhen, um eine hohe Bildqualität  
beizubehalten. Erhöhen Sie die Bildauflösung um den gleichen Betrag wie die Bildgröße. Wenn die Bildauflösung beispielsweise 300 dpi (Punkte pro Zoll)  
beträgt und Sie die Bildgröße zum Drucken verdoppeln möchten, ändern Sie die Auflösungseinstellung auf 600 dpi.

**Hinweis:** Höhere Auflösungseinstellungen führen zu größeren Dateien, deren Verarbeitung und Druck länger dauert.

Berücksichtigen Sie bei der Auswahl einer Auflösung die Einschränkungen Ihres Computersystems und wählen Sie die niedrigstmögliche Auflösung,  
die eine akzeptable Qualität liefert, um die Dateigröße überschaubar zu halten.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Druckqualität lösen](#)

#### Verwandte konzepte

[Wartung des Druckkopfes](#)

#### Verwandte Aufgaben

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Ausrichten des Druckkopfs über das Bedienfeld des Geräts](#)

[Einlegen von Papier in den hinteren Papiereinzug](#)

## Falsche Farben

Wenn Ihre Ausdrucke falsche Farben aufweisen, versuchen Sie diese Lösungen: •

Stellen Sie sicher, dass die Papiertypeneinstellung mit dem eingelegten Papier übereinstimmt. •

Stellen Sie sicher, dass die Einstellung „**Schwarz/Graustufen**“ oder „**Graustufen**“ in Ihrer Druckersoftware nicht ausgewählt ist. • Wenn

Sie als Qualitätseinstellung im Drucker „**Standard-Vivid**“ (Windows) oder „**Normal-Vivid**“ (Mac) ausgewählt haben

Versuchen Sie stattdessen, **Standard** (Windows) oder **Normal** (Mac) auszuwählen.

• Führen Sie einen Düsentest durch, um festzustellen, ob eine der Druckkopfdüsen verstopft ist. Anschließend ggf. den Druckkopf reinigen notwendig.

• Die Tintenpatronen sind möglicherweise alt oder fast leer und müssen möglicherweise ersetzt werden. • Nach dem

Drucken benötigen die Farben im Ausdruck Zeit zum Aushärten, da die Tinte trocknet. Während dieser Zeit können die Farben anders aussehen als erwartet. Um die Trocknungszeit zu verkürzen, stapeln Sie Ihre Ausdrucke nicht übereinander.

• Ihre gedruckten Farben können nie genau mit Ihren Bildschirmfarben übereinstimmen. Sie können jedoch ein Farbmanagementsystem verwenden, um dem möglichst nahe zu kommen. Versuchen Sie es mit den Farbverwaltungsoptionen Ihrer Druckersoftware.

• Versuchen Sie, die Einstellung für die **Szenenkorrektur** auf etwas anderes als „**Automatisch**“ zu ändern. • Wenn Sie

einen Mac verwenden, wählen Sie **ColorSync** aus dem Menü „**Farbanpassung**“ des Treibers. • Um optimale Ergebnisse zu

erzielen, verwenden Sie Original-Epson-Papier. • Entfernen Sie

Staub und Schmutz von den Originalen und reinigen Sie das Scannerglas. • Drücken Sie nicht zu stark

auf das Original oder die Dokumentenabdeckung. • Die Farben können abweichen, wenn Sie das Bild auf

einem Computer oder Gerät mit hochauflösendem Display betrachten.

Achten Sie darauf, direktes Sonnenlicht zu vermeiden, wenn Sie das Bild auf dem Display überprüfen.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Druckqualität lösen](#)

#### **Verwandte konzepte**

[Wartung des Druckkopfes](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Windows](#)

[Auswählen grundlegender Druckeinstellungen – Mac](#)

[Auswählen der Papiereinstellungen – Systemsteuerung](#)

#### **verwandte Themen**

[Austausch von Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

**Lösen von Scanproblemen** Sehen Sie sich diese Lösungen

an, wenn beim Scannen mit Ihrem Produkt Probleme auftreten.

**Hinweis:** Lösungen für die Verwendung der Epson ScanSmart-Software finden Sie im Epson ScanSmart-Hilfedienstprogramm.

[Die Scansoftware funktioniert nicht ordnungsgemäß](#)

[Epson Scan 2 kann nicht gestartet werden](#)

[Das Scannen ist langsam](#)

[Scans können nicht an einen Cloud-Dienst gesendet werden](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

## **Die Scansoftware funktioniert nicht ordnungsgemäß**

Wenn Ihre Scansoftware nicht ordnungsgemäß funktioniert, versuchen Sie folgende Lösungen: • Stellen

Sie sicher, dass Ihr Computer über ausreichend Speicher verfügt und die Systemanforderungen Ihres Computers erfüllt  
Betriebssystem.

- Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Computer nicht in einem Energiesparmodus befindet, z. B. im Ruhezustand oder im Standby-Modus. Wenn ja, Wecken Sie Ihr System auf und starten Sie Ihre Scansoftware neu.

- Wenn Sie Ihr Betriebssystem aktualisiert, aber Ihre Scansoftware nicht neu installiert haben, versuchen Sie es mit einer Neuinstallation. • Stellen Sie unter Windows sicher, dass Ihr Produkt im Steuerelement „**Scanner und Kameras**“ als gültiges Gerät aufgeführt ist  
Panel.

- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel angeschlossen und das Produkt eingeschaltet ist. • Stellen Sie

beim Scannen mehrerer Originale mit Epson ScanSmart sicher, dass ein Abstand von mindestens 0,8 vorhanden ist  
Zoll (20 mm) zwischen den Originalen.

- Verwenden Sie das Epson Scan 2 Utility auf Ihrem Computer, um die Einstellungen der Scannersoftware zurückzusetzen. Beim Zurücksetzen des Wenn die Einstellungen das Problem nicht lösen, deinstallieren Sie die Scannersoftware und installieren Sie sie erneut.

**Übergeordnetes Thema:** [Scanprobleme lösen](#)


#### **Epson Scan 2 kann nicht gestartet werden** Wenn

Sie Epson Scan 2 nicht starten können, versuchen Sie folgende Lösungen: •

Stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt eingeschaltet ist und alle Schnittstellenkabel an beiden Enden fest angeschlossen sind. • Wenn Ihr Produkt an einen USB-Hub angeschlossen ist, schließen Sie es stattdessen direkt an Ihren Computer an. • Wenn Sie über ein Netzwerk mit hoher


Auflösung scannen, kann ein Kommunikationsfehler auftreten. Senken Sie die Auflösung.

- Stellen Sie sicher, dass Epson Scan 2 als Scanprogramm ausgewählt ist. • Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Computer nicht in einem Energiesparmodus befindet, z. B. im Ruhezustand oder im Standby-Modus. Wenn ja, wecken Sie Ihr System und starten Sie Epson Scan 2 neu.
- Überprüfen Sie die Verbindungseinstellungen und testen Sie die Verbindung mit dem Epson Scan 2 Utility:

**Windows 11:** Klicken Sie auf  „Suchen“ nach „**Epson Scan 2 Utility**“ und wählen Sie es aus. Stellen Sie sicher, dass das richtige Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „**Andere**“ und klicken Sie auf „**Zurücksetzen**“.

**Windows 10:** Klicken Sie auf  wählen Sie **EPSON > Epson Scan 2 Utility**. Stellen Sie sicher, dass das richtige Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „**Andere**“ und klicken Sie auf „**Zurücksetzen**“.

**Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps-** Bildschirm und wählen Sie **Epson Scan 2 Utility**. Stellen Sie sicher, dass das richtige Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „**Andere**“ und klicken Sie auf „**Zurücksetzen**“.

**Windows (andere Versionen):** Klicken Sie auf **2**  oder **Start > Alle Programme** oder **Programme > EPSON > Epson Scan > Epson Scan 2 Utility**. Stellen Sie sicher, dass das richtige Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „**Andere**“ und klicken Sie auf „**Zurücksetzen**“.

**Mac:** Öffnen Sie den Ordner „**Programme**“, klicken Sie auf „**Epson Software**“ und dann auf „**Epson Scan 2 Utility**“. Stellen Sie sicher, dass das richtige Produkt ausgewählt ist. Wählen Sie bei Bedarf die Registerkarte „**Andere**“ und klicken Sie auf „**Zurücksetzen**“.

Stellen Sie sicher, dass Sie nicht mehrere Versionen von Epson Scan 2 installiert haben. Wenn Sie dies tun, deinstallieren Sie beide Versionen und installieren Sie eine Version.

- Wenn Sie Ihr Betriebssystem aktualisiert, Epson Scan 2 jedoch nicht neu installiert haben, versuchen Sie es mit einer Neuinstallation.

**Übergeordnetes Thema:** [Lösen von Scanproblemen](#)

#### **Verwandte Konzepte**

[Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)

### **Verwandte Aufgaben**

[Scannen mit Epson Scan 2](#)

## **Das Scannen ist langsam**

Wenn der Scanvorgang langsamer wird, probieren Sie die

folgenden Lösungen aus: • Scannen Sie Ihr Original nach Möglichkeit mit

einer niedrigeren Auflösung. • Stellen Sie sicher, dass Ihr System die Anforderungen Ihres Betriebssystems erfüllt. Wenn Sie ein hochauflösendes Bild scannen, benötigen Sie möglicherweise mehr als die Mindestanforderungen. Erhöhen Sie ggf. den Speicher Ihres Systems oder reduzieren Sie die Auflösung.

• Wenn Sie über ein drahtloses Netzwerk scannen, können Faktoren wie Interferenzen, Netzwerkverkehr oder schwache Signalstärke Ihre Scangeschwindigkeit beeinträchtigen.

• Wenn Sie über ein Netzwerk scannen, können Faktoren wie Interferenzen, Netzwerkverkehr oder schwache Signalstärke Ihre Scangeschwindigkeit beeinträchtigen.

