

# راهنمای کاربر

## حق نسخه برداری

هیچ بخشی از این نشریه نباید به هر شکلی و با هر وسیله‌ای اعم از الکترونیکی، مکانیکی، فتوکپی، ضبط یا غیره و بدون اجازه کتبی از Seiko Epson Corporation تکثیر شده، در سیستم بازیابی نگهداری گردیده یا منتقل شود. در خصوص استفاده از اطلاعات موجود در این اثر، هیچ‌گونه مسئولیت حق اختراع پذیرفته نمی‌شود. همچنین هیچ‌گونه مسئولیتی در برابر خسارت‌های ناشی از استفاده از اطلاعات مندرج در آن پذیرفته نمی‌شود. اطلاعات موجود در اینجا تنها برای استفاده با این محصول Epson در نظر گرفته شده است. Epson مسئولیتی در قبال استفاده از این اطلاعات برای سایر محصولات به عهده نمی‌گیرد.

نه Seiko Epson Corporation و نه شرکت‌های وابسته به آن در برابر خریدار این محصول یا اشخاص ثالث در قبال آسیب، ضرر، هزینه، یا هزینه‌های متحمل شده توسط خریدار یا اشخاص ثالث که در نتیجه تصادف، سوءاستفاده یا استفاده نادرست از این محصول یا تغییرات غیرمجاز، تعمیرات یا تغییرات در این محصول یا (به جز ایالات متحده) عدم تطبیق با دستورالعمل‌های راه اندازی و تعمیر و نگهداری Seiko Epson Corporation روی می‌دهد مسئولیتی ندارند.

Seiko Epson Corporation و شرکت‌های وابسته به آن در قبال هر نوع آسیب یا مشکل روی داده که در نتیجه استفاده از گزینه‌ها یا هر نوع محصول قابل استفاده باشد به جز آنهایی که بعنوان محصولات اصلی Epson یا محصولات تایید شده Epson که توسط Seiko Epson Corporation طراحی شده اند، مسئولیتی ندارند.

Seiko Epson Corporation در قبال هر نوع آسیبی که با تداخل الکترومغناطیسی روی می‌دهد که در نتیجه استفاده از کابل‌های رابط می‌باشد به جز آنهایی که بعنوان محصولات تایید شده Epson که توسط Seiko Epson Corporation طراحی شده اند، مسئولیتی ندارند.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

ممکن است محتوای این دفترچه راهنما و مشخصات این محصول بدون اعلان قبلی تغییر کند.

# علایم تجاری

EPSON® یک علامت تجاری ثبت شده است، و EPSON EXCEED YOUR VISION یا EXCEED YOUR VISION علامت تجاری شرکت Seiko Epson است.

EPSON Scan software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.

Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

اعلامیه عمومی: سایر نام های محصول که در اینجا استفاده می شود فقط برای اهداف شناسایی بوده و ممکن است علامت های تجاری مالکان مربوطه آنها باشند. Epson حقوق مربوط به این مارک ها را از خود سلب می کند.

## محتوا

## حق نسخه برداری

## علایم تجاری

## درباره این راهنما

- 7. معرفی دفترچه های راهنما.
- 7. علائم و نشان ها.
- 8. توضیحات استفاده شده در این دفترچه راهنما.
- 8. مراجع سیستم عامل.

## دستورالعمل های مهم

- 9. دستورالعمل های ایمنی.
- 10. توصیه ها و هشدارها در مورد چاپگر.
- 10. مشاوره ها و هشدارها برای تنظیم چاپگر.
- 10. مشاوره ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر.
- 11. مشاوره ها و هشدارها برای انتقال یا نگهداری چاپگر.
- توصیه ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر از طریق اتصال بی سیم.
- 11. توصیه ها و هشدارها برای استفاده از صفحه LCD.
- 11. محافظت از اطلاعات شخصی خود.

## قسمت های اصلی چاپگر

- 12. نام و عملکرد قطعات.
- 14. پانل کنترل.
- 14. دکمه ها و چراغ ها.
- 15. نمادهای نشان داده شده بر روی صفحه LCD.
- 15. وارد کردن نویسه ها.
- 16. گزینه های منو.
- 16. حالت کپی.
- 17. حالت اسکن.
- 18. حالت فکس.
- 19. حالت نصب.

## قرار دادن کاغذ

- 25. احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ.
- 26. ظرفیت ها و کاغذ موجود.
- 27. لیست انواع کاغذ.
- 27. قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ.

## قرار دادن اسناد

- 31. اسناد موجود برای ADF.
- 31. قرار دادن اسناد در ADF.

- 32. قرار دادن اسناد در شیشه اسکنر.

## چاپ

- 34. چاپ از رایانه.
- 34. اصول چاپ - Windows.
- 36. اصول چاپ - Mac OS X.
- 37. چاپ 2 طرفه.
- 40. چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه.
- 41. چاپ برای تناسب اندازه کاغذ.
- 42. چاپ همزمان چند فایل (فقط برای Windows).
- چاپ یک تصویر روی چند برگه برای ایجاد یک پوستر (فقط برای Windows).
- 43. چاپ با استفاده از ویژگی های پیشرفته.
- چاپ عکس ها با استفاده از Epson Easy Photo Print.
- 51. چاپ کردن از دستگاه های هوشمند.
- 52. استفاده از Epson iPrint.
- 53. استفاده از AirPrint.
- 54. لغو کردن چاپ.
- 54. لغو چاپ - دکمه چاپگر.
- 54. لغو چاپ - Windows.
- 54. لغو چاپ - Mac OS X.

## کپی کردن

## اسکن

- 56. اسکن با استفاده از پانل کنترل.
- 56. ذخیره اسکن در فضای ذخیره ابری.
- 56. اسکن کردن در رایانه.
- 57. ذخیره اسکن در رایانه (WSD).
- 57. اسکن از رایانه.
- 57. اصول پایه اسکن کردن.
- 59. اسکن کردن با استفاده از ویژگی های پیشرفته.
- 62. اسکن کردن از دستگاه های هوشمند.

## ارسال فابری

- 64. تنظیم فابری.
- 64. اتصال به خط تلفن.
- 67. انجام تنظیمات اصلی فابری.
- 70. ثبت اطلاعات تماس برای فکس کردن.
- 70. ثبت اطلاعات تماس.
- 70. ثبت اطلاعات تماس گروهی.
- ثبت و پشتیبان گیری از اطلاعات تماس با استفاده از رایانه.
- 71. ثبت و پشتیبان گیری از اطلاعات تماس با استفاده از رایانه.

انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS X	96.
EPSON Scan (درایور اسکنر)	97.
Epson Event Manager	97.
PC-FAX درایور (درایور فابری)	98.
FAX Utility	98.
Epson Easy Photo Print	99.
E-Web Print (فقط برای Windows)	99.
EPSON Software Updater	99.
EpsonNet Config	100.
حذف برنامه ها	100.
حذف برنامه ها - Windows	100.
حذف برنامه ها - Mac OS X	101.
نصب برنامه ها	102.
به روزرسانی برنامه ها و میان افزار	102.

### برطرف کردن مشکلات

بررسی وضعیت چاپگر	103.
بررسی پیام ها بر روی صفحه LCD	103.
بررسی وضعیت چاپگر - Windows	104.
بررسی وضعیت چاپگر - Mac OS X	104.
خارج کردن کاغذ گیر کرده	104.
خارج کردن کاغذ گیر کرده از داخل چاپگر	104.
خارج کردن کاغذ گیر کرده از کاست کاغذ	106.
خارج کردن کاغذ گیر کرده از درپوش عقب	107.
خارج کردن کاغذ گیر کرده از ADF	109.
کاغذ به درستی تغذیه نمی شود	111.
گیر کردن کاغذ	111.
کاغذ به صورت کج تغذیه می شود	111.
هیچ کاغذی در دستگاه وجود ندارد	112.
چندین برگه کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه شده اند	112.
اسناد در ADF تغذیه نمی شود	112.
مشکلات مربوط به برق و پانل کنترل	112.
دستگاه روشن نمی شود	112.
دستگاه خاموش نمی شود	112.
صفحه LCD تاریک می شود	112.
چاپگر چاپ نمی کند	113.
مشکلات مربوط به کار چاپی	113.
کیفیت چاپ پایین است	113.
حتی بعد از تراز کردن سر چاپگر، کیفیت چاپ بهتر نمی شود	114.
تصاویر یا عکس ها با رنگ های غیرمنتظره چاپ می شوند	115.
خطوط اضافه در فواصل حدود 3.3 سانتی متر ظاهر می شود	115.
کیفیت کپی پایین است	115.

ارسال فابری	71.
عملیات اولیه ارسال فابری	71.
روش های مختلف ارسال فابری	73.
دریافت فابری	74.
تنظیم حالت دریافت فابری	74.
روش های مختلف دریافت فابری	75.
ذخیره فکس های دریافتی در یک کامپیوتر	76.
استفاده از دیگر ویژگی های فابری	77.
چاپ فهرست و گزارش فابری	77.
چاپ فابری های دریافتی	78.

### پر کردن مجدد جوهر

بررسی سطوح جوهر	79.
بررسی سطوح جوهر - Windows	79.
بررسی سطوح جوهر - Mac OS X	79.
کدهای بطری جوهر	79.
احتیاط های مربوط به استفاده از بطری جوهر	80.
پر کردن مجدد مخازن جوهر	81.

### بهبود کیفیت چاپ و اسکن

بررسی و تمیز کردن هد چاپ	85.
بررسی و تمیز کردن هد چاپ - پانل کنترل	85.
بررسی و تمیز کردن هد چاپ - Windows	86.
بررسی و تمیز کردن هد چاپ - Mac OS X	86.
تعویض جوهر درون تیوب های جوهر	87.
تعویض جوهر داخل لوله های جوهر - Windows	87.
تعویض جوهر داخل لوله های جوهر - Mac OS X	87.
تراز کردن هد چاپ	87.
تراز کردن هد چاپ - پانل کنترل	87.
تراز کردن هد چاپ - Windows	88.
تراز کردن هد چاپ - Mac OS X	89.
پاک کردن مسیر کاغذ از لکه جوهر	89.
تمیز کردن ADF	89.
تمیز کردن شیشه اسکنر	91.

### خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

سرویس Epson Connect	93.
Web Config	93.
اجرای Web Config در یک مرورگر وب	93.
اجرای Web Config روی Windows	94.
اجرای Web Config در Mac OS X	94.
Windows درایور چاپگر	94.
محدود کردن تنظیمات مربوط به درایور چاپگر	95.
Windows	95.
انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Windows	96.
Mac OS X درایور چاپگر	96.

محتوا

126. . . . . سرعت اسکن کردن از ADF کاهش می یابد. . . . .

126. . . . . تاریخ و زمان نادرست هستند. . . . .  
برنامه با فایروال مسدود شده است (فقط برای  
126. . . . . Windows).

127. . . . . پیامی نمایش داده می شود و از شما می خواهد که سطوح  
جوهر را بازنشانی کنید. . . . .

**ضمیمه**

128. . . . . مشخصات فنی. . . . .

128. . . . . مشخصات چاپگر. . . . .

128. . . . . مشخصات اسکنر. . . . .

129. . . . . مشخصات رابط. . . . .

129. . . . . مشخصات مخابراتی. . . . .

130. . . . . مشخصات Wi-Fi. . . . .

130. . . . . مشخصات اترنت. . . . .

130. . . . . پروتکل امنیتی. . . . .

130. . . . . سرویس های شخص ثالث پشتیبانی شده. . . . .

131. . . . . ابعاد. . . . .

131. . . . . مشخصات الکتریکی. . . . .

132. . . . . مشخصات محیطی. . . . .

132. . . . . نیازمندی های سیستم. . . . .

133. . . . . اطلاعات تنظیمی. . . . .

133. . . . . استانداردها و آیین نامه ها. . . . .

134. . . . . محدودیت های کپی کردن. . . . .

134. . . . . بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر. . . . .  
بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر  
— پانل کنترل. . . . .

134. . . . . بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر —  
Windows. . . . .

135. . . . . بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر —  
Mac OS X. . . . .

135. . . . . ذخیره نیرو. . . . .

135. . . . . صرفه جویی در مصرف برق - صفحه کنترل. . . . .

135. . . . . انتقال چاپگر. . . . .

138. . . . . جایی که می توانید راهنما را دریافت کنید. . . . .

138. . . . . وب سایت پشتیبانی فنی. . . . .

138. . . . . تماس با پشتیبانی Epson. . . . .

تصویری از پشت اسناد در تصویر کپی شده ظاهر می  
شود. . . . .

115. . . . . محل، اندازه، یا حاشیه های کار چاپی درست نیست. . . . .

116. . . . . کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد. . . . .

116. . . . . نویسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند. . . . .

117. . . . . تصویر چاپ شده معکوس است. . . . .

117. . . . . مشکل کار چاپی برطرف نمی شود. . . . .

117. . . . . سایر مشکلات مربوط به چاپ. . . . .

117. . . . . چاپ بسیار آهسته است. . . . .

118. . . . . سرعت چاپ در طول چاپ متوالی به طور قابل توجهی  
کاهش می یابد. . . . .

118. . . . . دستگاه اسکن نمی کند. . . . .

118. . . . . هنگام استفاده از پانل کنترل نمی توان از اسکن استفاده  
کرد. . . . .

119. . . . . مشکلات مربوط به تصویر اسکن شده. . . . .

119. . . . . کیفیت اسکن پایین است. . . . .

119. . . . . نویسه ها تارند. . . . .

119. . . . . تصویری از پشت اسناد در تصویر اسکن شده ظاهر می  
شود. . . . .

120. . . . . الگوی هاشور خورده در تصویر اسکن شده ظاهر می  
شود. . . . .

120. . . . . جهت و ناحیه اسکن درست نیست. . . . .

121. . . . . مشکل تصویر اسکن شده برطرف نمی شود. . . . .

121. . . . . سایر مشکلات مربوط به اسکن. . . . .

121. . . . . پیش نمایش تصویر کوچک به درستی کار نمی کند. . . . .

121. . . . . اسکن بسیار آهسته است. . . . .

121. . . . . هنگام اسکن کردن PDF/Multi-TIFF اسکن متوقف  
می شود. . . . .

121. . . . . مشکلات مربوط به ارسال و دریافت نمابرها. . . . .

122. . . . . نمابرها ارسال یا دریافت نمی شوند. . . . .

123. . . . . نمابرها ارسال نمی شوند. . . . .

123. . . . . نمابرها به گیرنده خاصی ارسال نمی شوند. . . . .

123. . . . . در زمان های خاصی نمابرها ارسال نمی شوند. . . . .

123. . . . . نمابرها دریافت نمی شوند. . . . .

124. . . . . خطای حافظه پر است، رخ می دهد. . . . .

124. . . . . کیفیت نمابر ضعیف است. . . . .

124. . . . . نمابرها با اندازه نادرست ارسال می شوند. . . . .

125. . . . . کیفیت نمابر دریافتی ضعیف است. . . . .

125. . . . . نمابرهای دریافتی چاپ نمی شوند. . . . .

125. . . . . سایر مشکلات مربوط به نمابر. . . . .

125. . . . . برقراری تماس از طریق تلفن وصل شده ممکن نیست. . . . .

125. . . . . دستگاه پاسخگویی نمی تواند به تماس های صوتی پاسخ  
دهد. . . . .

125. . . . . شماره نمابر فرستنده در نمابرهای دریافتی شده نمایش  
داده نمی شود یا شماره اشتباه است. . . . .

126. . . . . سایر مشکلات. . . . .

126. . . . . زمان لمس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی ایجاد می شود  
. . . . .

126. . . . . صدای کارکرد بسیار زیاد است. . . . .

126. . . . . ADF کار نمی کند. . . . .

## درباره این راهنما

### معرفی دفترچه های راهنما

کتابچه های راهنمای زیر همراه با چاپگر Epson شما عرضه می شوند. علاوه بر کتابچه های راهنما، به قسمت راهنمای موجود در برنامه های نرم افزاری متنوع Epson رجوع کنید.

□ از اینجا شروع کنید (دفترچه راهنمای کاغذی)

اطلاعاتی درباره راه اندازی چاپگر، نصب نرم افزار، استفاده از چاپگر، رفع مشکلات و غیره ارائه می دهد.

□ راهنمای کاربر (دفترچه راهنمای دیجیتالی)

این دفترچه راهنما، اطلاعات و دستورالعمل های کلی درباره استفاده از چاپگر و رفع مشکلات ارائه می دهد.

□ راهنمای شبکه (دفترچه راهنمای دیجیتالی)

اطلاعات مربوط به تنظیمات شبکه و حل مشکلات در زمان استفاده از چاپگر در یک شبکه را ارائه می دهد.

شما می توانید آخرین نسخه های کتابچه های راهنمای فوق را به اشکال زیر دریافت کنید.

□ راهنمای کاغذی

به وب سایت پشتیبانی Epson Europe به نشانی <http://www.epson.eu/Support> یا وب سایت پشتیبانی جهانی Epson به نشانی <http://support.epson.net/> بروید.

□ راهنمای دیجیتالی

EPSON Software Updater را روی کامپیوتر خود راه اندازی کنید. EPSON Software Updater به روز رسانی های موجود برنامه های نرم افزاری و راهنماهای دیجیتالی Epson را بررسی می کند، و به شما امکان می دهد آخرین نسخه ها را دانلود کنید.

اطلاعات مرتبط

← "EPSON Software Updater" در صفحه 99

## علائم و نشان ها

⚠ **احتیاط:**

دستورالعمل هایی که باید با دقت دنبال شود تا از آسیب بدنی جلوگیری شود.

⚠ **مهم:**

دستورالعمل هایی که باید مورد توجه قرار گیرد تا از آسیب به تجهیزات جلوگیری شود.

نکته:

اطلاعات تکمیلی و مرجع را ارائه می دهد.

← اطلاعات مرتبط

پیوندها به بخش های مربوطه

## توضیحات استفاده شده در این دفترچه راهنما

- تصاویر گرفته شده از درایور چاپگر و صفحات EPSON Scan (درایور اسکن) از Windows 8.1 یا Mac OS X v10.10.x هستند. محتوای نشان داده شده در صفحات بسته به مدل و موقعیت متفاوت هستند.
- تصاویر چاپگر استفاده شده در این دفترچه راهنما فقط مثال هستند. ممکن است بسته به مدل تفاوت های جزئی وجود داشته باشد، ولی روش راه اندازی مشابه است.
- برخی از موارد منوی روی صفحه LCD بسته به مدل و تنظیمات متفاوت است.

## مراجع سیستم عامل

### Windows

در این کتابچه راهنما، عباراتی از قبیل "Windows 8.1"، "Windows 8"، "Windows 7"، "Windows Vista"، "Windows XP"، "Windows Server 2003 R2"، "Windows Server 2008"، "Windows Server 2008 R2"، "Windows Server 2012"، "Windows Server 2012 R2" و "Windows Server 2003" به این سیستم عامل ها اشاره دارند. به علاوه "Windows" برای رجوع به تمامی نسخه ها استفاده شده است.

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

### Mac OS X

در این کتابچه راهنما، "Mac OS X v10.10.x" به OS X Yosemite، "Mac OS X v10.9.x" به OS X Mavericks، و "Mac OS X v10.8.x" به OS X Mountain Lion اشاره می کند. به علاوه، از «Mac OS X» برای اشاره به «Mac OS X v10.10.x»، «Mac OS X v10.9.x»، «Mac OS X v10.7.x» و «Mac OS X v10.6.8» استفاده می شود.



# دستورالعمل های مهم

## دستورالعمل های ایمنی

برای استفاده ایمن از این چاپگر این دستورالعمل ها را مطالعه و دنبال کنید. این دفترچه راهنما را برای مراجعه بعدی نگه دارید. همینطور، همه دستورالعمل ها و هشدارهای علامت گذاری شده در این چاپگر را دنبال کنید.

❑ فقط از سیم برقی که به همراه چاپگر ارائه شده استفاده کنید و از سیم سایر دستگاه ها استفاده نکنید. استفاده از سایر سیم ها برای این چاپگر یا استفاده از سیم برق ارائه شده با سایر تجهیزات می تواند منجر به شوک الکتریکی یا آتش سوزی شود.

❑ مطمئن شوید سیم برق متناوب استاندارد ایمنی محلی مربوطه را دارا باشد.

❑ هرگز سیم برق، دوشاخه، چاپگر، دستگاه اسکنر را باز نکنید، تغییر ندهید یا سعی نکنید آنها را تعمیر کنید یا خودتان تغییراتی در آنها ایجاد نمایید مگر اینکه به طور خاص در دفترچه های راهنمای چاپگر توضیح داده شده باشد.

❑ در شرایط زیر چاپگر را از برق جدا کرده و برای سرویس به نزد پرسنل مجرب سرویس بروید:

سیم برق یا دوشاخه آسیب دیده باشد؛ مایعی وارد چاپگر شده باشد؛ چاپگر افتاده باشد یا محفظه آسیب دیده باشد؛ چاپگر بطور عادی کار نکند یا تغییر مشخصی در عملکرد آن دیده شود. کنترل هایی که در دستورالعمل های راه اندازی نیستند را انجام ندهید.

❑ چاپگر را نزدیک پرینت دیواری قرار دهید تا بتوانید به راحتی دوشاخه را جدا کنید.

❑ چاپگر را در محیط خارج از ساختمان، نزدیک به محل پر گرد و غبار و کثیف، آب، منابع گرمازا، یا در مکانی که در معرض تکان ها، لرزش ها، دما یا رطوبت بالاست قرار ندهید.

❑ مراقب باشید مایع درون چاپگر ریخته نشود و با دست مرطوب به چاپگر دست نزنید.

❑ حداقل 22 سانتی متر چاپگر را از ضربان ساز قلب دور نگه دارید. امواج رادیویی این چاپگر ممکن است تاثیر منفی بر عملکرد ضربان ساز قلب داشته باشد.

❑ اگر صفحه LCD آسیب دیده است، با فروشنده خود تماس بگیرید. اگر محلول کریستال مایع با دست شما تماس پیدا کرد، آنها را بطور کامل با آب و صابون بشویید. اگر محلول کریستال مایع با چشمان شما تماس پیدا کرد، فوراً آنها را با آب بشویید. اگر بعد از شستن کامل، چشمتان ناراحت است یا مشکل دید دارید فوراً به پزشک مراجعه کنید.

❑ در طول طوفان الکتریکی از تلفن استفاده نکنید. ممکن است از نور ایجاد شده خطر راه دور شوک الکتریکی وجود داشته باشد.

❑ برای گزارش دادن نشت گاز در نزدیکی نشت از تلفن استفاده نکنید.

❑ مراقب باشید هنگام جابه جایی مخازن جوهر، درپوش های مخزن جوهر و بطری های باز جوهر یا درپوش های بطری جوهر، به جوهرها دست نزنید.

❑ اگر پوستتان جوهری شد، آن را با آب و صابون کاملاً بشویید.

❑ اگر جوهر وارد چشمتان شد، سریعاً با آب فراوان شستشو دهید. اگر بعد از شستشوی کامل، هنوز احساس ناراحتی می کنید یا مشکلات چشمی دارید، سریعاً با پزشک مشورت کنید.

❑ اگر جوهر وارد دهانتان شد، سریعاً با پزشک مشورت کنید.

❑ بطری جوهر را پس از باز کردن آن تکان ندهید یا کج نکنید؛ ممکن است این کار باعث نشتی شود.

❑ بطری های جوهر و مجموعه مخزن جوهر را دور از دسترس کودکان نگهداری کنید. اجازه ندهید کودکان از بطری های جوهر بنوشند یا آنها و درپوش بطری جوهر را جابه جا کنند.

## توصیه ها و هشدارها در مورد چاپگر

برای اجتناب از آسیب وارد شدن به چاپگر یا اموال خود این دستورالعمل ها را بخوانید و دنبال کنید. این دفترچه راهنما را برای مراجعه بعدی نگه دارید.



### مشاوره ها و هشدارها برای تنظیم چاپگر

- روزنه ها و منافذ چاپگر را نپوشانید و مسدود نکنید.
- فقط از منبع برقی استفاده کنید که در برچسب چاپگر نشان داده شده است.
- از پریزهایی که در مدار مشابه دستگاه هایی که مرتباً روشن و خاموش می شوند، مانند دستگاه فتوکپی یا سیستم های کنترل هوا، قرار دارند، استفاده نکنید.
- از پریزهای الکتریکی که با سویچ های دیوار یا تایمرهای خودکار کنترل می شوند استفاده نکنید.
- کل سیستم رایانه را از منابعی که بصورت بالقوه دارای تداخل الکترومغناطیسی هستند مانند بلندگوها یا جایگاه تلفن های بی سیم دور نگه دارید.
- سیم های منبع برق باید بگونه ای قرار بگیرند که از خراش، بریدگی، ساییده شدن، چین خوردگی و پیچ خوردگی جلوگیری شود. اشیا را بر روی سیم های منبع برق قرار ندهید و مراقب باشید بر روی سیم های منبع برق قدم نگذارید و روی آن راه نروید. بخصوص مراقب باشید همه سیم های منبع برق در پایانه ها و نقاطی که وارد می شوند و از ترانسفورمر خارج می شوند صاف باشند.
- اگر برای چاپگر از یک سیم اضافی استفاده می کنید، مطمئن شوید که میزان کل آمپر دستگاه های متصل به سیم اضافی از میزان آمپر سیم بیشتر نباشد. همینطور مطمئن شوید که میزان کل آمپر همه دستگاه های متصل به پریز دیواری از میزان آمپر پریز دیواری بیشتر نباشد.
- اگر می خواهید از چاپگر در آلمان استفاده کنید، سیم کشی ساختمان باید دارای یک فیوز ۱۰ یا ۱۶ آمپر باشد تا محافظت کافی در برابر مدار کوتاه و محافظت در برابر جریان بیش از حد وجود داشته باشد.
- زمانی که با کابل چاپگر را به رایانه یا دستگاه دیگری وصل می کنید، مطمئن شوید جهت رابط ها صحیح باشد. هر رابطی فقط یک جهت صحیح دارد. وارد کردن رابط در جهت نادرست می تواند به هر دو دستگاهی که با کابل به هم وصل شده اند آسیب برساند.
- چاپگر را بر روی یک سطح صاف، پایدار که نسبت به زیر چاپگر از همه جهت بزرگتر است قرار دهید. اگر چاپگر در یک زاویه کج شود به درستی کار نمی کند.
- فضایی را هم برای بالای چاپگر در نظر بگیرید تا بتوانید به طور کامل درپوش اسناد را بالا بیاورید.
- در جلوی چاپگر هم فضای کافی در نظر بگیرید تا کاغذ بطور کامل خارج شود.
- از قرار دادن دستگاه در مکان هایی که در معرض تغییرات سریع دما و رطوبت است خودداری کنید. همینطور، چاپگر را از نور مستقیم آفتاب، نور شدید یا منبع گرما دور نگه دارید.

### مشاوره ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر

- چیزی را از شکاف ها به درون چاپگر وارد نکنید.
- در زمان چاپ دست خود را درون چاپگر نکنید.
- به کابل صاف سفید و لوله های جوهر داخل چاپگر دست نزنید.
- از محصولات اسپری که گاز قابل اشتعال دارند درون یا اطراف چاپگر استفاده نکنید. اینکار می تواند منجر به آتش سوزی شود.
- هد چاپ را با دست حرکت ندهید، در غیر اینصورت ممکن است چاپگر آسیب ببیند.
- هنگام بستن دستگاه اسکرین مراقب باشید انگشتانتان گیر نکنند.

## دستورالعمل های مهم

- هنگام قرار دادن اسناد بر روی شیشه اسکنر فشار زیاد وارد نکنید.
- سطوح جوهر را در مخزن های جوهر واقعی به طور بصری بررسی کنید. مصرف مداوم چاپگر زمانی که جوهر مصرف شده است، می تواند به چاپگر آسیب برساند. Epson توصیه می کند زمانی که چاپگر کار نمی کند برای تنظیم مجدد سطح جوهر، مخزن جوهر را تا خط بالایی پر کنید.
- همیشه هنگام استفاده از دکمه  چاپگر را خاموش کنید. تا زمانی که چراغ  چشمک می زند چاپگر را از برق جدا نکنید یا از طریق پریز آن را خاموش نکنید.
- اگر نمی خواهید برای مدت زمان طولانی از چاپگر استفاده کنید حتما سیم برق را از پریز الکتریکی جدا کنید.

## مشاوره ها و هشدارها برای انتقال یا نگهداری چاپگر

- هنگام نگهداری یا انتقال چاپگر، آن را کج نکنید، آن را بصورت عمودی نگه دارید یا آن را وارونه کنید در غیر اینصورت ممکن است جوهر نشت کند.
- قبل از انتقال چاپگر، مطمئن شوید هد چاپ در موقعیت اصلی (کاملاً راست) خود قرار داشته باشد.

## توصیه ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر از طریق اتصال بی سیم

- ممکن است امواج رادیویی این چاپگر تأثیر منفی بر روی کارکرد تجهیزات الکترونیکی پزشکی بگذارد و باعث بروز نقص عملکرد آنها گردد. هنگام استفاده از این چاپگر در بیمارستان ها یا نزدیک تجهیزات پزشکی، دستورات پرسنل مجاز بیمارستان را اجرا کنید و همه هشدارهای نصب شده و دستورات روی تجهیزات پزشکی را رعایت نمایید.
- ممکن است امواج رادیویی این چاپگر تأثیر منفی بر روی کارکرد دستگاه های خودکار نظیر درهای خودکار یا هشدارهای آتش بگذارد و باعث بروز حوادث به دلیل بروز نقص در عملکرد آنها گردد. هنگام استفاده از این چاپگر در نزدیکی دستگاه های خودکار، همه هشدارهای نصب شده و دستورات روی این دستگاه ها را رعایت نمایید.

## توصیه ها و هشدارها برای استفاده از صفحه LCD

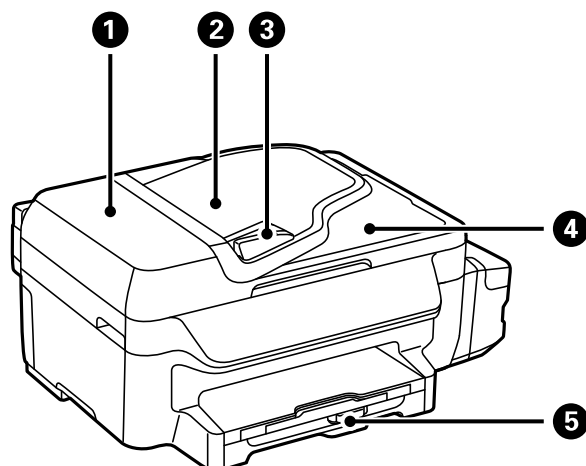
- ممکن است صفحه LCD تعدادی نقاط روشن و تاریک داشته باشد و به دلیل عملکردهای خود روشنایی ناهمواری داشته باشد. این موارد عادی است و نشان دهنده این نیست که دستگاه آسیب دیده است.
- برای تمیز کردن فقط از یک پارچه خشک و نرم استفاده کنید. از تمیزکننده های شیمیایی یا مایعات استفاده نکنید.
- درپوش جلوی صفحه LCD در صورت فشار سنگین روی آن می شکنند. اگر سطح صفحه حالت ترک یا ورقه شدن دارد با فروشنده خود تماس بگیرید و سعی نکنید قطعات شکسته را خارج کنید یا به آنها دست بزنید.

## محافظت از اطلاعات شخصی خود

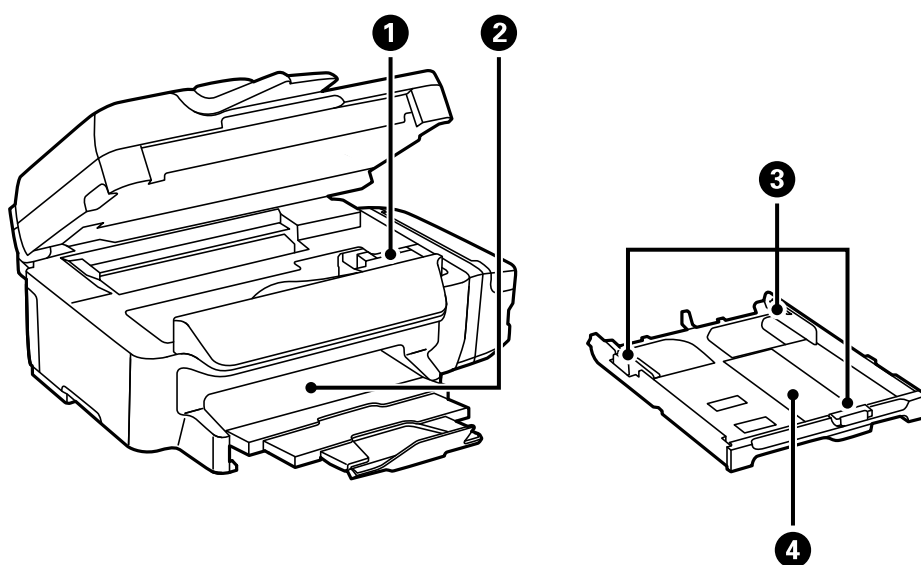
اگر چاپگر را به فرد دیگری می دهید یا آن را دور می اندازید، با انتخاب نصب < بازگشت به تنظیمات پیش فرض > پاک کردن تمامی داده ها و تنظیمات اپنل کنترل، همه اطلاعات شخص که در حافظه چاپگر ذخیره شده است را پاک کنید.

## قسمت های اصلی چاپگر

### نام و عملکرد قطعات



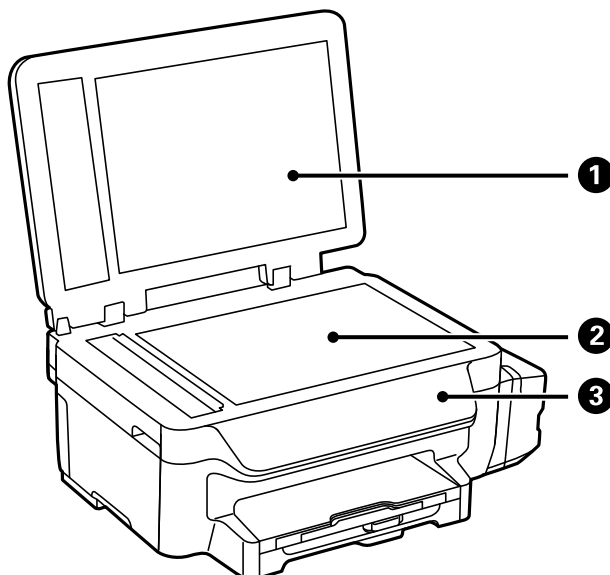
درپوش ADF (تغذیه کننده خودکار سند)	1	هنگام خارج کردن اسناد گیر کرده در ADF آن را باز کنید.
سینی ورودی ADF	2	اسناد را بطور خودکار تغذیه می کند.
راهنمای لبه ADF	3	اسناد را بطور مستقیم در چاپگر نگه می دارد. به طرف لبه های اسناد بلغزانیید.
سینی خروجی ADF	4	اسناد خارج شده از ADF را نگه می دارد.
کاست کاغذ	5	کاغذ را قرار می دهد.



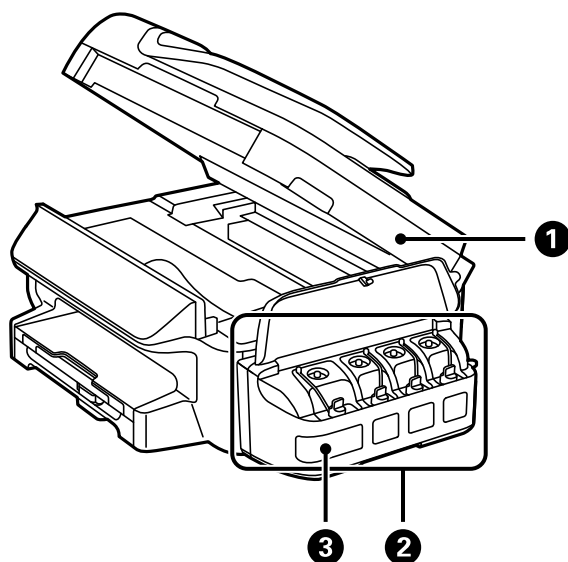
سر چاپگر (زیر این بخش)	1	جوهر را پخش می کند.
سینی خروجی	2	کاغذ خارج شده را نگه می دارد.

قسمت های اصلی چاپگر

کاغذ را بطور مستقیم در چاپگر نکه می دارد. به طرف لبه های کاغذ بلغزانید.	راهنمای لبه	3
کاغذ را قرار می دهد.	کاست کاغذ	4



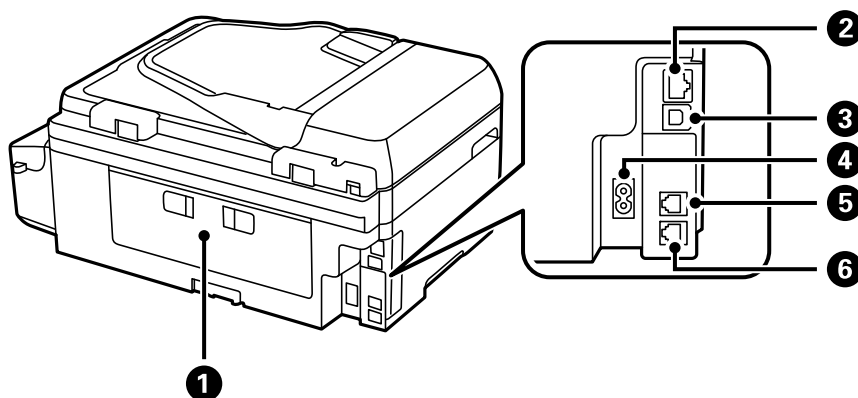
زمان اسکن کردن چراغ بیرونی را مسدود می کند.	درپوش سند	1
سندها را قرار دهید.	شیشه اسکنر	2
چاپگر را راه اندازی می کند.	پانل کنترل	3



اسناد قرار گرفته را اسکن می کند. هنگام خارج کردن کاغذ گیر کرده در داخل چاپگر آن را باز کنید.	بخش اسکنر	1
حاوی مخازن جوهر است.	واحد مخزن جوهر	2

قسمت های اصلی چاپگر

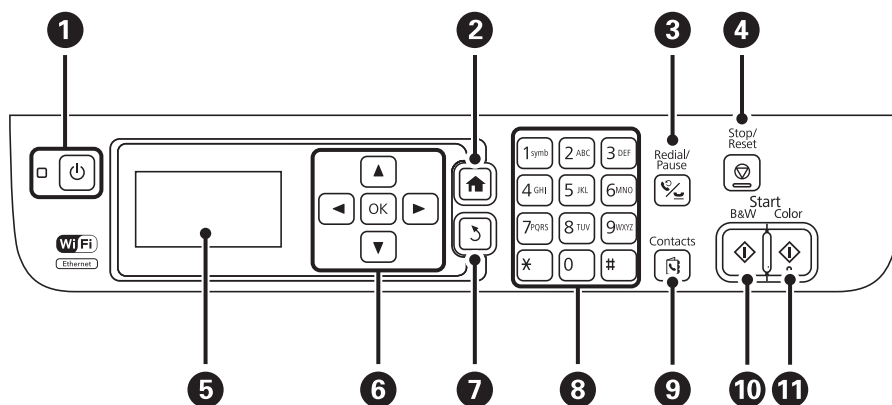
3	مخازن جوهر	جوهر را به هد چاپ می رساند.
---	------------	-----------------------------



1	درپوش عقب	هنگام برداشتن کاغذ گیر کرده، آن را بردارید.
2	درگاه LAN	کابل LAN را وصل می کند.
3	درگاه USB	یک کابل USB را وصل می کند.
4	ورودی برق متناوب	سیم برق را متصل می کند.
5	درگاه LINE	خط تلفن را وصل می کند.
6	درگاه EXT	دستگاه های تلفن خارجی را وصل می کند.

## پانل کنترل

### دکمه ها و چراغ ها



1	[Power Icon]	چاپگر را روشن و خاموش می کند. هنگامی که چراغ روشن-خاموش، خاموش است؛ سیم برق را از پریز جدا کنید.
2	[Home Icon]	صفحه اصلی را نشان می دهد.
3	[Redial/Pause Icon]	هنگام وارد کردن شماره مخابره، آخرین شماره شماره گیری شده یا یک وقفه وارد کنید.

## قسمت های اصلی چاپگر

عملکرد فعلی را متوقف می کند.		4
منوها و پیامها را نشان می دهد.	-	5
برای انتخاب منوها، ▲، ▼ و ◀ را انتخاب کنید. برای تأیید انتخاب خود یا اجرای ویژگی انتخاب شده، OK را فشار دهید.		6
به صفحه قبلی باز می گردد.		7
عددها، نویسه ها و نمادها را وارد می کند.	0 - 9 # ، *	8
لیست اطلاعات تماس را باز می کند.		9
شروع به چاپ، کپی، اسکن و نمابر به صورت سیاه و سفید می کند.		10
شروع به چاپ، کپی، اسکن و نمابر به صورت رنگی می کند.		11

## نمادهای نشان داده شده بر روی صفحه LCD

بسته به وضعیت چاپگر، نمادهای زیر بر روی صفحه LCD نمایش داده می شود.

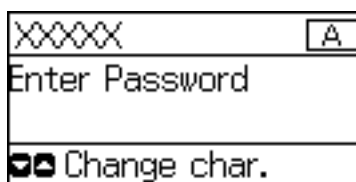
هنگامی که اسناد در ADF قرار می گیرند روشن می شود.	
هنگامی که شبکه باسیم (اترنت) غیرفعال می شود و کابل اترنت متصل نیست روشن می شود.	
هنگامی که چاپگر به یک شبکه باسیم (اترنت) متصل است روشن می شود.	
هنگامی که چاپگر به یک شبکه بی سیم (Wi-Fi) متصل نیست روشن می شود.	
هنگامی که چاپگر به یک شبکه بی سیم (Wi-Fi) متصل است روشن می شود. تعداد نوارها، قدرت سیگنال اتصال را نشان می دهند. هرچه تعداد نوارها بیشتر باشد، اتصال قوی تر خواهد بود.	
بروز اشکال در اتصال شبکه بی سیم (Wi-Fi) چاپگر را نشان می دهد یا اینکه چاپگر در حال جستجوی اتصال شبکه بی سیم (Wi-Fi) است.	
نشانگر این است که چاپگر به یک شبکه در حالت Ad Hoc متصل شده است.	
نشانگر این است که حالت AP و Wi-Fi Direct غیر فعال شده اند.	
نشانگر این است که چاپگر به یک شبکه در حالت Wi-Fi Direct متصل شده است.	
نشانگر این است که حالت AP ساده فعال شده است.	
هنگامی که حالت صرفه جویی فعال می شود روشن می شود.	

## وارد کردن نویسه ها

برای وارد کردن نویسه ها و علامت ها برای تنظیمات شبکه و هنگام وارد کردن یک شماره فکس از صفحه کنترل، از صفحه کلید و دکمه های عددی استفاده کنید. یک دکمه روی صفحه کلید را چندین بار فشار دهید تا نویسه ای که می خواهید وارد کنید، نمایش داده شود. برای تأیید نویسه های وارد شده، دکمه OK را فشار دهید.

## قسمت های اصلی چاپگر

صفحه نمایش داده شده بسته به گزینه های تنظیمات متفاوت است. صفحه نمایش برای وارد کردن رمز عبور شبکه Wi-Fi شما در زیر آمده است.



آیکون ها	شرح
▲ ▼	نوع نویسه را تغییر می دهد. یک آیکون که نوع نویسه فعلی را نشان می دهد، در بالای صفحه LCD در سمت راست نمایش داده می شود. A: حروف بزرگ را وارد می کند. a: حروف کوچک را وارد می کند. 1: نمادها و عددها را وارد می کند.
◀	یک نویسه موجود در سمت چپ را حذف می کند (برگشت به عقب).
OK	نویسه های وارد شده را تأیید می کند.
⌂	هنگام شماره گیری یک مکث (مکث برای سه ثانیه) وارد می کند. یک خط فاصله (-) به عنوان علامت مکث وارد می شود.

## گزینه های منو

### حالت کپی

نکته:



منوهای موجود، بسته به چیدمانی که انتخاب می کنید فرق می کنند.

برای نمایش منوهای تنظیم مخفی، دکمه OK را فشار دهید.

منو	تنظیمات و توضیحات
تعداد نسخه ها	تعداد نسخه ها را وارد کنید.



قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات
چیدمان	<p>همراه با حاشیه</p> <p>با یک کادر در لبه ها کپی می کند.</p>
	<p>2-بالا</p> <p>چندین سند را در یک برگه کپی می کند.                      هنگام قرار دادن سندها در ADF، آنها را از لبه بالایی یا لبه سمت چپ وارد تغذیه کننده کنید.                      سندهای عمودی را به شکل زیر قرار دهید و عمودی را از جهت سند انتخاب کنید.</p>  <p>سندهای افقی را به شکل زیر قرار دهید و افقی را از جهت سند انتخاب کنید.</p> 
کارت شناسایی	هر دو طرف کارت شناسایی را اسکن می کند و در یک طرف یک کاغذ اندازه A4 کپی می کند.
حجم سند	اندازه سند خود را انتخاب کنید.
زوم	اندازه سند را افزایش یا کاهش می دهد. برای تناسب با اندازه کاغذ منبع کاغذ انتخابی، جاسازی خودکار صفحه را انتخاب کنید.
2 طرفه	چیدمان ۲ طرفه را انتخاب کنید. یک طرح را انتخاب کنید، دکمه ▶ را فشار دهید، و سپس موقعیت اتصال کاغذ را انتخاب کنید.
جهت سند	جهت سند خود را انتخاب کنید.
کیفیت	نوع سند خود را انتخاب کنید. متن: چاپ سریعتر را فراهم می کند ولی ممکن است نسخه های چاپی کم رنگ شوند. متن و تصویر (بهترین): چاپ با کیفیتی بالاتر را ارائه می دهد، اما سرعت چاپ ممکن است آهسته تر شود
تراکم	تراکم نسخه ها را تنظیم کنید.
ترتیب چیدمان	پس از اینکه 2-بالا را به عنوان تنظیم چیدمان انتخاب کردید، چیدمان کپی را برای چندین صفحه انتخاب نمایید.
زمان خشک شدن	زمان خشک شدن را تعیین کنید.

## حالت اسکن

ابر

منو	تنظیمات و توضیحات
مقصد	مقصودی که قبلاً در Epson Connect Server ثبت شده است را انتخاب کنید.

### قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات
تنظیمات	قالب مورد نظر برای ذخیره تصویر اسکن شده را انتخاب کنید.
	محیط قابل اسکن ناحیه اسکن کردن را انتخاب کنید. قیچی خودکار: فضای سفید اطراف متن یا تصویر، در هنگام اسکن کردن برش داده می شود. حداکثر محیط: حداکثر ناحیه اسکن شیشه اسکنر یا ADF را اسکن می کند.
	نوع سند
	تراکم
	جهت سند

### رایانه

منو	تنظیمات و توضیحات
انتخاب رایانه	از فهرست رایانه های متصل با استفاده از USB یا شبکه، رایانه مورد نظر برای ذخیره تصویر اسکن شده را انتخاب کنید.
تنظیمات	قالب مورد نظر برای ذخیره تصویر اسکن شده را انتخاب کنید.

### رایانه (WSD)

این منو دارای هیچ موردی برای تنظیم نیست.

### حالت فکس

در صفحه اصلی، فکس را انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

منو	تنظیمات و توضیحات
حل	وضوح نمابر خروجی را انتخاب کنید. برای اسنادی که دارای متن و تصویر هستند، عکس را انتخاب کنید.
تراکم	تراکم نمابر خروجی را تنظیم کنید.
ارسال مستقیم	برای کسب اطلاعات بیشتر، به صفحه ای که این ویژگی را شرح داده است مراجعه کنید.
گزارش انتقال	پس از ارسال نمابر، یک گزارش ارسال به صورت خودکار چاپ می کند. برای اینکه گزارش فقط در زمان بروز خطا چاپ شود، چاپ در صورت خطا را انتخاب کنید.
ارسال دیرتر فکس	برای کسب اطلاعات بیشتر، به صفحه هایی که این ویژگی ها را شرح داده اند مراجعه کنید.
واکشی فکس از دستگاه دیگر	
چاپ مجدد فکس ها	نمابره های دریافتی که به طور موقت در حافظه چاپگر ذخیره شده اند را از آخرین آنها چاپ می کند.

قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات
گزارش فکس	فهرست تنظیمات فکس
	تنظیمات فعلی نمابر را چاپ می کند.
	لاگ فکس
	سابقه کارهای نمابر ارسالی و دریافتی را نمایش می دهد یا چاپ می کند. با استفاده از منوی زیر می توانید تنظیم کنید که این گزارش به صورت خودکار چاپ شود. <b>نصب &lt; تنظیمات فکس &gt; تنظیمات خروجی &lt; چاپ خودکار فکس ورودی</b>
آخرین انتقال	یک گزارش برای نمابر قبلی که از طریق دریافت، ارسال یا دریافت شده بود را چاپ می کند.
جستجوی پروتکل	یک گزارش مفصل برای نمابر قبلی که ارسال یا دریافت شده بود را چاپ می کند.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "ارسال چندین صفحه از یک سند تک رنگ (ارسال مستقیم)" در صفحه 73
- ◀ "ارسال نمابرها در زمان مشخص (ارسال دیرتر فکس)" در صفحه 73
- ◀ "دریافت نمابرها (واکشی فکس از دستگاه دیگر)" در صفحه 76

حالت نصب

منو	تنظیمات و توضیحات
نگهداری	بررسی نازل هد چاپگر
	یک الگو برای بررسی انسداد نازل های هد چاپ، چاپ می کند.
	تمیز کردن هد چاپگر
	نازل های مسدود در هد چاپ را تمیز می کند.
نصب کاغذ	تنظیم مجدد سطح جوهر
	پیش از پر کردن مجدد مخازن جوهر، این ویژگی را انتخاب کنید تا سطوح جوهر بازنشانی شود.
برگه وضعیت چاپ	ترازبندی هد چاپگر
	هد چاپ را تنظیم می کند تا کیفیت چاپ بهتر شود. اگر اسناد چاپی محو هستند یا متن و خطوط به درستی تراز نیستند، ترازبندی عمودی را اجرا کنید. اگر در فواصل مرتب، سند چاپی دارای نوار افقی است، ترازبندی افقی را اجرا کنید.
برگه وضعیت چاپ	تمیز کردن راهنمای کاغذ
	وقتی لکه های جوهر روی غلطک های داخلی وجود دارد یا یک خطا در تغذیه کاغذ رخ داده است، از این قابلیت به منظور تغذیه کاغذ برای تمیز کردن استفاده کنید.
برگه وضعیت چاپ	اندازه و نوع کاغذ قرار داده شده در منبع کاغذ را انتخاب کنید.
	صفحه وضعیت پیکربندی
برگه وضعیت چاپ	برگه های اطلاعاتی را که وضعیت و تنظیمات فعلی چاپگر را نشان می دهند، چاپ می کند.
	برگه تاریخچه استفاده
	برگه های اطلاعاتی را که سابقه مصرف چاپگر را نشان می دهند، چاپ می کند.

قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات		
تنظیمات چاپگر	تنظیمات منبع کاغذ	این ویژگی را فعال کنید تا حتی زمانی که تنظیم اندازه کاغذ برای کار چاپ و کاغذ قرار داده شده در منبع کاغذ با هم منطبق نیستند، پیام های خطا نمایش داده نشوند. این ویژگی فقط زمانی وجود دارد که اندازه کاغذ بر روی A4 یا نامه تنظیم شده باشد.	
	اعلان خطا	هنگامی که اندازه کاغذ یا تنظیمات نوع در نصب کاغذ و تنظیمات چاپ با هم منطبق نیستند، یک پیام خطا نشان می دهد.	
نادیده گرفتن خطا	یک عملکرد را برای انجام در هنگام خطای چاپ ۲ طرفه انتخاب کنید. فعال شده: اگر یک کار ۲ طرفه در هنگام عدم وجود کاغذ سازگار با چاپ ۲ طرفه ارسال شود، چاپگر یک خطا نشان می دهد و سپس به طور خودکار روی یک طرف کاغذ چاپ می کند. غیرفعال: چاپگر یک خطا نشان می دهد و چاپ را لغو می کند.		
	اتصال رایانه از طریق USB	چاپگری که از طریق اتصال USB به رایانه متصل است را فعال می کند. اگر این ویژگی غیرفعال شود، رایانه نمی تواند چاپگرهای دارای اتصال USB را شناسایی کند.	
تنظیمات معمول	صدا	میزان صدا را تنظیم کنید و نوع صدا را انتخاب نمایید.	
	تایمر خواب	مدت زمانی که طول می کشد تا چاپگر در صورت عدم انجام هیچ عملیاتی به حالت خواب (حالت ذخیره انرژی) وارد شود را انتخاب کنید. پس از گذشت زمان تنظیمی، صفحه LCD سیاه می شود.	
	تایمر خاموش کردن	زمان مورد نظر پیش از اعمال مدیریت نیرو را می توانید تنظیم کنید. هرگونه افزایش می تواند بر کارایی انرژی محصول تأثیر بگذارد. پیش از انجام هرگونه تغییر، لطفاً محیط زیست را در نظر بگیرید.	
	کنتراست LCD	روشنایی صفحه LCD را تعیین کنید.	
	تاریخ / تنظیمات زمان	تاریخ / زمان	زمان و تاریخ کنونی را وارد کنید.
		صرفه جویی در زمان	تنظیم ساعت تابستانی که در منطقه شما اعمال می شود را انتخاب کنید.
	اختلاف زمان	اختلاف زمانی بین زمان محلی خود و UTC (زمان هماهنگ جهانی) را وارد کنید.	
	کشور/منطقه	کشور یا منطقه را انتخاب کنید.	
	زبان/ Language	زبان نمایش را انتخاب کنید.	
	سرعت اسکرول	سرعت جابجایی صفحه LCD را انتخاب کنید.	

## قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات
تنظیمات شبکه	وضعیت شبکه
	تنظیمات شبکه و وضعیت اتصال را نشان می دهد یا چاپ می کند.
	نصب Wi-Fi
	برنامه نصب Wi-Fi نصب دکمه پوش (WPS) نصب کد (WPS) (PIN) اتصال خودکار Wi-Fi
	برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.
بررسی اتصال	غیر فعال سازی Wi-Fi
	شاید بتوانید با غیرفعال کردن تنظیم Wi-Fi یا انجام مجدد تنظیم Wi-Fi، مشکلات شبکه را برطرف کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.
	نصب Wi-Fi Direct
	برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.
خدمات اتصال Epson	بررسی اتصال
	وضعیت اتصال شبکه را بررسی می کند و گزارش بررسی اتصال شبکه را چاپ می کند. در صورت وجود هرگونه مشکل در اتصال، به گزارش بررسی مراجعه کنید تا بتوانید مشکل را برطرف نمایید.
خدمات چاپ ابری گوگل	نصب و جوی پیشرفته
	برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.
تنظیمات فکس	فهرست منوهای تنظیمات فکس را ببینید.
	می توانید Epson Connect یا Google Cloud Print service را معلق کرده یا ادامه دهید یا استفاده از سرویس ها را لغو کنید (تنظیمات پیش فرض را بازگردانی نمایید). برای اطلاعات بیشتر، به وب سایت پورتال Epson Connect مراجعه کنید. <a href="https://www.epsonconnect.com/">https://www.epsonconnect.com/</a> <a href="http://www.epsonconnect.eu">http://www.epsonconnect.eu</a> (فقط اروپا)
تنظیمات چاپ یونیورسال	افست بالا
	افست چاپ
	افست بالا در پشت
	افست چاپ در پشت
	بررسی عرض کاغذ
	قبل از انجام چاپ، عرض کاغذ را بررسی می کند. این باعث می شود که در صورت وجود کاغذ با اندازه نادرست، چاپ فراتر از لبه های کاغذ انجام نشود، اما زمان چاپ ممکن است کمی افزایش یابد.
	زمان خشک شدن
	زمان خشک شدن را در هنگام چاپ ۲ طرفه انتخاب کنید.
حالت اکو	رد کردن صفحه خالی
	از صفحه های خالی در اطلاعات چاپ به صورت خودکار صرف نظر می کند.
	این تنظیمات حالت اکو موجود هستند. با غیرفعال شدن این تنظیمات، تنظیمات انجام شده در تنظیمات معمول اعمال می شوند.
2 طرفه (کپی)	تایمر خواب
	مدت زمانی که طول می کشد تا چاپگر در صورت عدم انجام هیچ عملیاتی به حالت خواب (حالت ذخیره انرژی) وارد شود را انتخاب کنید. پس از گذشت زمان تنظیمی، صفحه LCD سیاه می شود.
بازگشت به تنظیمات پیش فرض	کپی ۲ طرفه را به عنوان پیش فرض تنظیم می کند.
	تنظیمات انتخابی را به پیش فرضها بازنشانی می کند.

## قسمت های اصلی چاپگر

## اطلاعات مرتبط

- ◀ "حالت کپی" در صفحه 16
- ◀ "حالت اسکن" در صفحه 17
- ◀ "تنظیمات فکس" در صفحه 22

## تنظیمات فکس

از صفحه اصلی، نصب < تنظیمات فکس را انتخاب کنید.

تنظیمات و توضیحات	منو
تنظیماتی که در این منو انجام می شود، جزو تنظیمات پیش فرض شما برای ارسال نمابر قرار می گیرند. برای اطلاع از جزئیات مربوط به موارد تنظیم، به فهرست منوها در حالت فکس مراجعه کنید.	تنظیمات پیش فرض کاربر
حالت دریافت را انتخاب کنید.	تنظیمات دریافت
اگر مشترک سرویس زنگ خاص شرکت مخابرات هستید، الگوی زنگ مورد نظر برای نمابرها دریافتی را انتخاب کنید (یا روشن را انتخاب نمایید).	DRD
تعداد زنگ هایی که چاپگر باید پیش از دریافت خودکار نمابر بخورد را انتخاب کنید. اگر می خواهید نمابرها را بدون زنگ خوردن دریافت کنید، "0" (صفر) را انتخاب کنید.	زنگ برای پاسخگویی
هنگامی که به تماس نمابر دریافتی توسط یک تلفن متصل به چاپگر پاسخ می دهید، می توانید با وارد کردن کد توسط تلفن، شروع به دریافت نمابر کنید.	دریافت از راه دور

## قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات
تنظیمات خروجی	خروجی فکس اسناد دریافتی را در رایانه ذخیره می کند. باید تنظیمات FAX Utility را در رایانه انجام دهید.
کاهش خودکار	اسناد دریافتی بزرگ را کاهش می دهد تا در کاغذ موجود در منبع کاغذ جای بگیرند. بسته به داده های دریافتی ممکن است نتوان همیشه کاهش داد. اگر این گزینه خاموش شود، اسناد بزرگ با اندازه اصلی و در چندین برگه چاپ می شود یا اینکه ممکن است صفحه دوم به صورت سفید خارج شود.
چرخش خودکار	هنگامی که یک سند افقی با اندازه A5 دریافت می شود و منبع کاغذ بر روی A5 تنظیم شده است، به صورت خودکار می چرخد تا روی کاغذ اندازه A5 چاپ کند. زمانی که این ویژگی غیر فعال شده است، بر روی کاغذ اندازه A4 چاپ می کند.
تلفیق ترتیب دریافت	اسناد دریافتی را از آخرین صفحه (چاپ به ترتیب نزولی) چاپ می کند، به این ترتیب اسناد چاپ شده با ترتیب درست روی هم قرار می گیرند. هنگامی که حافظه چاپگر کم است، ممکن است این ویژگی در دسترس نباشد.
زمان تعلیق چاپ	چاپ اسناد دریافتی را در زمان مشخص شده، متوقف می کند یا دوباره چاپ می کند. اسناد دریافتی در این مدت مشخص چاپ نمی شوند ولی در حافظه ذخیره می گردند. هنگامی که حافظه چاپگر کم است، ممکن است این ویژگی در دسترس نباشد. اسناد دریافتی پس از زمان شروع مجدد، به صورت خودکار چاپ می شوند. از این ویژگی می توان برای جلوگیری از ایجاد سروصدا در شب یا جلوگیری از افزایش اسناد محرمانه در زمانی که حضور ندارید، استفاده نمود.
الصاق عکس به گزارش	یک گزارش انتقال به همراه تصویری از صفحه اول سند ارسالی چاپ می کند. روشن (تصویر بزرگ): قسمت بالایی صفحه را بدون کاهش دادن چاپ می کند. روشن (تصویر کوچک): صفحه را کاهش می دهد تا در گزارش جای بگیرد و کل صفحه را چاپ می کند.
چاپ خودکار فکس ورودی	سابقه نمابر را به صورت خودکار چاپ می کند. روشن (هر 30): هر دفعه پس از اتمام 30 کار نمابر، یک سابقه چاپ می کند. روشن (زمان): سابقه را در زمان مشخص چاپ می کند. با این وجود اگر تعداد کارهای نمابر بیش از 30 باشد، سابقه پیش از زمان مشخص چاپ می شود.
فرمت گزارش	یک قالب به غیر از جستجوی پروتکل برای گزارش های نمابر انتخاب کنید. برای چاپ همراه با کدهای خطا، جزئیات را انتخاب کنید.

## قسمت های اصلی چاپگر

منو	تنظیمات و توضیحات
تنظیمات مقدماتی	سرعت فکس سرعت ارسال نمابر را انتخاب کنید. اگر خطای ارتباطی به طور مرتب رخ می دهد، هنگام ارسال/دریافت نمابر به/از خارج کشور، هنگام استفاده از سرویس تلفن (VoIP) (IP)، توصیه می شود آهسته (9600bps) را انتخاب کنید.
ECM	این حالت، خطاهای به وجود آمده در ارسال نمابر (حالت تصحیح خطا) را که اغلب در اثر پارازیت خط تلفن به وجود می آیند، به طور خودکار اصلاح می کند. اگر این حالت غیر فعال شود، نمی توانید اسناد را به صورت رنگی ارسال یا دریافت نمایید.
تشخیص بوق شماره گیری	یک آهنگ شماره گیری را پیش از شروع به شماره گیری شناسایی می کند. اگر چاپگر به یک PBX (تبادل انشعاب خصوصی) یا خط تلفن دیجیتال متصل است، ممکن است چاپگر نتواند شروع به شماره گیری کند. در این حالت، تنظیم نوع خط را به PBX تغییر دهید. اگر این کار مؤثر نبود، این ویژگی را غیر فعال کنید. با این وجود، ممکن است غیر فعال کردن این ویژگی باعث حذف شدن اولین رقم شماره نمابر و ارسال نمابر به شماره نادرست گردد.
کلید شماره گیری	نوع تلفنی که به چاپگر متصل کرده اید را انتخاب کنید. اگر بر روی نبض تنظیم شود، می توانید در حالی که شماره ها را در صفحه بالایی نمابر وارد می کنید، با فشار دادن * ("T" درج می شود) به طور موقت حالت شماره گیری را از پالس به تن تعویض کنید. بسته به منطقه ممکن است این تنظیم نمایش داده نشود.
نوع خط	نوع خطی که به چاپگر متصل کرده اید را انتخاب کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به صفحه ای که تنظیمات اولیه نمابر را شرح داده است مراجعه کنید.
سربرگ	نام فرستنده و شماره نمابر را وارد کنید. این موارد به صورت سرصفحه در نمابره های خروجی ظاهر می شوند. می توانید تا 40 نویسه برای نام و تا 20 رقم برای شماره نمابر وارد کنید.
تنظیمات امنیتی	پاک کردن خودکار داده پشتیبان اسناد نمابر که توسط پانل کنترل حذف شده اند، از صفحه LCD ناپدید می شوند ولی نسخه های پشتیبان آنها به طور موقت در حافظه ذخیره می گردد. ویژگی های زیر باعث حذف نسخه های پشتیبان می شوند. پاک کردن خودکار داده پشتیبان: هر دفعه که یک سند ارسالی یا دریافتی حذف می شود، به صورت خودکار نسخه های پشتیبان را حذف می کند. پاک کردن داده پشتیبان: همه نسخه های پشتیبان را حذف می کند. پیش از تحویل چاپگر به فرد دیگر یا دور ریختن آن، این برنامه را اجرا کنید.
بررسی اتصال فکس	بررسی می کند که چاپگر به خط تلفن متصل بوده و آماده ارسال نمابر است و نتیجه بررسی را روی کاغذ ساده اندازه A4 چاپ می کند.
برنامه تنظیم فکس	برای انجام تنظیمات اولیه نمابر به وسیله دنبال کردن دستورالعمل های روی صفحه، این گزینه را انتخاب کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به صفحه ای که تنظیمات اولیه نمابر را شرح داده است مراجعه کنید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "حالت فکس" در صفحه 18

◀ "انجام تنظیمات اصلی نمابر" در صفحه 67

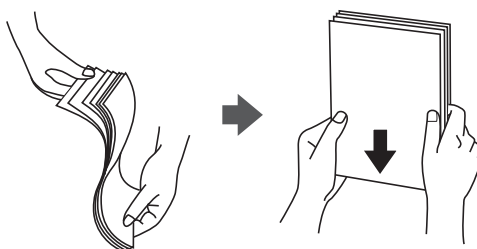


## قرار دادن کاغذ

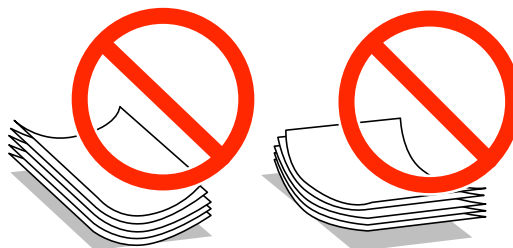
### احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ

❑ دستورالعمل های ارائه شده با کاغذ را مطالعه کنید.

❑ قبل از قرار دادن کاغذ لبه های آن را باد داده و تراز کنید. کاغذ عکس را باد ندهید و لوله نکنید. اینکار می تواند به طرف قابل چاپ آن آسیب برساند.



❑ اگر کاغذ لوله شد قبل از قرار دادن در دستگاه آن را صاف کرده یا به آرامی در جهت مخالف لوله کنید. چاپ روی کاغذ لوله شده موجب گیر کردن کاغذ می شود و اثر لکه آن بر روی کاغذ چاپ شده ظاهر می شود.



❑ از کاغذ موج دار، پاره شده، برش داده شده، خم شده، مرطوب، بسیار ضخیم، بسیار نازک یا کاغذی که برچسب دارد استفاده نکنید. استفاده از این کاغذها موجب گیر کردن کاغذ می شود و اثر لکه آن بر روی کاغذ چاپ شده ظاهر می شود.

❑ قبل از قرار دادن پاکت نامه ها لبه های آن را باد داده و تراز کنید. زمانی که پاکت نامه های دسته شده باد داده شدند، قبل از قرار دادن برای یکدست کردن آنها را به طرف پایین فشار دهید.



❑ از پاکت نامه های تا خورده و لوله شده استفاده نکنید. استفاده از این پاکت نامه ها موجب گیر کردن کاغذ می شود و اثر لکه آن بر روی کاغذ چاپ شده ظاهر می شود.

❑ از پاکت نامه های دارای سطوح چسبناک در لبه ها یا پاکت های پنجره استفاده نکنید.

❑ از پاکت نامه هایی که بسیار نازک هستند استفاده نکنید زیرا ممکن است در طول چاپ لوله شوند.

اطلاعات مرتبط

← "مشخصات چاپگر" در صفحه 128

## قرار دادن کاغذ

## ظرفیت ها و کاغذ موجود

Epson توصیه می کند از کاغذ اصلی Epson استفاده کنید تا از کیفیت بالای چاپ اطمینان حاصل کنید.

## کاغذ اصلی Epson

نام رسانه	اندازه	ظرفیت قرار دادن (صفحات)	چاپ ۲ طرفه
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	120	خودکار، دستی <sup>1*</sup>
<sup>2*</sup> Epson Premium Glossy Photo Paper	عرض 16:9، 13×18 cm (5×7 in.)، 10×15 cm (4×6 in.)	20 <sup>*3</sup>	-
<sup>2*</sup> Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	-
<sup>4*</sup> Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	-

<sup>1\*</sup> می توانید حداکثر ۳۰ برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد کنید.

<sup>2\*</sup> فقط چاپ از طریق رایانه یا دستگاه هوشمند قابل انجام است.

<sup>3\*</sup> اگر کاغذ به درستی تغذیه نمی شود یا اگر چاپ روی کاغذ دارای رنگ های نابرابر یا لکه است، هر بار فقط یک برگه کاغذ را در محفظه قرار دهید.

<sup>4\*</sup> فقط چاپ از طریق رایانه قابل انجام است.

## نکته:

موجود بودن کاغذ بر اساس مکان فرق دارد. برای کسب آخرین اطلاعات مربوط به کاغذ موجود در ناحیه خود، با مرکز پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

هنگام چاپ با کاغذ مخصوص Epson در یک اندازه تعریف شده توسط کاربر، فقط تنظیمات کیفیت چاپ استاندارد یا Normal در دسترس می باشند. با اینکه برخی از درایورهای چاپگر به شما امکان می دهند تا یک کیفیت چاپ بهتر را انتخاب کنید، چاپ ها با استفاده از استاندارد یا Normal انجام می شوند.

## کاغذ موجود در بازار

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگیری (برگه یا نامه)	چاپ ۲ طرفه
کاغذ ساده	نامه <sup>1*</sup> ، A4، B5	تا خط مشخص شده توسط علامت مثلث روی لبه راهنما.	خودکار، دستی <sup>2*</sup>
کاغذ کپی	A5، A6 <sup>1*</sup>		دستی <sup>2*</sup>
	حقوقی	30	دستی <sup>3*</sup>
	تعریف شده توسط کاربر <sup>1*</sup>	1	خودکار، دستی
پاکت نامه <sup>1*</sup>	پاکت نامه شماره 10، پاکت نامه DL، پاکت نامه C6	10	-

<sup>1\*</sup> فقط چاپ از طریق رایانه یا دستگاه هوشمند قابل انجام است.

<sup>2\*</sup> می توانید حداکثر ۳۰ برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد کنید.

<sup>3\*</sup> شما می توانید حداکثر 1 برگه کاغذ را که در حال حاضر یک طرف آن چاپ شده است، در محفظه قرار دهید.

## قرار دادن کاغذ

اطلاعات مرتبط

← "وب سایت پشتیبانی فنی" در صفحه 138

## لیست انواع کاغذ

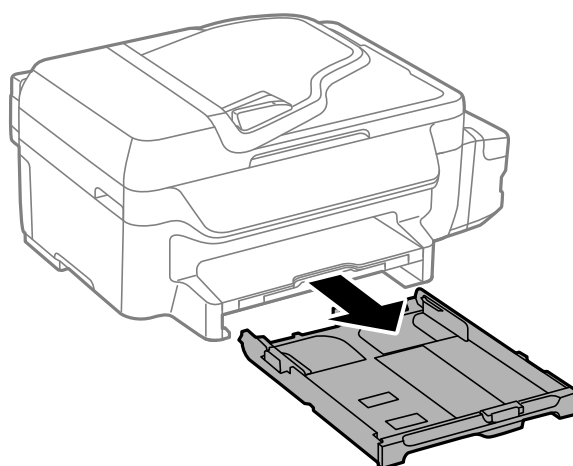
برای رسیدن به بهترین نتیجه چاپ، نوع کاغذی را که مناسب کاغذ است انتخاب کنید.

نوع رسانه		نام رسانه
پانل کنترل	درایور چاپگر، دستگاه هوشمند*	
کاغذ ساده	کاغذ ساده	Epson Bright White Ink Jet Paper
پر میوم براق	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy Photo Paper
مات	Epson Matte	Epson Matte Paper-Heavyweight
مات	Epson Matte	Epson Photo Quality Ink Jet Paper
کاغذ ساده	کاغذ ساده	کاغذ ساده
پاکت نامه	Envelope	پاکت نامه

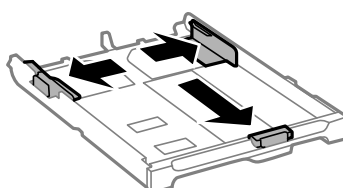
\* برای دستگاه‌های هوشمند می‌توان این نوع رسانه‌ها را در زمان چاپ کردن توسط Epson iPrint انتخاب نمود.

## قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ

1. بررسی کنید که چاپگر در حال کار نباشد، سپس کاست کاغذ را بیرون بکشید.



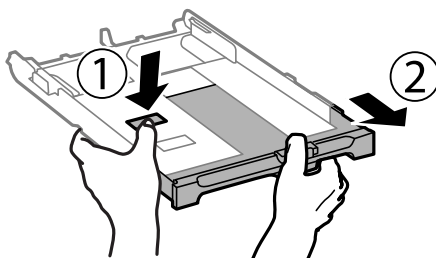
2. لبه‌های راهنما را تا جای ممکن به کنار بلغزانید.



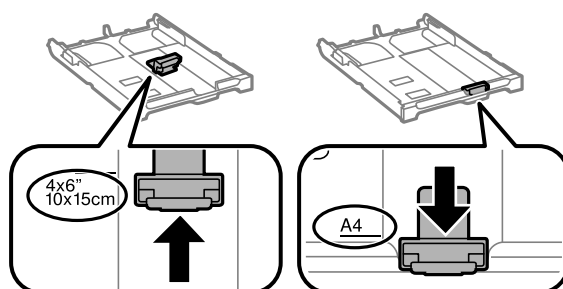
## قرار دادن کاغذ

نکته:

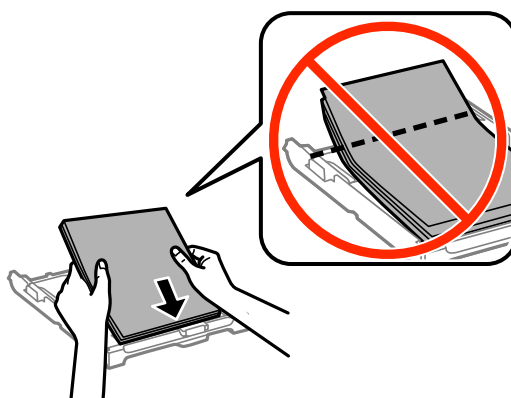
هنگام استفاده از کاغذ بزرگتر از اندازه A4، کاست کاغذ را بکشید.



3. لبه راهنمای جلویی را به اندازه کاغذی که می خواهید از آن استفاده کنید، به کنار بلغزانید.



4. کاغذ را به گونه ای مقابل لبه راهنمای جلویی قرار دهید که طرف قابل چاپ آن رو به پایین باشد.



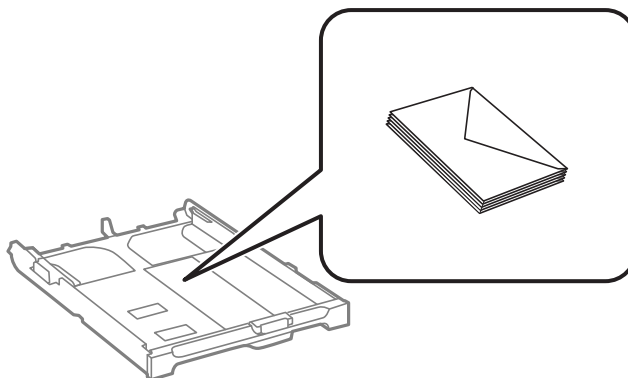
**مهم:**

مطمئن شوید که کاغذ از علامت مثلث موجود در انتهای کاست کاغذ بیرون نمی زند.

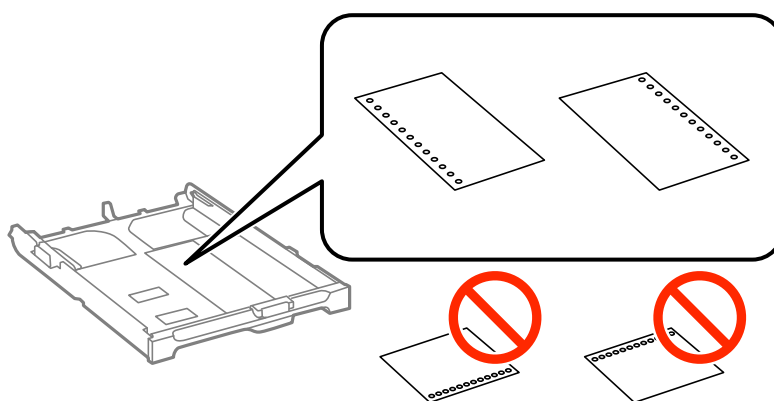
بیشتر از حداکثر تعداد برگه های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که توسط نماد مثلث روی راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید.

## قرار دادن کاغذ

پاکت نامه ها



کاغذ از قبل پانچ شده



**نکته:**

می توانید از کاغذ سوراخ دار در شرایط زیر استفاده کنید. چاپ خودکار ۲ طرفه برای کاغذ پانچ شده موجود نیست.

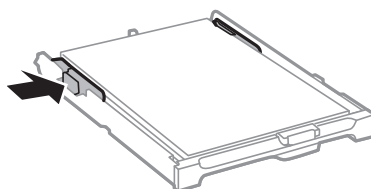
ظرفیت قرار دادن: یک برگه

اندازه موجود: *Legal*, نامه, A4, B5, A5, A6

سوراخ های شیرازه: کاغذ را طوری قرار ندهید که سوراخ های شیرازه در بالا یا پایین باشند.

موقعیت چاپ فایل خود را تنظیم کنید تا از چاپ بر روی سوراخ ها جلوگیری شود.

5. لبه های راهنمای کناری را تا لبه های کاغذ بلغزانید.



6. کاست کاغذ را کامل وارد کنید.

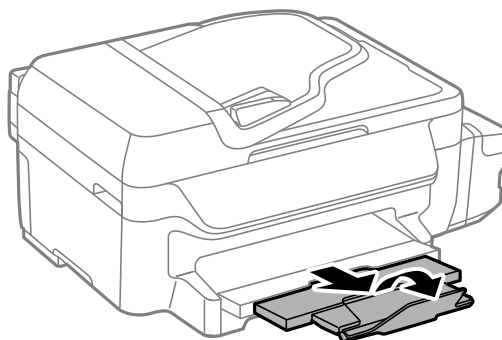
7. از پانل کنترل، اندازه و نوع کاغذی که در کاست کاغذ قرار می دهید را تنظیم کنید.

**نکته:**

همچنین با انتخاب نصب < نصب کاغذ می توانید صفحه تنظیمات اندازه و نوع کاغذ را نمایش دهید.

## قرار دادن کاغذ

8. سینی خروجی را به بیرون بلغزانید.



### اطلاعات مرتبط

- ◀ "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 25
- ◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26

## قرار دادن اسناد

## قرار دادن اسناد

اسناد را روی شیشه اسکنر یا ADF قرار دهید. برای اسنادی که نمی توانید در ADF قرار دهید از شیشه اسکنر استفاده کنید. با ADF می توانید چندین سند را همزمان اسکن کنید.

## اسناد موجود برای ADF

اندازه کاغذهای موجود	A4، نامه، Legal
نوع کاغذ	کاغذ ساده
ضخامت کاغذ (وزن کاغذ)	64 تا 95 گرم/متر مربع
ظرفیت قرار دادن	A4، نامه: 30 برگه یا 3 میلی متر Legal: 10 صفحه

برای جلوگیری از گیر کردن کاغذ در دستگاه، این اسناد را در ADF قرار ندهید. برای این موارد از شیشه اسکنر استفاده کنید.

اسنادی که پاره، خم، مجاله، پوسیده یا لوله شده اند

اسناد دارای سوراخ کلاسور

اسنادی که با نوارچسب، منگنه، گیره و موارد دیگر به هم چسبیده اند.

اسنادی که برچسب یا نوار به آنها چسبیده است

اسنادی که نامنظم بریده شده اند یا زوایای آنها صاف نیست

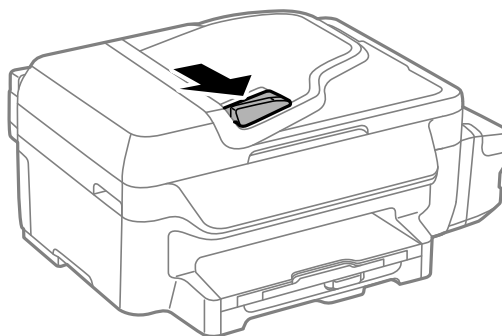
اسناد صحافی شده

OHP، کاغذهای هادی گرما یا کاغذ کاربن

## قرار دادن اسناد در ADF

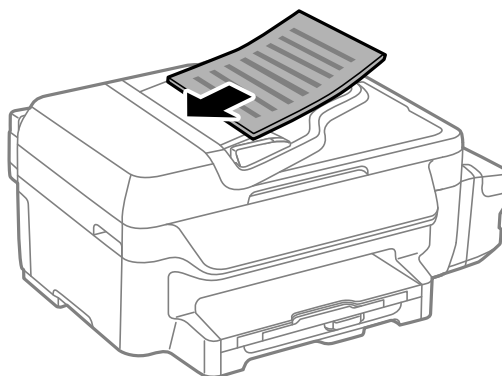
1. لبه های اسناد را تراز کنید.

2. راهنمای لبه ADF را بلغزانید.



## قرار دادن اسناد

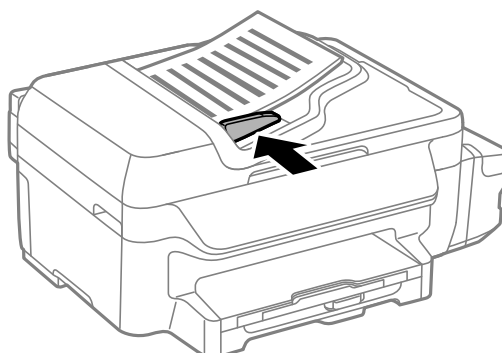
3. سند را بصورت رو به بالا در ADF قرار دهید.



**مهم!**

❑ بالاتر از خطی که درست زیر نماد ▼ داخل راهنمای لبه ADF قرار دارد سند قرار ندهید.  
❑ اسناد را در زمان اسکن کردن اضافه نکنید.

4. راهنمای لبه ADF را حرکت دهید تا به لبه اسناد برسد.



اطلاعات مرتبط

← "اسناد موجود برای ADF" در صفحه 31

## قرار دادن اسناد در شیشه اسکنر

**احتیاط!**

هنگام بستن درپوش اسناد مراقب باشید انگشتان شما گیر نکند. در غیر این صورت ممکن است صدمه ببینید.

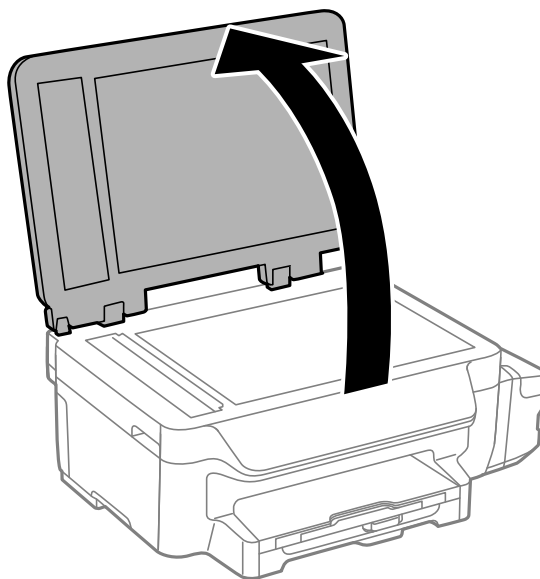
**مهم!**

هنگام قرار دادن اسناد انبوه مانند کتاب، مراقب باشید نور خارجی به طور مستقیم روی شیشه اسکنر نتابد.



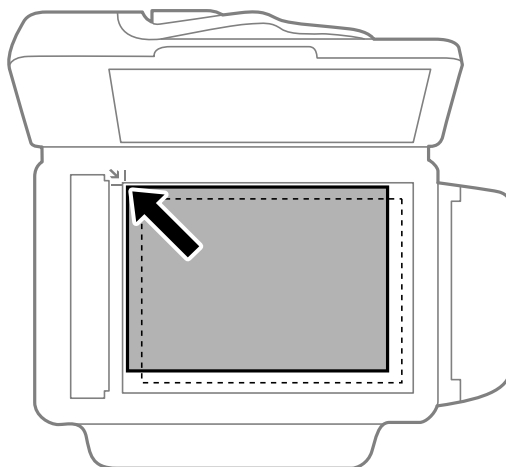
قرار دادن اسناد

1. درپوش اسناد را باز کنید.



2. هرگونه گرد و غبار یا لکه روی شیشه اسکنر را پاک کنید.

3. سند را به صورت رو به پایین قرار دهید و آن را به سمت علامت گوشه بلغزانید.



**نکته:**

به میزان ۱.۵ میلیمتر از لبه‌های شیشه اسکنر اسکن نمی شود.

هنگامی که اسناد هم در ADF و هم در شیشه اسکنر قرار گرفته باشند، اولویت با ADF است.

4. درپوش را آرام ببندید.

**نکته:**

پس از اسکن یا کپی، اسناد را از دستگاه خارج کنید. اگر اسناد را برای مدت طولانی روی شیشه اسکنر قرار دهید، ممکن است به سطح شیشه بچسبند.

# چاپ

## چاپ از رایانه

### اصول چاپ - Windows

نکته:

□ برای دریافت توضیحات موارد تنظیم به راهنمای آنلاین مراجعه کنید. روی یک مورد کلیک راست کنید، سپس روی راهنما کلیک کنید.

□ بسته به برنامه ممکن است عملکردها فرق داشته باشد. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

**مهم!**

تنظیمات کاغذ را در صفحه کنترل انجام دهید.

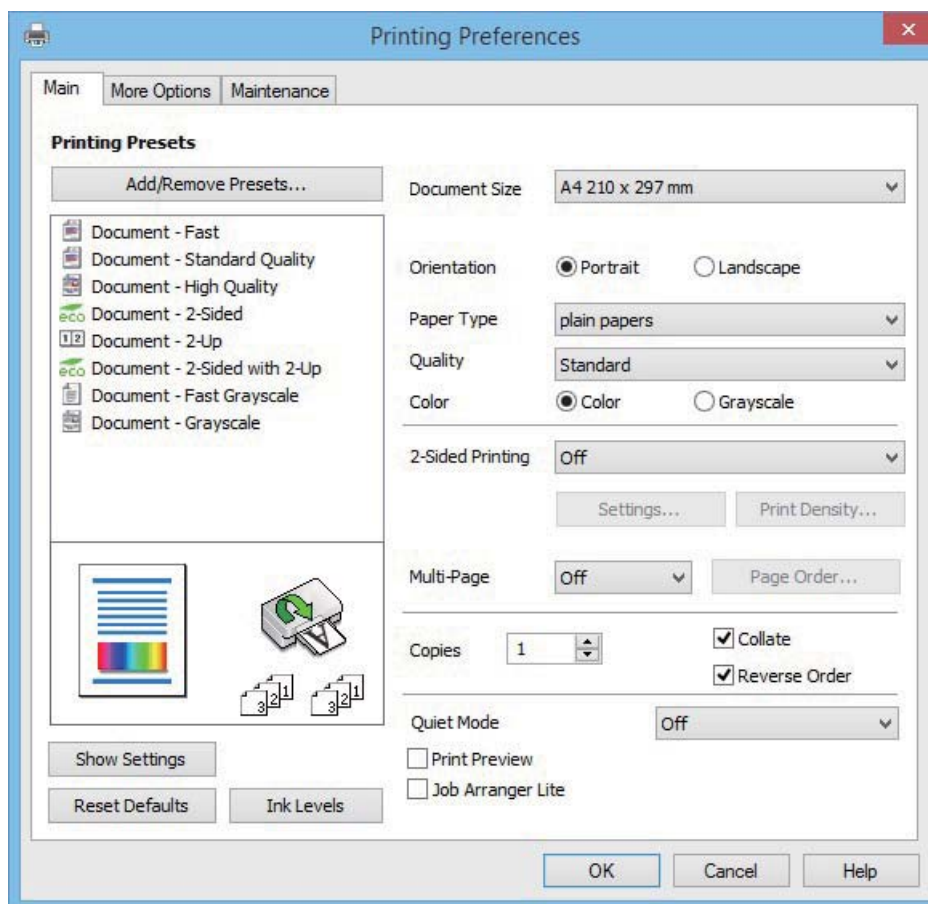
2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.

3. چاپ یا تنظیم چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید.

4. چاپگر خود را انتخاب کنید.

## چاپ

5. موارد برگزیده یا ویژگی ها را برای دسترسی به پنجره درایور چاپگر انتخاب کنید.



6. تنظیمات زیر را انجام دهید.

اندازه سند: اندازه کاغذی را که در چاپگر قرار دادید انتخاب کنید.

جهت: جهتی را که در برنامه تنظیم کردید انتخاب نمایید.

نوع کاغذ: نوع کاغذ قرار داده شده را انتخاب کنید.

رنگ: زمانی که می خواهید به رنگ سیاه یا در سایه ای از رنگ خاکستری چاپ کنید **مقیاس خاکستری** را انتخاب نمایید.

**نکته:**

اگر می خواهید یک داده با تراکم بالا را روی کاغذ ساده، سربریگ یا کاغذ دارای چاپ پیشین، چاپ کنید، شفافیت استاندارد را به عنوان کیفیت انتخاب کنید تا چاپ شفاف شود.

هنگام چاپ روی پاکت نامه، گزینه افقی را به عنوان تنظیمات جهت انتخاب کنید.

7. برای بستن پنجره درایور چاپگر روی **تائید** کلیک کنید.

8. روی **چاپ** کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

← "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26

← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

← "لیست انواع کاغذ" در صفحه 27

## چاپ

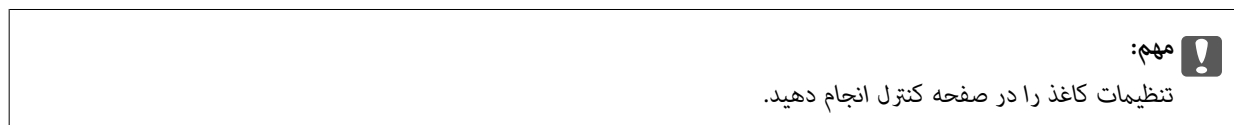
## اصول چاپ — Mac OS X

نکته:

توضیحات مندرج در این بخش از *TextEdit* (ویرایش متن) به عنوان یک نمونه استفاده می کند. عملیات ها و صفحه های نمایش بسته به برنامه متفاوت هستند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

هنگام چاپ پاکت نامه، برای چرخاندن داده با زاویه 180 درجه، از برنامه استفاده کنید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

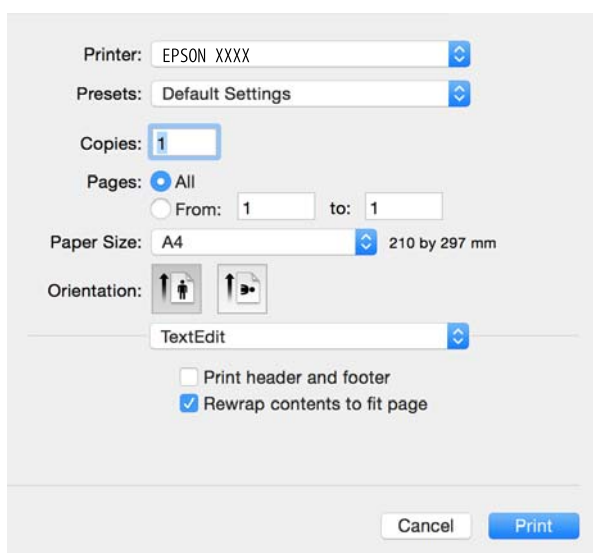
1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.



2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.

3. چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید یا از فرمان دیگری به کادر چاپ بروید.

در صورت نیاز، بر روی نمایش جزئیات یا ▼ برای گسترده کردن پنجره چاپ کلیک کنید.



4. تنظیمات زیر را انجام دهید.

چاپگر: چاپگر خود را انتخاب کنید.

پیش تنظیمات: هنگامی که قصد استفاده از تنظیمات ثبت شده را دارید، انتخاب کنید.

اندازه کاغذ: اندازه کاغذی را که در چاپگر قرار دادید انتخاب کنید.

جهت: جهتی را که در برنامه تنظیم کردید انتخاب نمایید.

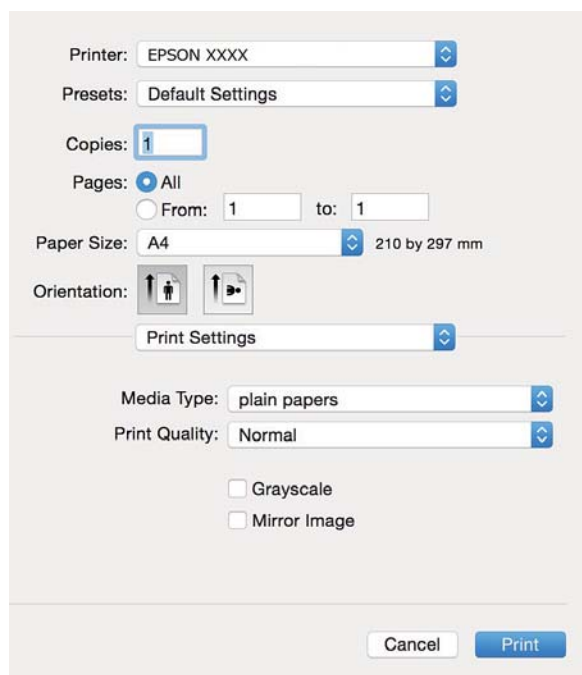
نکته:

اگر منوهای تنظیم فوق نمایش داده می شوند، پنجره چاپ را ببندید، گزینه تنظیم صفحه را از منوی فایل انتخاب کنید و سپس تنظیمات را انجام دهید.

هنگام چاپ روی پاکت نامه، جهت افقی را انتخاب کنید.


## چاپ

5. از منوی بازو تنظیمات چاپ را انتخاب کنید.



نکته:

در *Mac OS X v10.8.x* یا جدیدتر، اگر منوی تنظیمات چاپ نشان داده نشد، درایور چاپگر *Epson* به درستی نصب نشده است.

موارد برگزیده سیستم را از منوی  < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فایبر) انتخاب کنید، چاپگر را حذف کنید و سپس دوباره چاپگر را اضافه نمایید. برای افزودن چاپگر، به مطلب زیر مراجعه کنید.

<http://epson.sn>

6. تنظیمات زیر را انجام دهید.

نوع رسانه: نوع کاغذ قرار داده شده را انتخاب کنید.

مقیاس خاکستری: چاپ به رنگ سیاه یا در سایه از رنگ خاکستری را انتخاب کنید.

نکته:

اگر شما داده ها با تراکم بالا را روی کاغذ ساده، سرنامه، یا کاغذ از پیش چاپ شده چاپ می کنید، گزینه *Normal-Vivid* را به عنوان تنظیمات *Print Quality* انتخاب کنید تا چاپ شما زنده و واضح باشد.

7. روی چاپ کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 27

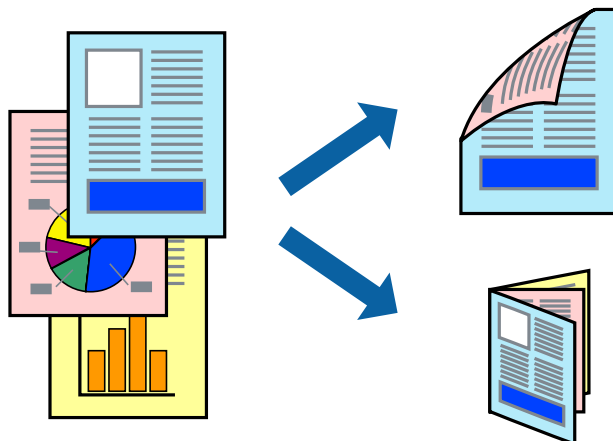
## چاپ 2 طرفه

برای چاپ در دو طرف کاغذ می توانید از هر کدام از روش های زیر استفاده کنید.

چاپ 2 طرفه خودکار

## چاپ

- چاپ ۲ طرفه دستی (فقط Windows) زمانی که چاپگر چاپ یک طرف را تمام کرد، کاغذ را برگردانید تا طرف دیگر هم چاپ شود. می توانید یک دفترچه چاپی شبیه دفترچه شود. (فقط برای Windows)



## نکته:

- اگر از کاغذی استفاده می کنید که برای چاپ دو طرفه مناسب نباشد، ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد و کاغذ گیر کند.
- بسته به کاغذ و داده ها، ممکن است جوهر به طرف دیگر کاغذ نشت کند.

## اطلاعات مرتبط

← "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26

## چاپ روی 2 طرف - Windows

## نکته:

- چاپ 2 طرفه دستی زمانی موجود است که *EPSON Status Monitor 3* فعال باشد. اگر *EPSON Status Monitor 3* غیرفعال باشد، دسترسی به درایور چاپگر، بر روی تنظیم گسترش یافته در زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس *EPSON Status Monitor 3* را فعال کنید را انتخاب کنید.
  - چاپ 2 طرفه دستی زمانی که چاپگر از طریق شبکه قابل دسترسی است یا بعنوان یک چاپگر مشترک استفاده می شود موجود نیست.
1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
  2. فایل را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
  3. به پنجره درایور چاپگر بروید.
  4. خودکار (پیوند لبه طولانی)، خودکار (پیوند لبه کوتاه)، دستی (پیوند لبه طولانی) یا دستی (پیوند لبه کوتاه) را از چاپ 2 طرفه در زبانه اندازه انتخاب کنید.
  5. روی تنظیم کلیک کنید، تنظیمات مربوطه را انجام دهید و سپس روی تأیید کلیک کنید.

## نکته:

- برای چاپ یک کتابچه تاشو، کتابچه را انتخاب کنید.
- 6. روی تراکم چاپ کلیک کنید، نوع سند را از انتخاب نوع سند انتخاب کرده و سپس روی تأیید کلیک کنید. درایور چاپگر بطور خودکار گزینه های تنظیم ها را برای این نوع سند تنظیم می کند.

## چاپ

## نکته:

چاپ ممکن است بسته به ترکیب گزینه های انتخاب شده برای انتخاب نوع سند در پنجره تنظیم تراکم چاپ و برای کیفیت در زبانه اندازه چاپ آهسته انجام شود.

برای چاپ دستی دوطرفه، تنظیمات تنظیم تراکم چاپ در دسترس نمی باشد.

7. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده، و سپس روی تأیید کلیک کنید.

8. روی چاپ کلیک کنید.

برای چاپ 2 طرفه دستی، زمانی که چاپ یک طرف تمام شده است، یک پنجره باز شو بر روی رایانه نشان داده می شود. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Windows" در صفحه 34

## چاپ روی 2 طرف - Mac OS X

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

2. فایل را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.

3. به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید.

4. از منوی باز شو **Two-sided Printing Settings** را انتخاب کنید.

5. صحافی ها و **Document Type** را انتخاب کنید.

## نکته:

ممکن است بسته به تنظیمات **Document Type** سرعت چاپ کاهش یابد.

اگر در حال چاپ اسنادی با تراکم بالا هستید مانند عکس یا نمودارها، **Text & Graphics** یا **Text & Photos** را به عنوان تنظیم **Document Type** انتخاب کنید. اگر حالت خط افتادگی ایجاد می شود یا تصویر به پشت کاغذ هم کشیده می شود، تراکم چاپ و زمان خشک شدن جوهر را با کلیک بر روی پیکان کنار **Adjustments** تعیین کنید.

6. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.

7. روی چاپ کلیک کنید.

## اطلاعات مرتبط

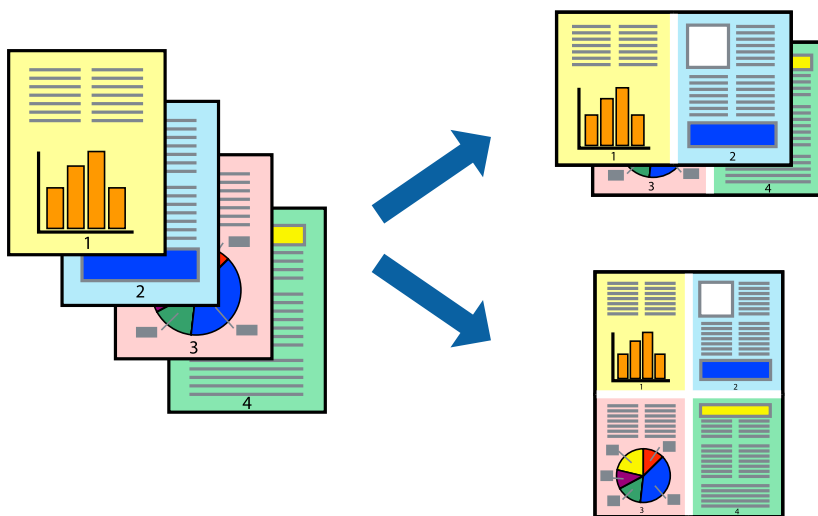
◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Mac OS X" در صفحه 36

## چاپ

### چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه

می توانید دو یا چهار صفحه از اسناد را روی یک صفحه کاغذ چاپ کنید.



### چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه - Windows

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
3. به پنجره درایور چاپگر بروید.
4. 2تایی یا 4تایی را بعنوان تنظیم چند صفحه در زبانه اندازه انتخاب کنید.
5. روی ترتیب صفحه کلیک کنید، تنظیمات لازم را انجام دهید، و سپس روی تأیید برای بستن پنجره کلیک کنید.
6. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده، و سپس روی تأیید کلیک کنید.
7. روی چاپ کلیک کنید.

#### اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Windows" در صفحه 34

### چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه - Mac OS X

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
3. به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید.
4. از منوی بازشو چیدمان را انتخاب کنید.
5. تعداد صفحات را در کاغذهای هر صفحه، جهت چیدمان (ترتیب صفحه) و حاشیه ها تنظیم کنید.



## چاپ

6. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.

7. روی چاپ کلیک کنید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Mac OS X" در صفحه 36

## چاپ برای تناسب اندازه کاغذ

می توانید برای تناسب اندازه کاغذی که در چاپگر قرار دادید چاپ کنید.



## چاپ برای تناسب اندازه کاغذ - Windows

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.

3. به پنجره درایور چاپگر بروید.

4. تنظیمات زیر را در زبانه گزینه بیشتر انجام دهید.

اندازه سند: اندازه کاغذی که در برنامه تنظیم کردید را انتخاب کنید.

کاغذ خروجی: اندازه کاغذی را که در چاپگر قرار دادید انتخاب کنید.

متناسب با اندازه صفحه بطور خودکار انتخاب می شود.

نکته:

اگر می خواهید یک تصویر با اندازه کاهش یافته را در مرکز صفحه چاپ کنید، وسط را انتخاب کنید.

5. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده، و سپس روی تأیید کلیک کنید.

6. روی چاپ کلیک کنید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Windows" در صفحه 34

## چاپ

## چاپ برای تناسب اندازه کاغذ - Mac OS X

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
3. به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید.
4. اندازه کاغذی که در برنامه بعنوان تنظیمات اندازه کاغذ تنظیم کرده اید را انتخاب نمایید.
5. از منوی باز شو استفاده از کاغذ را انتخاب کنید.
6. مقیاس متناسب با اندازه کاغذ را انتخاب کنید.
7. اندازه کاغذی را که در چاپگر بعنوان تنظیم اندازه کاغذ مقصد قرار دادید انتخاب کنید.
8. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.
9. روی چاپ کلیک کنید.

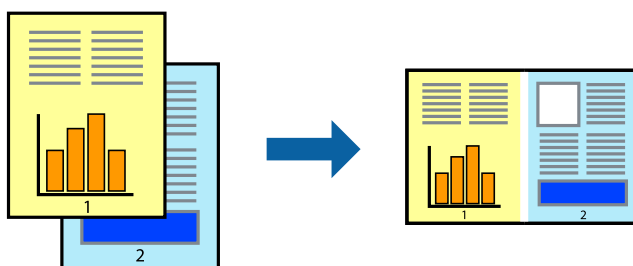
## اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Mac OS X" در صفحه 36

## چاپ همزمان چند فایل (فقط برای Windows)

**Job Arranger Lite** به شما اجازه می دهد چند فایل را که با برنامه مختلفی ایجاد شده اند ترکیب کرده و آنها را بعنوان یک کار چاپی تکی چاپ کنید. می توانید تنظیمات چاپ را برای فایل های ترکیبی، از قبیل چیدمان، ترتیب چاپ و جهت تعیین کنید.



## نکته:

برای باز کردن یک چاپ پروژه ذخیره شده در **Job Arranger Lite**، روی **Job Arranger Lite** در زبانه درایور چاپگر نگهداری کلیک کنید. سپس، باز کردن را از منوی فایل برای انتخاب فایل انتخاب کنید. پسوند فایل های ذخیره شده عبارت است از ".ecl".

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
3. به پنجره درایور چاپگر بروید.
4. **Job Arranger Lite** در زبانه اندازه را انتخاب کنید.
5. برای بستن پنجره درایور چاپگر روی تأیید کلیک کنید.

## چاپ

6. روی چاپ کلیک کنید.
- پنجره **Job Arranger Lite** نشان داده می شود و کار چاپی به چاپ پروژه اضافه می شود.
7. در پنجره **Job Arranger Lite** باز شده، فایلی را که می خواهید با فایل فعلی ترکیب کنید باز کرده و سپس مراحل 3 تا 6 را تکرار کنید.
- نکته:**  
اگر پنجره **Job Arranger Lite** را ببندید، چاپ پروژه ذخیره نشده حذف می شود. برای چاپ در فرصتی دیگر، ذخیره کردن را از منوی فایل انتخاب کنید.
8. منوهای چیدمان و ویرایش در **Job Arranger Lite** را برای ویرایش چاپ پروژه در صورت نیاز انتخاب کنید.
9. چاپ کردن را از منوی فایل انتخاب کنید.

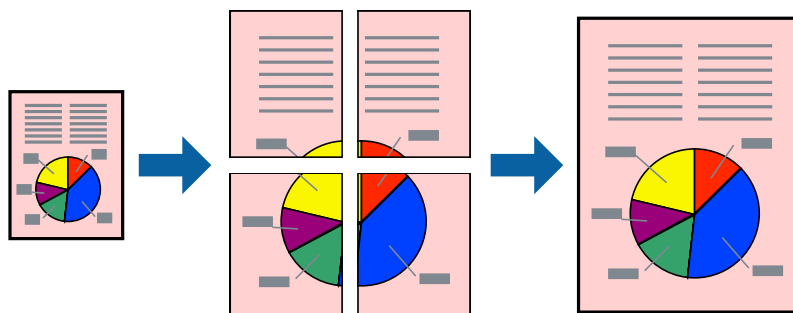
## اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Windows" در صفحه 34

## چاپ یک تصویر روی چند برگه برای ایجاد یک پوستر (فقط برای Windows)

این قابلیت به شما امکان می دهد تا یک تصویر را روی چندین برگه کاغذ چاپ کنید. شما می توانید یک پوستر بزرگ را از طریق چسباندن آنها به یکدیگر ایجاد کنید.



1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
3. به پنجره درایور چاپگر بروید.
4. پوستر 2x1، 2x2، پوستر 3x3، پوستر 4x4 را از چند صفحه در زبانه اندازه انتخاب کنید.
5. روی تنظیم کلیک کنید، تنظیمات مورد نیاز را انجام دهید و سپس روی تأیید کلیک کنید.
6. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده، و سپس روی تأیید کلیک کنید.
7. روی چاپ کلیک کنید.

## اطلاعات مرتبط

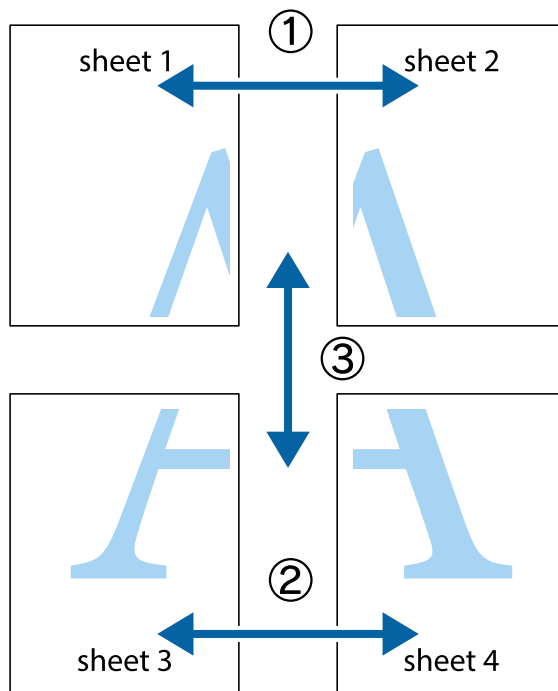
◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "اصول چاپ - Windows" در صفحه 34

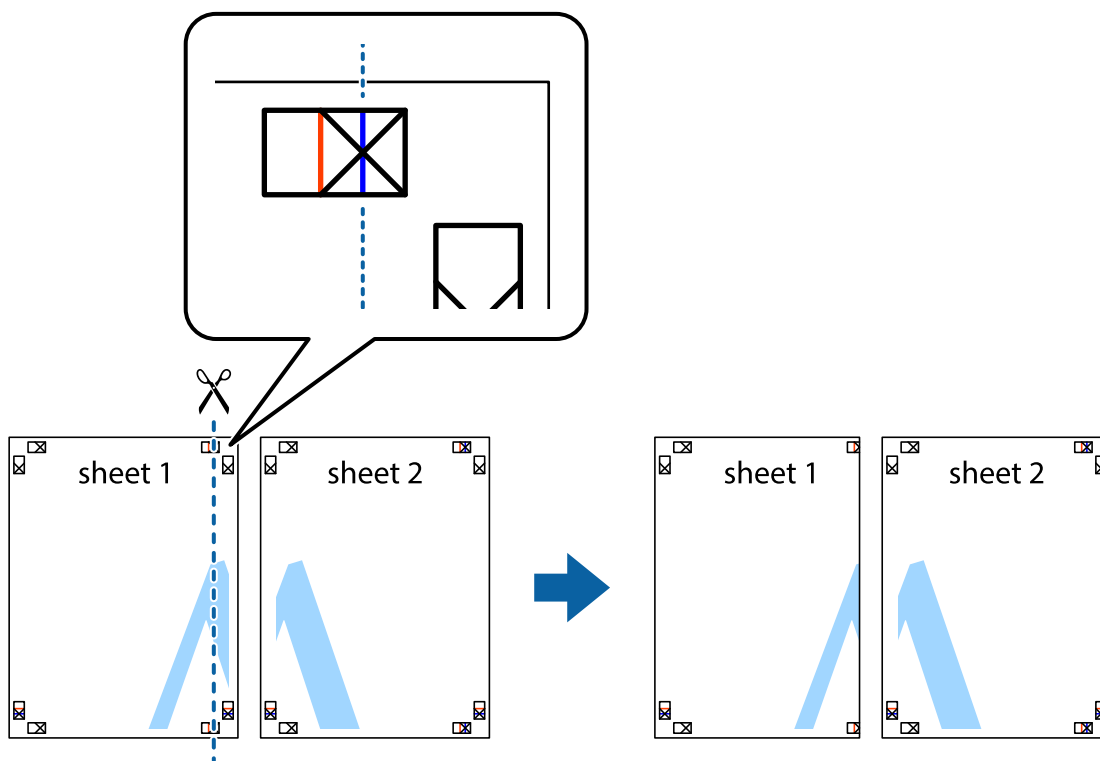
چاپ

ساخت پوستر با استفاده از روی هم قرار گرفتن علائم تراز

این نمونه ای از روش ساخت پوستر با انتخاب 2x2 پوستر و انتخاب روی هم قرار گرفتن علائم تراز در راهنمای برش چاپ است.

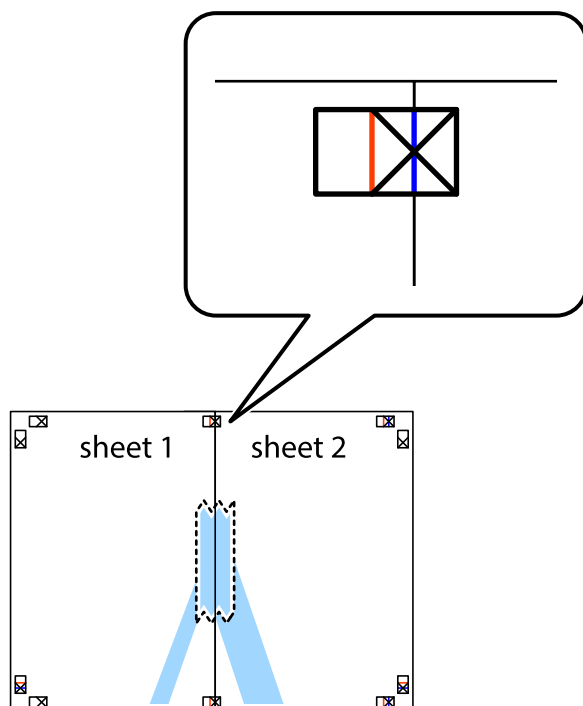


1. Sheet 1 و Sheet 2 را آماده کنید. حاشیه های Sheet 1 را از روی خط عمودی آبی که از مرکز تقاطع های بالا و پایین می گذرد، ببرید.

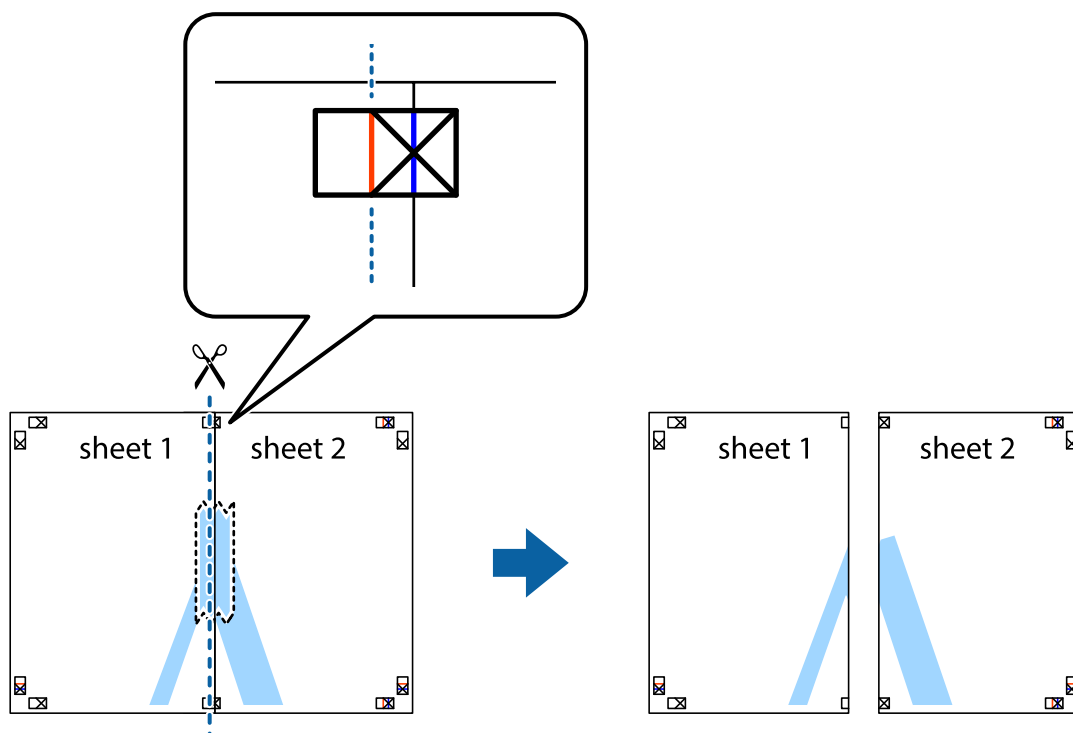


چاپ

2. لبه Sheet 1 را در بالای Sheet 2 قرار دهید و علامت های تقاطع را تراز کنید، سپس موقتاً دو صفحه را از پشت بهم وصل کنید.

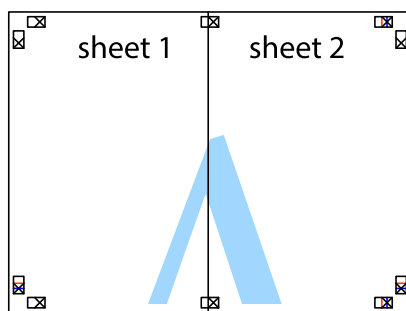


3. صفحات بهم وصل شده را در طول خط قرمز عمودی از علامت های تراز ببرید (این بار، خط سمت چپ علامت های باضافه).



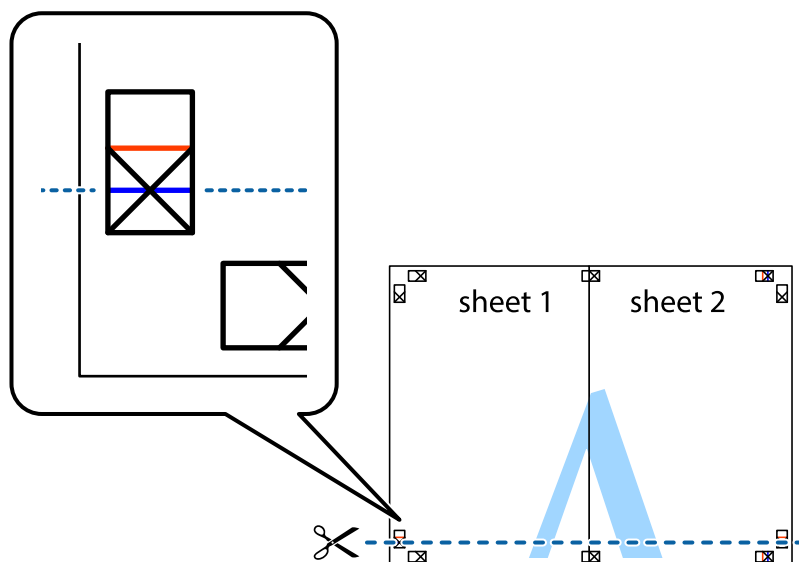
چاپ

4. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.



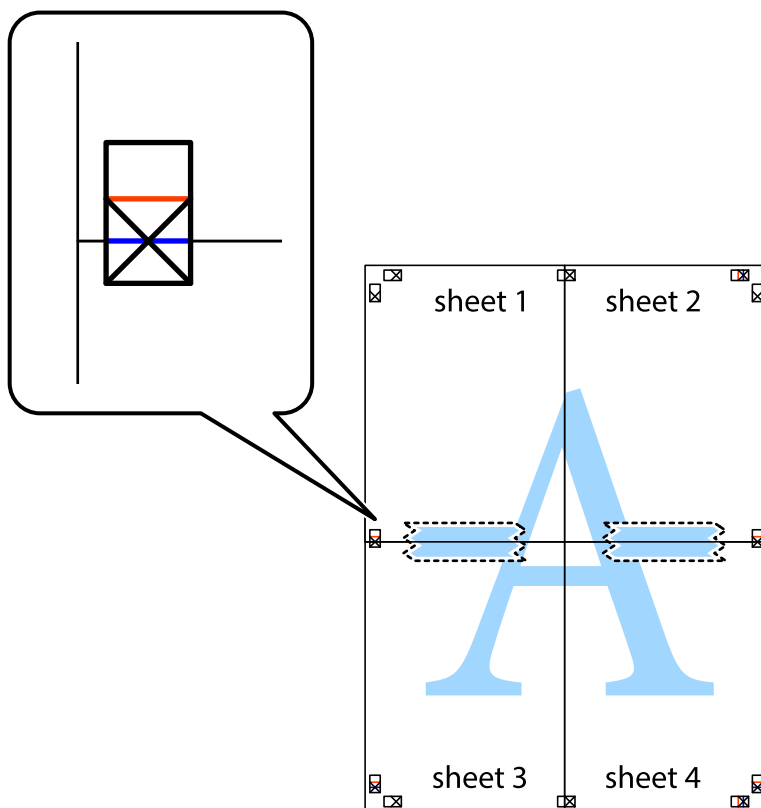
5. مراحل ۱ تا ۴ را برای وصل کردن Sheet 3 و Sheet 4 تکرار کنید.

6. حاشیه های Sheet 1 و Sheet 2 را در طول خط آبی افقی از قسمت مرکز علامت های تقاطع راست و چپ ببرید.



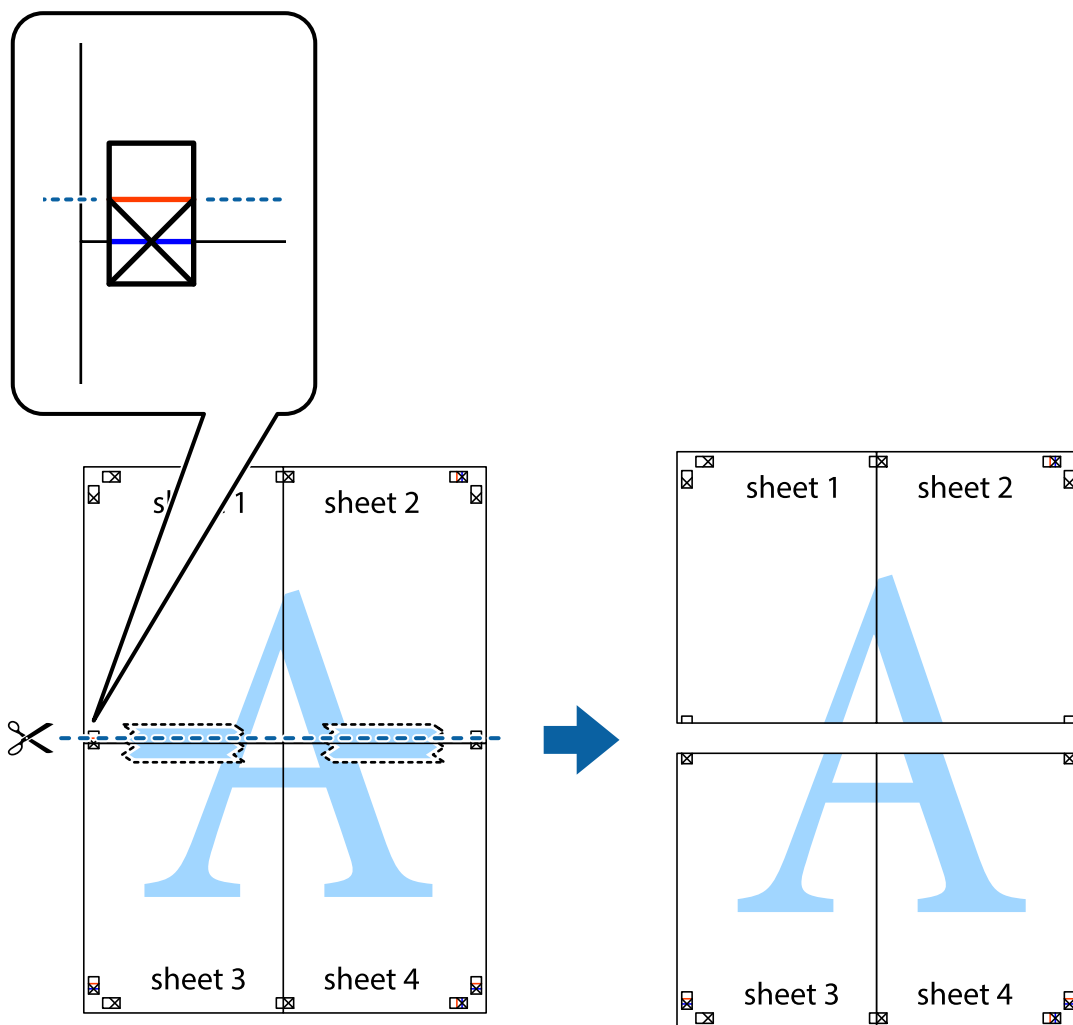
چاپ

7. لپه Sheet 1 و Sheet 2 را در بالای Sheet 3 و Sheet 4 قرار داده علامت های تقاطع را تراز کنید، و سپس موقتاً آنها را پشت به هم وصل کنید.

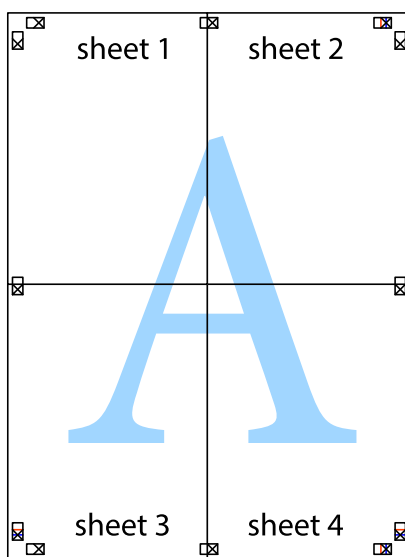


چاپ

8. صفحات بهم وصل شده را در طول خط قرمز افقی از علامت های تراز ببرید (این بار، خط بالای علامت های باضافه).



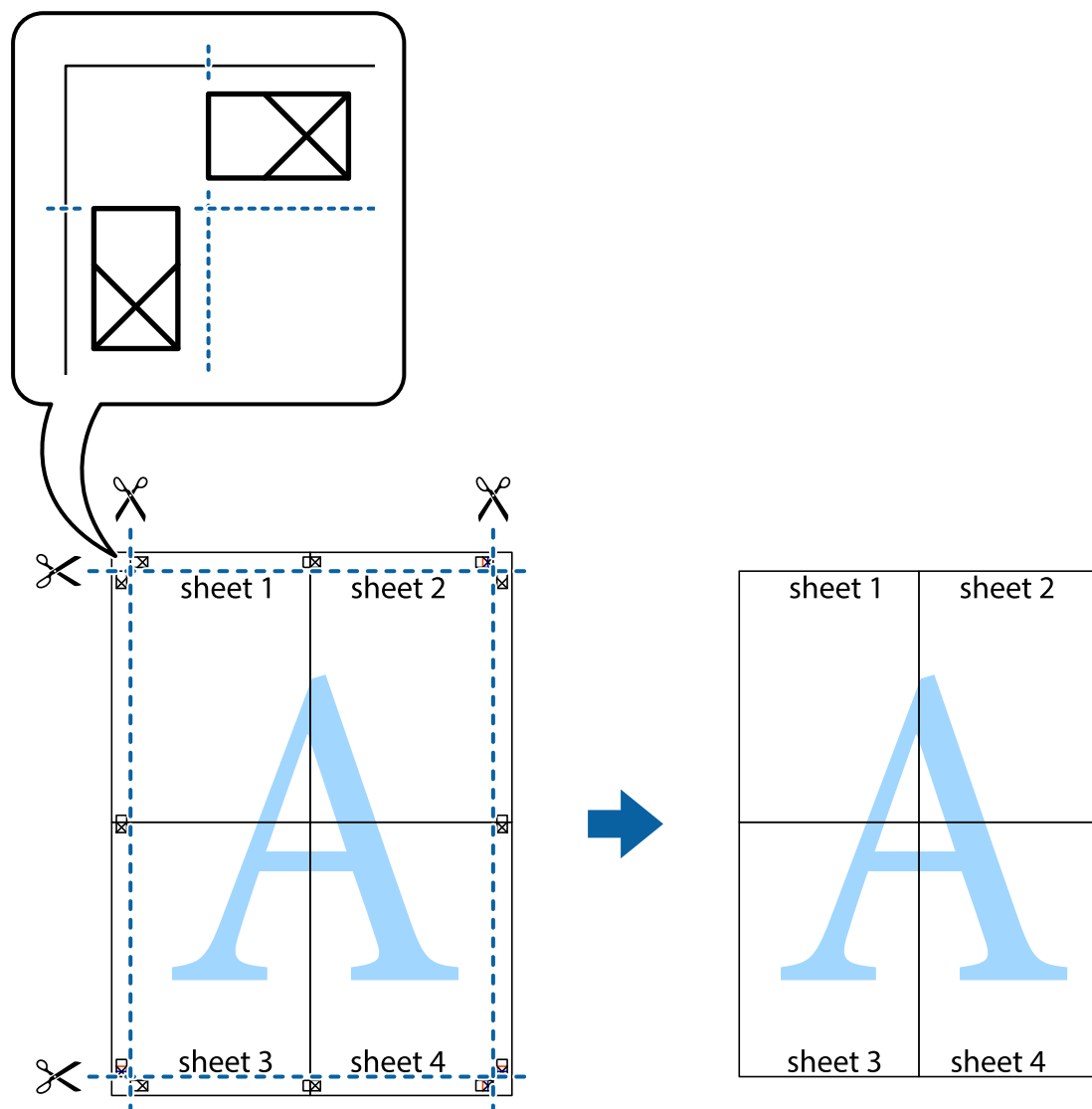
9. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.





## چاپ

10. حاشیه های باقیمانده را در طول راهنمای بیرونی ببرید.



## چاپ با استفاده از ویژگی های پیشرفته

این بخش انواع چیدمان و ویژگی های چاپ موجود در درایور چاپگر را معرفی می کند.

اطلاعات مرتبط

◀ "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

◀ "Mac OS X درایور چاپگر" در صفحه 96

## اضافه کردن یک پیش تنظیم چاپ جهت چاپ آسان

اگر موارد پیش تنظیم را برای تنظیمات پر استفاده ایجاد کردید، می توانید به راحتی با انتخاب پیش تنظیم از فهرست چاپ کنید.

## Windows

برای افزودن پیش تنظیم خود، مواردی مانند اندازه سند و نوع کاغذ در اندازه یا زبانه گزینه بیشتر را تنظیم کرده و روی افزودن/حذف موارد از قبل تنظیم شده در پیش تنظیم های چاپ کلیک کنید.

## چاپ

## نکته:

برای حذف کردن یک پیش تنظیم، روی افزودن/حذف موارد از قبل تنظیم شده کلیک کرده، نام پیش تنظیم مورد نظر جهت حذف را از لیست انتخاب کرده و سپس آن را حذف کنید.

## Mac OS X

به کادر گفتگوی چاپ دسترسی پیدا کنید. برای افزودن پیش تنظیم خود، مواردی مانند اندازه کاغذ و نوع رسانه را تنظیم کنید، سپس تنظیمات کنونی را به عنوان پیش تنظیم در تنظیمات Presets ذخیره کنید.

## نکته:

برای حذف کردن یک پیش تنظیم، روی Show Presets < Presets کلیک کرده، نام پیش تنظیم مورد نظر جهت حذف را از لیست انتخاب کرده و سپس آن را حذف کنید.

## چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده

می توانید اندازه سند را بر اساس یک درصد خاص کاهش یا افزایش دهید.

## Windows

اندازه سند در زبانه گزینه بیشتر را تنظیم کنید. کوچک کردن/بزرگ کردن، زوم روی را انتخاب کنید و یک درصد را وارد کنید.

## Mac OS X

## نکته:

بسته به برنامه، عملکردها فرق دارند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

گزینه تنظیم صفحه (یا چاپ) را از منوی فایل انتخاب کنید. از قسمت فرمت برای چاپگر را انتخاب نمایید، نوع کاغذ را انتخاب کرده و سپس یک درصد را در مقیاس وارد کنید. پنجره را ببندید و سپس دستورالعمل‌های چاپ اولیه زیر را چاپ کنید.

## تنظیم رنگ چاپ

می توانید رنگ های استفاده شده در کار چاپ را تنظیم کنید.

PhotoEnhance با تنظیم خودکار کنتراست، اشباع و روشنایی داده تصویر اسناد، تصاویری واضح تر با رنگ های درخشان تر تولید می کند.

## نکته:

این تنظیمات برای همه داده های اسناد قابل استفاده نیست.

PhotoEnhance رنگ را با تجزیه و تحلیل مکان سوژه تنظیم می کند. بنابراین، اگر مکان سوژه را با کوچک کردن، بزرگ کردن، برش یا چرخاندن تصویر تغییر دهید، ممکن است بطور غیرمنتظره تغییر کند. اگر تصویر خارج از فوکوس است، ممکن است رنگ غیرطبیعی باشد. اگر رنگ تغییر کند یا غیرطبیعی شود، در حالتی به جز PhotoEnhance چاپ کنید.

## Windows

روش تصحیح رنگ را از تصحیح رنگ در زبانه گزینه بیشتر انتخاب کنید.

اگر خودکار را انتخاب کنید، رنگ ها به صورت خودکار تنظیم می شوند تا با تنظیمات نوع کاغذ و کیفیت چاپ مطابق باشند. اگر سفارشی را انتخاب کنید و روی پیشرفته کلیک کنید، می توانید تنظیمات خود را انجام دهید.

## Mac OS X

به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید. تطبیق رنگ را از منوی باز شو انتخاب کنید، و سپس EPSON Color Controls را انتخاب نمایید. Color Options را از منوی باز شو انتخاب کرده، و سپس یکی از گزینه های موجود را انتخاب کنید. بر روی پیکان کنار تنظیمات پیشرفته کلیک کرده و تنظیمات لازم را انجام دهید.

## چاپ

### چاپ یک الگوی ضدکی (فقط برای Windows)

می توانید اسناد را با حروف نامرئی مانند «نسخه کپی» چاپ کنید. این حروف در زمان کپی شدن سند، نشان داده می شود تا بتوان نسخه های کپی را از نسخه های اصلی شناسایی کرد. همینطور می توانید الگوی ضدکی خود را اضافه کنید.