**Übergeordnetes Thema:** [Scanprobleme lösen](#)

### **Verwandte konzepte**

[Richtlinien zur Scanauflösung](#)

## **Scans können nicht an einen Cloud-Dienst gesendet werden**

Wenn Sie keinen Scan an einen Cloud-Dienst senden können, versuchen Sie diese

Lösungen: • Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden

ist. • Stellen Sie sicher, dass die Anmeldeinformationen, die Sie für den Cloud-Dienst eingegeben haben, korrekt

sind. • Stellen Sie sicher, dass der Cloud-Dienst wegen Systemwartung nicht ausfällt. Schauen Sie auf der Cloud-Service-Website nach Mehr Informationen.

**Übergeordnetes Thema:** [Scanprobleme lösen](#)

### **verwandte Themen**

[Wi-Fi-Netzwerk](#)

## **Beheben von Problemen mit der Qualität gescannter Bilder**

Überprüfen Sie diese Abschnitte, wenn ein gescanntes Bild auf Ihrem Computerbildschirm ein Qualitätsproblem aufweist.

**Hinweis:** Lösungen für die Verwendung der Epson ScanSmart-Software finden Sie im Epson ScanSmart-Hilfedienstprogramm.

[Probleme mit der Qualität des gescannten Bildes](#)

Das Bild besteht nur aus wenigen Punkten

In allen gescannten Bildern erscheint eine Punktlinie

Gerade Linien in einem Bild erscheinen schief

Zeichen werden bei der Konvertierung in bearbeitbaren Text (OCR) nicht erkannt

Die Bildfarben sind an den Rändern fleckig

In einem Bild erscheinen Wellenmuster

Die Kanten des gescannten Bildes sind abgeschnitten

Zurücksetzen der Epson Scan 2-Einstellungen

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

## Probleme mit der Qualität des gescannten Bildes

Wenn bei Ihrem gescannten Bild Qualitätsprobleme auftreten, versuchen Sie diese Lösungen:

**Das Bild ist verzerrt oder verschwommen.**

- Bewegen Sie Ihr Original oder Produkt während des Scannens nicht.
- Reinigen Sie das

Scannerglas und den ADF und entfernen Sie Schmutz und Staub von Ihren Originalen. • Ihr Produkt funktioniert nicht

ordnungsgemäß, wenn es schräg geneigt ist. Stellen Sie Ihr Produkt auf eine ebene, stabile Fläche  
Fläche, die sich in alle Richtungen über ihre Basis hinaus erstreckt.

- Passen Sie diese Einstellungen für Epson Scan 2 oder Epson ScanSmart an (falls verfügbar) und versuchen Sie erneut zu scannen:

- Erhöhen Sie die **Auflösungseinstellung** .
- Wenn

die Einstellung „**Bildtyp**“ **Schwarzweiß** ist , passen Sie die Einstellung „**Schwellenwert**“ an .

• Wenn die **Bildtyp**- Einstellung „**Farbe**“ oder „**Graustufen**“ **lautet**, wählen Sie die Einstellung „**Unschärfe Maske**“ .

• Wenn die Einstellung für den **Bildtyp** „**Schwarzweiß**“ **lautet**, wählen Sie „**Textverbesserung**“. Wenn die Einstellung „**Bildtyp**“ **lautet**  
**Wenn Sie Farbe** oder **Graustufen auswählen**, ändern Sie die Einstellung für die **Textverbesserung** auf „**Hoch**“.

**Das Bild ist zu dunkel.**

• Wenn der **Bildtyp** auf „**Farbe**“ oder „**Graustufen**“ eingestellt ist , passen Sie die **Helligkeitseinstellung** an .

• Überprüfen Sie die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen Ihres Computermonitors.

**Die Rückseite des Originalbilds erscheint im gescannten Bild.**

• Legen Sie ein Stück schwarzes Papier auf die Rückseite des Originals und scannen Sie es erneut.

• Verringern Sie die Einstellung der Kopierdichte.

- Passen Sie diese Einstellungen für Epson Scan 2 oder Epson ScanSmart an (falls verfügbar) und versuchen Sie erneut zu scannen:

- Wählen Sie die Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“ und passen Sie die **Helligkeitseinstellung**

- an . • Wenn der **Bildtyp** auf **Schwarzweiß** eingestellt ist , wählen Sie **Textverbesserung**. Wenn der **Bildtyp** auf eingestellt ist **Wenn Sie Farbe** oder **Graustufen auswählen**, ändern Sie die Einstellung für die **Textverbesserung** auf „**Hoch**“.

#### **Die Farben gescannter Bilder stimmen nicht mit den Originalfarben überein.**

Gedruckte Farben können nie genau mit den Farben auf Ihrem Computermonitor übereinstimmen, da Drucker und Monitore unterschiedliche Farbsysteme verwenden: Monitore verwenden RGB (Rot, Grün und Blau) und Drucker verwenden normalerweise CMYK (Cyan, Magenta, gelb und schwarz).

Überprüfen Sie die Farbanpassungs- und Farbverwaltungsfunktionen Ihres Computers, Ihres Anzeigeadapters und der von Ihnen verwendeten Software, um festzustellen, ob diese Auswirkungen auf die Farbpalette haben, die Sie auf Ihrem Bildschirm sehen.

Entfernen Sie Staub und Schmutz von Ihren Originalen und reinigen Sie das Scannerglas. Drücken Sie nicht zu stark auf das Original oder die Dokumentenhülle.

Um die Farben in Ihrem gescannten Bild anzupassen, passen Sie diese Einstellungen für Epson Scan 2 oder Epson ScanSmart (falls verfügbar) an und versuchen Sie erneut zu scannen: • Wenn

die Einstellung für den **Bildtyp** „**Farbe**“ oder „Graustufen“ lautet , passen Sie die **Kontrasteinstellung** an . • Wenn

die Einstellung für den **Bildtyp** „**Schwarzweiß**“ oder „**Graustufen**“ ist, passen Sie die Einstellung „**Farbverbesserung**“ an .

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Scannen eines Dokuments mit Epson ScanSmart](#)

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

[Scannen mit Epson Scan 2](#)

## **Das Bild besteht nur aus wenigen Punkten**

Wenn Ihr gescanntes Bild nur aus wenigen Punkten besteht, versuchen Sie diese Lösungen: •

Stellen Sie sicher, dass Sie Ihr Original zum Scannen richtig herum einlegen. • Wenn die Einstellung für

**den Bildtyp** „**Schwarzweiß**“ ist, passen Sie den **Schwellenwert** an und scannen Sie erneut. • Entfernen Sie Flusen und Schmutz von Ihrem Original. • Reinigen Sie das Scannerglas.

- Drücken Sie nicht zu stark auf das

Original oder die Dokumentenabdeckung.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)



#### **Verwandte Aufgaben**

[Reinigen Ihres Produkts](#)

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

[Scannen mit Epson Scan 2](#)

## **In allen gescannten Bildern erscheint eine Punktlinie**

Wenn in allen Ihren gescannten Bildern eine Reihe von Punkten erscheint, versuchen Sie diese

Lösungen: • Reinigen Sie das Scannerglas mit einem weichen, trockenen, fusseligen Tuch oder verwenden Sie eine kleine Menge Glasreiniger  
Tuch ggf. Papierhandtücher werden nicht empfohlen.

**Achtung:** Sprühen Sie Glasreiniger nicht direkt auf das Scannerglas.

• Stellen Sie sicher, dass alle Schnittstellenkabel an beiden Enden fest angeschlossen sind. •

Entfernen Sie jeglichen Staub und Schmutz, der möglicherweise an Ihrem Original haftet. •

Halten Sie die Dokumentenabdeckung geschlossen, um das Eindringen von Schmutz oder Staub zu verhindern.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Reinigen Ihres Produkts](#)

**Gerade Linien in einem Bild erscheinen schief** Wenn gerade Linien in einem

Original in einem gescannten Bild schief erscheinen, stellen Sie sicher, dass Sie das Original beim Scannen gerade platzieren.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

## **Zeichen werden bei der Konvertierung in bearbeitbaren Text (OCR) nicht erkannt**

Wenn Zeichen in Ihren gescannten Bildern bei der OCR-Konvertierung nicht erkannt werden, versuchen Sie diese Lösungen: • Stellen Sie

sicher, dass Ihr Original direkt auf Ihrem Produkt eingelegt ist. • Verwenden Sie ein

Original mit Klartext. • Stellen Sie beim

Speichern gescannter Bilder als durchsuchbare PDFs sicher, dass die richtige OCR-Sprache ausgewählt ist.

- Passen Sie die folgenden Epson Scan 2- oder Epson ScanSmart-Einstellungen an, falls verfügbar, und versuchen Sie erneut zu scannen: • Stellen Sie auf der Registerkarte „**Haupteinstellungen**“ sicher, dass Sie den richtigen **Bildtyp** für Ihr Original auswählen. • Stellen Sie auf der Registerkarte „**Haupteinstellungen**“ die **Auflösung** zwischen 200 und 600 dpi ein. • Wählen Sie auf der Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“ die **Option „Textverbesserung“** und wählen Sie eine Einstellung.