**نکته:**

این ویژگی فقط در تنظیمات زیر موجود است.

نوع کاغذ: کاغذ ساده

کیفیت: استاندارد

چاپ ۲ طرفه خودکار: غیرفعال

تصحیح رنگ: خودکار

روی ویژگی های ته نقش در زبانه گزینه بیشتر کلیک کنید و سپس الگوی ضدکی را انتخاب کنید. برای تغییر جزئیاتی مانند اندازه و تراکم، روی تنظیم کلیک کنید.

### چاپ ته نقش (فقط برای Windows)

می توانید یک ته نقش را مانند «محرمانه» بر روی کار چاپی چاپ کنید. همینطور می توانید ته نقش خود را اضافه کنید.

روی ویژگی های ته نقش در زبانه گزینه بیشتر کلیک کنید و سپس ته نقش را انتخاب کنید. روی تنظیم برای تغییر جزئیاتی مانند تراکم و محل ته نقش کلیک کنید.

### چاپ سربرگ و ته برگ (فقط Windows)

می توانید اطلاعاتی مانند نام کاربری و تاریخ چاپ را به عنوان سربرگ و ته برگ چاپ کنید.

روی ویژگی های ته نقش در زبانه گزینه بیشتر کلیک کنید و سپس سرصفحه/پاصفحه را انتخاب کنید. روی تنظیم کلیک کنید و موارد ضروری را از فهرست کشویی انتخاب کنید.

### چاپ عکس ها با استفاده از Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print به شما امکان می دهد عکس ها را به سادگی روی انواع مختلف کاغذ چیده و چاپ نمایید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

**نکته:**

با چاپ کردن روی کاغذ عکس اصلی *Epson*، کیفیت جوهر به حداکثر می رسد و نسخه های چاپی واضح تر می شوند.

اطلاعات مرتبط

◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

◀ "Epson Easy Photo Print" در صفحه 99

چاپ

## چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند

### استفاده از Epson iPrint

Epson iPrint برنامه‌ای است که به شما امکان می‌دهد عکس‌ها، اسناد و صفحات وب را از دستگاه هوشمند خود مانند تلفن هوشمند یا تبلت، چاپ کنید. می‌توانید از چاپ محلی استفاده کنید، از دستگاه هوشمند متصل به شبکه بی‌سیم چاپگر اقدام به چاپ نمایید، یا از راه دور، به صورت خارجی و از طریق اینترنت اقدام به چاپ نمایید. برای استفاده از چاپ از راه دور، چاپگر خود را در سرویس Epson Connect ثبت کنید.



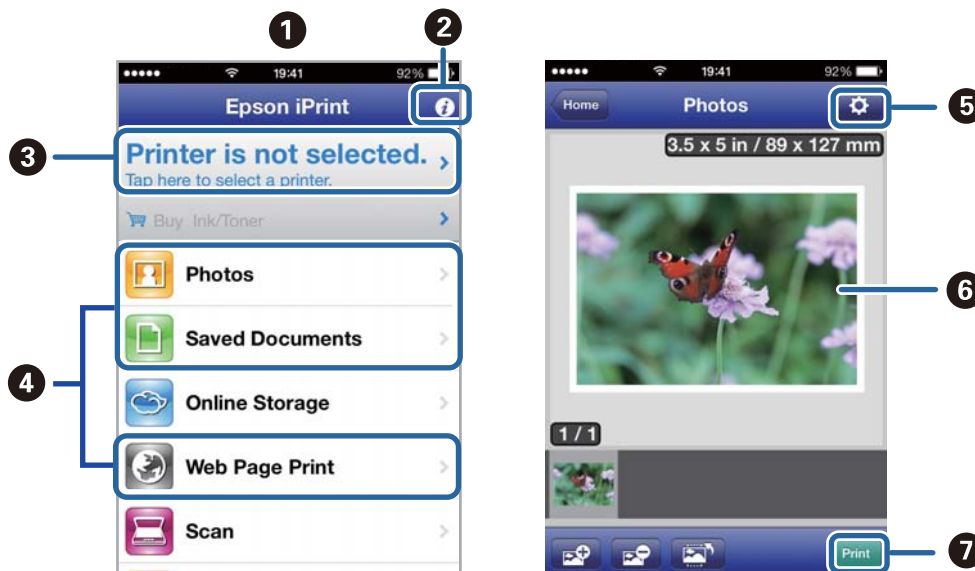
می‌توانید Epson iPrint را از طریق URL یا کد QR زیر، در دستگاه هوشمند خود نصب کنید.

<http://iپر.to/c>



### استفاده از Epson iPrint

Epson iPrint را از دستگاه هوشمند خود اجرا کنید و گزینه مورد نظر برای استفاده را از صفحه اصلی انتخاب کنید. صفحه‌های زیر ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.



هنگامی که برنامه اجرا شود، صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.	1
اطلاعاتی درباره چگونگی راه‌اندازی چاپگر و سؤالات متداول را نشان می‌دهد.	2

## چاپ

صفحه ای را نشان می دهد که در آن می توانید چاپگر را انتخاب کنید و تنظیمات چاپگر را انجام دهید. پس از اینکه چاپگر را انتخاب کردید، نیازی به انتخاب مجدد آن در زمان بعدی نخواهد بود.	3
آنچه که مایلید چاپ کنید نظیر عکس ها، اسناد و صفحه های وب را انتخاب کنید.	4
صفحه ای را برای انجام تنظیمات چاپ نظیر اندازه و نوع کاغذ نشان می دهد.	5
عکس ها و اسناد انتخابی شما را نشان می دهد.	6
شروع به چاپ می کند.	7

## نکته:

برای چاپ کردن از منوی سند با استفاده از *iPad*, *iPhone*, و *iPod touch* تحت *iOS*، برنامه *Epson iPrint* را پس از انتقال سند مورد نظر برای چاپ با استفاده از عملکرد اشتراک گذاری فایل در *iTunes* اجرا کنید.

## اطلاعات مرتبط

← "سرویس *Epson Connect*" در صفحه 93

## استفاده از AirPrint

*AirPrint* به شما امکان می دهد که به صورت بی سیم توسط چاپگر دارای *AirPrint* از دستگاه *iOS* خود و با استفاده از آخرین نسخه *iOS* و توسط *Mac OS X v10.7.x* یا جدیدتر، اقدام به چاپ نمایید.



## نکته:

برای کسب اطلاعات بیشتر، به صفحه *AirPrint* وب سایت *Apple* مراجعه کنید.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. دستگاه خود را به همان شبکه بی سیمی وصل کنید که چاپگر متصل است.
3. از دستگاه خود در چاپگر خود اقدام به چاپ نمایید.

## اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## چاپ

## لغو کردن چاپ


نکته:

❑ در *Windows*، نمی توانید پس از تکمیل ارسال کار چاپی به چاپگر، این کار را لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل روی چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

❑ زمانی که چندین صفحه را از *Mac OS X* چاپ می کنید، نمی توانید همه آنها را با استفاده از پانل کنترل لغو نمایید. در این حالت، کار چاپی را از رایانه لغو کنید.

❑ اگر کار چاپی را از یک *Mac OS X v10.6.8* و از طریق شبکه ارسال کرده اید، نمی توانید چاپ را از رایانه لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید. برای لغو کردن چاپ از طریق رایانه، باید تنظیمات *Web Config* را تغییر دهید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.

## لغو چاپ - دکمه چاپگر

برای لغو کار چاپی در حال انجام  را فشار دهید.

## لغو چاپ - Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. زبانه نگهداری را انتخاب کنید.
3. روی **صف چاپ** کلیک کنید.
4. روی کاری که می خواهید لغو شود کلیک راست کرده و سپس **لغو** را انتخاب کنید.


اطلاعات مرتبط

◀ "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

## لغو چاپ - Mac OS X

1. روی نماد چاپگر در جایگاه کلیک کنید.
2. کار چاپی را که می خواهید لغو کنید انتخاب نمایید.
3. کار را لغو کنید.

❑ *Mac OS X v10.8.x* یا بالاتر

بر روی  در کنار نوار پیشرفت کلیک کنید.

❑ *Mac OS X v10.6.8* تا *v10.7.x*

روی **حذف** کلیک کنید.

## کپی کردن

# کپی کردن

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. سندها را قرار دهید.
3. از صفحه اصلی، به کپی وارد شوید.
4. دکمه‌های ▲ و ▼ را برای وارد کردن تعداد کپی‌ها فشار دهید.
5. دکمه OK را فشار دهید.
6. چیدمان را انتخاب کنید و سپس چیدمان مناسب را برگزینید.
7. دکمه ▼ را فشار دهید و سپس سایر تنظیمات مورد نیاز را انجام دهید.
8. دکمه ◊ را فشار دهید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27
- ◀ "قرار دادن اسناد" در صفحه 31
- ◀ "حالت کپی" در صفحه 16

# اسکن

## اسکن با استفاده از پانل کنترل

### ذخیره اسکن در فضای ذخیره ابری

با استفاده از Epson Connect می‌توانید تصاویر اسکن شده را به سرویس های ابری ارسال کنید. برای اطلاعات بیشتر به وب سایت پورتال Epson Connect مراجعه کنید.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (فقط اروپا)

اطلاعات مرتبط

← "حالت اسکن" در صفحه 17

### اسکن کردن در رایانه



پیش از استفاده از این ویژگی، اطمینان حاصل کنید که *EPSON Scan* و *Epson Event Manager* در رایانه نصب شده باشند.

1. سندها را قرار دهید.

2. از صفحه اصلی، به اسکن وارد شوید.

3. رایانه را انتخاب کنید.

4. رایانه مورد نظر برای ذخیره تصاویر اسکن شده را انتخاب کنید.

نکته:

می‌توانید به تنظیمات پرکاربرد اسکن نظیر نوع سند، پوشه ذخیره سازی یا فرمت ذخیره سازی، با استفاده از *Epson Event Manager* جابجا شوید.

هنگامی که چاپگر به یک شبکه متصل است، تا 20 رایانه در پانل کنترل چاپگر نمایش داده می‌شود.

اگر رایانه مورد نظر برای ذخیره تصاویر اسکن شده در شبکه شناسایی شد، اولین 15 نویسه نام رایانه در پانل کنترل نمایش داده می‌شود. اگر یک نام اسکن شبکه در *Epson Event Manager* تنظیم کنید، این نام در پانل کنترل نمایش داده می‌شود.

5. دکمه OK را فشار دهید و سپس فرمت فایل را انتخاب کنید.

6. دکمه را فشار دهید.

اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

← "Epson Event Manager" در صفحه 97

← "حالت اسکن" در صفحه 17




## اسکن

## ذخیره اسکن در رایانه (WSD)

نکته:

- این قابلیت فقط برای کامپیوترهایی که *Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista* را اجرا می کنند، در دسترس است.
- اگر از *Windows 7/Windows Vista* استفاده می کنید، باید از قبل با استفاده از این قابلیت کامپیوتر خود را تنظیم کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.

1. سندها را قرار دهید.
2. از صفحه اصلی، به اسکن وارد شوید.
3. رایانه (WSD) را انتخاب کنید.
4. یک رایانه را انتخاب کنید.
5. دکمه  را فشار دهید.

اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

← "حالت اسکن" در صفحه 17

## اسکن از رایانه

اسکن کردن با استفاده از درایور اسکنر "EPSON Scan". برای دریافت توضیح هر یک از موارد تنظیم، به راهنمای EPSON Scan مراجعه کنید.

## اصول پایه اسکن کردن

در این بخش، از EPSON Scan حالت **حالت خانگی** برای توضیح مقدمات اسکن کردن استفاده شده است. روند کارکرد مانند سایر حالت های اسکن کردن است.

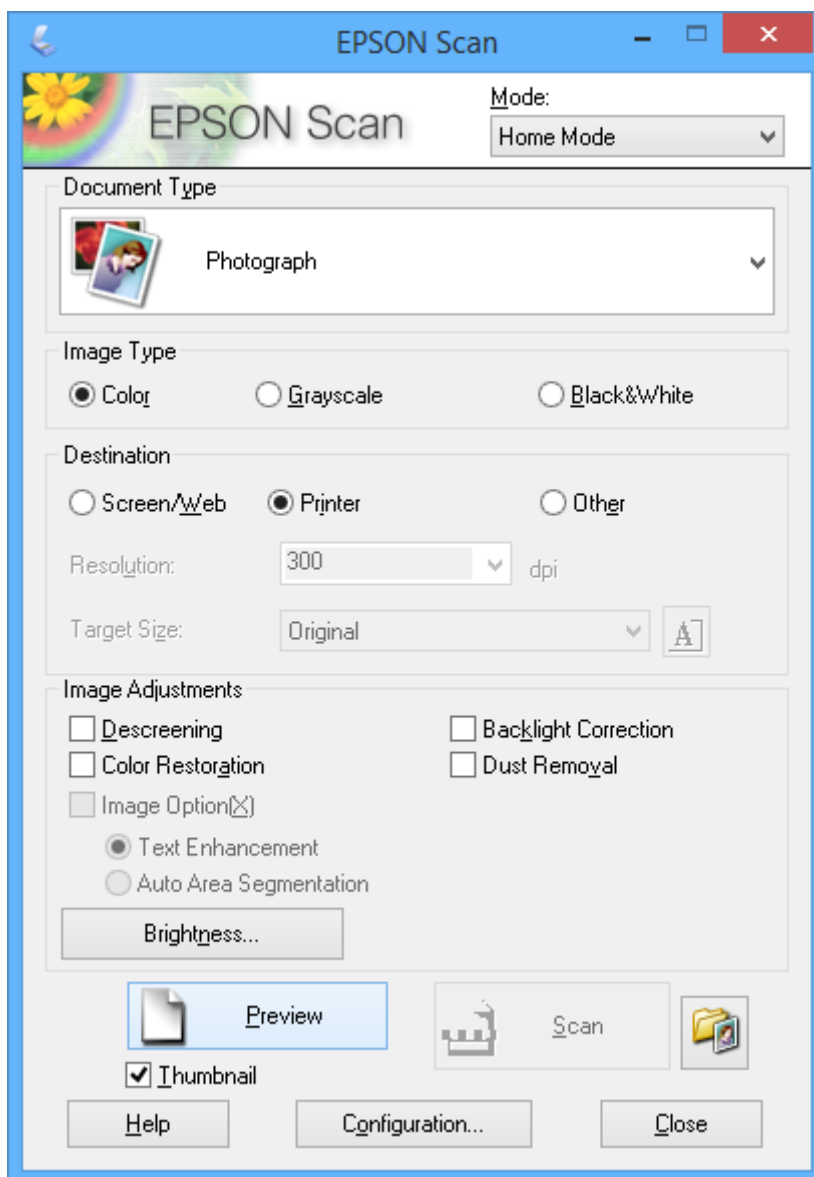
نکته:

شما می توانید هنگام اسکن کردن از *ADF* از گزینه **حالت خانگی** استفاده کنید. از شیشه اسکنر اسکن کنید یا اینکه از **حالت اداری** یا **حالت حرفه ای** استفاده کنید.

1. سندها را قرار دهید.
2. EPSON Scan را آغاز کنید.

## اسکن

3. حالت خانگی را از فهرست حالت انتخاب کنید.



4. تنظیمات زیر را انجام دهید.

- نوع سند: نوع سند مورد نظر برای اسکن کردن را انتخاب کنید.
  - نوع تصویر: نوع تصویر رنگ مورد نظر برای اسکن کردن را انتخاب کنید.
  - اگرچه این مورد به صورت خودکار با تنظیمات نوع سند انتخاب می شود، می توانید تنظیم را تغییر دهید.
  - مقصد: وضوح تصویر مورد نظر برای اسکن کردن را انتخاب کنید.
  - اگر سایر موارد را انتخاب کنید می توانید دقت تصویر را تنظیم نمایید.
  - تصویر کوچک: تنها زمانی در دسترس می باشد که شما عکس را به عنوان تنظیم نوع سند انتخاب کنید.
- اگر این مورد را انتخاب کنید و روی پیش نمایش کلیک نمایید می توانید با شناسایی خودکار ناحیه اسکن، جهت یا انحراف سند، اقدام به اسکن کردن کنید یا چندین عکس را روی شیشه اسکنر قرار دهید.

## اسکن

5. روی پیش نمایش کلیک کنید.

نکته:

□ بسته به وضعیت عکس ها و اسکن، ممکن است نتایج اسکن جالب نباشد. تصویر کوچک را پاک کنید و فقط یک عکس قرار دهید.

□ هنگام قرار دادن چندین عکس، آنها را با فاصله حداقل 20 میلی متر (0.8 اینچ) از یکدیگر قرار دهید. همچنین ناحیه لبه شیشه اسکنر اسکن نمی شود.

6. کیفیت یا روشنایی تصویر را در صورت لزوم تنظیم کنید.


نکته:

بسته به سندها، ممکن است نتایج اسکن جالب نباشد.

7. روی اسکن کلیک کنید.

8. در صفحه تنظیمات ذخیره فایل، تنظیمات مربوطه را انجام دهید از قبیل نام فایل، محل، و نوع فرمت تصویر، و سپس روی تأیید کلیک کنید.

نکته:

هنگامی که نمایش این کادر محاوره ای قبل از اسکن بعدی پاک می شود، صفحه تنظیمات ذخیره فایل نمایش داده نمی شود و اسکن بلافاصله شروع می شود. برای نمایش صفحه تنظیمات ذخیره فایل، قبل از شروع اسکن روی آیکون  (تنظیمات ذخیره فایل) در سمت راست اسکن کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

◀ "EPSON Scan (درایور اسکنر)" در صفحه 97

## اسکن کردن با استفاده از ویژگی های پیشرفته

### اسکن کردن با اندازه های مشخص (حالت اداری)

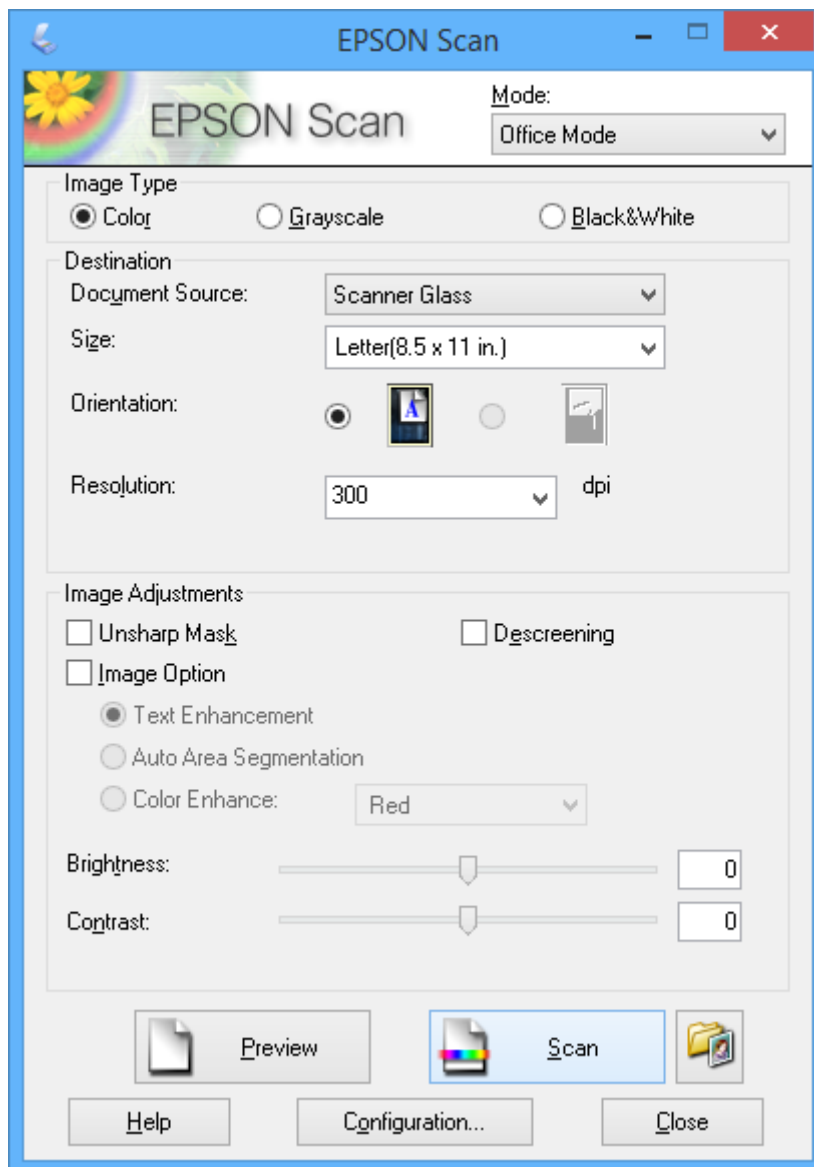
می توانید اسناد را با اندازه مشخص و بدون پیش نمایش تصویر اسکن نمایید. با استفاده از ADF، می توانید اسناد زیادی را به سرعت اسکن کنید. حالت اداری را از فهرست حالت در EPSON Scan انتخاب کنید.

## اسکن

نکته:

اگر قصد دارید اسناد بسیاری را در یک فایل اسکن کنید، آنها را در قالب PDF ذخیره کنید.

اگر از ADF استفاده می کنید و مایلید بر روی پیش نمایش کلیک کنید، فقط اولین صفحه سند مورد نظر برای پیش نمایش را قرار دهید. پس از پیش نمایش، کل سند را همراه با اولین صفحه ای که مشاهده کردید قرار دهید و سپس روی اسکن کلیک کنید.



## اسکن کردن با تنظیم کیفیت تصویر (حالت حرفه ای)

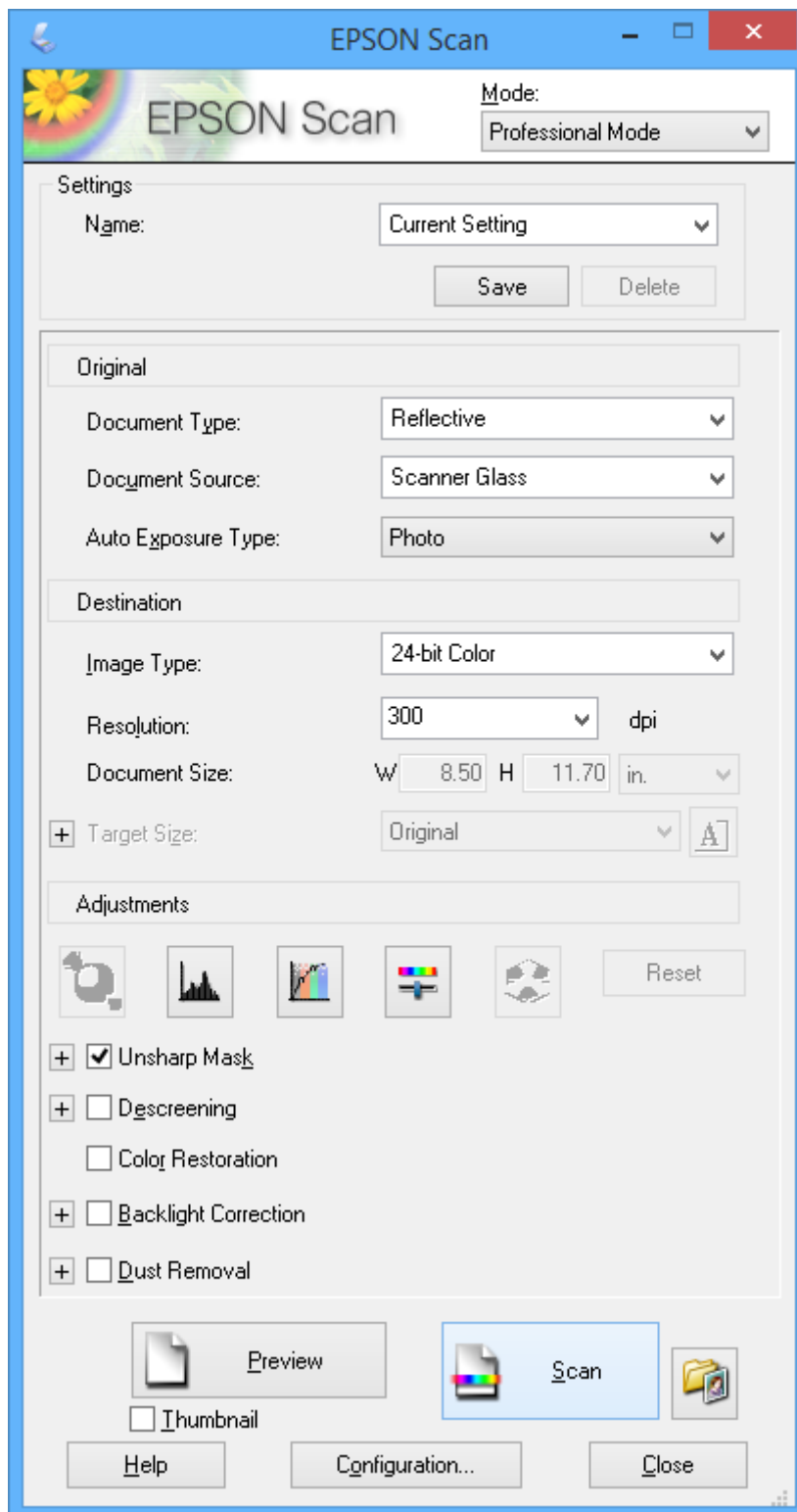
می توانید کیفیت و رنگ تصاویر را تنظیم کرده و اسکن نمایید. این حالت برای کاربران پیشرفته توصیه می شود. حالت حرفه ای را از فهرست حالت در EPSON Scan انتخاب کنید.

## اسکن

نکته:

اگر قصد دارید با استفاده از ADF اسکن کنید، ADF را به عنوان منبع سند انتخاب کنید.

اگر از ADF استفاده می کنید و مایلید بر روی پیش نمایش کلیک کنید، فقط اولین صفحه سند مورد نظر برای پیش نمایش را قرار دهید. پس از پیش نمایش، کل سند را همراه با اولین صفحه ای که مشاهده کردید قرار دهید و سپس روی اسکن کلیک کنید.



## اسکن کردن از دستگاه‌های هوشمند

Epson iPrint برنامه ای است که به شما امکان می دهد عکس ها و اسناد را از یک دستگاه هوشمند نظیر تلفن هوشمند یا تبلت که به همان شبکه بی سیمی متصل اند که چاپگر متصل است، اسکن کنید. می توانید اطلاعات اسکن شده را در دستگاه هوشمند یا سرویس های ابری ذخیره کنید، توسط ایمیل ارسال نمایید یا آنها را چاپ کنید.

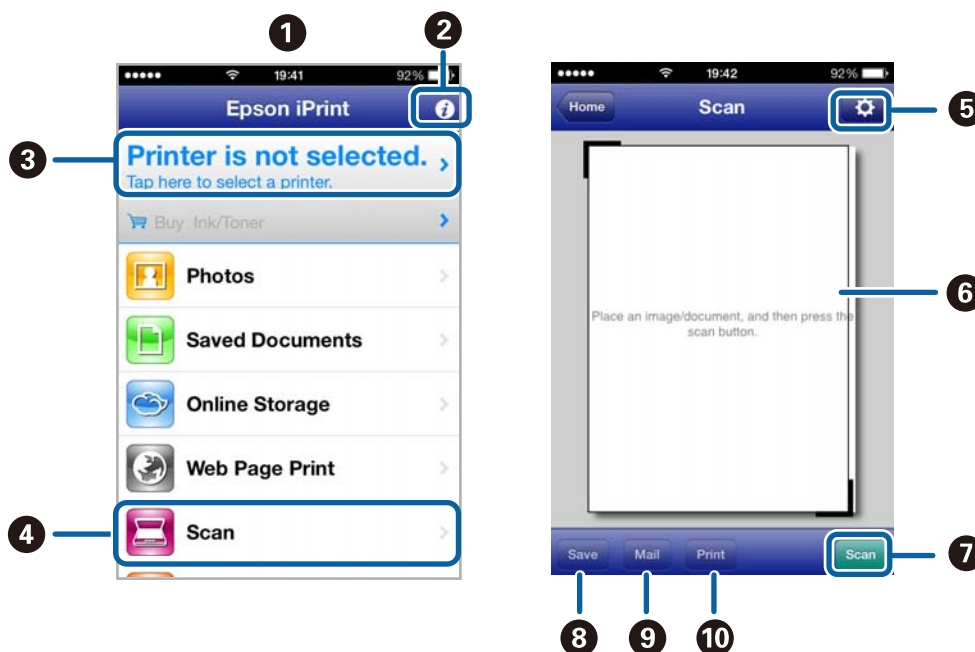
می‌توانید Epson iPrint را از طریق URL یا کد QR زیر، در دستگاه هوشمند خود نصب کنید.

<http://ipr.to/c>



### استفاده از Epson iPrint

Epson iPrint را از دستگاه هوشمند خود اجرا کنید و گزینه مورد نظر برای استفاده را از صفحه اصلی انتخاب کنید. صفحه های زیر ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.



1	هنگامی که برنامه اجرا شود، صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.
2	اطلاعاتی درباره چگونگی راه‌اندازی چاپگر و سؤالات متداول را نشان می دهد.
3	صفحه ای را نشان می دهد که در آن می توانید چاپگر را انتخاب کنید و تنظیمات چاپگر را انجام دهید. پس از اینکه چاپگر را انتخاب کردید، نیازی به انتخاب مجدد آن در زمان بعدی نخواهد بود.
4	صفحه اسکن کردن را نشان می دهد.
5	صفحه ای را نشان می دهد که در آن می توانید تنظیمات اسکن نظیر وضوح را انجام دهید.
6	تصاویر اسکن شده را نشان می دهد.
7	شروع به اسکن می کند.

## اسکن

صفحه ای را نشان می دهد که در آن می توانید اطلاعات اسکن شده را در یک دستگاه هوشمند یا در سرویس های ابری ذخیره نمایید.	8
صفحه ای را نشان می دهد که در آن می توانید اطلاعات اسکن را توسط ایمیل ارسال نمایید.	9
صفحه ای را نشان می دهد که در آن می توانید اطلاعات اسکن را چاپ نمایید.	10

## اطلاعات مرتبط

← "استفاده از Epson iPrint" در صفحه 52

# ارسال نمابر

## تنظیم نمابر

### اتصال به خط تلفن

#### خطوط تلفن سازگار

می‌توانید از چاپگر در خطوط تلفن آنالوگ استاندارد (PSTN = Public Switched Telephone Network) و سیستم‌های تلفن PBX (تلفن مرکزی) استفاده کنید.

ممکن است نتوانید از چاپگر در این خطوط تلفن یا سیستم‌ها استفاده کنید.

خطوط تلفن VoIP مانند DSL یا خطوط فیبر نوری

خطوط تلفن دیجیتال (ISDN)

برخی سیستم‌های تلفن PBX

زمانی که مبدل‌های مانند مبدل پایانه، مبدل VoIP، اسپلیتر یا مسیریاب DSL بین فیش دیواری تلفن و چاپگر باشد.

### اتصال چاپگر به خط تلفن

با استفاده از یک کابل تلفن RJ-11 (6P2C) چاپگر را به یک سوکت دیواری تلفن وصل کنید. هنگام اتصال یک تلفن به چاپگر، از یک کابل تلفن RJ-11 (6P2C) دوم استفاده کنید.

بسته به منطقه، کابل تلفن ممکن است همراه چاپگر باشد. اگر اینگونه است، از همان کابل استفاده کنید.

ممکن است نیاز باشد کابل تلفن را به یک مبدل ارائه شده برای کشور یا منطقه خود متصل کنید.

**مهم!**

درپوش درگاه EXT چاپگر را فقط در هنگام اتصال تلفن به چاپگر بردارید. اگر در حال متصل کردن تلفن نیستید، درپوش را بردارید.

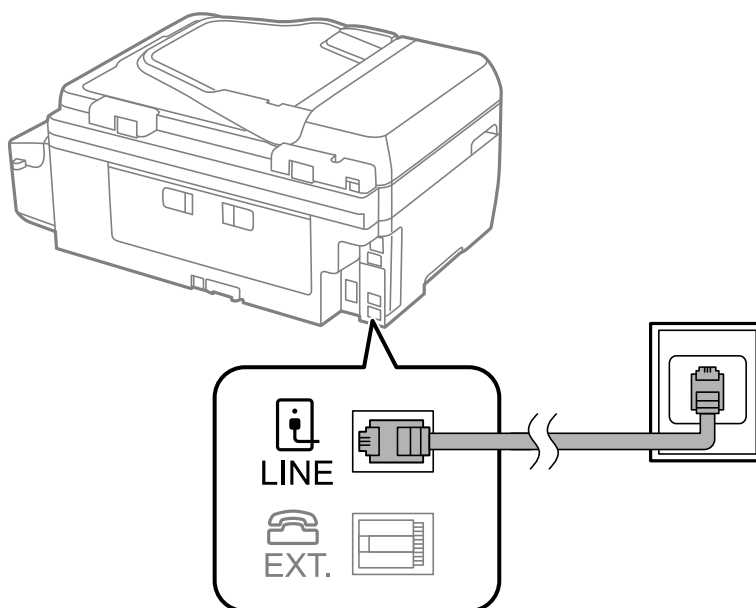
در مناطقی که رعد و برق می‌دهد، توصیه می‌کنیم از محافظ نوسان استفاده کنید.



ارسال فابری

اتصال خط تلفن استاندارد (PSTN) یا PBX

یک کابل تلفن را از فیش دیواری یا درگاه PBX به درگاه LINE در پشت چاپگر وصل کنید.



اطلاعات مرتبط

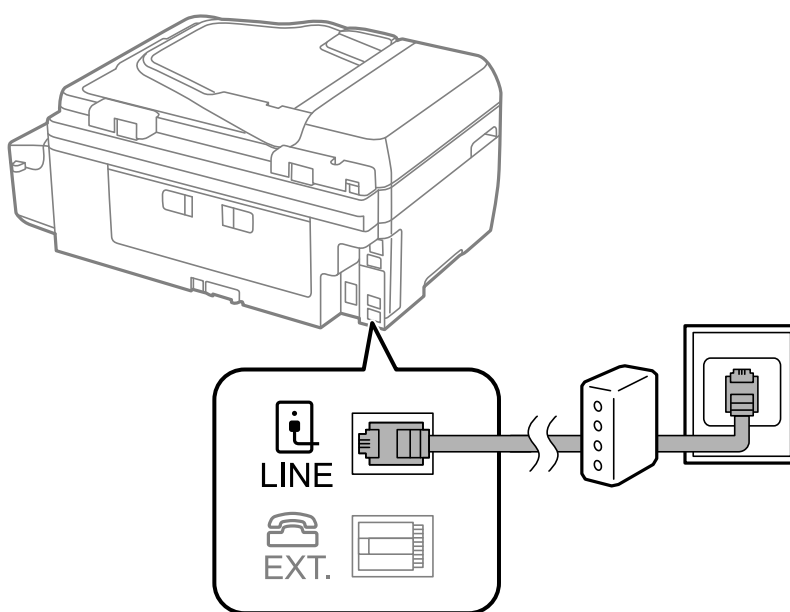
← "انجام تنظیمات مربوط به سیستم تلفن PBX" در صفحه 69

اتصال به DSL یا ISDN

کابل تلفن مودم DSL یا آداپتور ترمینال ISDN را به پورت LINE که در پشت چاپگر قرار دارد وصل کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به مدارک عرضه شده همراه مودم یا آداپتور مراجعه کنید.

نکته:

اگر مودم DSL دارای فیلتر داخلی نیست، یک فیلتر DSL جداگانه نصب کنید.



## ارسال فابری

## وصل کردن دستگاه تلفن به چاپگر

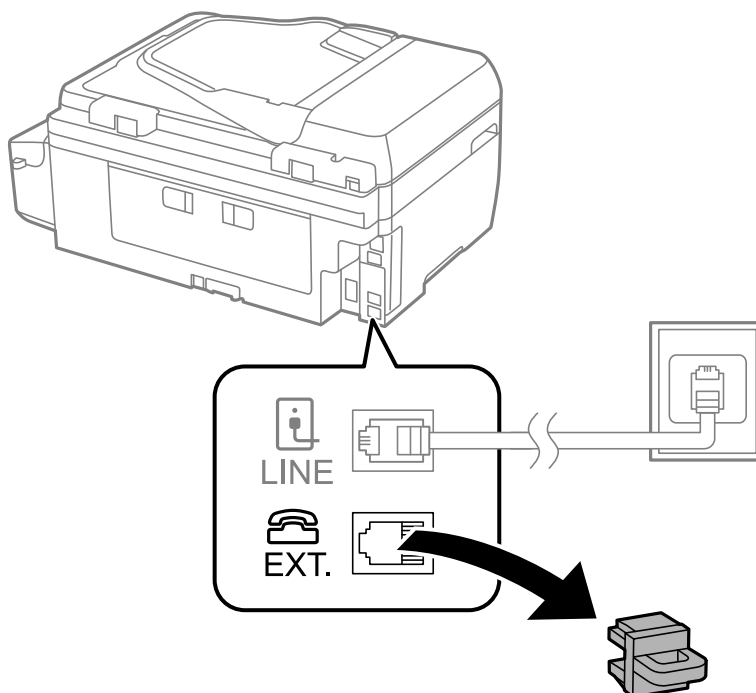
هنگامی که از چاپگر و تلفن بر روی یک خط تلفن استفاده می کنید، تلفن را به چاپگر وصل کنید.

نکته:

❑ اگر دستگاه تلفن شما دارای عملکرد فابری است، پیش از اتصال، این عملکرد را غیر فعال کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به مدارک عرضه شده همراه دستگاه تلفن مراجعه کنید.

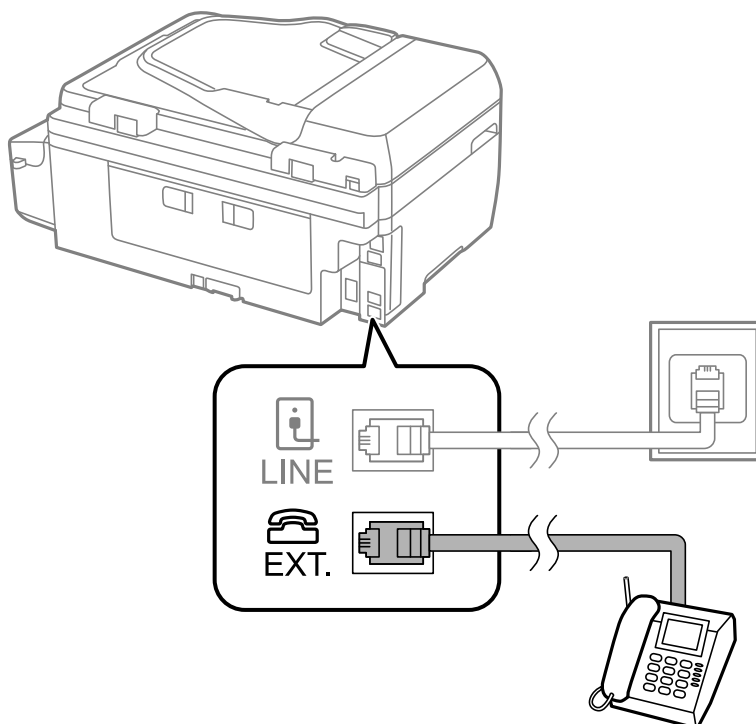
❑ تعداد زنگ برای پاسخگویی پیش از دریافت فابرها را بیشتر از دستگاه پاسخ دهنده تنظیم کنید.

1. درپوش پورت EXT. که در پشت چاپگر قرار دارد را باز کنید.



## ارسال فابری

2. دستگاه تلفن را توسط یک کابل به پورت EXT. وصل کنید.



## مهم!

هنگامی که از یک خط تلفن به صورت مشترک استفاده می کنید، اطمینان حاصل کنید که دستگاه تلفن به پورت EXT. چاپگر وصل شده باشد. اگر برای وصل کردن دستگاه تلفن و چاپگر به صورت جداگانه، خط را تقسیم کنید؛ چاپگر و تلفن به درستی عمل نخواهند کرد.

3. گوشی دستگاه تلفن متصل را بردارید و پیامی که بر روی صفحه LCD نمایش داده می شود و از شما می خواهد ارسال یا دریافت یک فکس را انتخاب کنید را تأیید نمایید.

اگر این پیام نمایش داده نشد، بررسی کنید که کابل تلفن به صورت محکم به پیام EXT. وصل شده است یا خیر.

## اطلاعات مرتبط

← "تنظیمات منشی تلفنی" در صفحه 74

## انجام تنظیمات اصلی فابری

ابتدا تنظیمات اصلی مانند حالت دریافت را با استفاده از برنامه تنظیم فکس انجام دهید، سپس تنظیمات دیگر را در صورت نیاز انجام دهید.

با اولین روشن شدن چاپگر، برنامه تنظیم فکس به طور خودکار نشان داده می شود. پس از انجام تنظیمات، نیازی نیست بار بعد آنها را انجام دهید مگر اینکه محیط اتصال تغییر کند.

## انجام تنظیمات اولیه فابری با استفاده از برنامه تنظیم فکس

تنظیمات اولیه فابری را با دنبال کردن دستورالعمل های روی صفحه، انجام دهید.

## ارسال نمابر

1. چاپگر را به خط تلفن وصل کنید.

**مهم!**

به دلیل اینکه یک بررسی خودکار اتصال نمابر در انتهای برنامه راهنما اجرا می شود، پیش از اجرای برنامه راهنما حتماً چاپگر را به خط تلفن وصل کنید.

2. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.

3. تنظیمات فکس < برنامه تنظیم فکس را انتخاب کنید و سپس دکمه ▲ را فشار دهید.  
برنامه راهنما شروع می شود.

4. در صفحه ورود سرصفحه نمابر، نام فرستنده نظیر نام شرکت خود را وارد کنید.  
**نکته:**  
نام فرستنده و شماره نمابر شما بر روی سرصفحه نمابرهاي خروجی درج می شود.

5. در صفحه ورود شماره تلفن، شماره نمابر خود را وارد کنید.

6. اگر از تنظیمات DRD استفاده می کنید انتخاب کنید.

اگر مشترک سرویس زنگ خاص شرکت مخابرات هستید: دکمه ▲ را فشار دهید، الگوی زنگ مورد استفاده برای نمابرهاي ورودی را انتخاب کنید و سپس به مرحله 9 بروید. **حالت دریافت** به صورت خودکار بر روی خودکار تنظیم می شود.

اگر نیازی به تنظیم این گزینه ندارید: دکمه ▼ را فشار دهید و سپس به مرحله بعدی بروید.

**نکته:**

سرویس های زنگ خاص که توسط بسیاری از شرکت های مخابراتی ارائه می شود (نام سرویس در هر شرکت فرق می کند)، به شما امکان می دهد از چندین شماره تلفن در یک خط تلفن استفاده نمایید. هر شماره به یک الگوی زنگ متفاوت اختصاص داده می شود. می توانید از یک شماره برای تماس های صوتی و از یک شماره دیگر برای تماس های نمابر استفاده کنید. الگوی زنگ که برای تماس های نمابر در DRD اختصاص یافته است را انتخاب کنید.

بسته به منطقه، روشن و خاموش به عنوان گزینه های DRD نمایش داده می شود. برای استفاده از ویژگی زنگ خاص، روشن را انتخاب کنید.

7. اگر از دستگاه تلفن متصل به چاپگر استفاده می کنید، انتخاب نمایید.

هنگامی که متصل است: دکمه ▲ را فشار دهید و سپس به مرحله بعدی بروید.

هنگامی که متصل نیست: دکمه ▼ را فشار دهید و سپس به مرحله 9 بروید. **حالت دریافت** بر روی خودکار تنظیم می شود.

8. اگر مایلید نمابرها به صورت خودکار دریافت شوند، انتخاب کنید.

برای دریافت به صورت خودکار: دکمه ▲ را فشار دهید. **حالت دریافت** بر روی خودکار تنظیم می شود.

برای دریافت به صورت دستی: دکمه ▼ را فشار دهید. **حالت دریافت** بر روی دستی تنظیم می شود.

9. در صفحه تایید تنظیمات دکمه OK را فشار دهید. دکمه های ▲ و ▼ را فشار دهید تا تنظیماتی که انجام داده اید را بررسی کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

برای تصحیح یا تغییر تنظیمات، دکمه ↶ را فشار دهید.

10. شروع را انتخاب کنید و هنگامی که از شما خواسته شد نتیجه بررسی را چاپ کنید، دکمه ① را فشار دهید.  
گزارشی از نتیجه بررسی که وضعیت اتصال را نمایش می دهد، چاپ می شود.

## ارسال نمابر

## نکته:

- اگر وجود خط‌هایی گزارش شد، دستورالعمل‌های داخل گزارش را برای رفع مشکل دنبال کنید.
- اگر از شما خواسته شد که نوع خط را انتخاب کنید، نوع خط را انتخاب نمایید. هنگامی که چاپگر را به سیستم تلفنی PBX یا آداپتور ترمینال متصل می‌کنید، PBX را انتخاب کنید.
- اگر صفحه نشانگر این است که آهنگ شماره گیری شناسایی نمی‌شود، دکمه ▲ را فشار دهید تا ویژگی شناسایی آهنگ شماره گیری غیرفعال گردد.
- با این وجود، ممکن است غیرفعال کردن ویژگی شناسایی آهنگ شماره گیری باعث شود چاپگر اولین رقم شماره نمابر را در هنگام شماره گیری حذف کند و نمابر را به شماره نادرست ارسال کند.

11. وقتی شروع دوباره نمایش داده می‌شود، دکمه ▼ را فشار دهید. برای خروج از برنامه راهنما، انجام شد را انتخاب کنید.

## اطلاعات مرتبط

- ← "اتصال چاپگر به خط تلفن" در صفحه 64
- ← "تنظیم حالت دریافت" در صفحه 74
- ← "انجام تنظیمات مربوط به سیستم تلفن PBX" در صفحه 69
- ← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

## انجام جداگانه تنظیمات اصلی نمابر

می‌توانید تنظیمات نمابر را بدون استفاده از راهنمای تنظیم نمابر و در هر منو به طور جداگانه انجام دهید. تنظیمات انجام شده توسط راهنمای تنظیم را نیز می‌توان تغییر داد. برای اطلاعات بیشتر، فهرست منوها در تنظیمات نمابر را ببینید.

## اطلاعات مرتبط

- ← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

## انجام تنظیمات مربوط به سیستم تلفن PBX

هنگام استفاده از چاپگر در دفاتری که دارای تلفن داخلی هستند و نیاز به کدهای دسترسی خارجی نظیر 0 و 9 برای دسترسی به خط بیرونی دارند، تنظیمات زیر را انجام دهید.

1. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.
  2. تنظیمات فکس < تنظیمات مقدماتی > نوع خط را انتخاب کنید.
  3. PBX را انتخاب کنید.
  4. استفاده را به عنوان کد دسترسی انتخاب کنید.
  5. در صفحه کد دسترسی، کد دسترسی خارجی که برای سیستم تلفن خود استفاده می‌کنید را وارد کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
- کد دسترسی در چاپگر ذخیره می‌شود. هنگام ارسال نمابر به یک شماره نمابر بیرونی، # را به جای کد دسترسی واقعی وارد نمایید.
- نکته:**  
هنگامی که # در ابتدای شماره نمابر وارد می‌شود، چاپگر در هنگام شماره‌گیری، # را با کد دسترسی ذخیره شده جایگزین می‌کند. استفاده از # باعث رفع مشکلات اتصال در زمان متصل شدن به خط بیرونی می‌شود.

## ثبت اطلاعات تماس برای فکس کردن

ثبت شماره های فکس که به طور مکرر از آنها استفاده می شود، در یک اطلاعات تماس به شما امکان می دهد تا به راحتی فکس ها را ارسال کنید. شما می توانید برخی از مدخل ها را در یک گروه قرار دهید و از این طریق یک فکس را به طور همزمان برای چندین گیرنده ارسال کنید. حداکثر 60 مدخل (یک مدخل گروه یک مدخل محسوب می شود) می توان ثبت کرد.

### ثبت اطلاعات تماس


1. دکمه  را در حالت فکس فشار دهید.


2. دکمه # را فشار دهید و سپس افزودن ورودی را انتخاب کنید.

3. شماره ورودی مورد نظر برای ثبت کردن را انتخاب کنید.

4. یک نام و شماره فکس را وارد نمایید.

#### نکته:

هنگام وارد کردن شماره فاب، اگر سیستم تلفن شما یک PBX است و به کد دسترسی برای دریافت خط بیرونی نیاز دارید، یک کد دسترسی خارجی در ابتدای شماره فاب وارد کنید. اگر کد دسترسی در تنظیمات نوع خط تنظیم شده است، یک # به جای کد دسترسی واقعی وارد نمایید. برای افزودن یک وقفه (وقفه به مدت سه ثانیه) در حین شماره گیری، با فشار دادن دکمه  یک خط فاصله وارد کنید.


5. سرعت فکس را انتخاب کنید. برای تغییر، دکمه  را فشار دهید.

#### نکته:

سرعت فکس تعیین شده در نصب < تنظیمات فکس > تنظیمات مقدماتی < سرعت فکس > به طور پیش فرض استفاده می شود. اگر به طور مکرر خطاهای ارتباطی برای گیرنده رخ می دهد، یا اگر گیرنده خارج از کشور است، توصیه می کنیم این گزینه را به آهسته (9600bps) تغییر دهید.


6. دکمه OK را برای ثبت اطلاعات تماس فشار دهید.

#### نکته:

برای ویرایش یا حذف یک ورودی، ورودی مورد نظر را انتخاب کنید، دکمه  را فشار دهید و سپس ویرایش یا حذف کردن را انتخاب نمایید.

### ثبت اطلاعات تماس گروهی

افزودن اطلاعات تماس به یک گروه به شما امکان می دهد که یک فاب را به صورت همزمان به چندین مقصد ارسال کنید.

1. دکمه  را در حالت فکس فشار دهید.

2. # را فشار دهید و سپس افزودن گروه را انتخاب کنید.

3. شماره ورودی مورد نظر برای ثبت کردن را انتخاب کنید.

4. یک نام وارد کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

5. دکمه \* را فشار دهید تا اطلاعات تماس مورد نظر برای ثبت در گروه را انتخاب کنید.

#### نکته:


می توانید تا 30 اطلاعات تماس را ثبت کنید.

برای حذف انتخاب، دکمه \* را دوباره فشار دهید.

## ارسال فابری

6. دکمه OK را برای ثبت اطلاعات تماس در یک گروه فشار دهید.

نکته:

برای ویرایش یا حذف اطلاعات تماس گروهی، اطلاعات تماس گروهی مورد نظر را انتخاب کنید، دکمه  را فشار دهید و سپس ویرایش یا حذف کردن را انتخاب نمایید.

## ثبت و پشتیبان گیری از اطلاعات تماس با استفاده از رایانه

با استفاده از FAX Utility، شما می توانید یک فهرست اطلاعات تماس روی کامپیوتر خود ایجاد کرده و آن را به چاپگر منتقل کنید. به علاوه می توانید در کامپیوتر خود از داده های تماس ذخیره شده در چاپگر پشتیبان گیری کنید. برای کسب جزئیات بیشتر، به راهنمای FAX Utility رجوع کنید.

در صورت اشکال در کارکرد چاپگر، ممکن است داده های مخاطبین حذف شوند. توصیه می کنیم در هنگام به روز رسانی داده ها، از آنها پشتیبان گیری کنید. Epson در مورد از دست دادن هر نوع داده، برای پشتیبان گیری یا بازیابی داده و یا تنظیمات حتی در طول دوره ضمانت مسئولیتی ندارد.

اطلاعات مرتبط

◀ "FAX Utility" در صفحه 98

## ارسال فابری

### عملیات اولیه ارسال فابری

فابرها را به صورت رنگی یا تک رنگ (سیاه و سفید) ارسال کنید.

نکته:

اگر شماره فابری اشغال باشد یا مشکلی رخ دهد، چاپگر دو بار به صورت خودکار و پس از یک دقیقه، شماره گیری می کند.

### ارسال فابرها با استفاده از پانل کنترل

1. سندها را قرار دهید.

نکته:


شما می توانید حداکثر 100 صفحه را در یک انتقال ارسال کنید؛ با این حال بسته به مقدار حافظه باقیمانده، ممکن است نتوانید فکس هایی را با کمتر از 100 صفحه ارسال کنید.

2. از صفحه اصلی، به فکس وارد شوید.

3. گیرنده را مشخص کنید.




برای وارد کردن به صورت دستی: با استفاده از صفحه کلید عددی، اعداد را وارد نمایید و سپس روی دکمه OK کلیک کنید.


برای انتخاب از لیست اطلاعات تماس: دکمه  را فشار دهید و سپس گیرنده را انتخاب کنید.

برای انتخاب آخرین شماره گرفته شده: دکمه  را فشار دهید.


## ارسال فابری

## نکته:

- می‌توانید فابری تک رنگ مشابهی را به حداکثر 30 گیرنده ارسال نمایید. هر دفعه می‌توان یک فابری رنگی را فقط به یک گیرنده ارسال نمود.
  - برای افزودن یک وقفه (وقفه به مدت سه ثانیه) در حین شماره‌گیری، با فشار دادن  یک خط فاصله وارد کنید.
  - اگر یک کد دسترسی خارجی در نوع خط تنظیم کردید، # را به جای کد دسترسی واقعی در ابتدای شماره فابری وارد کنید.
  - اگر دکمه  را فشار دهید و آخرین فابری به یک ورودی شماره‌گیری گروهی ارسال شد، آخرین ورودی که در گروه ثبت شده است نمایش داده می‌شود.
  - برای حذف گیرنده ای که انتخاب کردید، دکمه  را فشار دهید و سپس حذف مخاطبین را انتخاب کنید.
4. دکمه OK را فشار دهید و سپس تنظیماتی نظیر وضوح و روش ارسال را در صورت لزوم انجام دهید.

5. دکمه  را فشار دهید.

## نکته:

- برای لغو ارسال، دکمه  را فشار دهید.
- ارسال فابری رنگی زمان بیشتری طول می‌کشد زیرا چاپگر، عمل اسکن کردن و ارسال را به صورت همزمان انجام می‌دهد. هنگام ارسال یک فابری رنگی توسط چاپگر، نمی‌توانید از سایر ویژگی‌ها استفاده کنید.
- بسته به محتوای سند و وضوح انتخابی شما، زمان مورد نیاز برای ارسال یک فکس متغیر است.

## اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن اسناد" در صفحه 31
- ◀ "حالت فکس" در صفحه 18
- ◀ "ثبت اطلاعات تماس برای فکس کردن" در صفحه 70


## ارسال فابریها با شماره‌گیری از یک دستگاه تلفن خارجی

از طریق یک تلفن متصل در زمان صحبت کردن توسط تلفن و پیش از ارسال فابری یا زمانی که دستگاه فابری گیرنده به صورت خودکار به حالت فابری جابجا نمی‌شود، می‌توانید یک فابری را از طریق شماره‌گیری ارسال نمایید.

1. سندها را قرار دهید.

## نکته:

حداکثر تا 100 صفحه را می‌توانید هر بار ارسال کنید؛

2. گوشی تلفن متصل را بردارید.
3. ارسال را از پانل کنترل چاپگر انتخاب کنید و سپس شماره فابری گیرنده را توسط تلفن شماره‌گیری کنید.
4. دکمه OK را فشار دهید و سپس تنظیماتی نظیر وضوح و روش ارسال را در صورت لزوم انجام دهید.
5. با شنیدن آهنگ فابری، دکمه  را فشار دهید و سپس گوشی را در انتظار قرار دهید.

## نکته:

- هنگامی که یک شماره توسط تلفن متصل شماره‌گیری می‌شود، زمان بیشتری برای ارسال یک فابری طول می‌کشد زیرا چاپگر، عمل اسکن کردن و ارسال را به صورت همزمان انجام می‌دهد. هنگام ارسال یک فابری، نمی‌توانید از سایر ویژگی‌ها استفاده کنید.
- بسته به محتوای سند و وضوح انتخابی شما، زمان مورد نیاز برای ارسال یک فکس متغیر است.



## ارسال نمابر

## اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

← "حالت فکس" در صفحه 18

## روش های مختلف ارسال نمابر

## ارسال نمابرها در زمان مشخص (ارسال دیرتر فکس)

می‌توانید تنظیم کنید که یک نمابر در زمان مشخصی ارسال شود. فقط نمابرهای تک رنگ را می‌توان در زمان مشخص ارسال نمود.

1. سندها را قرار دهید.

2. از صفحه اصلی، به فکس وارد شوید.


3. گیرنده را مشخص کنید.

4. دکمه OK را فشار دهید و سپس ارسال دیرتر فکس را انتخاب کنید.



5. روشن را انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

6. زمان مورد نظر برای ارسال نمابر را وارد کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

7. تنظیماتی نظیر وضوح و تراکم را در صورت لزوم انجام دهید.

8. دکمه  را فشار دهید.

نکته:

تا زمانی که نمابر در زمان مشخص ارسال نشود، می‌توانید نمابرهای دیگر را ارسال نمایید. برای لغو نمابر، دکمه  را از صفحه بالایی حالت نمابر فشار دهید و سپس دکمه  را فشار دهید.

## اطلاعات مرتبط

← "ارسال نمابرها با استفاده از پانل کنترل" در صفحه 71

← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

← "حالت فکس" در صفحه 18

## ارسال چندین صفحه از یک سند تک رنگ (ارسال مستقیم)

هنگام ارسال یک سند تک رنگ، سند اسکن شده به‌طور موقت در حافظه چاپگر ذخیره می‌گردد. بنابراین، ارسال تعداد زیادی صفحه ممکن است باعث کم شدن حافظه چاپگر و متوقف شدن ارسال نمابر گردد. با فعال ویژگی ارسال مستقیم می‌توانید از این موضوع اجتناب کنید، با این وجود، زمان بیشتری برای ارسال یک نمابر طول می‌کشد زیرا چاپگر، عمل اسکن کردن و ارسال را به صورت همزمان انجام می‌دهد. می‌توانید از این ویژگی زمانی استفاده کنید که فقط یک گیرنده وجود دارد.

از صفحه اصلی، فکس را انتخاب کرده و سپس دکمه OK را فشار دهید. ارسال مستقیم را روی روشن تنظیم کنید.

## ارسال نمابر از رایانه

شما می‌توانید با استفاده از FAX Utility و درایور PC-FAX از طریق رایانه نمابر ارسال کنید. برای اطلاع از دستورالعمل‌های راه اندازی راهنمای FAX Utility و درایور PC-FAX را مشاهده فرمایید.

## اطلاعات مرتبط

← "PC-FAX درایور (درایور فاب)" در صفحه 98

← "FAX Utility" در صفحه 98

## دریافت فاب

## تنظیم حالت دریافت

شما می توانید حالت دریافت را با استفاده از برنامه تنظیم فکس تنظیم کنید. هنگامی که برای اولین بار ویژگی های فاب را تنظیم می کنید، توصیه می شود از برنامه تنظیم فکس استفاده کنید. اگر می خواهید تنظیمات حالت دریافت را به صورت جداگانه انجام دهید، مراحل زیر را دنبال کنید.

1. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.

2. تنظیمات فکس < تنظیمات دریافت > حالت دریافت را انتخاب کنید.

3. نحوه دریافت را انتخاب کنید.

خودکار: توصیه شده برای کاربران فاب با کار سنگین چاپگر بعد از تعداد زنگ مشخص شده به صورت خودکار فاب را دریافت می کند.



مهم:

هنگامی که تلفن به چاپگر متصل نیست، حالت خودکار را انتخاب کنید.

دستی: توصیه شده برای کاربرانی که فاب های زیادی ندارند، یا می خواهند بعد از پاسخ به یک تلفن متصل فاب را دریافت کنند. هنگام دریافت فاب، گوشی را بردارید و سپس چاپگر را راه اندازی کنید.

نکته:

اگر ویژگی دریافت از راه دور را فعال کنید، می توانید با استفاده از تلفن متصل شروع به دریافت فاب نمایید.

## اطلاعات مرتبط

← "انجام تنظیمات اولیه فاب با استفاده از برنامه تنظیم فکس" در صفحه 67

← "دریافت فابها به صورت دستی" در صفحه 75

← "دریافت فاب با استفاده از یک دستگاه تلفن متصل (دریافت از راه دور)" در صفحه 75

## تنظیمات منشی تلفنی

برای استفاده از منشی تلفنی نیاز است که تنظیمات آن انجام شود.

تنظیمات مربوط به حالت دریافت را بر روی حالت خودکار قرار دهید.

تنظیمات مربوط به زنگ برای پاسخگویی را بر روی تعداد زنگ بیشتری نسبت به منشی تلفنی قرار دهید. در غیر این صورت، منشی تلفنی نمی تواند تماس های صوتی را جهت ضبط پیام های صوتی دریافت کند. برای تنظیمات منشی تلفنی به راهنمای آن مراجعه کنید.

تنظیمات زنگ برای پاسخگویی ممکن است بستگی به منطقه نشان داده نشود.

## اطلاعات مرتبط


← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

## ارسال پیام

## روش های مختلف دریافت پیام

## دریافت پیامها به صورت دستی

هنگامی که تلفن را متصل کرده و تنظیمات حالت دریافت چاپگر را روی دستی تنظیم می کنید، مراحل زیر را برای دریافت پیام دنبال کنید.

1. هنگامی که تلفن زنگ می خورد، گوشی را بردارید.
2. هنگامی که آهنگ پیام را شنیدید، دریافت را از پانل کنترل چاپگر انتخاب کنید.  
نکته:  
اگر ویژگی دریافت از راه دور را فعال کنید، می توانید با استفاده از تلفن متصل شروع به دریافت پیام نمایید.
3. دکمه  را فشار دهید و سپس گوشی را در انتظار قرار دهید.

## اطلاعات مرتبط

← "دریافت پیام با استفاده از یک دستگاه تلفن متصل (دریافت از راه دور)" در صفحه 75

## دریافت پیام با استفاده از یک دستگاه تلفن متصل (دریافت از راه دور)

جهت دریافت پیام به صورت دستی، می بایست بعد از برداشتن گوشی تلفن چاپگر را راه اندازی کنید. با استفاده از ویژگی دریافت از راه دور شما فقط می توانید با به کار گیری تلفن، پیام دریافت کنید.

ویژگی دریافت از راه دور برای تلفن هایی موجود است که از شماره گیری تون پشتیبانی کند.

## اطلاعات مرتبط

← "دریافت پیامها به صورت دستی" در صفحه 75

## راه اندازی دریافت از راه دور

1. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.
2. تنظیمات فکس < تنظیمات دریافت > دریافت از راه دور را انتخاب کنید.
3. پس از فعال کردن دریافت از راه دور، یک کد دو رقمی وارد کنید (0 تا 9، \* و # را می توان وارد کرد).
4. دکمه OK را فشار دهید.

## استفاده از دریافت از راه دور

1. هنگامی که تلفن زنگ می خورد، گوشی را بردارید.
2. هنگامی که بوق پیام را شنیدید، کد شروع را با استفاده از تلفن وارد کنید.
3. بعد از تایید اینکه چاپگر دریافت پیام را شروع کرده است، گوشی را قطع کنید.


## ارسال فاب

## دریافت فابرها (واکشی فکس از دستگاه دیگر)

شما می توانید فابری که در یک دستگاه فاب دیگر ذخیره شده است را با شماره گیری فاب دریافت نمایید. از این ویژگی برای دریافت سند از سرویس اطلاعات فاب استفاده کنید. با این وجود، اگر سرویس اطلاعات فاب دارای ویژگی راهنمای صوتی است که باید برای دریافت سند دنبال شود، نمی توانید از این ویژگی استفاده کنید.

## نکته:

برای دریافت یک سند از سرویس اطلاعات فاب که از راهنمای صوتی استفاده می کند، شماره فاب را با استفاده از تلفن متصل شماره گیری کنید و تلفن و چاپگر را با دنبال کردن راهنمای صوتی به کار بگیرید.

1. از صفحه اصلی، به فکس وارد شوید.
2. دکمه OK را فشار دهید و سپس واکشی فکس از دستگاه دیگر را فعال کنید.
3. شماره فاب را وارد کنید.
4. دکمه  را فشار دهید.

## اطلاعات مرتبط

← "ارسال فابرها با شماره گیری از یک دستگاه تلفن خارجی" در صفحه 72

## ذخیره فکس های دریافتی در یک کامپیوتر

شما می توانید تعیین کنید که اسناد دریافتی به فرمت PDF تبدیل شوند و سپس آنها را روی یک کامپیوتر متصل به چاپگر ذخیره کنید. به علاوه می توانید تعیین کنید که اسناد هنگام ذخیره کردن آنها در کامپیوتر، به طور خودکار چاپ شوند. ابتدا، باید برای انجام تنظیمات، از FAX Utility استفاده کنید. FAX Utility را در کامپیوتر نصب کنید.

## مهم!

حالت دریافت چاپگر را روی خودکار تنظیم کنید.

سعی کنید کامپیوتر شما وارد حالت خواب نشود. اگر کامپیوتر در حالت خواب رها شود یا اگر خاموش شود، چاپگر به طور موقت اسناد دریافتی را ذخیره می کند و ممکن است خطای حافظه پر است ایجاد شود که این امر ارسال و دریافت فکس ها را غیرفعال می کند.

1. در کامپیوتر متصل به چاپگر FAX Utility را راه اندازی کنید.
  2. صفحه تنظیمات FAX Utility را باز کنید.  
Windows   
گزینه **Received Fax Output Settings < Fax Settings for Printer** را انتخاب کنید.
  - Mac OS X   
روی **Fax Receive Monitor** کلیک کنید، چاپگر را انتخاب کرده، و سپس روی **Received Fax Output Settings** کلیک کنید.
  3. برای ذخیره اسناد، روی **Save faxes on this computer** کلیک کرده و پوشه را انتخاب کنید.
  4. در صورت لزوم سایر تنظیمات را انجام دهید، و سپس تنظیمات را به چاپگر ارسال کنید.
- نکته:
- برای کسب جزئیات بیشتر درباره آیت های تنظیمات و روند آن، به راهنمای FAX Utility رجوع کنید.
5. در صفحه کنترل چاپگر، وارد نصب شوید.

## ارسال نمابر

6. گزینه تنظیمات فکس < تنظیمات خروجی > خروجی فکس را انتخاب کنید.

7. تنظیمات فعلی نمایش داده می شود. بررسی کنید که چاپگر به گونه ای تنظیم شده است که فکس ها را در کامپیوتر ذخیره می کند. اگر می خواهید اسناد دریافتی در کامپیوتر هنگام ذخیره به طور خودکار چاپ شوند، ذخیره سپس چاپ را انتخاب کنید.

نکته:

برای متوقف کردن ذخیره اسناد دریافتی در کامپیوتر، خروجی فکس را در چاپگر روی چاپ تنظیم نمایید. به علاوه می توانید برای تغییر تنظیمات از FAX Utility استفاده کنید، با این حال، هنگامی که فکس های دریافتی وجود دارند که در کامپیوتر ذخیره نشده اند، تغییر از FAX Utility امکان پذیر نیست.

اطلاعات مرتبط

← "FAX Utility" در صفحه 98

← "تنظیم حالت دریافت" در صفحه 74

## استفاده از دیگر ویژگی های نمابر

### چاپ فهرست و گزارش نمابر

#### چاپ گزارش نمابر به صورت دستی

1. از صفحه اصلی، به فکس وارد شوید.

2. دکمه OK را فشار دهید و سپس گزارش فکس را انتخاب کنید.

3. گزارشی را برای چاپ کردن انتخاب کنید و سپس دستورالعمل روی صفحه را دنبال کنید.

نکته:

می توانید قالب گزارش را تغییر دهید. از صفحه اصلی، نصب < تنظیمات فکس > تنظیمات خروجی و سپس تنظیمات الصاق عکس به گزارش یا فرمت گزارش را تغییر دهید.

اطلاعات مرتبط

← "حالت فکس" در صفحه 18

← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

### تنظیم چاپ شدن گزارش های نمابر به صورت خودکار

می توانید تنظیماتی انجام دهید که گزارش های نمابر به صورت خودکار چاپ شوند.

گزارش انتقال

از صفحه اصلی، نصب < تنظیمات فکس > تنظیمات پیش فرض کاربر < گزارش انتقال و سپس چاپ یا چاپ در صورت خطا را انتخاب کنید.

نکته:

برای تغییر دادن تنظیمات در زمان ارسال نمابر، دکمه OK را از صفحه بالای نمابر فشار دهید و سپس گزارش انتقال را انتخاب کنید.

لاگ فکس

از صفحه اصلی، نصب < تنظیمات فکس > تنظیمات خروجی < چاپ خودکار فکس ورودی و سپس روشن (هر 30) یا روشن (زمان) را انتخاب کنید.

## ارسال فابری

اطلاعات مرتبط

← "حالت فکس" در صفحه 18

← "تنظیمات فکس" در صفحه 22


---

## چاپ فابری دریافتی


اسناد دریافتی که قبلاً چاپ کرده اید را می‌توانید مجدداً چاپ نمایید. همه اسناد دریافتی که در حافظه چاپگر ذخیره شده‌اند، به ترتیب زمانی معکوس چاپ می‌شوند. با این وجود اگر حافظه چاپگر کم باشد، اسنادی که قبلاً چاپ شده‌اند به صورت خودکار از قدیمی‌ترین سند شروع به حذف می‌شوند.

1. از صفحه اصلی، به فکس وارد شوید.

2. دکمه OK را فشار دهید و سپس چاپ مجدد فکس‌ها را انتخاب کنید.

3. دکمه  را فشار دهید.

نکته:

پس از چاپ مجدد اسناد، دکمه  را برای متوقف شدن چاپ فشار دهید.

## پر کردن مجدد جوهر

### بررسی سطوح جوهر

برای اطمینان از مقدار واقعی جوهر باقیمانده، سطوح جوهر را در همه مخازن چاپگر با چشم بررسی کنید. از رایانه می توانید سطوح تقریبی جوهر را بررسی کنید.

### بررسی سطوح جوهر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.

2. روی سطوح از زبانه اندازه کلیک کنید.


نکته:

اگر *EPSON Status Monitor* غیر فعال باشد، سطح جوهر نمایش داده نمی شود. روی تنظیم گسترش یافته در زبانه نگهداری کلیک کرده، و سپس *EPSON Status Monitor 3* را فعال کنید را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

← [Windows درایور چاپگر](#) در صفحه 94

### بررسی سطوح جوهر — Mac OS X

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.

2. روی گزینه ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.

3. روی *EPSON Status Monitor* کلیک کنید.

## کدهای بطری جوهر

Epson استفاده از بطری های اصلی جوهر Epson را توصیه می کند. ضمانت نامه Epson آسیب ناشی از استفاده از جوهرهایی غیر از جوهرهای مشخص شده را، از جمله جوهر مخصوص Epson که برای این چاپگر طراحی نشده است یا هر جوهر دیگر، تحت پوشش قرار نمی دهد.

سایر محصولاتی که ساخت Epson نیستند ممکن است موجب آسیب هایی شود که تحت پوشش ضمانت نامه Epson نیست، و در چنین موقعیت هایی ممکن است موجب بروز خطا در چاپگر شود.

کدهای زیر مربوط به بطری های جوهر اصلی Epson است.

Black BK (سیاه))	Cyan C (فیروزه ای))	Magenta M (زرشکی))	Yellow Y (زرد))
774	664	664	664

**مهم!**

استفاده از جوهر مخصوص Epson غیر از جوهر مشخص شده می تواند موجب آسیبی شود که تحت پوشش ضمانت نامه Epson نمی باشد.

## پر کردن مجدد جوهر

نکته:

در خصوص کاربران در اروپا، برای کسب اطلاعات بیشتر درباره بازده بطری جوهر Epson از وب سایت زیر دیدن نمایید.

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

## احتیاط های مربوط به استفاده از بطری جوهر

قبل از پر کردن جوهر دستورالعمل های زیر را مطالعه کنید.

## اقدامات احتیاطی مربوط به جابجایی

- از بطری های جوهر که دارای کد قطعه صحیح هستند برای این چاپگر استفاده کنید.
- کار با جوهر چاپگر باید با دقت انجام شود. ممکن است هنگام پر کردن یا پر کردن مجدد مخازن، جوهر ترشح کند. اگر جوهر بر روی لباس ها یا وسایل شما بریزد، ممکن است پاک نشود.
- بطری های جوهر را در دمای معمولی اتاق و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری کنید.
- Epson توصیه می کند که از بطری جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنید.
- بطری های جوهر را همان جایی بگذارید که چاپگر را گذاشته اید.
- هنگام نگهداری یا انتقال بطری جوهر پس از باز کردن برچسب آن، بطری را کج نکنید و آن را در معرض ضربه یا تغییرات دمایی قرار ندهید. در غیر این صورت ممکن است با وجود بسته بودن درپوش بطری، جوهر نشت کند. هنگام بستن درپوش، حتماً بطری را به صورت عمودی نگه دارید و از نشتی جوهر در زمان جابجایی بطری جلوگیری کنید.
- بعد از آوردن بطری جوهر از یک مکان نگهداری سرد، اجازه دهید حداقل سه ساعت قبل از استفاده در دمای اتاق گرم شود.
- تا زمانی که برای پر کردن مخزن آماده نیستید، بسته بندی بطری را باز نکنید. بطری جوهر به صورت وکیوم بسته بندی شده است تا قابلیت اطمینان آن حفظ شود. اگر پیش از استفاده از بطری جوهر، بسته بندی آن را باز کرده و برای مدت طولانی نگه دارید، ممکن است عمل چاپ به صورت عادی انجام نشود.
- سطوح جوهر را در مخزن های جوهر واقعی به طور بصری بررسی کنید. مصرف مداوم چاپگر زمانی که جوهر مصرف شده است، می تواند به چاپگر آسیب برساند. Epson توصیه می کند زمانی که چاپگر کار نمی کند برای تنظیم مجدد سطح جوهر، مخزن جوهر را تا خط بالایی پر کنید.
- برای اطمینان از اینکه چاپ با کیفیت بهینه دریافت می کنید و جهت کمک به محافظت از هد چاپ خود، زمانیکه چاپگر شما نیاز به پر کردن مجدد جوهر را نشان می دهد، ذخیره ایمنی جوهر متغیر در مخزن جوهر باقی می ماند. بازده ذکر شده برای شما شامل این جوهر ذخیره شده نمی شود.
- برای دستیابی به نتایج مطلوب چاپ، حداقل سالی یکبار مخازن جوهر را تا خط بالایی مجدداً پر کنید.
- با اینکه بطری های جوهر ممکن است حاوی مواد بازیافت شده باشد، این مواد بر عملکرد یا کارایی چاپگر تأثیری نمی گذارد.
- مشخصات و شکل ظاهری بطری جوهر، ممکن است بدون اطلاع قبلی جهت بهبود تغییر کند.
- بازده ذکر شده ممکن است بسته به تصاویری که چاپ می کنید، نوع کاغذ، تعداد چاپ و شرایط محیطی از قبیل دما بستگی داشته باشد.

## مصرف جوهر


- برای حفظ عملکرد بهینه هد چاپ، مقداری جوهر از همه مخازن جوهر نه تنها در طول چاپ بلکه در حین عملیات مراقبت و نگهداری از جمله تمیز کردن هد چاپ مصرف می شود.
- وقتی چاپ در حالت تک رنگ یا مقیاس خاکستری انجام می شود، بسته به نوع کاغذ یا تنظیمات کیفیت چاپ، جوهرهای رنگی به جای جوهر مشکی ممکن است استفاده شوند. چون ترکیبی از جوهرهای رنگی برای ساخت جوهر مشکی استفاده می شود.

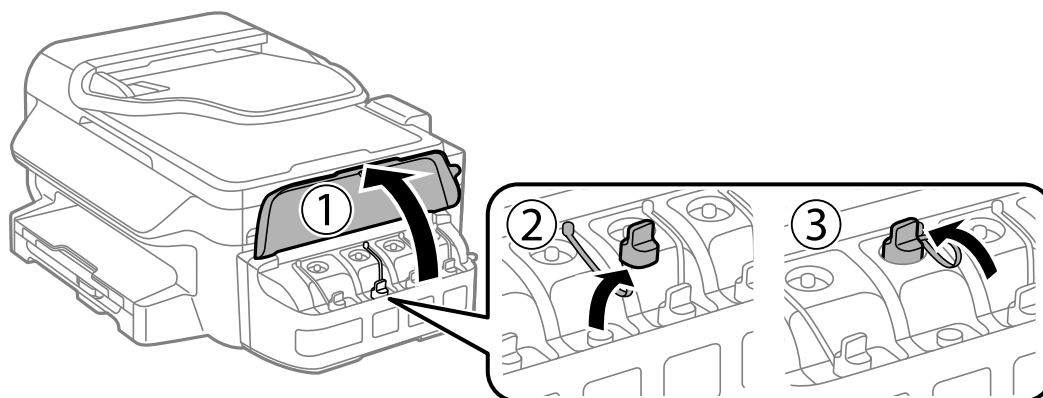


## پر کردن مجدد جوهر

□ جوهر بطری‌های جوهر ارائه شده به همراه چاپگر شما تا حدی در مراحل اولیه نصب استفاده می‌شود. به منظور تولید چاپ با کیفیت بالا، هد چاپ چاپگر شما ممکن است کاملاً با جوهر پر شود. این فرایند خاموش-روشن مقداری جوهر مصرف می‌کند و بنابراین این بطری‌های ممکن است موجب چاپ صفحات کمتر نسبت به بطری‌های جوهر بعدی شوند.

## پر کردن مجدد مخازن جوهر

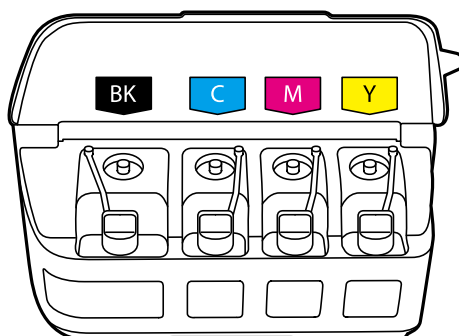
1. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.
2. گزینه نگهداری > تنظیم مجدد سطح جوهر را انتخاب کنید.
3. دکمه  را فشار دهید.
4. کاور واحد مخزن جوهر را باز کنید و سپس درپوش آن را بردارید. بعد از برداشتن درپوش، آن را طبق آنچه که در تصویر زیر نشان داده شده است، در جایی قرار دهید.



**مهم!** 

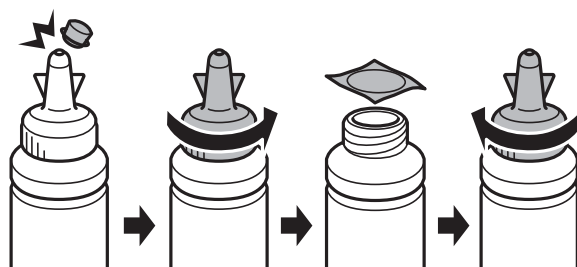
□ مراقب باشید جوهر نریزد.

□ اطمینان حاصل کنید که رنگ مخزن جوهر با رنگ جوهری که قصد پر کردن دارید منطبق باشد.



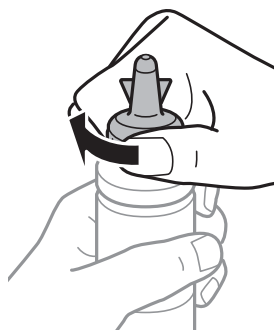
پر کردن مجدد جوهر

5. قسمت بالای درپوش را فشار داده و باز کنید، درپوش را از بطری جوهر جدا کنید، عایق بندی بطری را باز کنید و سپس درپوش را نصب کنید.



**مهم:** !

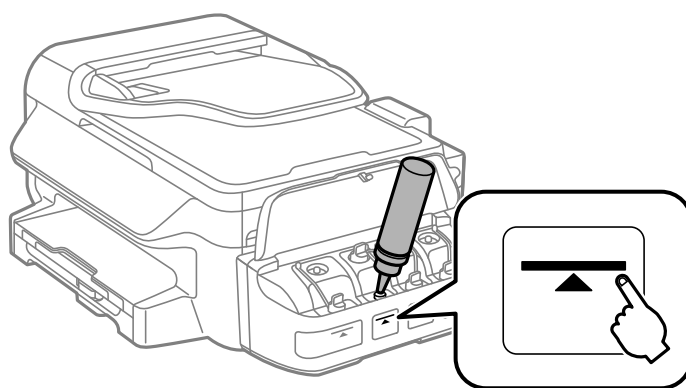
درپوش بطری جوهر را محکم ببندید؛ در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.



**نکته:**

قسمت بالایی درپوش را دور نریزید. اگر پس از پر کردن مجدد مخزن، جوهر در داخل بطری باقی ماند؛ از قسمت بالایی درپوش برای عایق بندی درپوش بطری استفاده کنید.

6. مخزن جوهر را با جوهر رنگی مناسب تا خط بالایی مخزن پر کنید.



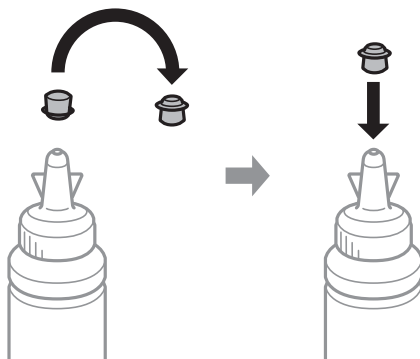
**مهم:** !

ممکن است دیدن داخل مخزن جوهر دشوار باشد. برای جلوگیری از بیرون ریختن جوهر از دریچه جوهر، دوباره مخزن جوهر را با دقت پر کنید.

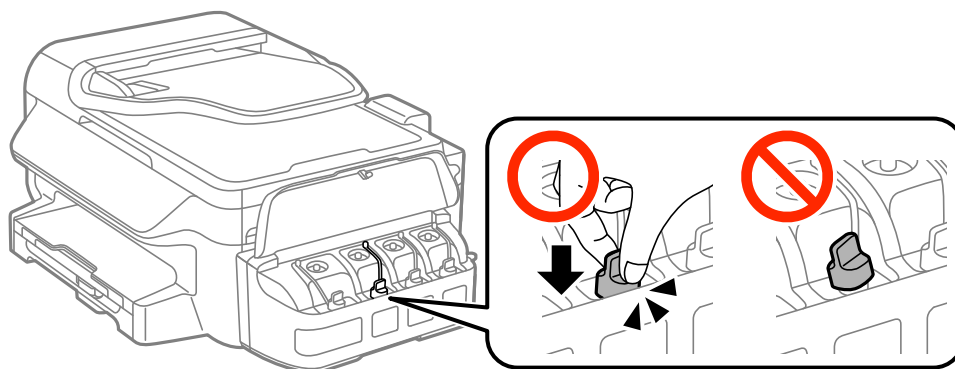
پر کردن مجدد جوهر

نکته:

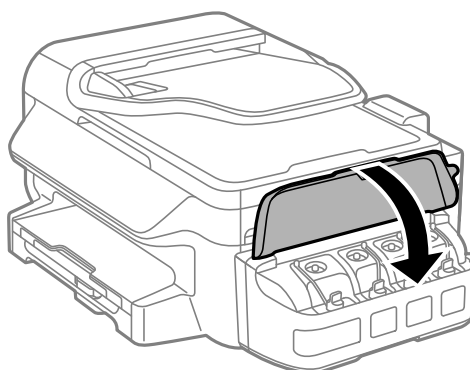
اگر پس از پر کردن مجدد مخزن تا خط بالایی، جوهر در داخل بطری باقی ماند؛ درپوش را محکم ببندید و بطری جوهر را به صورت عمودی برای استفاده آتی نگهداری کنید.



7. درپوش مخزن جوهر را محکم ببندید.



8. درپوش واحد مخزن جوهر را ببندید.



9. دکمه OK را فشار دهید.

10. برای بازنشانی سطوح جوهر، دستورالعمل‌های روی صفحه LCD را دنبال کنید.

نکته:

حتی اگر مخزن را تا خط بالایی پر نکرده باشید، می‌توانید سطوح جوهر را بازنشانی کنید. توجه کنید که ممکن است این کار موجب شود سطوح تقریبی جوهر با سطوح واقعی جوهر متفاوت باشد. برای اینکه چاپگر شما در شرایط مطلوبی کار کند، باید مخازن جوهر را تا خط بالایی مجدداً پر کرده و سپس سطوح جوهر را تنظیم مجدد کنید.

## پر کردن مجدد جوهر

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "کدهای بطری جوهر" در صفحه 79
- ◀ "احتیاط های مربوط به استفاده از بطری جوهر" در صفحه 80

## بهبود کیفیت چاپ و اسکن

### بررسی و تمیز کردن هد چاپ

اگر نازل ها مسدود شده باشند، کار چاپ شده کم رنگ می شود، نوارهای قابل مشاهده ایجاد یا رنگ های غیرمنتظره ای ظاهر می شود. زمانی که کیفیت چاپ کاهش می یابد، از ویژگی بررسی نازل استفاده کرده و بررسی کنید آیا نازل ها مسدود شده اند. اگر نازل ها مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.

#### مهم!

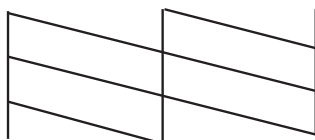
در حین تمیز کردن هد، از باز کردن واحد اسکنر یا خاموش کردن چاپگر خودداری کنید. اگر تمیز کردن هد به طور کامل انجام نشود، ممکن است نتوانید چاپ کنید.

#### نکته:

- چون تمیز کردن هد چاپ از مقداری جوهر استفاده می کند، تنها در صورتیکه کیفیت چاپ کاهش یافته است، فقط هد چاپ را تمیز کنید.
- وقتی جوهر کم است، نمی توانید هد چاپ را تمیز کنید. یک بطری جدید تهیه کنید.
- اگر پس از سه بار بررسی نازل و تمیز کردن هد، کیفیت چاپ بهتر نشد؛ حداقل 12 ساعات چاپ نکنید و سپس بررسی نازل را دوباره اجرا کنید و تمیز کردن هد را در صورت لزوم تکرار نمایید. توصیه می شود که چاپگر را خاموش کنید. اگر کیفیت چاپ هنوز بهبود نیافته است، با پشتیبانی *Epson* تماس بگیرید.
- برای جلوگیری از خشک شدن هد چاپ، هنگامی که چاپگر روشن است، آن را از پرینز نکشید.
- برای اینکه هد چاپ به بهترین حالت عمل کند، ما توصیه می کنیم چند صفحه را بطور منظم چاپ کنید.

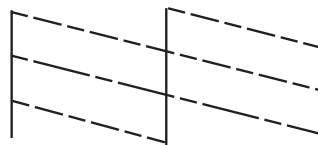
### بررسی و تمیز کردن هد چاپ - پانل کنترل

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
  2. از صفحه اصلی وارد حالت نصب شوید.
  3. نگهداری > بررسی نازل هد چاپگر را انتخاب کنید.
  4. برای چاپ الگوی بررسی نازل، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.
- نکته:**  
الگوی بررسی ممکن است بر اساس مدل فرق داشته باشد.
5. الگوی بررسی نازل را با نمونه نشان داده شده در زیر مقایسه کنید.
- همه خطوط چاپ می شوند. نازل های هد چاپ مسدود نیستند. ویژگی بررسی نازل را ببندید.



## بهبود کیفیت چاپ و اسکن

خط‌ها شکسته هستند یا برخی بخش‌ها چاپ نشده است: ممکن است نازل‌های هد چاپ مسدود شده باشند. به مرحله بعدی بروید.



6. برای تمیز کردن هد چاپ از دستورالعمل‌های روی صفحه پیروی کنید.
7. پس از پایان تمیزکاری، الگوی بررسی نازل را دوباره چاپ کنید. تمیز کردن و چاپ الگو را تکرار کنید تا همه خطوط به‌طور کامل چاپ شوند.

### اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## بررسی و تمیز کردن هد چاپ - Windows


1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
2. به پنجره درایور چاپگر بروید.
3. روی بررسی نازل از زبانه نگهداری کلیک کنید.
4. دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

### اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

← "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

## بررسی و تمیز کردن هد چاپ - Mac OS X

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
2. موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
3. روی گزینه‌ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.
4. روی بررسی نازل کلیک کنید.
5. دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

### اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## تعویض جوهر درون تیوب های جوهر

اگر برای مدت طولانی از چاپگر استفاده نکرده اید و متوجه نوارها یا بی رنگی در چاپ شدید، ممکن است لازم باشد برای برطرف کردن مشکل جوهر درون تیوب های جوهر را عوض کنید. ابزار پر کردن جوهر امکان تعویض همه جوهر موجود در تیوب های جوهر را برای شما فراهم می سازد.

### مهم!

این ویژگی موجب مصرف زیاد جوهر می شود. پیش از استفاده از این ویژگی، اطمینان حاصل کنید که جوهر کافی در مخازن چاپگر وجود دارد. اگر مقدار جوهر کافی نیست، مخازن را پر کنید.