**Hinweis:** Die Einstellung für die **Textverbesserung** hängt vom ausgewählten **Bildtyp** ab.

- Wenn der **Bildtyp** auf **Schwarzweiß** eingestellt ist, passen Sie die **Schwellenwerteinstellung** auf der Registerkarte „**Erweiterte Einstellungen**“ an. (Die **Bildoption** muss auf „Keine“ eingestellt sein.)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Scannen eines Dokuments mit Epson ScanSmart](#)

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

[Scannen mit Epson Scan 2](#)

## **Die Bildfarben sind an den Rändern fleckig**

Wenn Sie ein dickes oder verzogenes Original scannen, decken Sie die Ränder mit Papier ab, um beim Scannen das Licht von außen abzuschirmen.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

## **In einem Bild erscheinen Wellenmuster**

In gescannten Bildern gedruckter Dokumente können Sie ein Wellenmuster (ein sogenanntes Moiré) sehen. Dies wird durch Störungen durch unterschiedliche Tonhöhen im Bildschirm des Scanners und im Halbtonebildschirm Ihres Originals verursacht. Um diesen Effekt zu reduzieren, passen Sie diese Epson Scan 2-Einstellungen an (sofern verfügbar) und versuchen Sie erneut zu scannen: • Wählen Sie die

Einstellung „**Entraisterung**“ . • Wählen Sie eine

niedrigere **Auflösungseinstellung** . • Legen Sie das

Original in einem etwas anderen Winkel ein.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

#### **Verwandte Aufgaben**

[Scannen mit Epson Scan 2](#)

## Die Kanten des gescannten Bildes sind abgeschnitten

Wenn die Ränder eines gescannten Bilds abgeschnitten sind, stellen Sie sicher, dass das Original zum Scannen richtig eingelegt ist. Bewegen Sie Ihr Original bei Bedarf etwas von den Rändern des Scannerglases weg.

Wenn Sie mit Epson ScanSmart scannen und mehrere Originale auf das Scannerglas legen, stellen Sie sicher, dass zwischen den Originalen ein Abstand von mindestens 20 mm (0,8 Zoll) besteht.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

### Verwandte Aufgaben

[Originale auf das Scannerglas legen](#)

## Zurücksetzen der Epson Scan 2-Einstellungen

Wenn weiterhin Probleme mit der Bildqualität auftreten, nachdem Sie alle möglichen Lösungen ausprobiert haben, müssen Sie möglicherweise die Epson Scan 2-Einstellungen mit dem Epson Scan 2 Utility zurücksetzen.

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um das Epson Scan 2 Utility zu starten:

• **Windows 11:** Klicken



, Suchen Sie dann nach **Epson Scan 2 Utility** und wählen Sie es aus.

• **Windows 10:** Klicken Sie



> **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**. • **Windows**

**8.x:** Navigieren Sie zum **Apps**-Bildschirm und wählen Sie **Epson Scan 2 Utility**.

• **Windows (andere Versionen):** Klicken Sie auf oder  **Start** und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme**. Wählen **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.

• **Mac:** Öffnen Sie den Ordner „**Programme**“, öffnen Sie den Ordner „**Epson Software**“ und wählen Sie „Epson **Scan 2**“.

Dienstprogramm.

2. Klicken Sie auf die Registerkarte „**Andere**“.

3. Klicken Sie auf **Zurücksetzen** und bestätigen Sie Ihre Auswahl.

**Hinweis:** Wenn das Zurücksetzen der Epson Scan 2-Einstellungen Ihr Problem nicht löst, deinstallieren Sie Epson Scan 2 und installieren Sie es erneut.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme mit der Qualität gescannter Bilder lösen](#)

## Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware

Wenn Sie ein Problem haben, das eine Deinstallation und Neuinstallation Ihrer Software erfordert, befolgen Sie die Anweisungen für Ihr Betriebssystem.

[Produktsoftware deinstallieren – Windows](#)

[Produktsoftware deinstallieren – Mac](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)


**Produktsoftware deinstallieren – Windows** Sie können Ihre Produktsoftware

deinstallieren und anschließend erneut installieren, um bestimmte Probleme zu lösen.

1. Schalten Sie das Produkt aus.

2. Trennen Sie alle Schnittstellenkabel.

3. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- **Windows 11:** Klicken Sie auf , suchen Sie nach „**Einstellungen**“ und wählen Sie diese aus. Wählen Sie „**Apps**“ oder „**System**“ > „**Apps & Funktionen**“. Wählen Sie dann das Programm aus, das Sie deinstallieren möchten, und wählen Sie „**Deinstallieren**“.
- **Windows 10:** Klicken Sie auf , wählen Sie das  (Einstellungen) > **Apps** oder **System** > **Apps & Funktionen**. Dann Programm aus, das Sie deinstallieren möchten, und wählen Sie „**Deinstallieren**“.
- **Windows 8.x:** Navigieren Sie zum **Apps**- Bildschirm und wählen Sie **Systemsteuerung** > **Programme** > **Programme und Funktionen**. Wählen Sie die Deinstallationsoption für Ihr Epson-Produkt und dann **Deinstallieren/Ändern**.

**Hinweis:** Wenn ein Fenster **zur Benutzerkontensteuerung** angezeigt wird, klicken Sie auf „**Ja**“ oder „**Weiter**“.

Wählen Sie bei Bedarf Ihr Produkt erneut aus, wählen Sie dann **OK** und klicken Sie auf **Ja** , um die Deinstallation zu bestätigen.

- **Windows (andere Versionen):** Klicken Sie auf oder  **Start** und wählen Sie **Alle Programme** oder **Programme**. Wählen **EPSON**, wählen Sie Ihr Produkt aus und klicken Sie dann auf **EPSON Printer Software Deinstallieren**.

**Hinweis:** Wenn ein Fenster **zur Benutzerkontensteuerung** angezeigt wird, klicken Sie auf „**Ja**“ oder „**Weiter**“.

Wählen Sie im nächsten Fenster Ihr Produkt aus und klicken Sie auf **OK**. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm.

4. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um Epson Event Manager zu deinstallieren, und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem

Bildschirm: • **Windows 11/Windows 10/8.x:** Wählen Sie **Epson Event Manager** und klicken Sie auf **Deinstallieren**. •

**Windows 7/Windows Vista:** Öffnen Sie die Windows- **Systemsteuerung** . Wählen Sie **Programme und Funktionen**. (Wählen Sie in der klassischen Ansicht „**Programme**“ und klicken Sie auf „ Programm **deinstallieren**“.) Wählen Sie „**Epson Event Manager**“ und klicken Sie auf „**Deinstallieren/Ändern**“.

5. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um Epson Scan 2 zu deinstallieren, und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm:

• **Windows 11/Windows 10:** Wählen Sie **Epson Scan 2** und klicken Sie auf **Deinstallieren**. • **Windows 8.x/Windows**

**7/Windows Vista:** Wählen Sie **Epson Scan 2** und klicken Sie auf **Deinstallieren/Ändern**.

6. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um Epson ScanSmart zu deinstallieren, und befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm:

• **Windows 11/Windows 10:** Wählen Sie **Epson ScanSmart** und klicken Sie auf **Deinstallieren**. • **Windows 8.x/Windows 7/**

**Windows Vista:** Wählen Sie **Epson ScanSmart** und klicken Sie auf **Deinstallieren/Ändern**.

7. Starten Sie Ihren Computer neu und sehen Sie sich dann die Seite „Hier *beginnen*“ an , um Ihre Software neu zu installieren.

**Hinweis:** Wenn Sie feststellen, dass eine Neuinstallation Ihrer Produktsoftware das Problem nicht löst, wenden Sie sich an Epson.

**Übergeordnetes Thema:** [Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)

## Produktsoftware deinstallieren – Mac

In den meisten Fällen müssen Sie Ihre Produktsoftware nicht deinstallieren, bevor Sie sie erneut installieren. Sie können jedoch das Uninstaller-Dienstprogramm von der Epson-Support-Website herunterladen, um Ihre Produktsoftware wie hier beschrieben zu deinstallieren.

**Hinweis:** Wenn Sie feststellen, dass eine Neuinstallation Ihrer Produktsoftware das Problem nicht löst, wenden Sie sich an Epson.

1. Um das Uninstaller-Dienstprogramm herunterzuladen, besuchen Sie [epson.com/support](#) (USA) oder [epson.ca/support](#) (Kanada) und wählen Sie Ihr Produkt.

2. Klicken Sie auf **Downloads**.

3. Wählen Sie Ihr Betriebssystem aus, klicken Sie auf „Dienstprogramme“, suchen Sie das Dienstprogramm „Deinstallationsprogramm“ und klicken Sie auf „**Herunterladen**“.

4. Führen Sie die heruntergeladene Datei aus.

5. Doppelklicken Sie auf das **Deinstallationsprogramm**- Symbol.

6. Aktivieren Sie im Bildschirm „Epson Uninstaller“ das Kontrollkästchen für jedes gewünschte Softwareprogramm deinstallieren.

7. Klicken Sie auf **Deinstallieren**.

8. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Software zu deinstallieren.

9. Installieren Sie Ihre Produktsoftware neu.

**Hinweis:** Wenn Sie den Druckertreiber deinstallieren und Ihr Produktname weiterhin im Fenster „**Drucken & Faxen**“, „**Drucken & Scannen**“ oder „**Drucker & Scanner**“ angezeigt wird, wählen Sie Ihren Produktnamen aus und klicken Sie auf das Symbol – (Entfernen), um ihn zu entfernen.

**Übergeordnetes Thema:** [Deinstallieren Sie Ihre Produktsoftware](#)

**Wo Sie Hilfe erhalten** Wenn Sie sich

für technische Supportleistungen an Epson wenden müssen, nutzen Sie die folgenden Supportoptionen.

#### **Internet-Support**

Besuchen Sie die Support-Website von Epson unter [epson.com/support](http://epson.com/support) (USA) oder [epson.ca/support](http://epson.ca/support) (Kanada) und wählen Sie Ihr Produkt für Lösungen für häufige Probleme aus. Sie können Treiber und Dokumentation herunterladen, häufig gestellte Fragen und Ratschläge zur Fehlerbehebung erhalten oder Epson eine E-Mail mit Ihren Fragen senden.

#### **Sprechen Sie mit einem Supportmitarbeiter**

Bevor Sie Epson für den Support anrufen, halten Sie bitte die folgenden Informationen bereit:

- Produktname
- Produktseriennummer (befindet sich auf einem Etikett am Produkt) • Kaufbeleg
- (z. B. Kaufbeleg) und Kaufdatum • Computerkonfiguration • Beschreibung des Problems

Dann ruf an:

- USA: (562) 276-4382, 7:00 bis 16:00 Uhr, pazifische Zeit, Montag bis Freitag • Kanada: (905) 709-3839, 7:00 bis 16:00 Uhr, pazifische Zeit, Montag bis Freitag. Tage und Öffnungszeiten des Supports sind Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Es können Maut- oder Ferngesprächsgebühren anfallen.