این قابلیت بر عمر مفید بالشتک جوهر تأثیر منفی می گذارد. با اجرای این قابلیت، بالشتک جوهر زودتر به پایان ظرفیت خود می رسد. قبل از پایان عمر مفید بالشتک جوهر، جهت تعویض آن با *Epson*، یا ارائه دهنده خدمات مجاز *Epson* تماس بگیرید. این بخش قابل سرویس توسط کاربر نیست.

پس از استفاده از برنامه پر کردن جوهر چاپگر را خاموش کنید و حداقل 12 ساعت صبر کنید. استفاده از این ویژگی باعث بهبود کیفیت چاپ پس از 12 ساعت می شود، ولی تا 12 ساعت پس از آخرین استفاده نمی توان مجدداً از آن استفاده نمود. اگر پس از انجام همه روش های بالا باز هم مشکل برطرف نشد، با مرکز پشتیبانی *Epson* تماس بگیرید.


## تعویض جوهر داخل لوله های جوهر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی پر کردن جوهر از زبانه نگهداری کلیک کنید.
3. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

## تعویض جوهر داخل لوله های جوهر — Mac OS X

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی گزینه ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.
3. روی پر کردن جوهر کلیک کنید.
4. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

## تراز کردن هد چاپ

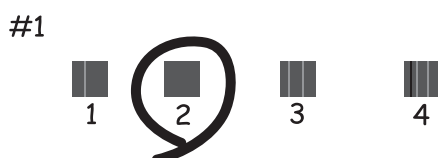
اگر متوجه عدم ترازبندی خطوط عمودی یا تصاویر تار شدید، هد چاپ را تراز کنید.

### تراز کردن هد چاپ - پانل کنترل

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.

## بهبود کیفیت چاپ و اسکن

2. از صفحه اصلی وارد حالت نصب شوید.
  3. نگهداری < ترازبندی هد چاپگر را انتخاب کنید.
  4. ترازبندی عمودی یا ترازبندی افقی را انتخاب و سپس دستورالعمل های روی صفحه را برای چاپ الگوی بررسی نازل دنبال کنید.
    - ترازبندی عمودی: اگر کار چاپ شده به نظر محو می رسد یا خط های عمودی تراز نیستند، این گزینه را انتخاب کنید.
    - ترازبندی افقی: اگر با فواصل منظم نوار های افقی مشاهده می کنید، این گزینه را انتخاب کنید.
- نکته:**  
الگوی بررسی ممکن است بر اساس مدل فرق داشته باشد.
5. برای تراز کردن هد چاپ، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.
    - ترازبندی عمودی: عدد مربوط به سخت ترین الگو را در هر گروه پیدا کرده و وارد کنید.



ترازبندی افقی: عدد مربوط به الگوی با کمترین همپوشی و کمترین جدایی را پیدا کرده و وارد کنید.



### اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## تراز کردن هد چاپ - Windows

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
2. به پنجره درایور چاپگر بروید.
3. روی تراز هد چاپ از زبانه نگهداری کلیک کنید.
4. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.




## بهبود کیفیت چاپ و اسکن

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27
- ◀ "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

## تراز کردن هد چاپ - Mac OS X

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
2. موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
3. روی گزینه ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.
4. روی **Print Head Alignment** کلیک کنید.
5. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## پاک کردن مسیر کاغذ از لکه جوهر

اگر در کار چاپ شده خط افتادگی یا لکه دیده شود، داخل غلتک را تمیز کنید.

**مهم!**

برای تمیز کردن داخل چاپگر از دستمال کاغذی استفاده نکنید. ممکن است نازل های هد چاپ با پرز مسدود شوند.

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
  2. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.
  3. نگهداری > تمیز کردن راهنمای کاغذ را انتخاب کنید.
  4. برای تمیز کردن مسیر کاغذ از دستورالعمل های روی صفحه پیروی کنید.
- نکته:  
این روش را ادامه دهید تا لکه ای از جوهر روی کاغذ دیده نشود.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## تمیز کردن ADF

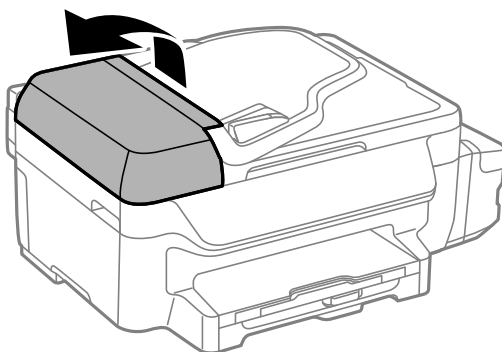
زمانی که تصاویر کپی شده یا اسکن شده از ADF دارای لکه هستند یا اسناد به درستی در ADF تغذیه نمی شوند، ADF را تمیز کنید.

**مهم!**

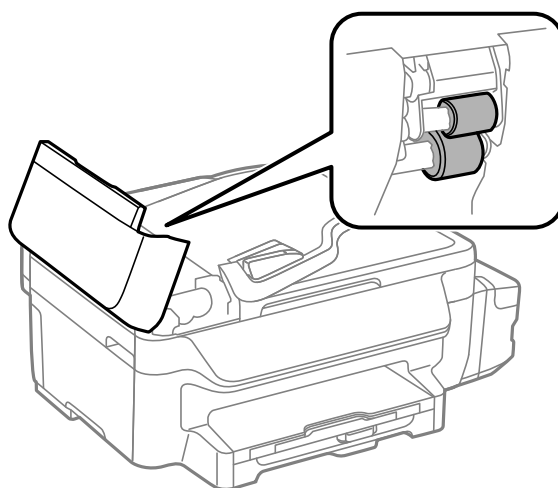
هرگز از الکل یا تیزر برای تمیز کردن چاپگر استفاده نکنید. این مواد شیمیایی به چاپگر آسیب می رسانند.

بهبود کیفیت چاپ و اسکن

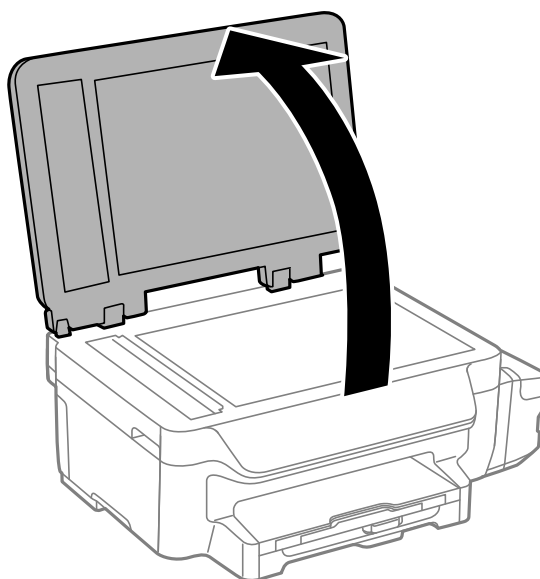
1. درپوش ADF را باز کنید.



2. از یک پارچه نرم و خشک برای تمیز کردن غلتک و قسمت داخلی ADF استفاده کنید.

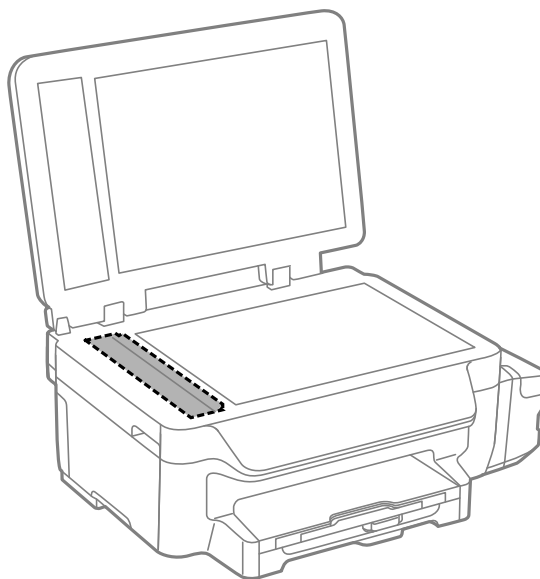


3. درپوش اسناد را باز کنید.



## بهبود کیفیت چاپ و اسکن

4. قسمتی که در تصویر نشان داده شده را تمیز کنید.



نکته:

اگر سطح شیشه با چربی یا مواد سخت دیگری آلوده شده، از مقدار کمی تمیزکننده شیشه و یک پارچه نرم برای خارج کردن آنها استفاده کنید. مایع باقیمانده را پاک کنید.

سطح شیشه را محکم فشار ندهید.

مراقب باشید سطح شیشه را خراش ندهید یا به آن آسیب نرسانید. سطح شیشه آسیب دیده کیفیت اسکن را کاهش می دهد.

## تمیز کردن شیشه اسکنر

زمانی که نسخه های چاپ شده یا تصاویر اسکن شده لکه دارند یا خط افتادگی دارند، شیشه اسکنر را تمیز کنید.

**احتیاط:**

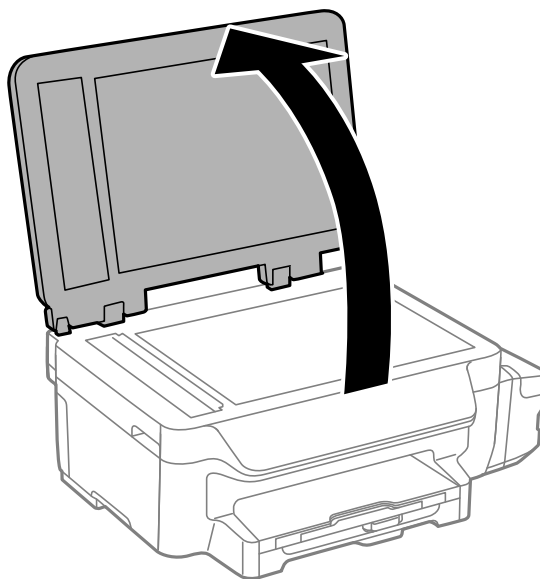
هنگام باز و بسته کردن درپوش اسناد مراقب دست یا انگشتان خود باشید که گیر نکنند. درغیراین صورت ممکن است صدمه ببینید.

**مهم:**

هرگز از الکل یا تینر برای تمیز کردن چاپگر استفاده نکنید. این مواد شیمیایی به چاپگر آسیب می رسانند.

## بهبود کیفیت چاپ و اسکن

1. درپوش اسناد را باز کنید.



2. از یک پارچه نرم و خشک و تمیز برای تمیز کردن سطح شیشه اسکنر استفاده کنید.

نکته:

اگر سطح شیشه با چربی یا مواد سخت دیگری آلوده شده، از مقدار کمی تمیزکننده شیشه و یک پارچه نرم برای خارج کردن آنها استفاده کنید. مایع باقیمانده را پاک کنید.

از وارد آوردن نیروی بیش از حد به سطح شیشه ای بپرهیزید.

مراقب باشید سطح شیشه را خراش ندهید یا به آن آسیب نرسانید. سطح شیشه آسیب دیده کیفیت اسکن را کاهش می دهد.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

این بخش خدمات شبکه و محصولات نرم افزاری موجود برای چاپگر شما را از وب سایت Epson یا سی دی ارائه شده شرح می دهد.

### سرویس Epson Connect

با استفاده از سرویس Epson Connect که در اینترنت موجود است می توانید از طریق تلفن هوشمند، تبلت یا لپ تاپ، در هر زمان و مکانی اقدام به چاپ نمایید.

ویژگی های موجود در اینترنت به شرح زیر می باشند.

Remote Print Driver	Scan to Cloud	Epson iPrint چاپ از راه دور	Email Print
✓	✓	✓	✓

برای اطلاعات بیشتر به وب سایت پورتال Epson Connect مراجعه کنید.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (فقط اروپا)

### Web Config

Web Config برنامه ای است که در مرورگر وب نظیر Internet Explorer و Chrome بر روی رایانه یا دستگاه هوشمند اجرا می شود. می توانید وضعیت چاپگر را تأیید کنید یا سرویس شبکه و تنظیمات چاپگر را تغییر دهید. برای استفاده از Web Config، چاپگر و رایانه یا دستگاه را به یک شبکه متصل کنید.

نکته:

از مرورگرهای زیر پشتیبانی می شود.

سیستم عامل	مرورگر
Windows XP یا بالاتر	Internet Explorer 8 یا جدیدتر، * Chrome، * Firefox
Mac OS X v10.6.8 یا بالاتر	* Safari، * Firefox، * Chrome
iOS*	* Safari
Android 2.3 یا بالاتر	مرورگر پیش فرض
Chrome OS*	مرورگر پیش فرض

\*: از جدیدترین نسخه استفاده کنید.

### اجرای Web Config در یک مرورگر وب

1. آدرس IP چاپگر را بررسی کنید.

نصب < تنظیمات شبکه > وضعیت شبکه < وضعیت Wi-Fi/LAN با سیم یا وضعیت Wi-Fi را از صفحه اصلی انتخاب کنید و سپس آدرس IP چاپگر را بررسی نمایید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

2. یک مرورگر وب را در رایانه یا دستگاه هوشمند اجرا کنید و سپس آدرس IP چاپگر را وارد نمایید.  
قالب:

http://IPv4: آدرس IP چاپگر /

http://IPv6: آدرس IP چاپگر /]

مثال ها:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

نکته:

با استفاده از دستگاه هوشمند، همچنین می‌توانید *Web Config* را از صفحه سرویس و نگهداری *Epson iPrint* اجرا کنید.

اطلاعات مرتبط

← "استفاده از Epson iPrint" در صفحه 52

## اجرای Web Config روی Windows

در صورت اتصال رایانه به چاپگر با استفاده از WSD، جهت اجرای پیکربندی وب مراحل زیر را دنبال کنید.

1. در Windows به صفحه دستگاه ها و چاپگرها دسترسی پیدا کنید.

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

دسک تاپ < تنظیمات > پانل کنترل < مشاهده دستگاه ها و چاپگرها از سخت افزار و صدا (یا سخت افزار) را انتخاب کنید.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

روی دکمه شروع کلیک کنید و پانل کنترل < مشاهده دستگاه ها و چاپگرها را از سخت افزار و صدا انتخاب کنید.


Windows Vista/Windows Server 2008

روی دکمه شروع کلیک کرده و پانل کنترل < چاپگرها را از سخت افزار و صدا انتخاب کنید.

2. روی چاپگر کلیک راست کرده و ویژگی ها را انتخاب کنید.

3. زبانه خدمات وب را انتخاب کرده و روی URL کلیک کنید.

## اجرای Web Config در Mac OS X

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی  < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و همبر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.

2. روی گزینه ها و لوازم < نمایش صفحه وب چاپگر کلیک کنید.

## Windows درایور چاپگر

درایور چاپگر با توجه به فرمان ها از سوی یک برنامه، چاپگر را کنترل می کند. انجام تنظیمات بر روی درایور چاپگر بهترین نتیجه چاپ را ارائه می دهد. همچنین می توانید وضعیت چاپگر را بررسی کنید یا با استفاده از برنامه درایور چاپگر آن را در بهترین شرایط راه اندازی نگاه دارید.

نکته:

می توانید زبان درایور چاپگر را تغییر دهید. زبانی را که می خواهید استفاده کنید از تنظیم زبان از زبانه نگهداری انتخاب کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

## دسترسی به درایور چاپگر از برنامه ها

برای انجام تنظیماتی که فقط در برنامه ای که در حال استفاده از آن هستید اعمال شود، از آن برنامه به آنها دسترسی دارید.  
چاپ یا تنظیم چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید. چاپگر خود را انتخاب کنید سپس روی موارد برگزیده یا ویژگی ها کلیک کنید.  
نکته:

بسته به برنامه، عملکردها فرق دارند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

## دسترسی به درایور چاپگر از پانل کنترل

برای انجام تنظیماتی که در همه برنامه ها اعمال شود، از پانل کنترل می توانید به آنها دسترسی پیدا کنید.

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

**Settings < Desktop < پانل کنترل < View devices and printers** را از **Hardware and Sound** انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید یا فشار داده و نگه دارید و سپس **Printing preferences** را انتخاب کنید.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

روی دکمه شروع کلیک کنید و **پانل کنترل < View devices and printers** را از **Hardware and Sound** انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و **Printing preferences** را انتخاب کنید.

Windows Vista/Windows Server 2008

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل < Printers** را از **Hardware and Sound** انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و **Select printing preferences** را انتخاب کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل < Printers and Other Hardware < Printers and Faxes** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و **Printing preferences** را انتخاب کنید.

## شروع نرم افزار

به پنجره درایور چاپگر بروید. روی زبانه **نگهداری** کلیک کنید.

## محدود کردن تنظیمات مربوط به درایور چاپگر Windows

شما می توانید برخی از تنظیمات درایور چاپگر را قفل کنید تا سایر کاربران نتوانند آنها را تغییر دهند.  
نکته:

به عنوان سرپرست وارد رایانه شوید.

1. زبانه **تنظیم اختیاری** را از مشخصات چاپگر باز کنید.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012

**دسک تاپ < تنظیمات < پانل کنترل < مشاهده دستگاه ها و چاپگرها از سخت افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید یا فشار داده و نگه دارید و سپس **مشخصات چاپگر** را انتخاب کنید. روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

روی دکمه شروع کلیک کنید و **پانل کنترل < مشاهده دستگاه ها و چاپگرها از سخت افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر خود راست کلیک کرده و **مشخصات چاپگر** را انتخاب کنید. روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

Windows Vista/Windows Server 2008

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل < چاپگرها از سخت افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر خود راست کلیک کرده و **مشخصات** را انتخاب کنید. روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل < چاپگرها و سایر سخت افزار < چاپگرها و مابرها** را انتخاب کنید. روی چاپگر خود راست کلیک کرده و **مشخصات** را انتخاب کنید. روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

2. روی تنظیمات درایور کلیک کنید.
3. ویژگی مورد نظر برای محدود کردن را انتخاب کنید.  
برای دریافت توضیحات موارد تنظیم به راهنمای آنلاین مراجعه کنید.
4. روی تأیید کلیک کنید.

## انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Windows

تنظیماتی مانند فعال کردن EPSON Status Monitor 3 را می‌توانید انجام دهید.

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی تنظیم گسترش یافته از زبانه نگهداری کلیک کنید.
3. تنظیمات لازم را انجام داده و سپس روی تأیید کلیک کنید.  
برای دریافت توضیحات موارد تنظیم به راهنمای آنلاین مراجعه کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

## Mac OS X درایور چاپگر

درایور چاپگر با توجه به فرمان‌ها از سوی یک برنامه، چاپگر را کنترل می‌کند. انجام تنظیمات بر روی درایور چاپگر بهترین نتیجه چاپ را ارائه می‌دهد. همچنین می‌توانید وضعیت چاپگر را بررسی کنید یا با استفاده از برنامه درایور چاپگر آن را در بهترین شرایط راه اندازی نگه دارید.

دسترسی به درایور چاپگر از برنامه‌ها

روی تنظیم صفحه یا چاپ در منوی فایل برنامه خود کلیک کنید. در صورت نیاز، بر روی Show Details (یا ▼) برای گسترده کردن پنجره چاپ کلیک کنید.

نکته:


بسته به برنامه‌ای که استفاده می‌شود، تنظیم صفحه ممکن است در منوی فایل نمایش داده نشود، و عملیات‌ها برای نمایش صفحه چاپ ممکن است متفاوت باشند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

شروع نرم افزار

System Preferences را از  منو < Printers & Scanners (یا Print & Scan، Print & Fax) را انتخاب کنید، و سپس چاپگر را انتخاب نمایید. روی Options & Supplies < Utility < Open Printer Utility کلیک کنید.

## انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS X

دسترسی به پنجره تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS X

System Preferences را از منو  < Printers & Scanners (یا Print & Scan، Print & Fax) انتخاب کنید و سپس چاپگر را انتخاب نمایید. روی Options & Supplies < (یا Driver) کلیک کنید.



## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

## تنظیمات عملیات درایور چاپگر Mac OS X

عبور از صفحه خالی: از چاپ صفحات خالی اجتناب کنید.

بیصدا: به آرامی چاپ می کند. اما ممکن است سرعت چاپ کندتر باشد.

High Speed Printing: زمانی که هد چاپ در هر دو جهت حرکت می کند چاپ می کند. سرعت چاپ سریع تر است، اما ممکن است کیفیت کاهش یابد.

Warning Notifications: به درایور چاپگر اجازه می دهد اعلان های هشدار را نشان دهد.

Establish bidirectional communication: معمولاً باید روی **On** تنظیم شود. **Off** را انتخاب کنید اگر دریافت اطلاعات چاپگر به علت اشتراک گذاری آن روی رایانه های Windows در یک شبکه یا به هر دلیل دیگری ممکن نیست.

## EPSON Scan (درایور اسکنر)

EPSON Scan یک برنامه برای کنترل کردن اسکن است. می توانید اندازه، وضوح، روشنایی، کنتراست و کیفیت تصویر اسکن شده را تنظیم کنید.

**نکته:**

همچنین می توانید *EPSON Scan* را از یک برنامه اسکن سازگار با *TWAIN* شروع کنید.

## شروع در Windows

**نکته:**

برای سیستم عامل *Windows Server*، لازم است ویژگی *Desktop Experience* را نصب کنید.

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

نام برنامه را در قسمت جستجو وارد کنید و سپس نماد نشان داده شده را انتخاب نمایید.

به جز Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

دکمه شروع را فشار دهید و **All Programs** یا **EPSON Scan < EPSON Scan < EPSON < Programs**

## شروع در Mac OS X

**نکته:**

*EPSON Scan* از ویژگی تعویض کاربر سریع *Mac OS X* پشتیبانی نمی کند. تعویض کاربر سریع را خاموش کنید.

برو < برنامه ها < **EPSON Scan < Epson Software** را انتخاب کنید.

## Epson Event Manager

Epson Event Manager برنامه ای است که به شما امکان می دهد عمل اسکن کردن را از طریق پانل کنترل مدیریت نمایید و تصاویر را در رایانه ذخیره کنید. می توانید تنظیمات خودتان را به عنوان تنظیمات از پیش تعیین شده اضافه نمایید، نظیر نوع سند، محل پوشه ذخیره سازی و قالب تصویر. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

**نکته:**

از سیستم عامل *Windows Server* پشتیبانی نمی شود.

## شروع در Windows

Windows 8.1/Windows 8

نام برنامه را در قسمت جستجو وارد کنید و سپس نماد نشان داده شده را انتخاب نمایید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

Windows 7/Windows Vista/Windows XP 

روی دکمه شروع کلیک کنید و همه برنامه‌ها یا برنامه‌ها &lt; Epson Software &lt; Event Manager را انتخاب کنید.

شروع در Mac OS X

برو &lt; برنامه‌ها &lt; Epson Software &lt; Event Manager را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

← "اسکن کردن در رایانه" در صفحه 56

## PC-FAX درایور (درایور نمابر)

PC-FAX درایور برنامه ای است که به شما اجازه می دهد یک سند، که در برنامه مجزای دیگری ایجاد شده است، را بعنوان یک نمابر بطور مستقیم از رایانه ارسال کنید. درایور PC-FAX در زمان نصب برنامه FAX (نمابر) نصب می شود. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

نکته:

 از سیستم عامل Windows Server پشتیبانی نمی شود. عملیات بستگی به برنامه ای که برای ساختن سند از آن استفاده کرده اید، متفاوت است. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

دسترسی از Windows

در برنامه، چاپ یا تنظیم چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید. چاپگر خود (نمابر) را انتخاب کنید سپس روی موارد برگزیده یا ویژگی ها کلیک کنید.

دسترسی از Mac OS X

در برنامه، چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید. چاپگر خود (نمابر) را بعنوان تنظیم چاپگر انتخاب کرده و سپس Fax Settings یا Recipient Settings را از منوی بازشو انتخاب کنید.

## FAX Utility

FAX Utility برنامه ای است که به شما امکان می دهد تنظیمات متعدد مربوط به ارسال نمابرها از رایانه را پیکربندی کنید. شما می توانید لیست اطلاعات تماس که برای ارسال نمابر استفاده می شود را ایجاد یا ویرایش نمایید، تنظیم کنید که نمابرهای دریافتی در قالب PDF در رایانه ذخیره شوند و غیره. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

نکته:

 سیستم عامل های Windows Server پشتیبانی نمی شوند. اطمینان حاصل کنید که قبل از نصب FAX Utility، درایور چاپگر را نصب کرده اید.

شروع در Windows

Windows 8.1/Windows 8 

نام نرم افزار را در قسمت جستجو وارد کنید و سپس نماد نشان داده شده را انتخاب نمایید.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP 

دکمه شروع را فشار دهید و All Programs (یا FAX Utility Programs &lt; Epson Software &lt; ) را انتخاب کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

## شروع در Mac OS X

System Preferences را از  منو < Printers & Scanners (یا Print & FaxPrint & Scan) انتخاب و سپس چاپگر (FAX) را انتخاب کنید. روی **Open Printer Utility < Utility < Options & Supplies** کلیک کنید.

## Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print برنامه ای است که به شما اجازه می دهد عکس ها را به سادگی و با چیدمان های مختلف چاپ کنید. می توانید پیش نمایش عکس را مشاهده کرده و تصاویر یا موقعیت آنها را تنظیم کنید. همچنین می توانید عکس ها را با کادر چاپ کنید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

## نکته:

- از سیستم عامل *Windows Server* پشتیبانی نمی شود.
- برای استفاده از این برنامه، باید درایور چاپگر نصب شود.

## شروع در Windows

Windows 8.1/Windows 8

نام برنامه را در قسمت جستجو وارد کنید و سپس نماد نشان داده شده را انتخاب نمایید.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس همه برنامه ها یا برنامه ها < Epson Software < Epson Easy Photo Print را انتخاب کنید.

## شروع در Mac OS X

برو < برنامه ها < Epson Software < Epson Easy Photo Print را انتخاب کنید.

## E-Web Print (فقط برای Windows)

E-Web Print برنامه ای است که به شما اجازه می دهد صفحات وب را به آسانی و با چیدمان های مختلف چاپ کنید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید. از طریق منوی **E-Web Print** در نوار ابزار **E-Web Print** می توانید به راهنما دسترسی پیدا کنید.

## نکته:

سیستم عامل های *Windows Server* پشتیبانی نمی شوند.

## شروع

زمانی که E-Web Print را نصب می کنید، در مرورگر شما نشان داده می شود. بر روی **Print** یا **Clip** کلیک کنید.

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater برنامه ای است که نرم افزار جدید یا به روز شده را در اینترنت بررسی و آن را نصب می کند. همینطور می توانید میان افزار و دفترچه راهنمای چاپگر را به روز رسانی کنید.

## نکته:

سیستم عامل های *Windows Server* پشتیبانی نمی شوند.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

### شروع در Windows

Windows 8.1/Windows 8

نام نرم افزار را در قسمت جستجو وارد کنید و سپس نماد نشان داده شده را انتخاب نمایید.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

دکمه شروع را فشار دهید و **All Programs** (یا **EPSON Software Updater Programs < Epson Software < Epson Software**) را انتخاب کنید.

### شروع در Mac OS X

**EPSON Software Updater < Epson Software < Applications < Go** را انتخاب کنید.

## EpsonNet Config

EpsonNet Config برنامه ای است که به شما امکان می دهد آدرس ها و پروتکل های رابط شبکه را تنظیم کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای کارکرد EpsonNet Config یا راهنمای برنامه مراجعه کنید.

### شروع در Windows

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

نام نرم افزار را در قسمت جستجو وارد کنید و سپس نماد نشان داده شده را انتخاب نمایید.

به جز Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

دکمه شروع را فشار دهید و **All Programs** (یا **Programs**) **EpsonNet < EpsonNet Config V4 < EpsonNet Config < EpsonNet** را انتخاب کنید.

### شروع در Mac OS X


**EpsonNet Config < EpsonNet Config V4 < EpsonNet < Epson Software < Applications < Go** را انتخاب کنید.

## حذف برنامه ها

نکته:

بعنوان سرپرست به رایانه خود وارد شوید. رمز عبور سرپرست را وارد کنید اگر رایانه به شما فرمان داد.

### حذف برنامه ها - Windows

1. دکمه  را برای خاموش کردن چاپگر فشار دهید.

2. همه برنامه های فعال را ببندید.

3. پانل کنترل را باز کنید:

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

دسک تاپ < تنظیمات < پانل کنترل را انتخاب کنید.

به جز Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

روی دکمه شروع کلیک و پانل کنترل را انتخاب کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

4. **Uninstall a program** (یا **Add or Remove Programs**) را باز کنید:

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

حذف برنامه از برنامه ها را انتخاب کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی افزودن یا حذف برنامه ها کلیک کنید.

5. نرم افزاری مورد نظر را جهت حذف انتخاب نمایید.

6. حذف برنامه ها:

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

روی حذف/تغییر یا حذف کلیک کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی تغییر/حذف یا حذف کلیک کنید.

نکته:


اگر پنجره کنترل حساب کاربر نشان داده شد، روی ادامه کلیک کنید.


7. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

## حذف برنامه ها - Mac OS X

1. Uninstaller را با استفاده از EPSON Software Updater دانلود کنید.

وقتی که Uninstaller را دانلود کنید، لازم نیست هر بار که برنامه را حذف می کنید مجدداً آن را دانلود کنید.

2. دکمه  را برای خاموش کردن چاپگر فشار دهید.

3. برای حذف درایور چاپگر یا درایور PC-FAX، System Preferences را از  منو < **Printers & Scanners** (یا **Print & Scan**)، **Fax** (& Fax) انتخاب و سپس چاپگر را از فهرست چاپگر های فعال حذف کنید.

4. همه برنامه های فعال را ببندید.

5. **Go < Applications < Epson Software < Uninstaller** را انتخاب کنید.

6. برنامه ای که می خواهید حذف کنید را انتخاب کرده و سپس روی **Uninstall** کلیک کنید.

**مهم!**

*Uninstaller* همه درایور های چاپگر های جوهر افشان *Epson* را از روی رایانه حذف می کند. اگر از چندین چاپگر جوهر افشان *Epson* استفاده می کنید و می خواهید فقط بعضی از درایور ها را حذف کنید، همه آنها را از فهرست حذف کنید و سپس درایور مورد نیاز را مجدداً نصب کنید.

نکته:

اگر برنامه ای را که می خواهید از فهرست برنامه حذف کنید پیدا نمی کنید، می توانید با استفاده از *Uninstaller* حذف کنید. در این صورت، **Go < Applications < Epson Software** را انتخاب کنید، برنامه ای را که می خواهید حذف کنید انتخاب کرده و سپس آن را به سطل زباله بکشید.

اطلاعات مرتبط

◀ "EPSON Software Updater" در صفحه 99

## نصب برنامه ها

کامپیوتر خود را به شبکه متصل کرده و آخرین نسخه برنامه ها را از وب سایت نصب کنید.

نکته:

☐ به عنوان سرپرست وارد رایانه شوید. رمز عبور سرپرست را وارد کنید اگر رایانه به شما فرمان داد.

☐ زمان نصب مجدد برنامه، لازم است ابتدا آن را حذف کنید.

1. همه برنامه های فعال را ببندید.

2. هنگام نصب درایور چاپگر یا EPSON Scan، اتصال چاپگر و رایانه را به طور موقت قطع نمایید.

نکته:

چاپگر و رایانه را به هم وصل نکنید تا زمانیکه به شما دستور اینکار داده شود.

3. برنامه ها را با دنبال کردن دستورالعمل های موجود در وب سایت زیر نصب کنید.

<http://epson.sn>

نکته:

اگر شما از یک کامپیوتر Windows استفاده می کنید و نمی توانید برنامه ها را از وب سایت دانلود کنید، آنها را از دیسک نرم افزاری که همراه با چاپگر عرضه شده است، نصب کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "حذف برنامه ها" در صفحه 100

## به روزرسانی برنامه ها و میان افزار

می توانید جهت رفع مشکلات خاص و بهبود یا اضافه کردن عملکردها، برنامه ها و میان افزار را به روز رسانی کنید. از آخرین نسخه برنامه ها و میان افزار استفاده کنید.

1. مطمئن شوید چاپگر و رایانه به هم وصل باشند و رایانه به اینترنت وصل باشد.

2. EPSON Software Updater را شروع کرده و برنامه ها یا میان افزار را به روز کنید.



مهم:

در حین به روز رسانی چاپگر یا رایانه را خاموش نکنید.

نکته:

اگر برنامه ای را که می خواهید از لیست برنامه حذف کنید پیدا نمی کنید، می توانید با استفاده از EPSON Software Updater به روز رسانی کنید. آخرین نسخه های برنامه ها را از وب سایت Epson محلی خود بررسی کنید.

<http://www.epson.com>

اطلاعات مرتبط

◀ "EPSON Software Updater" در صفحه 99

# برطرف کردن مشکلات

## بررسی وضعیت چاپگر

### بررسی پیام ها بر روی صفحه LCD

اگر پیام خطایی بر روی صفحه LCD نشان داده شد، دستورالعمل های روی صفحه یا راه حل های زیر را برای برطرف کردن مشکل دنبال کنید.

پیام های خطا	راه حل ها
خطای 0xXX پرینتر دستگاه را خاموش و دوباره روشن کنید. برای جزئیات به دفترچه راهنما رجوع کنید.	هرگونه کاغذ یا مواد محافظ را از چاپگر جدا کنید. اگر پس از خاموش کردن و روشن کردن مجدد چاپگر، باز هم پیام خطا نمایش داده می شود، با مرکز پشتیبانی Epson تماس بگیرید.
پد جوهر پرینتر در حال نزدیک شدن به پایان عمر سرویس دهی خود است. لطفاً با پشتیبانی Epson تماس بگیرید.	برای تعویض بالشتک جوهر، با Epson یا ارائه دهنده خدمات مجاز Epson تماس بگیرید. این بخش قابل سرویس توسط کاربر نیست. تا زمانی که بالشتک جوهر تعویض نشود، این پیام نمایش داده می شود. برای ازسرگیری چاپ، دکمه  را فشار دهید.
پد جوهر چاپگر در پایان عمر سرویس دهی خود است. لطفاً با پشتیبانی Epson تماس بگیرید.	برای تعویض بالشتک جوهر، با Epson یا ارائه دهنده خدمات مجاز Epson تماس بگیرید. این بخش قابل سرویس توسط کاربر نیست.
اشکال در ارتباط. لطفاً بررسی کنید که رایانه متصل باشد.	رایانه و چاپگر را بطور صحیح به هم وصل کنید. اگر از طریق یک شبکه متصل می شوید، به راهنمای شبکه مراجعه کنید. اگر پیام خطا هنوز نشان داده می شود، مطمئن شوید که EPSON Scan و Epson Event Manager بر روی رایانه نصب باشند.
آدرس IP نامعتبر و ماسک زیر شبکه. آنها را به درستی وارد کنید. به دفترچه راهنما رجوع کنید.	به راهنمای شبکه رجوع کنید.
بوق شماره گیری شناسایی نشد.	این مشکل را می توان با انتخاب <b>نصب</b> < تنظیمات فکس > تنظیمات <b>مقدماتی</b> < نوع خط و سپس <b>PBX</b> برطرف نمود. اگر سیستم تلفن شما برای دریافت خط بیرونی به کد دسترسی خارجی نیاز دارد، پس از انتخاب <b>PBX</b> ، کد دسترسی را تنظیم کنید. هنگام وارد کردن شماره نمابر بیرونی، از # به جای کد دسترسی واقعی استفاده کنید. با این کار اتصال امن تر خواهد بود. اگر باز هم پیام خطا نمایش داده می شود، تنظیمات <b>تشخیص بوق شماره گیری</b> را غیرفعال کنید. با این وجود، ممکن است غیرفعال کردن این ویژگی باعث حذف شدن اولین رقم شماره نمابر و ارسال نمابر به شماره نادرست گردد.
Recovery Mode	چاپگر در حالت بازیابی راه اندازی شده است زیرا به روز رسانی میان افزار انجام نشد. مراحل زیر را دنبال کنید تا دوباره میان افزار به روز رسانی شود. 1. با یک کابل USB رایانه و چاپگر را به هم وصل کنید. (در حالت بازیابی، نمی توانید میان افزار را از طریق اتصال شبکه به روز رسانی کنید). 2. برای دستورالعمل های بیشتر به وب سایت Epson محلی مراجعه کنید.

\*در برخی چرخه های چاپ، مقدار کمی جوهر اضافی ممکن است در بالشتک جوهر جمع شود. برای جلوگیری از نشتی جوهر از بالشتک، چاپگر طوری طراحی شده است که با پایان یافتن قدرت جذب بالشتک، چاپ متوقف می شود. رخداد و تعداد این اتفاق به تعداد صفحاتی که چاپ می کنید، نوع موادی که چاپ می کنید و تعداد چرخه های تمیز کردنی که چاپگر انجام می دهد بستگی دارد. نیاز به تعویض بالشتک بدین معنی نیست که چاپگر شما قادر به عمل کردن طبق مشخصاتش نیست. زمانیکه بالشتک نیاز به تعویض دارد چاپگر اطلاع می دهد و این کار تنها توسط ارائه دهنده خدمات مجاز Epson باید انجام شود. ضمانت نامه Epson هزینه های این تعویض را پوشش نمی دهد.

## برطرف کردن مشکلات

## اطلاعات مرتبط

- ← "تماس با پشتیبانی Epson" در صفحه 138
- ← "نصب برنامه ها" در صفحه 102
- ← "به روزرسانی برنامه ها و میان افزار" در صفحه 102

## بررسی وضعیت چاپگر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.

2. روی **EPSON Status Monitor 3** از زبانه نگهداری کلیک کنید.

نکته:


همچنین می توانید وضعیت چاپگر را با دو بار کلیک کردن بر روی نماد چاپگر در نوار وظیفه بررسی کنید. اگر نماد چاپگر به نوار وظیفه اضافه نشده است، روی تنظیم برگزیده کنترل در زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس ثبت نماد میانبر در نوار وظیفه را انتخاب کنید.

اگر **EPSON Status Monitor 3** غیرفعال باشد، روی تنظیم گسترش یافته از زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس **EPSON Status Monitor 3** را فعال کنید را انتخاب نمایید.

## اطلاعات مرتبط

- ← "Windows درایور چاپگر" در صفحه 94

## بررسی وضعیت چاپگر - Mac OS X

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.

2. روی گزینه ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.

3. روی **EPSON Status Monitor** کلیک کنید.

## خارج کردن کاغذ گیر کرده

خطای نشان داده شده در پانل کنترل را بررسی کنید و دستورالعمل ها را دنبال نمایید تا کاغذ گیر کرده و تکه های پاره شده را بردارید. سپس خطا را پاک کنید.

**مهم!**

با دقت کاغذ گیر کرده را خارج کنید. خارج کردن ناگهانی و تند کاغذ می تواند به چاپگر آسیب برساند.

## خارج کردن کاغذ گیر کرده از داخل چاپگر

**احتیاط!**

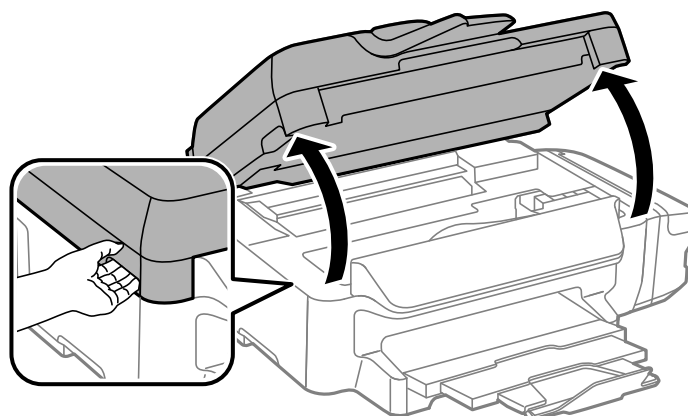
هنگام باز و بسته کردن قسمت اسکنر مراقب دست یا انگشتان خود باشید که گیر نکنند. در غیر این صورت ممکن است صدمه ببینید.

زمانی که دست شما داخل چاپگر است هرگز دکمه های روی پانل کنترل را لمس نکنید. اگر چاپگر شروع به کار کند، می تواند منجر به آسیب شود. مراقب باشید به قسمت های بیرون زده شده دست نزنید زیرا موجب آسیب می شود.

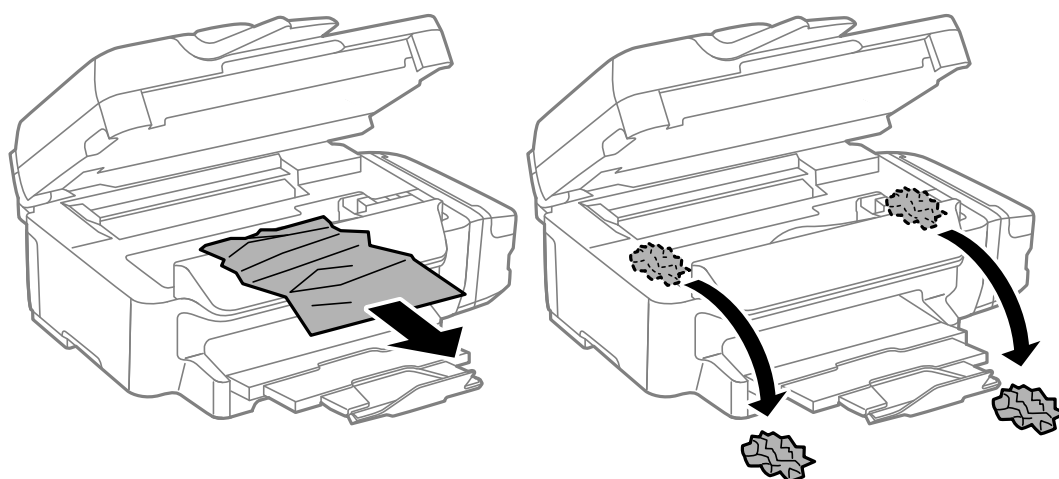


برطرف کردن مشکلات

1. در حالی که درپوش اسناد بسته است، قسمت اسکیز را باز کنید.

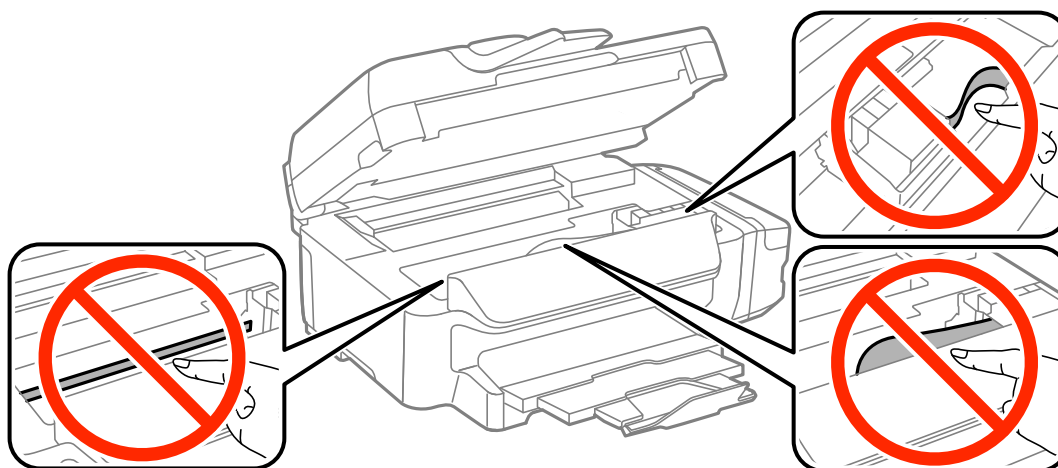


2. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.



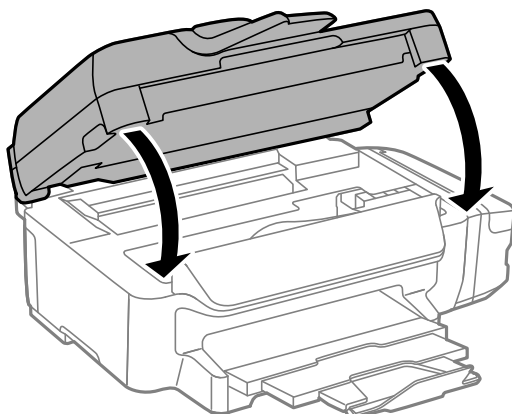
**مهم!**

به کابل صاف سفید، قطعه نیمه شفاف و لوله های جوهر داخل چاپگر دست نزنید. اینکار می تواند منجر به عملکرد نامناسب دستگاه شود.



### برطرف کردن مشکلات

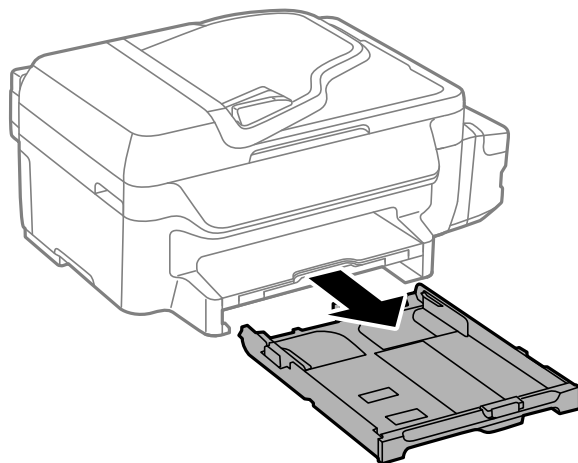
3. قسمت اسکنر را ببندید.



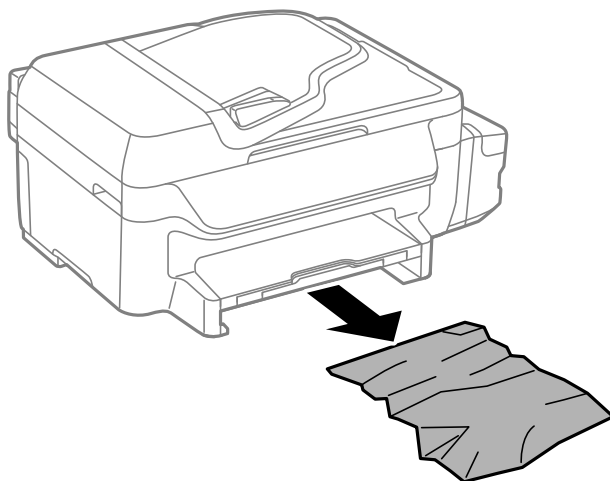
### خارج کردن کاغذ گیر کرده از کاست کاغذ

1. سینی خروجی را ببندید.

2. کاست کاغذ را بیرون بیاورید.

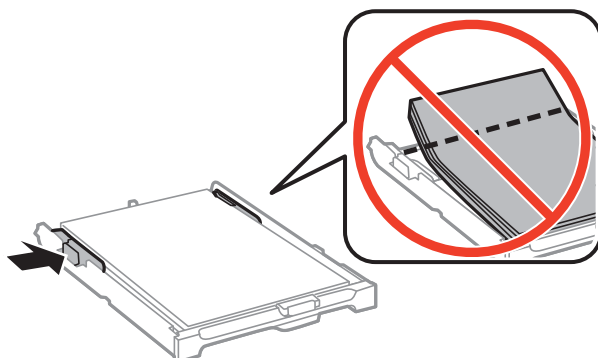


3. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.



### برطرف کردن مشکلات

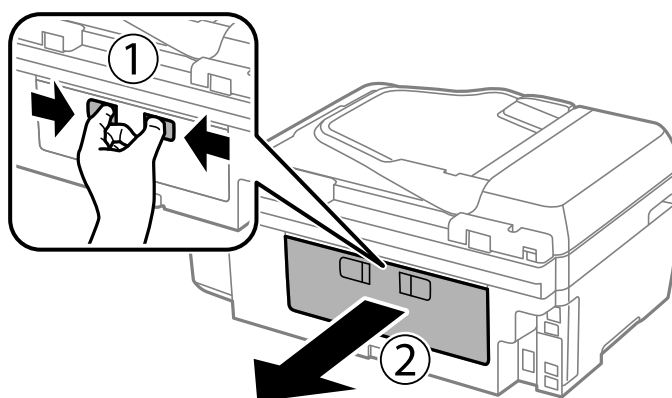
4. لبه های کاغذ را تراز کنید و لبه های راهنما را به سمت لبه های کاغذ بلغزانید.



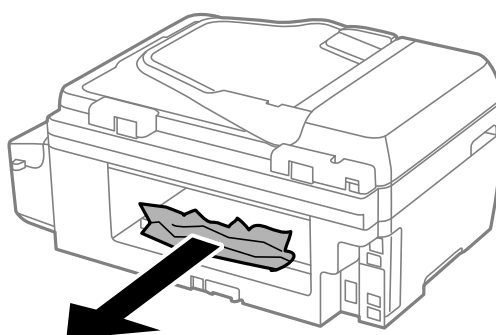
5. کاست کاغذ را در چاپگر وارد کنید.

### خارج کردن کاغذ گیر کرده از درپوش عقب

1. درپوش عقب را خارج کنید.

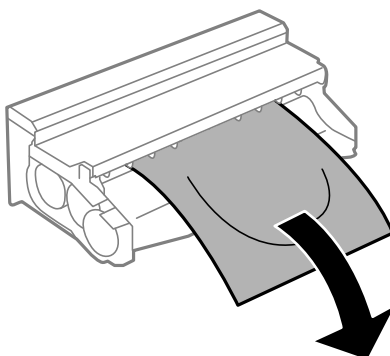


2. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.

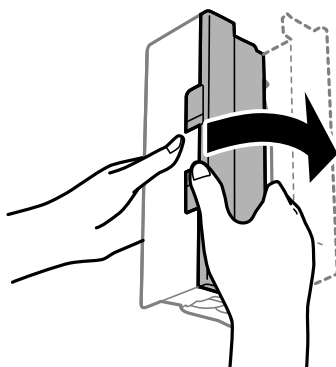


برطرف کردن مشکلات

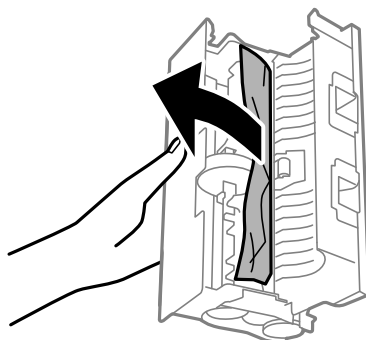
3. کاغذ گیر کرده را درپوش عقب خارج کنید.



4. پوشش درپوش عقب را باز کنید.

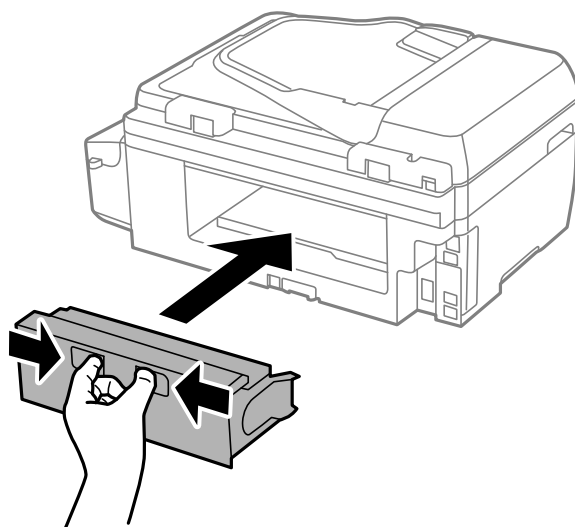


5. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.



برطرف کردن مشکلات

6. پوشش درپوش عقب را ببندید و سپس درپوش عقب را در چاپگر وارد کنید.

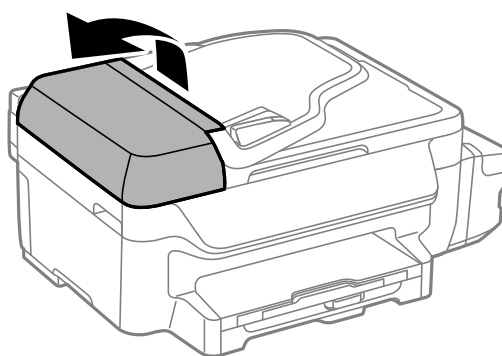


خارج کردن کاغذ گیر کرده از ADF

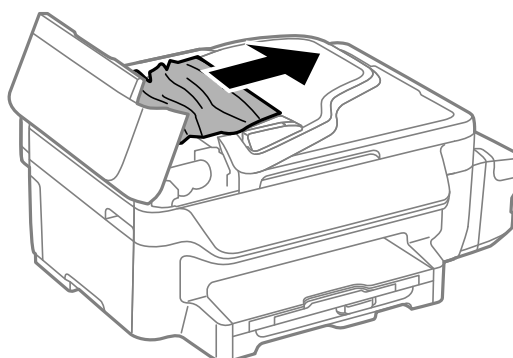
⚠ احتیاط:

هنگام بستن درپوش اسناد مراقب باشید انگشتان شما گیر نکند. درغیراین صورت ممکن است صدمه ببینید.

1. درپوش ADF را باز کنید.

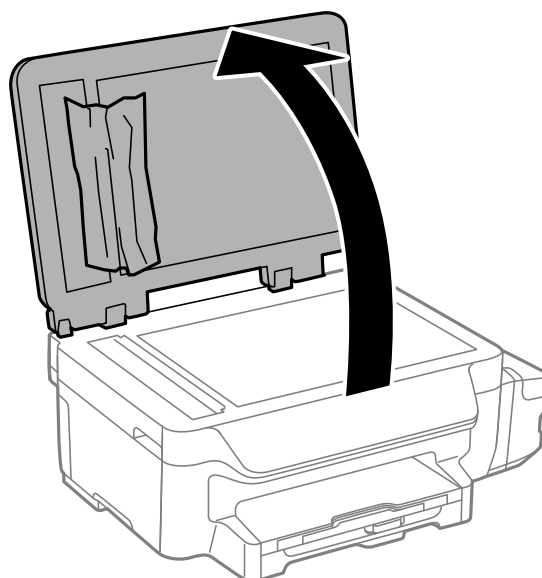


2. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.

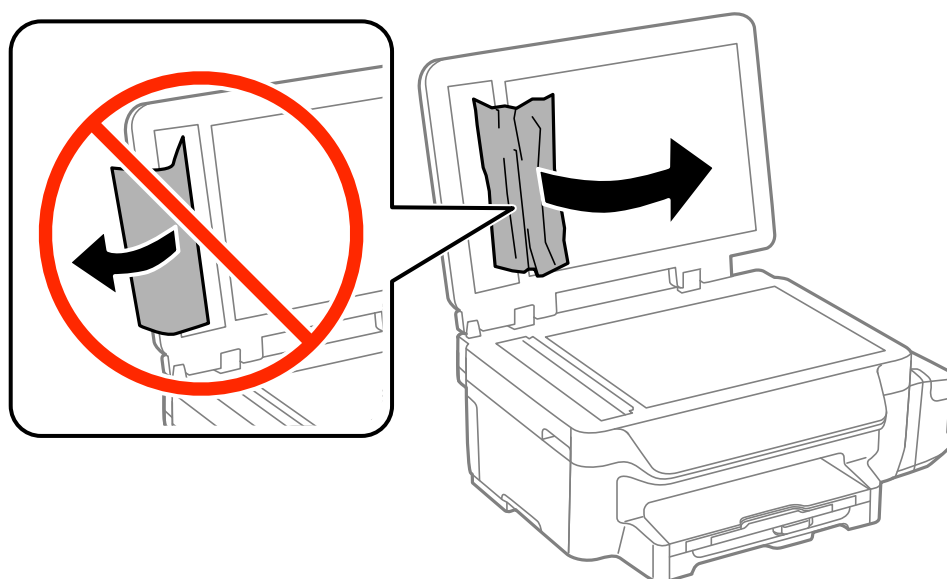


برطرف کردن مشکلات

3. درپوش اسناد را باز کنید.



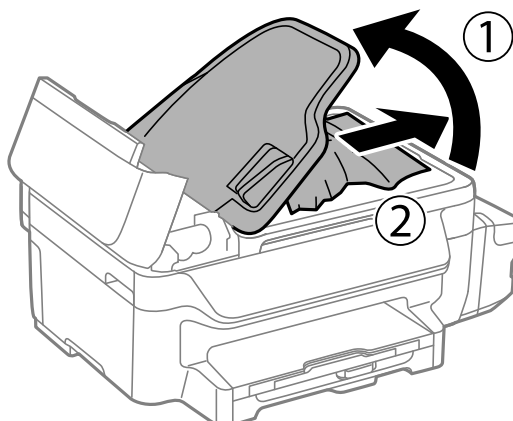
4. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.



5. درپوش اسناد را ببندید.

## برطرف کردن مشکلات

6. سینی ورودی ADF را بالا بیاورید و سپس کاغذ گیرکرده را خارج نمایید.



7. درپوش ADF را ببندید.

## کاغذ به درستی تغذیه نمی شود

- نکات زیر را بررسی کنید، و سپس برای حل مشکل اقدامات مناسب را انجام دهید.
- ❑ چاپگر را روی یک سطح صاف قرار دهید و در شرایط محیطی توصیه شده راه اندازی کنید.
- ❑ از کاغذی که توسط این چاپگر پشتیبانی می شود استفاده کنید.
- ❑ به موارد احتیاطی مربوط به استفاده از کاغذ مراجعه کنید.
- ❑ مطمئن شوید که تنظیمات اندازه کاغذ و نوع کاغذ با اندازه واقعی کاغذ و نوع کاغذ موجود در چاپگر مطابقت دارد.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "مشخصات محیطی" در صفحه 132
- ◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26
- ◀ "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 25

## گیر کردن کاغذ

کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنماهای لبه را مقابل لبه های کاغذ بلغزانید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## کاغذ به صورت کج تغذیه می شود

کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنماهای لبه را مقابل لبه های کاغذ بلغزانید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27

## برطرف کردن مشکلات

## هیچ کاغذی در دستگاه وجود ندارد

بیشتر از حداکثر تعداد برگه های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که توسط نماد مثلث روی راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید.

## اطلاعات مرتبط

← "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26

## چندین برگه کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه شده اند

وقتی در طول چاپ دستی 2 طرفه چندین برگه کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه می شوند، قبل از قرار دادن مجدد کاغذ هر یک از کاغذهای موجود در چاپگر را خارج کنید.

## اسناد در ADF تغذیه نمی شود

از اسنادی که توسط ADF پشتیبانی می شود استفاده کنید.

اسناد را در جهت صحیح قرار دهید و راهنماهای لبه ADF را مقابل لبه اسناد بلغزانید.

داخل ADF را تمیز کنید.

اسناد را در بالای خط مشخص شده توسط علامت مثلث در لبه راهنما قرار ندهید.

بررسی کنید که نماد ADF در پانل کنترل ظاهر شود. اگر ظاهر نشد، اسناد را دوباره قرار دهید.

## اطلاعات مرتبط


← "اسناد موجود برای ADF" در صفحه 31

← "قرار دادن اسناد در ADF" در صفحه 31

← "تمیز کردن ADF" در صفحه 89



## مشکلات مربوط به برق و پانل کنترل

## دستگاه روشن نمی شود

دکمه  را کمی بیشتر پایین نگه دارید.

مطمئن شوید سیم برق با ایمنی درون پریز قرار گرفته است.

## دستگاه خاموش نمی شود


دکمه  را کمی بیشتر پایین نگه دارید. اگر هنوز هم نمی توانید چاپگر را خاموش کنید، سیم برق را به پریز نزدیک. برای جلوگیری از خشک شدن هد چاپ، دوباره چاپگر را با فشار دادن دکمه  روشن و خاموش کنید.

## صفحه LCD تاریک می شود

چاپگر در حالت خواب است. دکمه ای از پانل کنترل را برای برگرداندن صفحه LCD به وضعیت قبلی خود فشار دهید.



## چاپگر چاپ نمی کند

- اگر چاپگر کار نمی کند یا چیزی چاپ نمی کند موارد زیر را بررسی کنید.
- ☐ کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و کامپیوتر وصل کنید.
- ☐ اگر از یک هاب USB استفاده می کنید، سعی کنید چاپگر را بطور مستقیم به رایانه وصل کنید.
- ☐ هنگام استفاده از چاپگر در شبکه، اطمینان حاصل کنید که چاپگر به شبکه متصل شده باشد. با بررسی نشانگرهای پانل کنترل یا به وسیله چاپ برگه وضعیت شبکه می توانید وضعیت را بررسی کنید. اگر چاپگر به شبکه متصل نیست، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.
- ☐ اگر تصویر بزرگی را چاپ می کنید، ممکن است رایانه حافظه کافی نداشته باشد. تصویر را با وضوح کمتر و اندازه کوچکتر چاپ کنید.
- ☐ در Windows، بر روی **صف چاپ** از **زبانه نگهداری** درایور چاپگر کلیک کنید و سپس موارد زیر را بررسی کنید.
- ☐ بررسی کنید آیا کار چاپی متوقف شده ای موجود است.  
در صورت نیاز چاپ را لغو کنید.
- ☐ مطمئن شوید چاپگر آفلاین نیست یا در حالت تعلیق قرار ندارد.
- اگر چاپگر آفلاین است یا در حالت تعلیق قرار دارد، علامت تنظیم آفلاین یا حالت تعلیق را از منوی **چاپگر** بردارید.
- ☐ مطمئن شوید که چاپگر از منوی **چاپگر** بعنوان چاپگر پیش فرض انتخاب شده است (باید یک علامت تیک در مورد منو وجود داشته باشد).
- اگر چاپگر بعنوان چاپگر پیش فرض انتخاب نشده است، آن را بعنوان چاپگر پیش فرض تنظیم کنید.
- ☐ در Mac OS X، مطمئن شوید که وضعیت چاپگر روی **توقف موقت** قرار نداشته باشد.
- موارد برگزیده سیستم را از منوی  < **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**) و **چاپ و نمابر**) و سپس روی چاپگر دو بار کلیک کنید. اگر چاپگر متوقف شده است، روی **از سرگیری** (یا **از سرگیری چاپگر**) کلیک کنید.
- ☐ بررسی نازل را انجام دهید، و سپس اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.
- ☐ اگر از چاپگر به وسیله AirPrint استفاده می کنید، تنظیم AirPrint را روی Web Config قرار دهید. اگر این تنظیم غیر فعال شود، نمی توانید از AirPrint استفاده کنید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "لغو کردن چاپ" در صفحه 54
- ◀ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 85
- ◀ "Web Config" در صفحه 93

## مشکلات مربوط به کار چاپی

### کیفیت چاپ پایین است

- اگر کیفیت چاپ به دلیل چاپ های تار، وجود نوار در چاپ، رنگ های چاپ نشده، رنگ های کم رنگ، عدم ترازبندی و الگوی موزاییک شکل در چاپ ها پایین است موارد زیر را بررسی کنید.
- ☐ اطمینان حاصل کنید که شارژ اولیه جوهر کامل است.
- ☐ مخزن جوهر را چک کنید. اگر مخزن خالی است، بلافاصله مخزن را پر کرده و هد چاپ را تمیز کنید.
- ☐ اگر از چاپگر برای مدت طولانی استفاده نکرده اید، از برنامه پر کردن جوهر درایور چاپگر استفاده نمایید.
- ☐ از کاغذی که توسط این چاپگر پشتیبانی می شود استفاده کنید.

## برطرف کردن مشکلات

- تنظیمات نوع کاغذ مناسب را برای نوع کاغذ موجود در چاپگر انتخاب کنید.
- بر روی کاغذی که مرطوب، آسیب دیده یا بسیار کهنه است چاپ نکنید.
- اگر کاغذ لوله شده یا پاکت نامه پف کرده، آن را یکدست و صاف کنید.
- بررسی نازل را انجام دهید، و سپس اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.
- هد چاپ را تراز کنید.
- با استفاده از تنظیمات کیفیت بیشتر، چاپ کنید.
- در صورت انتخاب شفافیت استاندارد به عنوان تنظیم کیفیت در درایور چاپگر Windows ، به استاندارد تغییر دهید. در صورت انتخاب Normal-Vivid به عنوان تنظیم کیفیت در درایور چاپگر Mac OS X ، به Normal تغییر دهید.
- بعد از چاپ کاغذ را فوراً دسته نکنید.
- قبل از بایگانی یا نمایش کارهای چاپی، آنها را بطور کامل خشک کنید. هنگام خشک کردن کارهای چاپی، از نور مستقیم آفتاب اجتناب کنید، از خشک کن استفاده نکنید و طرف چاپ شده کاغذ را لمس نکنید.
- هنگام چاپ تصاویر و عکس ها، Epson توصیه می کند از کاغذ اصلی Epson به جای کاغذ ساده استفاده کنید. بر روی طرف قابل چاپ کاغذ اصلی Epson چاپ کنید.
- سعی کنید از بطری های اصلی جوهر Epson استفاده کنید. این محصول طوری طراحی شده است که رنگ ها را بر اساس استفاده از بطری های اصلی جوهر Epson تنظیم می کند. استفاده از بطری های جوهر غیر اصل ممکن است کیفیت چاپ را کاهش دهد.
- از بطری های جوهر که دارای کد قطعه صحیح هستند برای این چاپگر استفاده کنید.
- Epson توصیه می کند که از بطری جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنید.
- هنگام چاپ تصاویر و عکس ها، با داده وضوح بالا چاپ کنید. تصاویر روی وب سایت اغلب وضوح پایینی دارند با اینکه در حالت نمایش خوب به نظر می رسند و به همین دلیل ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد.

### اطلاعات مرتبط

- ← "پر کردن مجدد مخازن جوهر" در صفحه 81
- ← "تعویض جوهر درون تیوب های جوهر" در صفحه 87
- ← "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 26
- ← "لیست انواع کاغذ" در صفحه 27
- ← "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 25
- ← "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 85
- ← "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 87


## حتی بعد از تراز کردن سر چاپگر، کیفیت چاپ بهتر نمی شود

در طول چاپ دو طرفه (یا با سرعت بالا)، سر چاپگر همزمان با چاپ به هر دو جهت حرکت می کند، و ممکن است خطوط عمودی تراز نشوند. اگر کیفیت چاپ بهتر نشده است، تنظیمات چاپ دو طرفه (یا با سرعت بالا) را غیرفعال کنید. غیرفعال کردن این تنظیمات می تواند سرعت چاپ را کاهش دهد.

### Windows □

سرعت زیاد را در زبانه گزینه بیشتر درایور چاپگر پاک کنید.

### Mac OS X □

موارد برگزیده سیستم را از منوی  < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فابری) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه ها و لوازم < گزینه ها (یا درایور) کلیک کنید. Off را بعنوان تنظیم High Speed Printing انتخاب کنید.

## برطرف کردن مشکلات

## تصاویر یا عکس ها با رنگ های غیرمنتظره چاپ می شوند

رنگ را تنظیم کنید و سپس دوباره چاپ نمایید. ویژگی تصحیح خودکار رنگ از حالت تصحیح استاندارد **PhotoEnhance** استفاده می کند. یک حالت تصحیح دیگر در **PhotoEnhance** را با انتخاب گزینه ای به غیر از تصحیح به عنوان تنظیم تصحیح رنگ انتخاب کنید. اگر مشکل ادامه پیدا کرد، از یک ویژگی تصحیح رنگ دیگر به غیر از **PhotoEnhance** استفاده کنید.

اطلاعات مرتبط

← "تنظیم رنگ چاپ" در صفحه 50

## خطوط اضافه در فواصل حدود 3.3 سانتی متر ظاهر می شود

هد چاپ را تراز کنید.

اطلاعات مرتبط

← "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 87

## کیفیت کپی پایین است

اگر رنگ ها یکدست نیستند یا لکه، نقطه یا خطوط مستقیمی در تصویر کپی شده ظاهر می شود موارد زیر را بررسی کنید.

□ مسیر کاغذ را تمیز کنید.

□ شیشه اسکنر را تمیز کنید.

□ ADF را تمیز کنید.

□ هنگام قرار دادن اسناد بر روی شیشه اسکنر فشار زیادی به اسناد وارد نکنید. وقتی کاور سند بسیار فشرده شده باشد، رنگ های نابرابر، لکه، یا نقطه ممکن است ظاهر شوند.

□ اگر یک الگوی هاشور خورده ظاهر شود، تنظیمات کوچک یا بزرگ کردن را تغییر دهید یا سند را اندکی در زاویه متفاوت قرار دهید.

□ وقتی کاغذ لکه دار شده است، باید تنظیمات تراکم کپی را کمتر کنید.

اطلاعات مرتبط

← "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه جوهر" در صفحه 89

← "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 91

← "تمیز کردن ADF" در صفحه 89

← "کیفیت چاپ پایین است" در صفحه 113

← "حالت کپی" در صفحه 16

## تصویری از پشت اسناد در تصویر کپی شده ظاهر می شود.

□ در مورد یک سند نازک، سند را بر روی شیشه اسکنر قرار داده و سپس یک قطعه کاغذ سیاه روی آن قرار دهید.

□ تنظیم تراکم کپی را از پانل کنترل کم کنید.

اطلاعات مرتبط

← "حالت کپی" در صفحه 16

## برطرف کردن مشکلات

## محل، اندازه، یا حاشیه‌های کار چاپی درست نیست

- کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنمای لبه‌ها را مقابل لبه کاغذ بلغزانید.
- هنگام قرار دادن اسناد در شیشه اسکنر، گوشه سند را با گوشه‌ای که توسط نماد روی قاب شیشه اسکنر نشان داده شده است تراز کنید. اگر لبه‌های کپی از بین رفته، اسناد را کمی از مرکز دور کنید.
- شیشه اسکنر و درپوش اسناد را تمیز کنید. اگر گرد و غبار یا لکه‌هایی بر روی شیشه وجود داشته باشد، ممکن است قسمت کپی گسترش یابد تا گرد و غبار یا لکه را نیز دربرگیرد، در نتیجه محل چاپ نادرستی ایجاد کند یا تصویر کوچک شود.
- تنظیم اندازه مناسبی را از طریق پانل کنترل برای سند انتخاب کنید.
- تنظیم اندازه کاغذ مناسبی را از طریق پانل کنترل یا درایور چاپگر انتخاب کنید.
- تنظیم حاشیه را در برنامه انجام دهید تا در ناحیه قابل چاپ اعمال شود.

## اطلاعات مرتبط

- ← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27
- ← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31
- ← "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 91
- ← "ناحیه قابل چاپ" در صفحه 128

## کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد

- اگر کاغذ زمان چاپ لکه یا خط افتادگی دارد موارد زیر را بررسی کنید.
- مسیر کاغذ را تمیز کنید.
- شیشه اسکنر و درپوش اسناد را تمیز کنید.
- کاغذ را در جهت درست قرار دهید.
- هنگام چاپ 2 طرفه دستی، مطمئن شوید قبل از قرار دادن دوباره کاغذ، جوهر بطور کامل خشک شده باشد.
- هنگام چاپ اسنادی با تراکم بالا مانند تصاویر یا نمودارها با استفاده از چاپ 2 طرفه خودکار، تنظیم تراکم چاپ را کاهش داده و زمان خشک شدن طولانی تری را انتخاب کنید.
- اگر هنگام کپی کردن، خط بر روی کاغذ چاپ می‌شود، تنظیم تراکم کپی را از طریق پانل کنترل کاهش دهید.

## اطلاعات مرتبط

- ← "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه جوهر" در صفحه 89
- ← "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 91
- ← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 27
- ← "چاپ 2 طرفه" در صفحه 37
- ← "حالت کپی" در صفحه 16
- ← "کیفیت چاپ پایین است" در صفحه 113

## نویسه‌های چاپ شده نادرست و درهم هستند

- کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و کامپیوتر وصل کنید.
- کارهای چاپی را لغو کنید.

## برطرف کردن مشکلات

❑ هنگام چاپ، رایانه را به طور دستی در حالت هایپرنت یا در حالت خواب قرار دهید. بار دیگر که رایانه را روشن کنید ممکن است صفحات متن درهم چاپ شوند.

اطلاعات مرتبط

← "لغو کردن چاپ" در صفحه 54

## تصویر چاپ شده معکوس است

علامت تنظیمات تصویر آینه ای را در درایور چاپگر یا برنامه بردارید.

Windows ❑

علامت تصویر آینه را از زبانه گزینه بیشتر درایور چاپگر بردارید.

Mac OS X ❑

علامت **Mirror Image** را از منوی تنظیمات چاپ کادر چاپ بردارید.

## مشکل کار چاپی برطرف نمی شود

اگر همه راه حل ها را امتحان کرده اید و مشکل هنوز حل نشده است، درایور چاپگر را حذف و دوباره نصب کنید.

اطلاعات مرتبط

← "حذف برنامه ها" در صفحه 100

← "نصب برنامه ها" در صفحه 102

## سایر مشکلات مربوط به چاپ

### چاپ بسیار آهسته است

❑ برنامه های غیرضروری را ببندید.


❑ تنظیمات کیفیت را پایین تر بیاورید. چاپ با کیفیت بالا سرعت چاپ را کاهش می دهد.

❑ تنظیم دو طرفه (یا سرعت بالا) را فعال کنید. زمانی که این تنظیم فعال می شود، هد چاپ زمانی که در هر دو جهت حرکت می کند چاپ انجام می دهد و سرعت چاپ افزایش می یابد.

Windows ❑

علامت سرعت زیاد را از زبانه گزینه بیشتر درایور چاپگر انتخاب کنید.

Mac OS X ❑

موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه ها و لوازم > گزینه ها (یا درایور) کلیک کنید. On را بعنوان تنظیم **High Speed Printing** انتخاب کنید.


## برطرف کردن مشکلات

☐ گزینه **ببصدا** را غیرفعال کنید.

Windows ☐

خاموش را بعنوان تنظیم **ببصدا** در زبانه اندازه درایور چاپگر انتخاب کنید.

Mac OS X ☐

موارد برگزیده سیستم را از منوی  < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه ها و لوازم < گزینه ها (یا درایور) کلیک کنید. Off را بعنوان تنظیم **ببصدا** انتخاب کنید.

## سرعت چاپ در طول چاپ متوالی به طور قابل توجهی کاهش می یابد

سرعت چاپ کاهش می یابد تا از بیش از حد گرم شدن و آسیب دیدن مکانیسم چاپگر جلوگیری شود. به هر حال می توانید به چاپ ادامه دهید. برای بازگشت به سرعت چاپ عادی، حداقل به مدت 30 دقیقه از چاپگر استفاده نکنید. اگر چاپگر را از برق بکشید، سرعت چاپ به حالت عادی باز نمی گردد.

## دستگاه اسکن نمی کند

☐ اگر با ADF اسکن می کنید، بررسی کنید درپوش اسناد و درپوش ADF بسته باشند.

☐ کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و کامپیوتر وصل کنید.

☐ اگر از هاب USB استفاده می کنید، سعی کنید چاپگر را بطور مستقیم به رایانه وصل کنید.

☐ اگر نمی توانید از طریق یک شبکه اسکن کنید، به راهنمای شبکه رجوع نمایید.

☐ اگر شما از طریق یک شبکه و با وضوح بالا اسکن می کنید، ممکن است خطا در ارتباط رخ دهد. وضوح را کم کنید.

☐ اگر زمانی که EPSON Scan را شروع می کنید لیست اسکنر نشان داده می شود مراقب باشید چاپگر صحیح (اسکنر) را انتخاب کنید.

☐ اگر از برنامه های سازگار با TWAIN استفاده می کنید، چاپگری (اسکنر) را که در حال استفاده از آن هستید انتخاب کنید.

☐ در Windows، دقت کنید چاپگر (اسکنر) در **اسکنر و دوربین** نشان داده شود. چاپگر (اسکنر) باید بصورت "EPSON XXXXXX" نشان داده شود (نام چاپگر). اگر چاپگر (اسکنر) نشان داده نشد، EPSON Scan را حذف و دوباره نصب کنید. برای دسترسی به **اسکنر و دوربین** به موارد زیر مراجعه کنید.

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

دسک **تاپ < تنظیمات >** پانل کنترل را انتخاب کنید، در قسمت جستجو "اسکنر و دوربین" را وارد کنید، روی **نمایش اسکنر و دوربین** کلیک کرده و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

Windows 7/Windows Server 2008 R2 ☐

روی دکمه شروع کلیک کنید و **پانل کنترل** را انتخاب کنید، در قسمت جستجو "اسکنر و دوربین" را وارد کرده، روی **مشاهده اسکنرها و دوربین ها** کلیک کنید و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

Windows Vista/Windows Server 2008 ☐

روی دکمه شروع کلیک کرده، **پانل کنترل < سخت افزار و صدا >** اسکنرها و دوربین ها را انتخاب کرده و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 ☐

روی دکمه شروع کلیک کرده، **پانل کنترل < Printers and Other Hardware < Scanner and Cameras >** را انتخاب کرده و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

☐ اگر نمی توانید با استفاده از برنامه های سازگار با TWAIN اسکن کنید، برنامه سازگار با TWAIN را حذف و دوباره نصب کنید.

## برطرف کردن مشکلات

❑ در مورد Mac OS X با پردازشگر Intel، اگر دیگر درایورهای اسکنر Epson به جز EPSON Scan، مانند Rosetta یا PPC نصب شده باشند، آنها و EPSON Scan را حذف کرده و سپس دوباره EPSON Scan را نصب کنید.

اطلاعات مرتبط

← "حذف برنامه ها" در صفحه 100

← "نصب برنامه ها" در صفحه 102

## هنگام استفاده از پانل کنترل نمی توان از اسکن استفاده کرد

❑ مطمئن شوید EPSON Scan و Epson Event Manager بطور صحیح نصب شده باشند.

❑ تنظیم اسکن تخصیص داده شده در Epson Event Manager را بررسی کنید.

اطلاعات مرتبط

← "Epson Event Manager" در صفحه 97

## مشکلات مربوط به تصویر اسکن شده

## کیفیت اسکن پایین است

❑ شیشه اسکنر را تمیز کنید.

❑ ADF را تمیز کنید.

❑ هنگام قرار دادن اسناد بر روی شیشه اسکنر فشار زیادی به اسناد وارد نکنید. وقتی کاور سند بسیار فشرده شده باشد، رنگ های نابرابر، لکه، یا نقطه ممکن است ظاهر شوند.

❑ گرد و غبار را از اسناد جدا کنید.

❑ تنظیمات نوع سند مناسب را انجام دهید.

❑ با وضوح بالایی اسکن کنید.

❑ تصویر را در EPSON Scan تنظیم کرده و سپس اسکن کنید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای EPSON Scan مراجعه کنید.

اطلاعات مرتبط

← "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 91

← "تمیز کردن ADF" در صفحه 89

## نویسه ها تارند

❑ در حالت خانگی یا حالت اداری در EPSON Scan گزینه گزینه تصویر را از تنظیمات تصویر انتخاب کنید و سپس ارتقای متن را انتخاب کنید.

❑ در حالت حرفه ای از EPSON Scan، سند را بعنوان نوع نوردهی خودکار در تنظیمات اصلی settings انتخاب کنید.

## برطرف کردن مشکلات

تنظیمات سطح آستانه را در EPSON Scan انجام دهید.

### حالت خانگی

سیاه و سفید را به عنوان تنظیم نوع تصویر انتخاب کرده و روی درخشندگی کلیک کنید و سپس آستانه را تنظیم کنید.

### حالت اداری یا حالت حرفه ای

سیاه و سفید را بعنوان تنظیم نوع تصویر انتخاب کرده و سپس سطح آستانه را تنظیم کنید.

با وضوح بالایی اسکن کنید.

## تصویری از پشت اسناد در تصویر اسکن شده ظاهر می شود

در مورد یک سند نازک، سند را بر روی شیشه اسکنر قرار داده و سپس یک قطعه کاغذ سیاه روی آن قرار دهید.

تنظیمات نوع سند مربوطه را انجام دهید.

در حالت خانگی یا حالت اداری در EPSON Scan گزینه گزینه تصویر را از تنظیمات تصویر انتخاب کنید و سپس ارتقای متن را انتخاب کنید.

### اطلاعات مرتبط

← "حالت اسکن" در صفحه 17

## الگوی هاشور خورده در تصویر اسکن شده ظاهر می شود.

اسناد را با زاویه دیگری قرار دهید.

حذف طرح مویر در EPSON Scan را انتخاب کنید.

تنظیمات وضوح را تغییر دهید.

## جهت و ناحیه اسکن درست نیست

هنگام قرار دادن اسناد در شیشه اسکنر، گوشه سند را با گوشه ای که توسط نماد روی قاب شیشه اسکنر نشان داده شده است تراز کنید. اگر لبه های تصویر اسکن شده از بین رفته، اسناد را کمی از مرکز دور کنید.

شیشه اسکنر و درپوش اسناد را تمیز کنید. اگر گرد و غبار یا لکه هایی بر روی شیشه وجود داشته باشد، ممکن است قسمت اسکن گسترش یابد تا گرد و غبار یا لکه را نیز دربرگیرد، در نتیجه محل اسکن نادرستی ایجاد کند یا تصویر کوچک شود.

هنگامی که چندین سند را بر روی شیشه اسکنر قرار می دهید تا آنها را به صورت جداگانه اسکن کنید ولی در یک فایل تک اسکن می شوند، سندها را با فاصله حداقل 20 میلی متر (0.8 اینچ) از یکدیگر قرار دهید. اگر مشکل رفع نشد، هر دفعه یک سند قرار دهید.

محدوده اسکن را به درستی تعیین کنید.

هنگام اسکن کردن با استفاده از پیش نمایش تصویر کوچک در EPSON Scan، سند را 4.5 میلی متر (0.18 اینچ) از لبه های شیشه اسکنر حرکت دهید.

زمان استفاده از پیش نمایش تصویر کوچک برای سند بزرگ در حالت خانگی یا حالت حرفه ای در EPSON Scan، ممکن است ناحیه اسکن صحیح نباشد. هنگام پیش نمایش در EPSON Scan، پوششی از ناحیه ای که می خواهید اسکن کنید در زبانه پیش نمایش از پنجره پیش نمایش ایجاد کنید.

اگر جهت خودکار عکس در EPSON Scan بصورت مشخص شده کار نمی کند، به راهنمای EPSON Scan مراجعه کنید.

جهت خودکار عکس را در EPSON Scan پاک کنید.



## برطرف کردن مشکلات

□ هنگام اسکن کردن با EPSON Scan، اگر تنظیم وضوح بسیار بالا باشد ممکن است ناحیه اسکن موجود محدود شود. وضوح را کم کنید یا ناحیه اسکن در پنجره پیش نمایش را تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

← "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 91

## مشکل تصویر اسکن شده برطرف نمی شود

اگر همه راه حل ها را امتحان کرده و مشکل حل نشده است، روی پیکربندی در پنجره EPSON Scan کلیک کنید و سپس روی تنظیم مجدد همه از زبانه سایر موارد برای راه اندازی تنظیمات EPSON Scan کلیک کنید. اگر راه اندازی مشکل را حل نکرد، EPSON Scan را حذف و دوباره نصب کنید.

اطلاعات مرتبط

← "حذف برنامه ها" در صفحه 100

← "نصب برنامه ها" در صفحه 102

## سایر مشکلات مربوط به اسکن

## پیش نمایش تصویر کوچک به درستی کار نمی کند

به راهنمای EPSON Scan مراجعه کنید.

اطلاعات مرتبط

← "EPSON Scan (درایور اسکنر)" در صفحه 97

## اسکن بسیار آهسته است

وضوح را کم کنید.

## هنگام اسکن کردن PDF/Multi-TIFF اسکن متوقف می شود

□ هنگام اسکن کردن با استفاده از EPSON Scan، می توانید تا 999 صفحه را با فرمت PDF و تا 200 صفحه را با فرمت Multi-TIFF اسکن کنید. هنگام اسکن کردن با استفاده از پانل کنترل، می توانید تا 50 صفحه را با فرمت PDF و با فرمت Multi-TIFF اسکن کنید.

□ هنگام اسکن کردن مقادیر زیاد، توصیه می کنیم در مقیاس خاکستری اسکن کنید.

□ فضای آزاد روی دیسک سخت رایانه را افزایش دهید. اگر فضای آزادی موجود نباشد ممکن است اسکن متوقف شود.

□ سعی کنید با وضوح کمتری اسکن کنید. اگر اندازه کل اسناد به محدوده آن برسد اسکن متوقف می شود.

اطلاعات مرتبط

← "حالت اسکن" در صفحه 17

## مشکلات مربوط به ارسال و دریافت نمابرها

### نمبرها ارسال یا دریافت نمی شوند

- برای اجرای بررسی اتصال خودکار نمابر، از بررسی اتصال فکس در پانل کنترل استفاده نمایید. راه حل هایی که در گزارش چاپ شده است را امتحان کنید.
- تنظیمات نوع خط را بررسی کنید. تنظیم آن بر روی PBX ممکن است مشکل را حل کند. اگر سیستم شما برای دریافت یک خط خارجی نیاز به کد دسترسی خارجی دارد، کد دسترسی را در چاپگر ثبت کنید و # را در ابتدای شماره نمابر در هنگام ارسال وارد کنید.
- اگر خطای ارتباطی رخ داد، تنظیم سرعت فکس را در پانل کنترل به آهسته (9600bps) تغییر دهید.
- با وصل کردن یک تلفن به فیش دیواری تلفن و آزمایش آن بررسی کنید که تلفن کار می کند یا خیر. اگر نمی توانید تماس برقرار کرده یا دریافت نمایید، با شرکت مخابرات تماس بگیرید.
- برای وصل کردن یک خط تلفن DSL، باید از یک مودم DSL دارای فیلتر DSL داخلی استفاده کنید یا یک فیلتر DSL جداگانه روی خط نصب کنید. با ارائه دهنده DSL خود تماس بگیرید.
- اگر به یک خط تلفن DSL وصل هستید، چاپگر را بطور مستقیم به یک فیش دیواری تلفن وصل کنید تا بررسی کنید که آیا چاپگر می تواند نمابر ارسال کند یا خیر. اگر کار می کند، ممکن است مشکل از فیلتر DSL باشد. با ارائه دهنده DSL خود تماس بگیرید.
- تنظیم ECM را در پانل کنترل فعال کنید. زمانی که ECM خاموش است نمی توانید نمابرهای رنگی ارسال یا دریافت کنید.
- برای ارسال یا دریافت نمابرها با استفاده از رایانه، مطمئن شوید که چاپگر با استفاده از یک کابل USB یا یک شبکه وصل است و اینکه درایور چاپگر و PC-FAX بر روی رایانه نصب هستند. درایور PC-FAX همراه با برنامه FAX Utility نصب می شود.
- در Windows، مطمئن شوید چاپگر (نمبر) در دستگاه ها و چاپگرها، چاپگر یا چاپگرها و سخت افزار دیگر نشان داده می شود. چاپگر (نمبر) بصورت "EPSON XXXXX (FAX)" نشان داده می شود. اگر چاپگر (نمبر) نشان داده نشد، FAX Utility را حذف و دوباره نصب کنید. برای دسترسی به دستگاه ها و چاپگرها، چاپگر یا چاپگرها و سخت افزار دیگر به موارد زیر مراجعه کنید.
- Windows 8.1/Windows 8
  - دسک تاپ < تنظیمات > پانل کنترل < مشاهده دستگاه ها و چاپگرها از سخت افزار و صدا یا سخت افزار را انتخاب کنید.
- Windows 7
  - روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس پانل کنترل < مشاهده دستگاه ها و چاپگرها از سخت افزار و صدا یا سخت افزار را انتخاب کنید.
- Windows Vista
  - روی دکمه شروع کلیک کرده و پانل کنترل < چاپگرها از سخت افزار و صدا را انتخاب کنید.
- Windows XP
  - روی دکمه شروع کلیک کرده و پانل کنترل < چاپگرها و سایر سخت افزار > چاپگرها و نمابرها را انتخاب کنید.
- در Mac OS X موارد زیر را بررسی کنید.
- موارد برگزیده سیستم را از منوی  < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) انتخاب کنید و سپس چاپگر (نمبر) نمایش داده شده را انتخاب کنید. چاپگر (نمبر) به صورت "FAX XXXX (USB)" یا "FAX XXXX (IP)" نمایش داده می شود. اگر چاپگر (نمبر) نشان داده نشد، روی + کلیک کنید و سپس چاپگر (نمبر) را ثبت کنید.
- موارد برگزیده سیستم را از منوی  انتخاب کنید، چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) را انتخاب کنید و سپس روی چاپگر (نمبر) دوبار کلیک کنید. اگر چاپگر متوقف شده است، روی از سرگیری (یا از سرگیری چاپگر) کلیک کنید.

#### اطلاعات مرتبط

- ◀ "تنظیمات فکس" در صفحه 22
- ◀ "انجام تنظیمات مربوط به سیستم تلفن PBX" در صفحه 69

## برطرف کردن مشکلات

← "اتصال چاپگر به خط تلفن" در صفحه 64

← "حذف برنامه ها" در صفحه 100

← "نصب برنامه ها" در صفحه 102

## نمابرها ارسال نمی شوند

□ اطلاعات سرصفحه را برای نمابرهای خروجی در پانل کنترل تنظیم کنید. برخی از دستگاه های نمابر به طور خودکار نمابرهای ورودی که دارای اطلاعات سرصفحه نیستند را رد می کنند.