#### **Kauf von Verbrauchsmaterialien und Zubehör** Sie

können Original-Tinte und -Papier von Epson auf [epson.com](http://epson.com) kaufen (US-Verkäufe) oder [epson.ca](http://epson.ca) (Verkäufe in Kanada). Sie können Verbrauchsmaterialien auch bei einem autorisierten Epson-Händler erwerben. Um den nächstgelegenen zu finden, rufen Sie 800-GO-EPSON (800-463-7766) in den USA oder 800-807-7766 in Kanada an.

**Übergeordnetes Thema:** [Probleme lösen](#)

---

# Technische Spezifikationen

In diesen Abschnitten sind die technischen Spezifikationen für Ihr Produkt aufgeführt.

**Hinweis:** Epson bietet ein Recyclingprogramm für ausgemusterte Epson-Produkte an. Bitte besuchen Sie [diese Seite](#) (USA) oder [diese Website](#) (Kanada) für Informationen zur Rückgabe Ihrer Epson-Produkte zur ordnungsgemäßen Entsorgung.

[Windows-Systemanforderungen](#)

[Mac-Systemanforderungen](#)

[Papierspezifikationen](#)

[Druckbereichsspezifikationen](#)

[Scan-Spezifikationen](#)

[Spezifikationen der Tintenpatronen](#)

[Maßangaben](#)

[Elektronische Spezifikationen](#)

[Umweltspezifikationen](#)

[Schnittstellenspezifikationen](#)

[Spezifikationen der Netzwerkschnittstelle](#)

[Sicherheits- und Zulassungsbestimmungen](#)

## Windows-Systemanforderungen

Um Ihr Produkt und seine Software verwenden zu können, sollte Ihr Computer eines dieser Microsoft-Betriebssysteme verwenden:

- Windows 11
- Windows 10
- Windows 8.x
- Windows 7
- Windows Vista

**Hinweis:** Die neueste für Ihr Betriebssystem verfügbare Produktsoftware finden Sie auf der Epson-Support-Website unter [epson.com/support](#) (USA) oder [epson.ca/support](#) (Kanada), wählen Sie Ihr Produkt und dann **Downloads aus**.

**Übergeordnetes Thema:** [Technische Spezifikationen](#)

## Mac-Systemanforderungen

Um Ihr Produkt und seine Software nutzen zu können, sollte Ihr Mac eines dieser Betriebssysteme verwenden:

- macOS 12.x
- macOS 11.x
- macOS 10.15.x
- macOS 10.14.x
- macOS 10.13.x
- macOS 10.12.x
- OS X 10.11.x
- OS X 10.10.x
- OS X 10.9.x

**Hinweis:** Die neueste für Ihr Betriebssystem verfügbare Produktsoftware finden Sie auf der Epson-Support-Website unter [epson.com/support](https://epson.com/support) (USA) oder [epson.ca/support](https://epson.ca/support) (Kanada), wählen Sie Ihr Produkt und dann **Downloads aus**.

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Papierspezifikationen

**Hinweis:** Da sich die Qualität einer bestimmten Papiermarke oder -sorte jederzeit vom Hersteller ändern kann, kann Epson nicht für die Qualität von Papiermarken oder -sorten, die nicht von Epson stammen, garantieren. Testen Sie immer eine Probe des Papiermaterials, bevor Sie große Mengen kaufen oder große Aufträge drucken.



**Einzelblätter****Größe**

A4 (8,3 × 11,7 Zoll [210 × 297 mm])  
 A6 (4,1 × 5,8 Zoll [105 × 148 mm])  
 Letter (8,5 × 11 Zoll [216 × 279 mm])  
 Legal (8,5 × 14 Zoll [216 × 356 mm])  
 Mexiko-Oficio (8,5 × 13,4 Zoll [216 × 340 mm])  
 Oficio 9 (8,46 × 12,4 Zoll [215 × 315 mm]) 8,5 × 13  
 Zoll (216 × 330 mm) 3,5 × 5 Zoll (89  
 × 127 mm) 4 × 6 Zoll (102 × 152  
 mm) 5 × 7 Zoll (127 × 178 mm)  
 8 × 10 Zoll (203 × 254 mm)

Executive (7,25 × 10,5 Zoll [184 × 267 mm])

Halbbrief (5,5 × 8,5 Zoll [140 × 216 mm])

**Papiersorten**

Normales Papier

**Hinweis:** Ihr Produkt unterstützt auch kompatibles Papier von Epson. Unter dem Link am Ende dieses Themas finden Sie eine Liste kompatibler Epson-Papiere.

**Gewicht**

Normalpapier: 17 lb (64 g/m<sup>2</sup>) bis 24 lb (90 g/m<sup>2</sup>)

**Umschläge****Größe**

Nr. 10 (4,1 × 9,5 Zoll [105 × 241 mm])

**Papiersorten**

Normalpapier

**Gewicht**

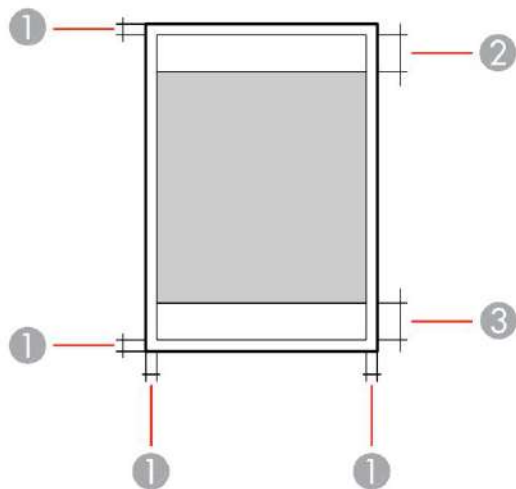
20 lb (75 g/m<sup>2</sup>) bis 27 lb (100 g/m<sup>2</sup>)

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Druckbereichsspezifikationen

**Hinweis:** Beim randlosen Drucken kann sich die Qualität im erweiterten Druckbereich verschlechtern.

### Einzelblätter - Bordüren

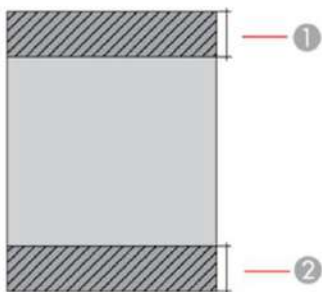


1 Ränder oben/unten/links/rechts: mindestens 0,12 Zoll (3 mm)

Bereich mit reduzierter Druckqualität/oben: mindestens 1,61 Zoll (41 mm)

Bereich mit reduzierter Druckqualität/unten: mindestens 1,46 Zoll (37 mm).

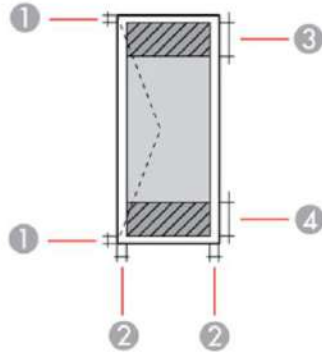
### Einzelblätter – randlos



1 Bereich mit reduzierter Druckqualität/oben: mindestens 1,73 Zoll (44 mm).

2 Bereich/Unterseite mit reduzierter Druckqualität: mindestens 1,57 Zoll (40 mm).

### Umschläge



1 Rechter/linker Rand: mindestens 0,12 Zoll (3 mm).

2 Oberer/unterer Rand: mindestens 0,12 Zoll (3 mm).

3 Bereich mit reduzierter Druckqualität/rechts: mindestens 0,71 Zoll (18 mm).

4 Bereich mit reduzierter Druckqualität/links: mindestens 1,61 Zoll (41 mm).

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Scan-Spezifikationen

<b>Scannertyp</b>	Flachbett, Farbe
<b>Fotoelektrisches Gerät</b>	GUS
<b>Dokumentgröße</b>	Maximal: 8,5 × 11,7 Zoll (216 × 297 mm) Scannerglas: US-Letter oder A4
<b>Scanauflösung</b>	1200 dpi (Hauptscan) 2400 dpi (Subscan)

**Bilddaten**

Farbe:

48 Bit pro Pixel intern (16 Bit pro Pixel pro Farbe intern) 24 Bit pro Pixel extern

(8 Bit pro Pixel pro Farbe intern)

Graustufen:

16 Bit pro Pixel intern, 8 Bit pro

Pixel extern

Schwarz und weiß:

16 Bit pro Pixel intern, 1 Bit pro

Pixel extern

**Lichtquelle**

LED

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Spezifikationen der Tintenpatronen

**Hinweis:** Ihr Drucker ist nur für den Betrieb mit Original-Tintenpatronen der Marke Epson ausgelegt. Tintenpatronen und Tintenzubehör anderer Marken sind nicht kompatibel und funktionieren möglicherweise nicht richtig oder überhaupt nicht, selbst wenn sie als kompatibel beschrieben werden. Epson stellt regelmäßig Firmware-Updates zur Verfügung, um Sicherheits- und Leistungsprobleme zu beheben, kleinere Fehler zu beheben und sicherzustellen, dass der Drucker wie vorgesehen funktioniert. Diese Updates können Auswirkungen auf die Funktionalität von Tinte von Drittanbietern haben. Nicht von Epson stammende oder veränderte Epson-Patronen, die vor einem Firmware-Update funktionierten, funktionieren möglicherweise nicht mehr.

Die mitgelieferten Erstopatronen dienen der zuverlässigen Druckereinrichtung und können nicht als Ersatzpatronen verwendet oder weiterverkauft werden. Nach der Einrichtung steht die verbleibende Tinte zum Drucken zur Verfügung. Die Ergiebigkeit basiert auf ISO 24711 im Standardmodus und kontinuierlichem Drucken. Die Ergiebigkeit variiert je nach Druckbildern, Einstellungen und Temperaturen. Wenn selten oder hauptsächlich mit einer Farbe gedruckt wird, verringert sich die Ergiebigkeit. Zum Drucken und zur Druckerwartung müssen alle Patronen mit Tinte gefüllt sein. Aus Gründen der Druckqualität verbleibt etwas Tinte in den ausgetauschten Patronen.

**Farbe**

Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz

**Lebensdauer der Patrone**

Geöffnete Packung: 6 Monate

Ungeöffnete Verpackung: Nicht verwenden, wenn das auf der Verpackung angegebene Datum abgelaufen ist

**Temperatur**

Lagerung: –30 bis 40 °C (–22 bis 104 °F)

1 Monat bei 40 °C

Tinte gefriert bei 3,2 °F (–16 °C)

Die Tinte taut auf und ist nach 3 Stunden bei 25 °C (77 °F) verwendbar.

**Hinweis:** Um optimale Druckergebnisse zu erzielen, verbrauchen Sie eine Patrone innerhalb von 6 Monaten nach dem Öffnen der Verpackung.

**Übergeordnetes Thema:** [Technische Spezifikationen](#)

**Verwandte Referenzen**

[Teilenummern der Tintenpatronen und Wartungsboxen](#)

## Maßangaben

**Höhe**

Gespeichert: 6,7 Zoll (170 mm)

Drucken: 9,5 Zoll (242 mm)

**Breite**

14,8 Zoll (375 mm)

**Tiefe**

Gespeichert: 11,8 Zoll (300 mm)

Drucken: 22,7 Zoll (577 mm)

**Gewicht**

Ungefähr 4,3 kg (9,5 lb)

(ohne Tintenpatronen oder Strom  
Kabel)

**Übergeordnetes Thema:** [Technische Spezifikationen](#)

## Elektronische Spezifikationen

**Nennleistung des Netzteils**

100 bis 240 V

**Eingangsspannungsbereich**

90 bis 264 V

**Nennfrequenzbereich**

50/60 Hz

**Eingangsfrequenzbereich**

49,5/60,5 Hz

**Nennstrom**

0,4 bis 0,2 A

**Stromverbrauch** (mit  
USB-Anschluss)

Eigenständiges Kopieren: ca. 12 W (ISO/IEC24712)  
Bereitschaftsmodus: ca. 4,8 W  
Ruhemodus: ca. 0,7 W Ausschaltmodus:  
ca. 0,2 W

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Umweltspezifikationen

**Temperatur**

Betrieb: 10 bis 35 °C (50 bis 95 °F)  
Lagerung: –20 bis 40 °C (–4 bis 104 °F),  
1 Monat bei 40 °C (104 °F)

Betrieb: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit

**Luftfeuchtigkeit** (ohne Kondensation) Lagerung: 5 bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Schnittstellenspezifikationen

**Oberflächentyp**

Hi-Speed USB (Gerätekategorie für Computer; USB 3.0-Kabel werden nicht  
unterstützt)

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Spezifikationen der Netzwerkschnittstelle

**W-lan**

**Standard**

IEEE 802.11 b/g/n; IEEE 802.11n ist nur auf dem 20-MHz-Kanal  
verfügbar

<b>Sicherheit</b>	<p>WEP (64/128 Bit)</p> <p>WPA2-PSK (AES); Entspricht WPA2 mit Unterstützung für WPA/WPA2 Persönlich</p> <p>WPA3-SAE (AES)</p> <p><b>Hinweis:</b> Wi-Fi Direct unterstützt nur WPA2-PSK (AES).</p>
<b>Frequenzband</b>	2,4 GHz
<b>Kommunikationsmodus</b>	<p>Infrastrukturmodus</p> <p>Wi-Fi Direct (einfacher AP); Wird für IEEE 802.11b nicht unterstützt</p> <p><b>Hinweis:</b> Die Modi „Infrastruktur“ und „Wi-Fi Direct“ können gleichzeitig verwendet werden.</p>
<b>Sicherheit</b>	
<b>Sicherheitsprotokoll</b>	<p>SSL/TLS; HTTPS-Server/Client, IPPS</p> <p>SNMPv3</p>

Übergeordnetes Thema: [Technische Spezifikationen](#)

## Sicherheits- und Zulassungsbestimmungen

<b>Vereinigte Staaten</b>	<p>Sicherheit: UL62368-1</p> <p>EMV: FCC Teil 15 Unterabschnitt B Klasse B</p>
<b>Kanada</b>	<p>Sicherheit: CAN/CSA-C22.2 Nr. 62368-1 EMV:</p> <p>CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)</p>

Dieses Gerät enthält das folgende Funkmodul: • Hersteller: Seiko

Epson Corporation. • Typ: J26H006 Dieses Produkt

entspricht Teil 15 der

FCC-Vorschriften und RSS-210 der IC-Vorschriften. Epson übernimmt keine Verantwortung für die Nichterfüllung der Schutzanforderungen, die aus einer nicht empfohlenen Modifikation des Produkts resultieren. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf nicht

schädliche Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen können.

Um Funkstörungen des lizenzierten Dienstes zu vermeiden, ist dieses Gerät für den Betrieb in Innenräumen und fern von Fenstern vorgesehen, um eine maximale Abschirmung zu gewährleisten. Geräte (bzw. deren Sendeantennen), die im Freien aufgestellt werden, unterliegen der Genehmigungspflicht.

Dieses Gerät entspricht den FCC/IC-Grenzwerten für die Strahlungsexposition in einer unkontrollierten Umgebung und erfüllt die FCC-Richtlinien zur Hochfrequenzbelastung (RF) in Ergänzung C zu OET65 und RSS-102 der IC-Richtlinien zur Belastung durch Hochfrequenzstrahlung (RF). Dieses Gerät sollte so installiert und betrieben werden, dass der Strahler mindestens 20 cm (7,9 Zoll) oder mehr vom Körper einer Person entfernt ist (ausgenommen Extremitäten: Hände, Handgelenke, Füße und Knöchel).

**Übergeordnetes Thema:** [Technische Spezifikationen](#)



---

# Hinweise

In diesen Abschnitten finden Sie wichtige Hinweise zu Ihrem Produkt.

**Hinweis:** Epson bietet ein Recyclingprogramm für ausgemusterte Epson-Produkte an. Bitte besuchen Sie [diese Seite](#) (USA) oder [diese Website](#) (Kanada) für Informationen zur Rückgabe Ihrer Epson-Produkte zur ordnungsgemäßen Entsorgung.

[Wichtige Sicherheitsanweisungen](#)

[Wichtiger Datenschutzhinweis \(Seriennummer des Druckers\)](#)

[FCC-Konformitätserklärung](#)

[Verbindliches Schiedsverfahren und Klassenverzicht](#)

[Warenzeichen](#)

[Urheberrechtshinweis](#)

## Wichtige Sicherheitsanweisungen

Lesen und befolgen Sie diese Sicherheitshinweise, bevor Sie Ihr Epson-Produkt verwenden.

[Allgemeine Produktsicherheitshinweise](#)

[Sicherheitshinweise für drahtlose Verbindungen](#)

[Sicherheitshinweise für LCD-Bildschirme](#)

**Übergeordnetes Thema:** [Hinweise](#)

## Allgemeine Produktsicherheitshinweise

- Befolgen Sie unbedingt alle auf dem Produkt angebrachten Warnhinweise und Anweisungen. •

Verwenden Sie nur die auf dem Produktetikett angegebene Stromquelle. • Verwenden Sie nur

das mit dem Produkt gelieferte Netzkabel. Die Verwendung eines anderen Kabels kann zu Bränden oder Stromschlägen führen.

Verwenden Sie das Kabel nicht mit anderen Geräten. • Stellen

Sie sicher, dass das Netzkabel den relevanten örtlichen Sicherheitsnormen entspricht. • Stellen Sie das

Produkt in die Nähe einer Steckdose, wo der Stecker leicht herausgezogen werden kann. • Vermeiden Sie es,

das Produkt an eine Steckdose anzuschließen, die am gleichen Stromkreis liegt wie ein Fotokopierer oder ein Luftkontrollsystem die sich regelmäßig ein- und ausschaltet, oder an einer Steckdose, die über einen Wandschalter oder eine Zeitschaltuhr gesteuert wird.

- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt oder ausgefranst wird. Platzieren Sie es so, dass es nicht zu Abschürfungen, Schnitten oder Ausfransen kommt. Crimpen und Knicken. Legen Sie keine Gegenstände darauf ab und verhindern Sie, dass darauf getreten oder darüber gefahren wird. Achten Sie darauf, dass das Kabel an jedem Ende gerade bleibt.

- Wenn Sie ein Verlängerungskabel mit dem Produkt verwenden, achten Sie auf die Gesamtstromstärke der Geräte  
Die an das Verlängerungskabel angeschlossene Stromstärke darf die Amperezahl des Kabels nicht überschreiten. Stellen Sie außerdem sicher, dass die Gesamtstromstärke aller an die Wandsteckdose angeschlossenen Geräte die Stromstärke der Wandsteckdose nicht überschreitet.
- Schalten Sie das Produkt immer mit der Ein-/Aus-Taste aus und warten Sie, bis die Betriebsanzeige aufhört zu blinken, bevor Sie das Produkt ausstecken oder die Stromversorgung zur Steckdose unterbrechen.
- Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. • Stellen Sie das Produkt auf eine ebene, stabile Oberfläche, die in alle Richtungen über die Basis hinausragt. Es funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn es geneigt oder schräg steht.
- Lassen Sie hinter dem Produkt Platz für die Kabel und über dem Produkt Platz, damit Sie es vollständig anheben können die Dokumentenhülle.
- Lassen Sie vor dem Produkt genügend Platz, damit das Papier vollständig ausgeworfen werden kann. •  
Vermeiden Sie Orte, die schnellen Hitze- oder Feuchtigkeitsschwankungen, Stößen oder Vibrationen oder Staub ausgesetzt sind. • Platzieren oder lagern Sie das Produkt nicht im Freien. • Stellen Sie das  
Produkt nicht in der Nähe von übermäßigen Wärmequellen oder in direktem Sonnenlicht auf. • Lassen Sie um  
das Produkt herum genügend Platz für ausreichende Belüftung. Blockieren oder bedecken Sie keine Öffnungen im  
Koffer oder stecken Sie Gegenstände durch die Schlitz.
- Halten Sie das Produkt von potenziellen elektromagnetischen Störquellen wie Lautsprechern fern  
oder die Basiseinheiten von Schnurlostelefonen.
- Halten Sie Ihr Produkt mindestens 22 cm von Herzschrittmachern entfernt, um zu verhindern, dass die Funkwellen Ihres Produkts den  
Betrieb des Herzschrittmachers beeinträchtigen.
- Wenn Sie das Produkt über ein Kabel an einen Computer oder ein anderes Gerät anschließen, achten Sie auf die richtige Ausrichtung  
Ausrichtung der Anschlüsse. Jeder Stecker hat nur eine richtige Ausrichtung. Das Einstecken eines Steckers in der falschen Ausrichtung kann  
zur Beschädigung beider über das Kabel verbundenen Geräte führen. • Setzen Sie sich nicht auf das  
Produkt und lehnen Sie sich auch nicht darauf. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt. •  
Berühren Sie nicht das flache weiße Kabel im Inneren des Produkts. •  
Berühren Sie nicht die durchsichtige Folie im Inneren des Produkts. •  
Bewegen Sie den Druckkopf nicht von Hand; Dies kann zu Schäden am Produkt führen. • Stecken  
Sie Ihre Hand nicht in das Produkt, während es drückt. • Verschütten Sie keine  
Flüssigkeiten auf dem Produkt und verwenden Sie das Produkt nicht mit nassen Händen. •  
Verwenden Sie keine Aerosolprodukte, die im oder um das Produkt herum brennbare Gase enthalten. Das kann passieren  
einen Brand verursachen.

- Drücken Sie beim Auflegen von Originalen nicht zu stark auf das Scannerglas. • Öffnen Sie den Scannerbereich

nicht, während das Produkt kopiert, druckt, scannt oder etwas anderes ausführt andere Funktionen.

- Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Schließen der Dokumentenabdeckung oder der Scannereinheit nicht die Finger einklemmen. •

Versuchen Sie nicht, das Gerät zu warten oder zu zerlegen, es sei denn, dies ist ausdrücklich in Ihrer Dokumentation angegeben Produkt selbst herstellen.

- Trennen Sie das Produkt vom Stromnetz und überlassen Sie die Wartung einem qualifizierten Servicepersonal, wenn folgende Bedingungen vorliegen: wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist; wenn Flüssigkeit in das Produkt gelangt ist; wenn das Produkt heruntergefallen ist oder das Gehäuse beschädigt wurde; wenn das Produkt nicht normal funktioniert oder eine deutliche Leistungsänderung aufweist. Stellen Sie nur die Bedienelemente ein, die in der Bedienungsanleitung beschrieben sind.

- Lassen Sie die Tintenpatronen installiert. Das Entfernen der Patronen kann zur Austrocknung des Druckkopfes führen verhindern, dass das Produkt gedruckt wird.

- Stellen Sie vor dem Transport des Produkts sicher, dass sich der Druckkopf in der Ausgangsposition (ganz rechts) befindet und die Tintenpatronen eingesetzt sind.

- Kippen Sie das Produkt beim Lagern oder Transportieren nicht, stellen Sie es nicht auf die Seite und drehen Sie es nicht auf den Kopf. Andernfalls kann Tinte auslaufen.

**Übergeordnetes Thema:** [Wichtige Sicherheitshinweise](#)

#### **Sicherheitshinweise für drahtlose Verbindungen** Funkwellen von diesem Produkt

können den Betrieb medizinischer Geräte oder automatisch gesteuerter Geräte wie Herzschrittmacher, automatische Türen oder Feuermelder beeinträchtigen. Wenn Sie dieses Produkt in der Nähe solcher Geräte oder in einer medizinischen Einrichtung verwenden, befolgen Sie die Anweisungen des autorisierten Personals der Einrichtung und befolgen Sie alle auf dem Gerät angebrachten Warnungen und Anweisungen, um Unfälle zu vermeiden.

**Übergeordnetes Thema:** [Wichtige Sicherheitshinweise](#)

## **Sicherheitshinweise für LCD-Bildschirme**

- Verwenden Sie zum Reinigen des LCD-Bildschirms nur ein trockenes, weiches Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen oder chemischen

Reinigungsmittel. • Wenn der LCD-Bildschirm beschädigt ist, wenden Sie sich an Epson. Wenn die Flüssigkristalllösung auf Ihre Hände gelangt, waschen Sie diese gründlich mit Wasser und Seife. Wenn die Flüssigkristalllösung in Ihre Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit Wasser aus. Sollten nach einer gründlichen Spülung weiterhin Beschwerden oder Sehstörungen auftreten, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

- Drücken Sie nicht zu fest auf den LCD-Bildschirm und setzen Sie ihn keinen starken Stößen aus. • Wenn der LCD-

Bildschirm absplittert oder bricht, berühren Sie die zerbrochenen Teile nicht und versuchen Sie nicht, sie zu entfernen. wenden Sie sich an Epson zur Unterstützung.

- Der LCD-Bildschirm weist möglicherweise einige kleine helle oder dunkle Flecken auf und zeigt möglicherweise eine ungleichmäßige Helligkeit an. Dies ist normal und weist nicht darauf hin, dass der Bildschirm in irgendeiner Weise beschädigt ist.

**Übergeordnetes Thema:** [Wichtige Sicherheitshinweise](#)

## Wichtiger Datenschutzhinweis (Seriennummer des Druckers)

Im Rahmen der Einrichtung wird die Seriennummer Ihres Produkts an einen sicheren Epson-Server gesendet, damit Sie zur Teilnahme an Programmen berechtigt sind, die wir von Zeit zu Zeit anbieten, einschließlich des Epson-Tintennachfüllprogramms. Sie haben gesondert die Möglichkeit, der Teilnahme an solchen Programmen zuzustimmen.

Wenn Sie Fragen zu diesem Prozess haben, können Sie uns über das [Datenschutz-Feedback- Formular kontaktieren](#), oder Sie können schreiben an: Epson America, Inc.

Zu Händen: Datenschutzkoordinator

3131 Katella Ave

Los Alamitos, CA 90720

**Übergeordnetes Thema:** [Hinweise](#)

## FCC-Konformitätserklärung

### Für Benutzer in den Vereinigten Staaten

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- und Fernsehempfang stört, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben: • Neuausrichtung oder Neupositionierung der Empfangsantenne . • Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger. • Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als dem, an den der Receiver angeschlossen ist. •

Bitten Sie Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/TV-

Techniker um Hilfe.

## WARNUNG

Der Anschluss eines nicht abgeschirmten Geräteschnittstellenkabels an dieses Gerät führt zum Erlöschen der FCC-Zertifizierung oder -Erklärung dieses Geräts und kann zu Störungen führen, die die von der FCC für dieses Gerät festgelegten Grenzwerte überschreiten. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, ein abgeschirmtes Geräteschnittstellenkabel für dieses Gerät zu beschaffen und zu verwenden. Wenn dieses Gerät über mehr als einen Schnittstellenanschluss verfügt, lassen Sie keine Kabel an ungenutzten Schnittstellen angeschlossen. Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen.

## Für kanadische Benutzer

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Übergeordnetes Thema: [Hinweise](#)

# Verbindliches Schiedsverfahren und Klassenverzicht

## 1. STREITIGKEITEN, VERBINDLICHES EINZELSCHIEDSVERFAHREN UND VERZICHT AUF SAMMELKLAGEN UND SAMMELSCHIEDSVERFAHREN

**1.1 Streitigkeiten.** Die Bedingungen dieses Abschnitts 1 gelten für alle Streitigkeiten zwischen Ihnen und Epson. Der Begriff „Streit“ soll die umfassendste gesetzlich zulässige Bedeutung haben und umfasst alle Streitigkeiten, Ansprüche, Kontroversen oder Klagen zwischen Ihnen und Epson, die sich aus oder im Zusammenhang mit dieser Vereinbarung, Produkten der Marke Epson (Hardware und einschließlich zugehöriger Software), oder andere Transaktionen, an denen Sie und Epson beteiligt sind, sei es aufgrund eines Vertrags, einer Garantie, einer falschen Darstellung, eines Betrugs, einer unerlaubten Handlung, einer vorsätzlichen unerlaubten Handlung, eines Gesetzes, einer Verordnung, einer Verordnung oder einer anderen rechtlichen oder gerechten Grundlage. „STREITIGKEIT“ UMFASST KEINE IP-ANSPRÜCHE, oder genauer gesagt, einen Anspruch oder Klagegrund wegen (a) Markenverletzung oder -verwässerung, (b) Patentverletzung, (c) Urheberrechtsverletzung oder -missbrauch oder (d) widerrechtlicher Aneignung von Geschäftsgeheimnissen (ein „IP-Anspruch“). Sie und Epson vereinbaren außerdem, ungeachtet Abschnitt 1.6, dass ein Gericht und nicht ein Schiedsrichter entscheiden kann, ob es sich bei einem Anspruch oder Klagegrund um einen Anspruch auf geistiges Eigentum handelt.

**1.2 Verbindliches Schiedsverfahren.** Sie und Epson vereinbaren, dass alle Streitigkeiten durch ein verbindliches Schiedsverfahren gemäß dieser Vereinbarung beigelegt werden. **SCHIEDSVERFAHREN BEDEUTET, DASS SIE AUF IHR RECHT AUF EINEN RICHTER ODER EINE JURY IN EINEM GERICHTSVERFAHREN VERZICHTEN UND IHRE BEWERTUNGSGRÜNDE EINGESCHRÄNKT SIND.**

Gemäß dieser Vereinbarung wird die verbindliche Schiedsgerichtsbarkeit von JAMS, einer national anerkannten Schiedsbehörde, gemäß der jeweils geltenden Verfahrensordnung für verbraucherbezogene Streitigkeiten verwaltet, jedoch unter Ausschluss aller Regeln, die eine Verbindung oder Sammelklagen in Schiedsverfahren zulassen (weitere Einzelheiten finden Sie unter Vorgehensweise siehe Abschnitt 1.6 unten). Sie und Epson verstehen und stimmen zu, dass (a) das Federal Arbitration Act (9 USC §1 ff.) die Auslegung und Durchsetzung dieses Abschnitts 1 regelt, (b) diese Vereinbarung eine Transaktion im zwischenstaatlichen Handel darstellt und (c) Dieser Abschnitt 1 gilt auch nach Beendigung dieser Vereinbarung.

**1.3 Schritte und Mitteilung vor dem Schlichtungsverfahren.** Bevor Sie einen Anspruch auf Schlichtung einreichen, vereinbaren Sie und Epson, sechzig (60) Tage lang zu versuchen, etwaige Streitigkeiten informell beizulegen. Wenn Epson und Sie keine Einigung erzielen

Wenn Sie die Streitigkeit innerhalb von sechzig (60) Tagen beilegen, können Sie oder Epson ein Schiedsverfahren einleiten. Mitteilungen an Epson müssen an folgende Adresse gerichtet werden: Epson America, Inc., ATTN: Legal Department, 3131 Katella Ave., Los Alamitos, CA 90720 (die „Epson-Adresse“). Die Streitbeilegungsmitteilung an Sie wird an die aktuellste Adresse gesendet, die Epson in seinen Unterlagen für Sie gespeichert hat. Aus diesem Grund ist es wichtig, uns zu benachrichtigen, wenn sich Ihre Adresse ändert, indem Sie uns eine E-Mail an [EALegal@ea.epson.com](mailto:EALegal@ea.epson.com) senden oder uns an die oben angegebene Epson-Adresse schreiben. Die Mitteilung über die Streitigkeit muss den Namen, die Adresse und die Kontaktinformationen des Absenders, die Tatsachen, die Anlass zur Streitigkeit geben, und die beantragte Abhilfe enthalten (die „Mitteilung über die Streitigkeit“). Nach Erhalt der Streitbeilegung vereinbaren Epson und Sie, in gutem Glauben vorzugehen, um den Streit beizulegen, bevor ein Schiedsverfahren eingeleitet wird.

**1.4 Gericht für geringfügige Forderungen.** Ungeachtet des Vorstehenden können Sie eine Einzelklage beim Bagatelgericht Ihres Staates oder Ihrer Gemeinde einreichen, wenn die Klage in die Zuständigkeit dieses Gerichts fällt und nur bei diesem Gericht anhängig ist.

**1.5 VERZICHT AUF SAMMELKLAGEN UND SAMMELSCHIEDSVERFAHREN. SIE UND EPSON VEREINBAREN, DASS JEDE PARTEI STREITIGKEITEN GEGEN DIE ANDERE PARTEI NUR IN EINZELNER KAPAZITÄT UND NICHT ALS KLÄGER ODER SAMMELMITGLIED IN EINEM SAMMEL- ODER VERTRETERVERFAHREN, EINSCHLIESSLICH, OHNE BESCHRÄNKUNG, bundes- oder bundesstaatlicher Sammelklagen oder Sammelschiedsverfahren, vorbringen darf. Sammelklagen, gruppenweite Schiedsverfahren, private Generalstaatsanwaltsklagen und alle anderen Verfahren, in denen jemand als Vertreter handelt, sind nicht zulässig.**

**ENTSPRECHEND DARF EIN SCHIEDSRICHTER IM RAHMEN DER IN DIESEM ABSCHNITT BESCHRIEBENEN SCHIEDSVERFAHREN DIE ANSPRÜCHE MEHRERER PARTEIEN NICHT ZUSAMMENFASSEN ODER KONSOLIDIEREN, OHNE DIE SCHRIFTLICHE ZUSTIMMUNG ALLER BETROFFENEN PARTEIEN ZU EINEM SCHIEDSVERFAHREN.**

**1.6 Schlichtungsverfahren.** Wenn Sie oder Epson ein Schiedsverfahren einleiten, unterliegt das Schiedsverfahren den JAMS-Regeln, die zum Zeitpunkt der Einreichung des Schiedsverfahrens in Kraft sind, mit Ausnahme aller Regeln, die ein Schiedsverfahren auf Gruppen- oder Vertreterbasis zulassen (die „JAMS-Regeln“), verfügbar unter <http://www.jamsadr.com> oder telefonisch unter 1-800-352-5267 und gemäß den in dieser Vereinbarung festgelegten Regeln. Alle Streitigkeiten werden von einem einzigen neutralen Schiedsrichter beigelegt, und beide Parteien haben eine angemessene Möglichkeit, an der Auswahl des Schiedsrichters mitzuwirken. Der Schiedsrichter ist an die Bedingungen dieser Vereinbarung gebunden. Der Schiedsrichter und nicht ein Bundes-, Landes- oder Kommunalgericht oder eine Behörde hat die ausschließliche Befugnis, alle Streitigkeiten zu schlichten, die sich aus oder im Zusammenhang mit der Auslegung, Anwendbarkeit, Durchsetzbarkeit oder dem Zustandekommen dieser Vereinbarung ergeben, einschließlich aller Ansprüche, die ganz oder teilweise daraus entstehen diese Vereinbarung ist ungültig oder anfechtbar. Ungeachtet dieser umfassenden Befugnisübertragung an den Schiedsrichter kann ein Gericht die begrenzte Frage entscheiden, ob es sich bei einem Anspruch oder Klagegrund um einen IP-Anspruch handelt, der von der Definition von „Streitigkeiten“ in Abschnitt 1.1 oben ausgenommen ist. Der Schiedsrichter ist befugt, alle Rechtsbehelfe zu gewähren, die vor einem Gericht nach Gesetz oder Billigkeit möglich wären. Der Schlichter kann Ihnen den gleichen Schadensersatz zusprechen wie ein Gericht, und kann einen Feststellungs- oder Unterlassungsanspruch nur zugunsten der einzelnen Partei, die Schadensersatz beantragt, und nur in dem Umfang zusprechen, der erforderlich ist, um den Schadensersatz zu gewähren, der durch den individuellen Anspruch dieser Partei gerechtfertigt ist. In manchen Fällen können die Kosten eines Schiedsverfahrens die Kosten eines Rechtsstreits übersteigen und das Recht auf Offenlegung kann im Schi

als vor Gericht. Der Schiedsspruch ist bindend und kann bei jedem zuständigen Gericht als Urteil eingetragen werden.

Sie können sich auch dafür entscheiden, telefonisch an Schlichtungsverhandlungen teilzunehmen. Schlichtungsverhandlungen, die nicht telefonisch durchgeführt werden, finden an einem Ort statt, der von Ihrem Hauptwohnsitz aus einigermaßen erreichbar ist, oder nach Ihrer Wahl in Orange County, Kalifornien. a)

Einleitung eines Schiedsverfahrens. Wenn Sie oder Epson beschließen, eine Streitigkeit zu schlichten, vereinbaren beide Parteien das folgende Verfahren: (i) Schreiben Sie einen

Antrag auf Schlichtung. Der Antrag muss eine Beschreibung des Streitfalls und die Höhe des angestrebten Schadensersatzes enthalten. Eine Kopie des Antrags auf Schlichtung finden Sie unter <http://www.jamsadr.com> („Antrag auf Schlichtung“). (ii)

Senden Sie drei Exemplare des Schiedsantrags zuzüglich der

entsprechenden Anmeldegebühr an: JAMS, 500 North State College Blvd., Suite 600 Orange, CA 92868, USA. (iii) Senden Sie ein Exemplar des Schiedsantrags an die an die andere Partei (gleiche Adresse

wie in der Streitbeilegungsmitteilung) oder wie von den Parteien anderweitig vereinbart. b) Anhörungsformat. Während des Schlichtungsverfahrens wird der Betrag eines etwaigen

Vergleichsangebots dem Schlichter erst mitgeteilt, nachdem der Schlichter den Betrag (sofern vorhanden) bestimmt hat, auf den Sie oder Epson Anspruch haben.

Während des Schiedsverfahrens kann die Offenlegung oder der Austausch nicht vertraulicher, für die Streitigkeit relevanter Informationen gestattet werden.

c) Schiedsgerichtsgebühren. Epson zahlt oder erstattet Ihnen (falls zutreffend) alle JAMS-Einreichungen und Schiedsrichtergebühren für jedes (von Ihnen oder Epson) gemäß den Bestimmungen dieser Vereinbarung eingeleitete Schiedsverfahren. d)

Auszeichnung zu Ihren Gunsten. Bei Streitigkeiten, bei denen Sie oder Epson Schadensersatz in Höhe von 75.000 US-Dollar oder weniger ohne Anwaltsgebühren und -kosten verlangen, wird Epson dies tun, wenn die Entscheidung des Schiedsrichters dazu führt, dass Ihnen ein Betrag zugesprochen wird, der über dem letzten schriftlichen Angebot von Epson (falls vorhanden) zur Beilegung des Streits liegt :

(i) zahlen Ihnen 1.000 US-Dollar oder den Betrag der Prämie, je nachdem, welcher Betrag höher ist; (ii) Ihnen gegebenenfalls den doppelten Betrag Ihrer angemessenen Anwaltskosten zahlen; und (iii) Ihnen alle Kosten (einschließlich Gebühren und Kosten für Sachverständige) zu erstatten, die Ihrem Anwalt angemessenerweise für die Untersuchung, Vorbereitung und Verfolgung des Streits im Schiedsverfahren entstehen. Sofern zwischen Ihnen und Epson nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, legt der Schlichter die Höhe der von Epson gemäß diesem Abschnitt 1.6d zu zahlenden Gebühren,

Kosten und Auslagen fest. e) Anwaltskosten. Epson verlangt keine Anwaltsgebühren und -kosten für ein Schiedsverfahren, das im Zusammenhang mit einer Streitigkeit im Rahmen dieser Vereinbarung eingeleitet wird. Ihr Anspruch auf Anwaltsgebühren und -kosten gemäß Abschnitt 1.6d) oben schränkt Ihre Rechte auf Anwaltsgebühren und -kosten nach geltendem Recht nicht ein; Ungeachtet des Vorstehenden ist es dem Schiedsrichter nicht gestattet, Anwaltsgebühren und -kosten doppelt zuzusprechen.

**1.7 Opt-out. Sie können sich dafür entscheiden, sich vom endgültigen, verbindlichen Einzelschlichtungsverfahren und dem Verzicht auf Sammel- und Vertretungsverfahren gemäß dieser Vereinbarung abzumelden (sich selbst auszuschließen), indem Sie innerhalb von dreißig (30) Tagen nach Ihrer Zustimmung einen schriftlichen Brief an die Epson-Adresse senden**

zu dieser Vereinbarung (einschließlich, aber nicht beschränkt auf den Kauf, das Herunterladen, die Installation der Software oder eine andere anwendbare Nutzung von Epson-Hardware, -Produkten und -Diensten), in der (i) Ihr Name, (ii) Ihre Postanschrift und (iii) Ihre Anfrage aufgeführt sind vom endgültigen, verbindlichen Einzelschlichtungsverfahren und vom Verzicht auf Sammel- und Vertretungsverfahren gemäß diesem Abschnitt 1 ausgeschlossen werden. Für den Fall, dass Sie sich im Einklang mit dem oben beschriebenen Verfahren abmelden, gelten weiterhin alle anderen Bedingungen, einschließlich der Anforderung vor einem Rechtsstreit Mitteilung zu machen.

**1.8 Änderungen an Abschnitt 1.** Ungeachtet gegenteiliger Bestimmungen in dieser Vereinbarung vereinbaren Sie und Epson, dass, wenn Epson in Zukunft Änderungen an den Bestimmungen zum Streitbeilegungsverfahren und zum Verzicht auf Sammelklagen in dieser Vereinbarung vornimmt (mit Ausnahme einer Änderung der Adresse von Epson), Epson wird Ihre Zustimmung zur geltenden Änderung einholen. Wenn Sie der geltenden Änderung nicht ausdrücklich zustimmen, erklären Sie sich damit einverstanden, dass Sie etwaige Streitigkeiten zwischen den Parteien gemäß dem Wortlaut dieses Abschnitts 1 schlichten (oder Streitigkeiten gemäß Abschnitt 1.7 beilegen, wenn Sie sich rechtzeitig dafür entschieden haben). angegeben, als Sie dieser Vereinbarung zum ersten Mal zugestimmt haben).

**1.9 Salvatorische Klausel.** Sollte sich herausstellen, dass eine Bestimmung in diesem Abschnitt 1 nicht durchsetzbar ist, wird diese Bestimmung aufgehoben, während der Rest dieser Vereinbarung in vollem Umfang in Kraft und wirksam bleibt. **Das Vorstehende gilt nicht für das Verbot von Sammel- oder Verbandsklagen gemäß Abschnitt 1.5. Das bedeutet, dass, wenn sich Abschnitt 1.5 als nicht durchsetzbar erweist, der gesamte Abschnitt 1 (jedoch nur Abschnitt 1) ungültig ist.**

Übergeordnetes Thema: [Hinweise](#)

## Warenzeichen

EPSON® und Epson ScanSmart sind eingetragene Marken, EPSON Exceed Your Vision ist eine eingetragene Logomarkte und Epson Connect™ und Remote Print™ sind Marken der Seiko Epson Corporation.

Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Mac, macOS, OS X, ColorSync, AirPrint, iPad, iPhone und iPod touch sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.

Die Verwendung des „Works with Apple“-Logos bedeutet, dass ein Zubehör speziell für den Einsatz mit der im Logo angegebenen Technologie entwickelt wurde und vom Entwickler zertifiziert wurde, dass es den Apple-Leistungsstandards entspricht.

Google® ist eine eingetragene Marke und Android™, Chromebook™, Gmail™, Google Chrome™, Google Drive™, und Google Play™ sind Marken von Google LLC.

Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.



Allgemeiner Hinweis: Andere hier verwendete Produktnamen dienen nur zu Identifikationszwecken und können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Epson lehnt jegliche Rechte an diesen Marken ab.



Übergeordnetes Thema: [Hinweise](#)

## Urheberrechtshinweis

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung der Seiko Epson Corporation reproduziert, in einem Abrufsystem gespeichert oder in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufzeichnen oder auf andere Weise, übertragen werden. Die hierin enthaltenen Informationen sind nur für die Verwendung mit diesem Epson-Produkt bestimmt. Epson übernimmt keine Verantwortung für die Verwendung dieser Informationen in Bezug auf andere Produkte.

Weder die Seiko Epson Corporation noch ihre verbundenen Unternehmen haften gegenüber dem Käufer dieses Produkts oder Dritten für Schäden, Verluste, Kosten oder Ausgaben, die dem Käufer oder Dritten durch Unfall, Missbrauch oder Missbrauch dieses Produkts oder durch Unbefugte entstehen Modifikationen, Reparaturen oder Änderungen an diesem Produkt oder (außer in den USA) Nichtbeachtung der Betriebs- und Wartungsanweisungen der Seiko Epson Corporation.

Die Seiko Epson Corporation haftet nicht für Schäden oder Probleme, die sich aus der Verwendung von Optionen oder Verbrauchsprodukten ergeben, die nicht von der Seiko Epson Corporation als Original-Epson-Produkte oder von Epson zugelassene Produkte gekennzeichnet sind.

Die Seiko Epson Corporation haftet nicht für Schäden, die durch elektromagnetische Störungen entstehen, die durch die Verwendung anderer Schnittstellenkabel als derjenigen entstehen, die von der Seiko Epson Corporation als von Epson zugelassene Produkte gekennzeichnet sind.

Diese Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert

werden. [libTIFF-Software Danksagung Ein](#)

[Hinweis zum verantwortungsvollen Umgang mit urheberrechtlich geschützten](#)

[Materialien Standardverzögerungszeiten für die Energieverwaltung für Epson-Produkte](#)

[Urheberrechtsvermerk Übergeordnetes Thema: Hinweise](#)

## libTIFF-Software-Bestätigung

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Die Erlaubnis, diese Software und ihre Dokumentation für beliebige Zwecke zu nutzen, zu kopieren, zu modifizieren, zu verteilen und zu verkaufen, wird hiermit ohne Gebühr erteilt, vorausgesetzt, dass (i) die oben genannten Urheberrechtshinweise und dieser Erlaubnishaftungsangabe in allen Kopien der Software und der zugehörigen Dokumentation erscheinen, und (ii) die Namen von Sam Leffler und Silicon Graphics dürfen ohne die ausdrückliche vorherige schriftliche Genehmigung von Sam Leffler und Silicon Graphics nicht in Werbung oder Werbung im Zusammenhang mit der Software verwendet werden.

DIE SOFTWARE WIRD „WIE BESEHEN“ UND OHNE JEGLICHE AUSDRÜCKLICHE, STILLSCHWEIGENDE ODER ANDERE GEWÄHRLEISTUNG ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, EINSCHLIESSLICH JEDLICHER GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

IN KEINEM FALL SIND SAM LEFFLER ODER SILICON GRAPHICS HAFTBAR FÜR SPEZIELLE, ZUFÄLLIGE, INDIREKTE ODER FOLGESCHÄDEN JEDLICHER ART ODER SCHÄDEN JEDLICHER ART, DIE AUS NUTZUNGS-, DATEN- ODER GEWINNVERLUST resultieren, UNABHÄNGIG DAVON, UNABHÄNGIG DAVON AUF DIE MÖGLICHKEIT VON SCHÄDEN HINGEWIESEN ÜBER JEGLICHE HAFTUNGSTHEORIE, DIE SICH AUS ODER IM ZUSAMMENHANG MIT DER NUTZUNG ODER LEISTUNG DIESER SOFTWARE ERGEBEN.

**Übergeordnetes Thema:** [Urheberrechtshinweis](#)

## Ein Hinweis zum verantwortungsvollen Umgang mit urheberrechtlich geschützten Materialien

Epson fordert jeden Benutzer dazu auf, bei der Verwendung von Epson-Produkten die Urheberrechtsgesetze zu respektieren und verantwortungsvoll zu handeln. Während die Gesetze einiger Länder unter bestimmten Umständen das eingeschränkte Kopieren oder Wiederverwenden von urheberrechtlich geschütztem Material zulassen, sind diese Umstände möglicherweise nicht so umfassend, wie manche Leute annehmen. Bei Fragen zum Urheberrecht wenden Sie sich bitte an Ihren Rechtsberater.

**Übergeordnetes Thema:** [Urheberrechtshinweis](#)

## Standardverzögerungszeiten für die Energieverwaltung für Epson-Produkte

Dieses Produkt wechselt nach einer gewissen Zeit der Nichtbenutzung in den Schlafmodus. Dadurch soll sichergestellt werden, dass das Produkt den Energy Star-Standards für Energieeffizienz entspricht. Eine weitere Energieeinsparung lässt sich erzielen, indem die Schlafzeit auf kürzere Intervalle eingestellt wird.

**Übergeordnetes Thema:** [Urheberrechtshinweis](#)

**Urheberrechtsvermerk** © 2022 Epson

America, Inc.

8/22

CPD-62196

**Übergeordnetes Thema:** [Urheberrechtshinweis](#)