□ اگر شناسه تماس گیرنده خود را مسدود کرده اید انسداد آن را لغو کنید. برخی از تلفن ها یا دستگاه های نمابر به طور خودکار تماس های ناشناس را رد می کنند.

□ از گیرنده سوال کنید که آیا شماره نمابر صحیح است و اینکه دستگاه نمابر گیرنده آماده دریافت نمابر است یا خیر.

## اطلاعات مرتبط

← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

← "نمابرها ارسال یا دریافت نمی شوند" در صفحه 122

## نمابرها به گیرنده خاصی ارسال نمی شوند

اگر نمی توانید نمابرها را به دلیل بروز خطا به گیرنده خاصی ارسال کنید، موارد زیر را دنبال نمایید.

□ اگر پس از اتمام شماره گیری توسط چاپگر، دستگاه گیرنده نتوانست تماس شما را در عرض 50 ثانیه پاسخ دهد، تماس با یک خط پایان می یابد. شماره گیری را توسط یک تلفن متصل انجام دهید تا بتوانید بررسی کنید که چه مدت طول می کشد تا صدای نمابر را بشنوید. اگر بیش از 50 ثانیه طول می کشد، برای ارسال نمابر، وقفه هایی پس از شماره نمابر اضافه کنید. برای وارد کردن وقفه، را فشار دهید. یک خط فاصله به عنوان علامت وقفه درج می شود. هر وقفه حدود سه ثانیه است. چندین وقفه بر حسب نیاز اضافه کنید.

□ اگر گیرنده را از لیست اطلاعات تماس انتخاب کرده اید، بررسی کنید که اطلاعات ثبت شده درست باشد. اگر اطلاعات درست است، گیرنده را از لیست اطلاعات تماس انتخاب کنید، دکمه را فشار دهید و سپس ویرایش را انتخاب کنید. در صفحه افزودن ورودی، گزینه سرعت فکس را به آهسته (9600bps) تغییر دهید.

## اطلاعات مرتبط

← "ارسال نمابرها با شماره گیری از یک دستگاه تلفن خارجی" در صفحه 72

← "ثبت اطلاعات تماس برای فکس کردن" در صفحه 70

← "نمابرها ارسال یا دریافت نمی شوند" در صفحه 122

## در زمان های خاصی نمابرها ارسال نمی شوند

تاریخ و زمان صحیح را از پانل کنترل تنظیم کنید.

## اطلاعات مرتبط

← "ارسال نمابرها در زمان مشخص (ارسال دیرتر فکس)" در صفحه 73

← "حالت نصب" در صفحه 19

## نمابرها دریافت نمی شوند

□ اگر در سرویس هدایت تماس مشترک شده اید، ممکن است چاپگر نمابرها را دریافت نکند. با ارائه دهنده سرویس تماس بگیرید.

## برطرف کردن مشکلات

❑ اگر تلفن را به چاپگر وصل نکرده اید، در پانل کنترل، تنظیم حالت دریافت را روی خودکار قرار دهید.

### اطلاعات مرتبط

- ← "تنظیم حالت دریافت" در صفحه 74
- ← "نمبرها ارسال یا دریافت نمی شوند" در صفحه 122

## خطای حافظه پر است، رخ می دهد

❑ اگر چاپگر طوری تنظیم شده است که نمابرهای دریافتی را در رایانه ذخیره کند، رایانه مورد نظر برای ذخیره نمابرها را روشن کنید. با ذخیره نمابرها در رایانه، آنها از حافظه چاپگر حذف می شوند.

❑ حتی اگر حافظه پر باشد، می توانید با استفاده از ویژگی ارسال مستقیم، یک نمابر تک رنگ ارسال نمایید. یا اینکه سندهای خود را به دو یا چند قسمت تقسیم کنید تا در چندین دسته ارسال شوند.

❑ اگر به دلیل بروز خطاهایی نظیر گیر کردن کاغذ در چاپگر، نمابر دریافت نگردد ممکن است خطای حافظه پر است رخ دهد. مشکل چاپگر را رفع کنید و سپس با فرستنده تماس بگیرید و از او بخواهید که نمابر را دوباره ارسال کند.

### اطلاعات مرتبط

- ← "ذخیره فکس های دریافتی در یک کامپیوتر" در صفحه 76
- ← "حالت فکس" در صفحه 18
- ← "خارج کردن کاغذ گیر کرده" در صفحه 104

## کیفیت نمابر ضعیف است

❑ شیشه اسکنر و درپوش اسناد را تمیز کنید.

❑ غلتک داخل ADF را تمیز کنید.

❑ تنظیم حل را در پانل کنترل تغییر دهید. اگر اسناد شما حاوی متن و عکس هستند، عکس را انتخاب کنید.

❑ تنظیم تراکم را در پانل کنترل تغییر دهید.

❑ تنظیم ECM را در پانل کنترل فعال کنید.

### اطلاعات مرتبط

- ← "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 91
- ← "تمیز کردن ADF" در صفحه 89
- ← "حالت فکس" در صفحه 18
- ← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

## نمبرها با اندازه نادرست ارسال می شوند

❑ هنگام ارسال یک نمابر با استفاده از شیشه اسکنر، گوشه های سند را به درستی با علامت سند تراز کنید.

❑ شیشه اسکنر و درپوش اسناد را تمیز کنید. اگر گرد و غبار یا لکه هایی بر روی شیشه وجود داشته باشد، ممکن است قسمت اسکن گسترش یابد تا گرد و غبار یا لکه را نیز دربرگیرد، در نتیجه محل اسکن نادرستی ایجاد کند یا تصویر کوچک شود.

### اطلاعات مرتبط

- ← "قرار دادن اسناد" در صفحه 31

## برطرف کردن مشکلات

← "تمیز کردن شیشه اسکر" در صفحه 91

## کیفیت نمابر دریافتی ضعیف است

□ تنظیم ECM را در پانل کنترل فعال کنید.

□ با فرستنده تماس بگیرید و از او بخواهید که با استفاده از یک حالت کیفیت بالاتر ارسال کند.

□ نمابر دریافتی را دوباره چاپ کنید.

اطلاعات مرتبط

← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

← "چاپ نمابره‌های دریافتی" در صفحه 78

## نمابره‌های دریافتی چاپ نمی شوند

اگر خطایی در چاپگر رخ داده است، نظیر گیر کردن کاغذ، چاپگر نمی تواند نمابره‌های دریافتی را چاپ کند. چاپگر را بررسی کنید.

اطلاعات مرتبط

← "خارج کردن کاغذ گیر کرده" در صفحه 104

## سایر مشکلات مربوط به نمابر

## برقراری تماس از طریق تلفن وصل شده ممکن نیست

تلفن را به درگاه EXT در چاپگر متصل کنید و گیرنده را شماره گیری کنید. اگر نمی توانید آهنگ شماره گیری گیرنده را بشنوید، کابل تلفن را به درستی وصل کنید.

اطلاعات مرتبط

← "وصل کردن دستگاه تلفن به چاپگر" در صفحه 66

## دستگاه پاسخگویی نمی تواند به تماس های صوتی پاسخ دهد

در پانل کنترل، تنظیم زنگ برای پاسخگویی چاپگر را روی تعدادی بیشتر از تعداد زنگ های مربوط به دستگاه پاسخگو تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

← "تنظیمات فکس" در صفحه 22

← "تنظیمات منشی تلفنی" در صفحه 74

## شماره نمابر فرستنده در نمابره‌های دریافت شده نمایش داده نمی شود یا شماره اشتباه است

ممکن است فرستنده اطلاعات سرصفحه نمابر را تنظیم نکرده باشد یا آن را صحیح تنظیم نکرده باشد. با فرستنده تماس بگیرید.

## سایر مشکلات

### زمان لمس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی ایجاد می شود

اگر لوازم جانبی زیادی به رایانه وصل باشد، ممکن است زمان لمس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی را احساس کنید. برای رایانه ای که به چاپگر وصل شده یک سیم زمینی نصب کنید.


### صدای کارکرد بسیار زیاد است

اگر صدای دستگاه بیش از حد بلند است، بیصدا را فعال کنید. فعالسازی این قابلیت می تواند سرعت چاپ را کاهش دهد.

Windows درایور چاپگر

روشن را بعنوان تنظیم بیصدا در زبانه اندازه انتخاب کنید.

Mac OS X درایور چاپگر

موارد برگزیده سیستم را از منوی  < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فابریک) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه ها و لوازم < گزینه ها (یا درایور) کلیک کنید. گزینه On را به عنوان بیصدا انتخاب کنید.

EPSON Scan

روی پیکربندی کلیک کرده و سپس حالت بیصدا را در زبانه سایر موارد تنظیم کنید.

### ADF کار نمی کند

ممکن است گرد و غبار در سوراخ قسمت جلو و سمت چپ شیشه اسکنر وجود داشته باشد. هرگونه گرد و غبار را تمیز کنید.

### سرعت اسکن کردن از ADF کاهش می یابد

هنگام اسکن کردن با استفاده مکرر از ADF برای تقریباً بیش از پنج دقیقه، سرعت عمل اسکن کم می شود تا از بیش از حد گرم شدن یا آسیب دیدن اسکنر جلوگیری شود. با این حال، شما می توانید به اسکن ادامه دهید. برای بازیابی سرعت طبیعی اسکن، با ADF به مدت حداقل 30 دقیقه کار نکنید. اگر دستگاه خاموش باشد، سرعت اسکن بازیابی نمی شود.

### تاریخ و زمان نادرست هستند

تاریخ و زمان صحیح را از پانل کنترل تنظیم کنید. بعد از قطع شدن برق در اثر رعد و برق یا زمانی که مدتها برق وصل نبوده باشد، ممکن است ساعت زمان نادرستی را نشان دهد.

اطلاعات مرتبط


◀ "حالت نصب" در صفحه 19

### برنامه با فایروال مسدود شده است (فقط برای Windows)

برنامه را به لیست برنامه های مجاز در فایروال Windows در قسمت تنظیمات امنیتی در پانل کنترل اضافه نمایید.

## برطرف کردن مشکلات

**پیامی نمایش داده می‌شود و از شما می‌خواهد که سطوح جوهر را بازنشانی کنید**

همه یا مخازن جوهر مشخص را پر کنید، رنگی که پر کرده اید را از روی صفحه LCD انتخاب کنید و سپس دکمه  را فشار دهید تا سطوح جوهر بازنشانی شود.

بسته به شرایط استفاده، ممکن است هنگامی که پیام نمایش داده می‌شود هنوز جوهر در مخزن وجود داشته باشد.

اگر حتی زمانی که بیش از نصف جوهر در مخزن های جوهر باقی مانده است، این پیام نمایش داده شود، ممکن است چاپگر به درستی کار نکند. با پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "پر کردن مجدد مخازن جوهر" در صفحه 81

ضمیمه

# ضمیمه

## مشخصات فنی

### مشخصات چاپگر

قرار دادن نازل هد چاپ	نازل های جوهر سیاه: 400 نازل های جوهر رنگی: 128 برای هر رنگ
وزن کاغذ	کاغذ ساده
پاکت نامه ها	پاکت نامه شماره 10، DL، پاکت نامه C6: 75 تا 90 گرم/متر مربع (20 تا 24 پوند)

### ناحیه قابل چاپ

ممکن است به دلیل مکانیسم چاپگر، کیفیت چاپ در نواحی سایه دار کاهش یابد.

#### برگه های تکی (چاپ عادی)

3.0 میلی متر (0.12 اینچ)	A	
3.0 میلی متر (0.12 اینچ)	B	
47.0 میلی متر (1.85 اینچ)	C	
45.0 میلی متر (1.77 اینچ)	D	

#### پاکت نامه ها

3.0 میلی متر (0.12 اینچ)	A	
5.0 میلی متر (0.20 اینچ)	B	
47.0 میلی متر (1.85 اینچ)	C	
18.0 میلی متر (0.71 اینچ)	D	

### مشخصات اسکنر

نوع اسکنر	تخت
دستگاه فتوالکتریک	CIS
پیکسل های موثر	14040 × 10200 پیکسل (1200 dpi)



ضمیمه

حداکثر اندازه سند	216 × 297 میلی متر (8.5 × 11.7 اینچ) A4, Letter
وضوح اسکن	1200 نقطه در اینچ (اسکن اصلی) 2400 نقطه در اینچ (اسکن فرعی)
وضوح خروجی	50 تا 4800، 4800، 7200، 9600 نقطه در اینچ (50 تا 4800 نقطه در اینچ در 1 نقطه در اینچ افزایش).
عمق رنگ	رنگ <input type="checkbox"/> 48 بیت در هر پیکسل داخلی (16 بیت در هر پیکسل در هر رنگ داخلی) <input type="checkbox"/> 24 بیت در هر پیکسل خارجی (8 بیت در هر پیکسل در هر رنگ خارجی) مقیاس خاکستری <input type="checkbox"/> 16 بیت در هر پیکسل داخلی <input type="checkbox"/> 8 بیت در هر پیکسل خارجی سیاه و سفید <input type="checkbox"/> 16 بیت در هر پیکسل داخلی <input type="checkbox"/> 1 بیت در هر پیکسل خارجی
منبع نور	LED

مشخصات رابط

برای رایانه	USB با سرعت بالا
-------------	------------------

مشخصات نمابر

نوع نمابر	توانایی نمابر رنگی و سیاه و سفید (ITU-T Super Group 3)
خط ها پشتیبانی شده	خط های تلفنی آنالوگ استاندارد، سیستم های تلفنی PBX (تبادل انشعاب خصوصی)
سرعت	تا 33.6 کیلوبیت در ثانیه
وضوح	مونوکروم <input type="checkbox"/> استاندارد: 98 × 203 نقطه در اینچ <input type="checkbox"/> خوب: 196 × 203 نقطه در اینچ <input type="checkbox"/> عکس: 196 × 203 نقطه در اینچ رنگ <input type="checkbox"/> خوب: 200 × 200 نقطه در اینچ <input type="checkbox"/> عکس: 200 × 200 نقطه در اینچ
حافظه صفحه	تا 100 صفحه (هنگام دریافت نمودار شماره 1 ITU-T در حالت پیش نویس تک رنگ)
شماره گیری مجدد*	2 مرتبه (با 1 دقیقه فاصله زمانی)
رابط	خط تلفن RJ-11، اتصال تلفن RJ-11

ضمیمه

\* مشخصات ممکن است بر حسب کشور یا منطقه متفاوت باشد.

## مشخصات Wi-Fi

IEEE802.11b/g/n <sup>*1</sup>	استانداردها
2.4 گیگاهرتز	دامنه فرکانس
Wi-Fi Direct <sup>*3 *4</sup> , موقت <sup>*2</sup> , زیرساخت	حالت های هماهنگی
WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) <sup>*5</sup>	ملاحظات امنیتی بی سیم

1\* مطابق با IEEE 802.11b/g/n یا IEEE 802.11b/g بسته به محل خرید.

2\* برای IEEE 802.11n پشتیبانی نمی شود.

3\* برای IEEE 802.11b پشتیبانی نمی شود.

4\* حالت Simple AP با اتصال Wi-Fi (زیرساخت) یا یک اتصال Ethernet (اترنت) مطابقت دارد. برای کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای شبکه مراجعه کنید.

5\* مطابق با استانداردهای WPA2 با پشتیبانی از WPA/WPA2 Personal.

## مشخصات اترنت

IEEE802.3i (10BASE-T) <sup>*1</sup> IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet) <sup>*2</sup>	استانداردها
خودکار، تمام دابلکس 10 مگابیت/ثانیه، نیمه دابلکس 10 مگابیت/ثانیه، تمام دابلکس 100 مگابیت/ثانیه، نیمه دابلکس 100 مگابیت/ثانیه	حالت ارتباط
RJ-45	متصل کننده

1\* از کابل گروه 5e یا بالاتر STP (جفتی پیچ خورده روکش دار) استفاده کنید تا از احتمال تداخل رادیویی جلوگیری شود.

2\* دستگاه متصل باید با استانداردهای IEEE802.3az مطابقت داشته باشد.

## پروتکل امنیتی

HTTPS Server/Client, IPPS	SSL/TLS
---------------------------	---------

## سرویس های شخص ثالث پشتیبانی شده

iOS 5 یا بالاتر/ Mac OS X v10.7.x یا بالاتر	چاپ	AirPrint
Mac OS X v10.9.x یا بالاتر	اسکن	
Mac OS X v10.8.x یا بالاتر	نمایش	
Google Cloud Print		

## ضمیمه

## ابعاد

ابعاد	ذخیره <input type="checkbox"/> عرض: 515 میلی متر (20.3 اینچ) <input type="checkbox"/> عمق: 360 میلی متر (14.2 اینچ) <input type="checkbox"/> ارتفاع: 241 میلی متر (9.5 اینچ) چاپ <input type="checkbox"/> عرض: 515 میلی متر (20.3 اینچ) <input type="checkbox"/> عمق: 559 میلی متر (22.0 اینچ) <input type="checkbox"/> ارتفاع: 241 میلی متر (9.5 اینچ)
عرض*	تقریباً 7.4 کیلوگرم (16.3 پوند)

\* بدون جوهر و سیم برق.

## مشخصات الکتریکی

مدل	مدل 100 تا 240 ولت	مدل 220 تا 240 ولت
دامنه فرکانس ارزیابی شده	50 تا 60 هرتز	50 تا 60 هرتز
جریان ارزیابی شده	0.3 تا 0.5 آمپر	0.3 آمپر
مصرف برق (با اتصال USB)	کپی های معمول: حدود 11.0 وات (ISO/IEC24712) حالت آماده: تقریباً 4.4 وات حالت خواب: تقریباً 1.5 وات خاموش: تقریباً 0.3 وات	کپی های معمول: حدود 11.0 وات (ISO/IEC24712) حالت آماده: تقریباً 4.4 وات حالت خواب: تقریباً 1.5 وات خاموش: تقریباً 0.3 وات

## نکته:

برای بررسی ولتاژ به برچسب روی چاپگر مراجعه کنید.

کاربران اروپایی برای اطلاع از جزئیات مربوط به مصرف برق، به وب سایت زیر مراجعه نمایند.

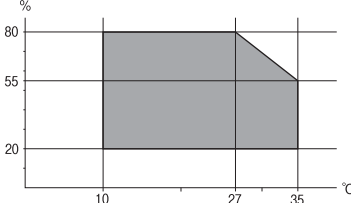
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

مصرف برق کاربران بلژیکی ممکن است هنگام کپی کردن متفاوت باشد.

برای اطلاع از آخرین مشخصات، از <http://www.epson.be> بازدید نمایید.

ضمیمه

## مشخصات محیطی

<p>از این چاپگر در محدوده ای که در نمودار زیر نشان داده شده است استفاده کنید.</p>  <p>دما: 10 تا 35 درجه سانتی گراد (50 تا 95 درجه فارنهایت)                  رطوبت: 20 تا 80 درصد RH (بدون تراکم)</p>	<p>کارکرد</p>
<p>دما: 20- تا 40 درجه سانتی گراد (-4 تا 104 درجه فارنهایت)*                  رطوبت: 5 تا 85 درصد RH (بدون تراکم)</p>	<p>ذخیره</p>

\* می توانید برای یک ماه در دمای 40 درجه سانتی گراد (104 درجه فارنهایت) نگهدارید.

## مشخصات محیطی برای بطری های جوهر

<p>20- تا 40 °C (-4 تا 104 °F)*</p>	<p>دمای نگهداری</p>
<p>-15 °C (5 °F)                  یخ جوهر آب می شود و پس از حدود 2 ساعت در دمای 25 °F (77 °C) قابل استفاده می گردد.</p>	<p>دمای انجماد</p>

\* می توانید برای یک ماه در دمای 40 °C (104 °F) نگهداری کنید.

## نیازمندی های سیستم

Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/  
 Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/  
 Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 R2 (32-bit, 64-bit)/Windows  
 Server 2003 (32-bit, 64-bit)

Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

نکته:

Mac OS X ممکن است از برخی از برنامه ها و ویژگی ها پشتیبانی نکند.

از فایل سیستم UNIX (UFS) برای Mac OS X پشتیبانی نمی شود.

## اطلاعات تنظیمی

## استانداردها و آیین نامه ها

## استانداردها و توافق ها برای مدل آمریکایی

ایمینی	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC بخش 15 بخش فرعی B کلاس B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 کلاس B

این تجهیزات شامل مدول بی سیم زیر می شود.

سازنده: Askey Computer Corporation

نوع: (WLU6320-D69 (RoHS)

این محصول با بخش 15 از قوانین FCC و RSS-210 از قوانین IC مطابقت دارد. Epson می تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصول ایجاد می شود مسئولیتی را بپذیرد. کارکرد تحت دو شرط زیر قرار دارد: (1) این دستگاه تداخل مضر ایجاد نمی کند، و (2) این دستگاه باید هر نوع تداخل دریافتی را بپذیرد از جمله تداخلی که می تواند منجر به کارکرد نامناسب دستگاه شود.

برای جلوگیری از تداخل رادیویی تحت سرویس مجوزدار، این دستگاه برای کارکرد در داخل ساختمان و دور از پنجره ها در نظر گرفته شده تا حداکثر حالت محافظت ارائه شود. تجهیزاتی (با آنتن انتقال) که در بیرون از ساختمان نصب شده تحت این مجوز قرار دارد.

## استانداردها و توافق ها برای مدل اروپایی

بخشنامه ولتاژ پایین 2006/95/EC	EN60950-1
بخشنامه EMC 2004/108/EC	EN55022 کلاس B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
بخشنامه R&TTE 1999/5/EC	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 TBR21 EN60950-1

برای کاربران اروپایی

بدین وسیله ما، شرکت Seiko Epson، اظهار می داریم که مدل های تجهیزات زیر با شرایط ضروری و سایر مفاد مربوطه بخشنامه 1999/5/EC مطابقت دارند:

C531C

برای استفاده فقط در ایرلند، انگلستان، اتریش، آلمان، لیختن اشتاین، سوئیس، فرانسه، بلژیک، لوکزامبورگ، هلند، ایتالیا، پرتغال، اسپانیا، دانمارک، فنلاند، نروژ، سوئد، ایسلند، کرواسی، قبرس، یونان، اسلوانی، مالت، بلغارستان، چک، استونی، مجارستان، لتونی، لیتوانی، لهستان، رومانی و اسلواکی.

## ضمیمه

Epson نمی تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصولات ایجاد می شود مسئولیتی را بپذیرد.



### استانداردها و تأییدیه های مربوط به مدل استرالیایی

EMC	AS/NZS CISPR22 کلاس B s
-----	-------------------------

Epson بدینوسیله اعلام می کند که مدل های تجهیزات زیر با نیازمندی های ضروری و سایر مقررات مربوطه AS/NZS4268 مطابقت دارند.

C531C

Epson نمی تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصولات ایجاد می شود مسئولیتی را بپذیرد.

### محدودیت های کپی کردن

برای اطمینان از استفاده قانونی و مسئولانه چاپگر محدودیت های زیر را رعایت کنید.

کپی موارد زیر طبق قانون ممنوع است:

صورتحساب های بانکی، مسکوکات، اوراق بهادار قابل عرضه در بازار صادر شده از طرف دولت، اوراق بهادار ضمانتی دولتی، و اوراق بهادار شهرداری

تمبر های پستی استفاده نشده، کارت پستال های از پیش مهر شده، و دیگر اقلام پستی رسمی پستی معتبر

تمبرهای درآمد صادر شده از طرف دولت، و اوراق بهادار صادر شده طبق روال قانونی

هنگام کپی کردن موارد زیر احتیاط کنید:

اوراق بهادار قابل عرضه در بازار خصوصی، (گواهی سهام، یادداشت های مذاکره، چک ها و سایر موارد)، بلیط های ماهانه، بلیط های امتیازی و سایر موارد.

گذرنامه ها، گواهی نامه های رانندگی، ضمانت های تناسب، کارت تردد در جاده، کوپن غذا، بلیط ها و سایر موارد.

**نکته:**

ممکن است کپی این موارد نیز طبق قانون ممنوع شده باشد.

استفاده مسئولانه از محتوای دارای حق چاپ:

ممکن است با کپی نامناسب از محتوای دارای حق چاپ از چاپگرها سواستفاده شود. به جز مواردی که بایک وکیل آگاه مشورت کرده اید، قبل از کپی کردن محتوای منتشر شده، در قبال گرفتن اجازه از دارنده حق کپی مسئول بوده و به آن احترام بگذارید.

## بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر

شما می توانید تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر را بررسی کنید.

### بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر — پانل کنترل

این اطلاعات همراه با الگوی بررسی نازل چاپ می شود.


## ضمیمه

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در چاپگر قرار دهید.
2. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.
3. نگهداری > بررسی نازل هد چاپگر را انتخاب کنید.
4. دستورالعمل های روی صفحه را برای چاپ الگوهای بررسی نازل، دنبال نمایید.

## بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی اطلاعات چاپگر و گزینه ها از زبانه نگهداری کلیک کنید.

## بررسی تعداد کل صفحه های تغذیه شده توسط چاپگر — Mac OS X

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی  > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی گزینه ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.
3. روی **Printer and Option Information** کلیک کنید.

## ذخیره نیرو

اگر هیچ عملیاتی در زمان مشخصی انجام نشود، چاپگر به صورت خودکار وارد حالت خواب می شود یا خاموش می گردد. زمان مورد نظر پیش از اعمال مدیریت نیرو را می توانید تنظیم کنید. هرگونه افزایش می تواند بر کارایی انرژی چاپگر تأثیر بگذارد. پیش از انجام هرگونه تغییر، لطفاً محیط زیست را در نظر بگیرید.

## صرفه جویی در مصرف برق - صفحه کنترل

1. از صفحه اصلی، به نصب وارد شوید.
2. تنظیمات معمول را انتخاب کنید.
3. گزینه تایمر خاموش کردن یا تایمر خواب را انتخاب کنید، و سپس تنظیمات را انجام دهید.

## انتقال چاپگر

هنگامی که نیاز به حمل و نقل چاپگر به منظور جابجایی یا انجام تعمیرات دارید، مراحل زیر را برای بسته بندی چاپگر دنبال کنید.

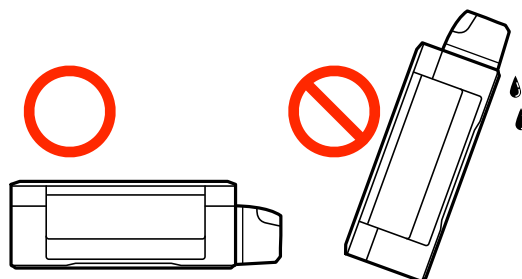
 **احتیاط:**

هنگام باز و بسته کردن قسمت اسکنر مراقب دست یا انگشتان خود باشید که گیر نکنند. در غیر این صورت ممکن است صدمه ببینید.

ضمیمه

**مهم!**

☐ هنگام نگهداری یا انتقال چاپگر، آن را کج نکنید، آن را بصورت عمودی نگه دارید یا آن را وارونه کنید در غیر اینصورت ممکن است جوهر نشت کند.



☐ هنگام نگهداری یا انتقال بطری جوهر پس از باز کردن برچسب آن، بطری را کج نکنید و آن را در معرض ضربه یا تغییرات دمایی قرار ندهید. در غیر این صورت ممکن است با وجود بسته بودن درپوش بطری، جوهر نشت کند. هنگام بستن درپوش، حتماً بطری را به صورت عمودی نگه دارید و از نشستی جوهر در زمان جابجایی بطری جلوگیری کنید.

☐ بطری‌های باز شده جوهر را در داخل جعبه همراه چاپگر قرار ندهید.

1. با فشار دادن دکمه  چاپگر را خاموش کنید.

2. اطمینان حاصل کنید که چراغ روشن-خاموش خاموش شود و سپس سیم برق را از پریز بکشید.

**مهم!**

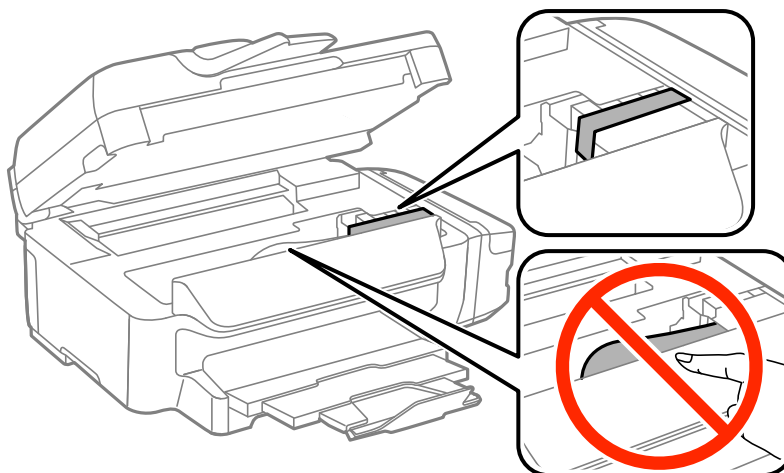
هنگامی که چراغ روشن-خاموش، خاموش است؛ سیم برق را از پریز جدا کنید. در غیر این صورت چاپگر به وضعیت اولیه خود باز نمی‌گردد و باعث خشک شدن جوهر شده و ممکن است انجام چاپ غیرممکن گردد.

3. اتصال همه کابل‌ها نظیر سیم برق و کابل USB را قطع کنید.

4. همه کاغذها را از چاپگر خارج کنید.

5. مطمئن شوید هیچ سندی در چاپگر نباشد.

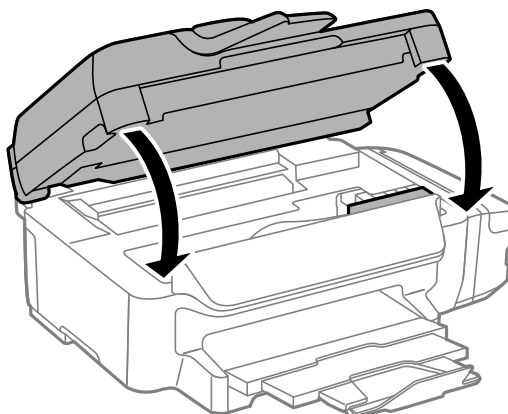
6. در حالی که درپوش اسناد بسته است، قسمت اسکنر را باز کنید. هد چاپ را توسط نوار چسب محکم کنید.



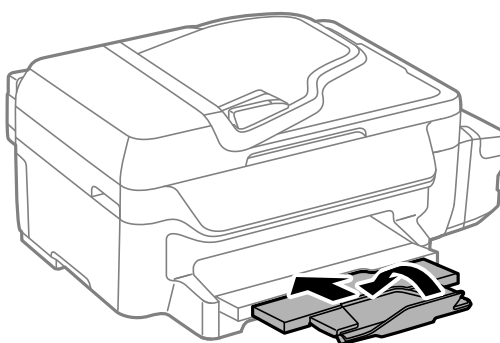


ضمیمه

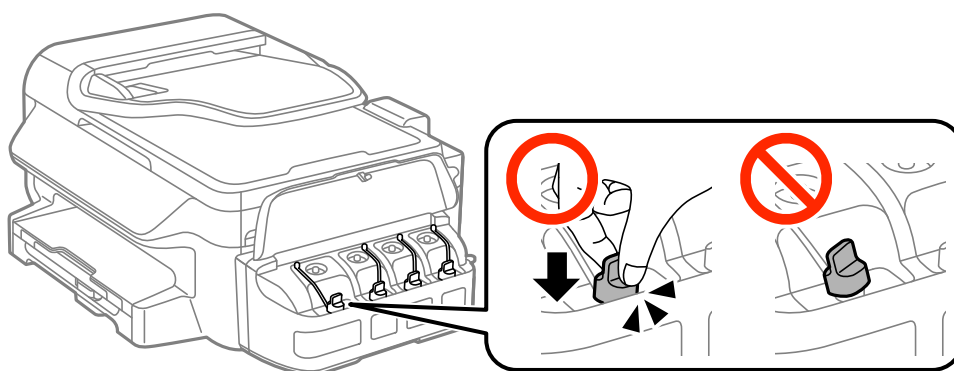
7. قسمت اسکنر را ببندید.



8. جهت بسته بندی زیر همانند شکل زیر آماده شوید.



9. مطمئن شوید که درپوش به طور ایمن روی مخزن جوهر نصب شده است.



10. با استفاده از لوازم محافظتی، چاپگر را در جعبه بسته بندی کنید.

هنگام استفاده مجدد از چاپگر، حتماً نوار چسب روی هد چاپ را باز کنید. اگر کیفیت چاپ در چاپ های بعدی کاهش یافت هد چاپ را تمیز و تراز کنید.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "نام و عملکرد قطعات" در صفحه 12
- ◀ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 85
- ◀ "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 87

## جایی که می توانید راهنما را دریافت کنید

### وب سایت پشتیبانی فنی

اگر به راهنمایی بیشتری نیاز داشتید، به وب سایت پشتیبانی Epson نشان داده شده در زیر مراجعه کنید. کشور یا منطقه خود را انتخاب کنید و به بخش پشتیبانی وب سایت Epson محلی خود بروید. آخرین درایورها، سوالات متداول، دفترچه های راهنما یا سایر موارد قابل دانلود نیز در سایت موجودند.

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

<http://www.epson.eu/Support> (اروپا)

اگر محصول Epson شما به درستی کار نمی کند و نمی توانید مشکل را حل کنید، برای راهنمایی با سرویس های پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

### تماس با پشتیبانی Epson

#### قبل از تماس با Epson

اگر محصول Epson شما به درستی کار نمی کند و نمی توانید با استفاده از اطلاعات عیب یابی موجود در دفترچه های راهنمای محصول خود مشکل را حل کنید، برای راهنمایی با سرویس های پشتیبانی Epson تماس بگیرید. اگر پشتیبانی Epson برای ناحیه شما در لیست زیر قرار ندارد، با فروشنده ای که محصول خود را از آنجا خریداری کردید تماس بگیرید.

اگر اطلاعات زیر را در اختیار پشتیبانی Epson قرار دهید می توانند سریع تر به شما کمک کنند:

شماره سریال محصول

(برچسب شماره سریال معمولاً در پشت محصول است.)

مدل محصول

نسخه نرم افزار محصول

(روی **Version Info**، **About** یا دکمه مشابه در نرم افزار محصول کلیک کنید.)

مارک و مدل رایانه خود

نام و نسخه سیستم عامل رایانه

نام ها و نسخه های برنامه های نرم افزار که بطور معمول با محصول خود استفاده می کنید.

**نکته:**

بسته به محصول، داده لیست شماره گیری برای مابری و یا تنظیمات شبکه ممکن است در حافظه محصول ذخیره شود. ممکن است به دلیل خرابی یا تعمیر محصول، داده ها و یا تنظیمات از دست بروند. Epson در مورد از دست دادن هر نوع داده، برای پشتیبان گیری یا بازیابی داده و یا تنظیمات حتی در طول دوره ضمانت مسئولیتی ندارد. توصیه می کنیم نسخه پشتیبان خود را ایجاد کرده و یادداشت هایی بردارید.

### راهنما برای کاربران در اروپا

برای اطلاع از نحوه تماس با پشتیبانی Epson، سند ضمانت شناسه اروپایی خود را بررسی کنید.

### راهنما برای کاربران در تایوان

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.com.tw>

## ضمیمه

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود، و درخواست های مربوط به محصولات نیز موجودند.

مرکز کمک‌رسانی Epson (تلفن: +80242008-02)

تیم راهنمای ما می‌تواند از طریق تلفن در موارد زیر به شما کمک کند:

درخواست فروش و اطلاعات محصول

سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول

درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

مرکز سرویس تعمیر:

شماره تلفن	شماره نمابر	آدرس
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan
04-2338-0879	04-2338-6639	No.209, Xinxing Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## راهنما برای کاربران در استرالیا

Epson استرالیا در صدد است سطح بالایی از سرویس مشتری را در اختیار شما قرار دهد. علاوه بر دفترچه های راهنمای محصول، ما منابع زیر را برای دریافت اطلاعات در اختیار شما قرار می‌دهیم:

URL اینترنت

<http://www.epson.com.au>

به صفحات وب جهانی Epson استرالیا بروید. برای جستجوی هر از گاهی در وب مودم خود را از اینجا دریافت کنید! سایت یک بخش دانلود برای درایورها، محل های تماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می‌دهد.

## ضمیمه

## بخش راهنمایی Epson

بخش راهنمایی Epson بعنوان یک نسخه پشتیبان نهایی ارائه می شود تا مطمئن شویم مشتریان ما به دستگاه ها دسترسی دارند. اپراتورهای بخش راهنما می توانند به شما در نصب، پیکربندی، و راه اندازی محصول Epson به شما کمک کنند. کارکنان بخش پیش فروش ما می توانند در مورد محصولات جدید توضیحاتی ارائه دهند و اینکه محل نزدیک ترین فروشنده یا نمایندگی سرویس را به شما ارائه دهند. بسیاری از سوالات در اینجا پاسخ داده شده است.

شماره های بخش راهنما عبارتند از:

تلفن: 054 361 1300

زمانی که تماس می گیرید همه اطلاعات مربوطه را آماده کنید. هر چه اطلاعات بیشتری آماده کنید، ما سریع تر می توانیم مشکل را حل کنیم. این اطلاعات شامل دفترچه های راهنمای محصول Epson، نوع رایانه، سیستم عامل، برنامه ها، و هر نوع اطلاعاتی که لازم است می شود.

## راهنمایی برای کاربران در نیوزلند

Epson نیوزلند امیدوار است سطح بالایی از خدمات مشتریان را به شما ارائه دهد. علاوه بر مدارک محصول، ما برای کسب اطلاعات منابع زیر را ارائه می دهیم:

## URL اینترنت

<http://www.epson.co.nz>

به صفحات وب Epson نیوزلند دسترسی پیدا کنید. برای جستجوی هر از گاهی در وب مودم خود را از اینجا دریافت کنید! سایت یک بخش دانلود برای درایورها، محل های تماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می دهد.

## بخش راهنمایی Epson

بخش راهنمایی Epson بعنوان یک نسخه پشتیبان نهایی ارائه می شود تا مطمئن شویم مشتریان ما به دستگاه ها دسترسی دارند. اپراتورهای بخش راهنما می توانند به شما در نصب، پیکربندی، و راه اندازی محصول Epson به شما کمک کنند. کارکنان بخش پیش فروش ما می توانند در مورد محصولات جدید توضیحاتی ارائه دهند و اینکه محل نزدیک ترین فروشنده یا نمایندگی سرویس را به شما ارائه دهند. بسیاری از سوالات در اینجا پاسخ داده شده است.

شماره میز راهنما عبارتست از:

تلفن: 0800 237 766

زمانی که تماس می گیرید همه اطلاعات مربوطه را آماده کنید. هر چه اطلاعات بیشتری آماده کنید، ما سریع تر می توانیم مشکل را حل کنیم. این اطلاعات شامل موارد زیر است: مدارک محصول Epson، نوع کامپیوتر، سیستم عامل، برنامه های کاربردی، و هر اطلاعاتی که شما احساس می کنید ضروری هستند.

## راهنمایی برای کاربران در سنگاپور

منابع اطلاعات، پشتیبانی، و سرویس هایی که از Epson سنگاپور موجودند عبارتند از:

## وب جهانی

<http://www.epson.com.sg>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود، سوالات متداول (FAQ)، درخواست های مربوط به فروش و پشتیبانی فنی از طریق ایمیل موجودند.

## بخش راهنمایی Epson (تلفن: (65) 3111 6586)

تیم راهنمای ما می توانند از طریق تلفن در موارد زیر به شما کمک کنند:

درخواست فروش و اطلاعات محصول

سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول

درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

## ضمیمه

## راهنمایی برای کاربران در تایلند

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.co.th>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، دراپورها برای دانلود، سوالات متداول (FAQ) و ایمیل موجودند.

خط مشاوره Epson (تلفن): (66) 9899-2685

تیم مشاوره ما می توانند از طریق تلفن در موارد زیر به شما کمک کنند:

 درخواست فروش و اطلاعات محصول سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

## راهنمایی برای کاربران در ویتنام

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

خط مشاوره Epson (تلفن): 9239-823-8-84

مرکز خدمات: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam

## راهنمایی برای کاربران در اندونزی

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.co.id> اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، دراپورها برای دانلود سوالات متداول (FAQ)، درخواست فروش، سوالات از طریق ایمیل

خط مشاوره Epson

 درخواست فروش و اطلاعات محصول پشتیبانی فنی

تلفن: (62) 4350 572-21

فاب: (62) 4357 572-21

مرکز سرویس Epson

تلفن/فاب: (62) 62301104-21	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, جاکارتا	جاکارتا
----------------------------	--	---------

## ضمیمه

تلفن/نمابر: (62) 7303766-22	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 باندونگ	باندونگ
تلفن: (62) 5355035-31 فکس: (62) 5477837-31	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116-118 سورابایا	سورابایا
تلفن: (62) 565478-274	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 یوگیاکارتا	یوگیاکارتا
تلفن/نمابر: (62) 4516173-61	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 مدان	مدان
تلفن: (62) 350148-350147/411-411	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 ماکاسار	ماکاسار

## راهنمایی برای کاربران در هنگ کنگ

برای دریافت پشتیبانی فنی و سایر سرویس های پس از فروش، کاربران می توانند به Epson Hong Kong Limited مراجعه کنند.

## صفحه اصلی اینترنت

Epson هنگ کنگ یک صفحه اصلی محلی در چین و انگلیس بصورت اینترنتی راه اندازی کرده است تا اطلاعات زیر را در اختیار کاربران قرار دهد:

اطلاعات محصول

پاسخ به سوالات متداول (FAQ)

آخرین نسخه های دراپورهای محصول Epson

کاربران می توانند به صفحه اصلی وب جهانی ما دسترسی داشته باشند با:

<http://www.epson.com.hk>

## خط مشاوره پشتیبانی فنی

همچنین می توانید با کارکنان فنی ما با شماره های تلفن و نمابر زیر تماس بگیرید:

تلفن: (852) 8911-2827

نمابر: (852) 4383-2827

## راهنمایی برای کاربران در مالزی

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.com.my>

## ضمیمه

☐ اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، دراپورها برای دانلود

☐ سوالات متداول (FAQ)، درخواست فروش، سوالات از طریق ایمیل

**Epson Trading (M) Sdn. Bhd**

دفتر مرکزی:

تلفن: 56288288-603

نمابر: 56288388/399-603

بخش راهنمای Epson:

☐ درخواست فروش و اطلاعات محصول (خط اطلاعات)

تلفن: 56288222-603

☐ درخواست های مربوط به سرویس های تعمیر و ضمانت، استفاده از محصول و پشتیبانی فنی (خط فنی)

تلفن: 56288333-603

**راهنمایی برای کاربران در هند**

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

**وب جهانی**

<http://www.epson.co.in>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، دراپورها برای دانلود، و درخواست های مربوط به محصولات نیز موجودند.

**دفتر مرکزی Epson در هند - بنگلور**

تلفن: 30515000-080

نمابر: 30515005

**دفاتر منطقه ای Epson در هند:**

مکان	شماره تلفن	شماره نمابر
ممبئی	022-28261515/16/17	022-28257287
دهلی	011-30615000	011-30615005
چنای	044-30277500	044-30277575
کلکته	033-22831589/90	033-22831591
حیدرآباد	040-66331738/39	040-66328633
کوچین	0484-2357950	0484-2357950
کویمباتور	0422-2380002	ندارد
پیون	020-30286000/30286001/30286002	020-30286000
احمدآباد	079-26407176/77	079-26407347

## ضمیمه

## خط راهنما

برای سرویس، اطلاعات محصول یا برای سفارش یک کارتریج - 18004250011 (9 صبح - 9 شب) - این یک شماره رایگان است.  
برای سرویس (CDMA & کاربران تلفن همراه) - 1600 3900 (9 صبح - 6 شب) کد محلی پیشوند STD

## راهنمایی برای کاربران در فیلیپین

برای دسترسی به پشتیبانی فنی و همینطور سایر سرویس های پس از فروش، کاربران می توانند با Epson Philippines Corporation بصورت تلفنی یا از طریق نمابر و آدرس ایمیل زیر تماس داشته باشند:

خط ترانک: (2-63) 2609 706

نمبر: (2-63) 2665 706

خط مستقیم بخش راهنما: (2-63) 2625 706

ایمیل: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

## وب جهانی

<http://www.epson.com.ph>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، دراپورها برای دانلود، سوالات متداول (FAQ) و درخواست از طریق ایمیل موجودند.

شماره رایگان (EPSON 37766-1069-1800)

تیم مشاوره ما می توانند از طریق تلفن در موارد زیر به شما کمک کنند:

درخواست فروش و اطلاعات محصول

سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول

درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر