

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

**XP-3100 Series**

**راهنمای کاربر**

## حق نسخه‌برداری

# حق نسخه‌برداری

تکثیر و نگهداری این نشریه در سیستم‌های بازیابی یا انتقال هر بخش از آن به روش‌های مختلف الکترونیکی، مکانیکی، فتوکپی، ضبط یا جز آن بدون کسب مجوز کتبی از شرکت Seiko Epson ممنوع است. استفاده از اطلاعات مندرج در اینجا مشمول مسئولیت حق اختراع نیست. بابت خسارات ناشی از استفاده اطلاعات در اینجا هیچ مسئولیتی پذیرفته نمی‌شود. اطلاعات مندرج در اینجا فقط برای محصولات Epson طراحی شده است. Epson بابت استفاده از این اطلاعات برای محصولات دیگر مسئولیتی نمی‌پذیرد.

نه شرکت Seiko Epson و نه شرکت‌های وابسته آن در قبال خسارت، زیان، هزینه یا مخارج تحمیل شده به خریدار یا اشخاص ثالث در نتیجه تصادف، سوءاستفاده یا استفاده نادرست از این محصول یا اصلاحات، تعمیرات یا تغییرات غیرمجاز محصول یا (به استثنای ایالات متحده) کوتاهی در رعایت دستورالعمل‌های بهره‌برداری و نگهداری شرکت Seiko Epson در برابر خریدار این محصول یا اشخاص ثالث مسئولیتی نخواهد داشت.

شرکت Seiko Epson و شرکت‌های وابسته به آن در قبال خسارات یا مشکلات ناشی از استفاده از گزینه‌ها یا محصولات مصرفی غیر از مواردی که شرکت Seiko Epson "محصولات اصل Epson" یا "محصولات مورد تایید Epson" اعلام کرده است، مسئولیتی نخواهد داشت.

شرکت Seiko Epson بابت خسارات ناشی از تداخل الکترومغناطیسی بر اثر مصرف کابل‌های رابط غیر از آنهایی که شرکت Seiko Epson "محصولات مورد تایید Epson" اعلام کرده است، مسئولیتی ندارد.

Seiko Epson Corporation 2019 ©

محتوای این راهنمای مشخصات این محصول ممکن است بدون اعلام قبلی تغییر کند.

## علامیم تجاری

# علامیم تجاری

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

Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

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

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

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

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

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

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

Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google LLC.

Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

اطلاعیه عمومی: سایر نام های مخصوص 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**

<b>اتصال به دستگاه‌هایی غیر از iOS و Android از طریق Wi-Fi Direct</b> 28. .... تنظیم کردن Wi-Fi از چاپگر. .... انجام تنظیمات Wi-Fi با وارد کردن SSID و رمز عبور 31. .... انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی دکمه فشاری. انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی پین کد (WPS) 32. .... بررسی وضعیت اتصال شبکه. .... نماد شبکه. .... 34. .... چاپ یک گزارش اتصال شبکه. .... 34. .... چاپ کردن برگه وضعیت شبکه. .... 40. .... تعویض یا افزودن روترهای بی سیم جدید. .... 40. .... تغییر دادن روش اتصال به رایانه. .... 41. .... تغییر تنظیمات (Simple APWi-Fi Direct) .... 41. .... غیرفعال کردن Wi-Fi از پانل کنترل. .... قطع اتصال (Simple APWi-Fi Direct) از پانل کنترل. .... 42. .... پانل کنترل. .... بازگردانی تنظیمات شبکه از صفحه کنترل. .... 43. .... 43. ....	<b>حق نسخه‌برداری</b> <b>علام تجاری</b> <b>درباره این راهنمایی</b> معرفی دفترچه‌های راهنمایی ..... استفاده از راهنمایی برای جستجوی اطلاعات. .... علائم و نشان‌ها. .... توضیحات استفاده شده در این دفترچه راهنمایی. .... مراجع سیستم عامل. ....
<b>قراردادن کاغذ</b> احتیاط‌های مربوط به استفاده از کاغذ. .... 44. .... ظرفیت‌ها و کاغذ موجود. .... 45. .... کاغذ اصلی Epson. .... 45. .... کاغذ موجود در بازار. .... 46. .... کاغذ برای چاپ بدون حاشیه. .... 46. .... کاغذ برای چاپ دو رو. .... 47. .... لیست انواع کاغذ. .... 47. .... بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب. .... 48. ....	<b>دستورالعمل‌های مهم</b> دستورالعمل‌های ایمنی. .... دستورالعمل‌های ایمنی مربوط به پیوند. .... توصیه‌های هشدارها در مورد چاپگر. .... مشاوره‌های هشدارها برای تنظیم چاپگر. .... مشاوره‌های هشدارها برای استفاده از چاپگر. .... مشاوره‌های هشدارها برای انتقال یا نگهداری چاپگر. .... توصیه‌های هشدارها برای استفاده از چاپگر از طریق اتصال بی سیم. .... توصیه‌های هشدارها برای استفاده از صفحه LCD. .... محافظت از اطلاعات شخصی خود. ....
<b>قراردادن اسناد</b> قراردادن اوراق در شیشه اسکنر. .... 51. .... چگونگی قراردادن سندهای مختلف. .... 52. ....	<b>قسمت‌های اصلی چاپگر</b> نام و عملکرد قطعات. .... راهنمایی پانل کنترل. .... پانل کنترل. .... راهنمایی صفحه اصلی. .... وارد کردن نویسه‌ها. .... مشاهده پویانمایی. ....
<b>چاپ</b> چاپ از پانل کنترل. .... 55. .... چاپ کردن کاغذهای خطدار و تقویم‌ها. .... 55. .... چاپ از رایانه. .... 55. .... مقدمات چاپ — Windows. .... 55. .... مقدمات چاپ — Mac OS. .... 57. .... چاپ 2 طرفه. .... 59. .... چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه. .... 61. .... چاپ برای تناسب اندازه کاغذ. .... 62. .... چاپ همزمان چند فایل ( فقط برای Windows)	<b>تنظیمات شبکه</b> انواع اتصال شبکه. .... اتصال واي-فای. .... اتصال Wi-Fi Direct ( نقطه دسترسی ساده). .... وصل شدن به رایانه. .... اتصال به یک دستگاه هوشمند. .... اتصال به یک دستگاه هوشمند از طریق یک روتر بی‌سیم. .... وصل کردن یک iPod touch، iPad یا iPhone با استفاده از Wi-Fi Direct. .... اتصال به دستگاه‌های Android از طریق Wi-Fi Direct. .... 26. ....

## محتوا

**نگهداری از چاپگر**

جلوگیری از خشک شدن هد چاپ.....	112
بررسی و تمیز کردن هد چاپ.....	112
بررسی و تمیز کردن هد چاپ — پانل کنترل.....	112
بررسی و تمیز کردن هد چاپ - Windows.....	113
بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Mac OS.....	113
تراز کردن هد چاپ.....	114
تراز کردن هد چاپ — پانل کنترل.....	114
پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر.....	114
تمیز کردن شیشه اسکنر.....	115
تمیز کردن ورقه نیمه-شفاف.....	115
ذخیره نیرو.....	117
صرفه جویی در مصرف برق — پانل کنترل.....	118

**گزینه های منو برای تنظیم**

گزینه های منو برای وضعیت ارائه.....	119
سطح جوهر:.....	119
ظرفیت باقیمانده جعبه نگهداری:.....	119
گزینه های منو برای سرویس و نگهداری.....	119
بررسی نازل:.....	119
تمیز کاری هد:.....	119
تراز کردن هد:.....	119
تعویض کارتريج (های) جوهر:.....	119
تمیز کردن هادی کاغذ:.....	120
گزینه های منو برای راه اندازی چاپگر.....	120
تنظیمات منبع کاغذ:.....	120
حالت پیصدای:.....	120
زمان خاموش شدن:.....	120
تنظیم خاموش کردن:.....	120
زبان/Language:.....	121
صفحه کلید:.....	121
زمان سنج خواب:.....	121
زمان خشک شدن جوهر:.....	121
گزینه های منو برای همه تنظیمات Wi-Fi/شبکه.....	121
گزینه های منو برای سرویس های Epson Connect.....	122
گزینه های منو برای سرویس های Google Cloud چاپ.....	122
گزینه های منو برای عملکردهای راهنمای.....	122
گزینه های منو برای تحقیق مشتری.....	123
گزینه های منو برای به روز رسانی نرم افزار.....	123
گزینه های منو برای بازگردانی تنظیمات پیش فرض.....	123

**خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری**

سروریس Epson Connect.....	125
برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config).....	125
اجرای Web Config در یک مرورگر وب.....	126
اجرای Web Config در Windows.....	126

چاپ یک تصویر روی چند برگه برای ایجاد یک پوستر ( فقط برای Windows).....	65
چاپ با استفاده از ویژگی های پیشرفته.....	71
چاپ کردن از دستگاه های هوشمند.....	74
استفاده از Epson iPrint.....	74
استفاده از Epson Print Enabler.....	75
استفاده از AirPrint.....	76
لغو کردن چاپ.....	77
لغو چاپ — پانل کنترل.....	77
لغو چاپ - Windows.....	77
لغو کردن چاپ — Mac OS.....	77

**کپی کردن**

اصول اولیه کپی.....	78
کپی کردن با آرایش های مختلف.....	78
گزینه های منو برای کپی کردن.....	79

**اسکن**

اسکن با استفاده از پانل کنترل.....	82
اسکن کردن در رایانه.....	82
اسکن کردن با استفاده از WSD.....	86
اسکن از رایانه.....	88
اسکن کردن با استفاده از Epson Scan 2.....	88
اسکن کردن از دستگاه های هوشمند.....	95
نصب Epson iPrint.....	95
اسکن کردن با استفاده از Epson iPrint.....	95

**تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی**

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری.....	97
بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — پانل کنترل.....	97
بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری - Windows.....	97
بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — Mac OS X.....	97
کدهای کارتريج جوهر.....	98
احتیاط های مربوط به استفاده از کارتريج جوهر.....	98
تعویض کارتريج های جوهر.....	101
کد جعبه نگهداری.....	104
احتیاط های مربوط به استفاده از جعبه نگهداری.....	104
تعویض جعبه نگهداری.....	105
چاپ موقت با جوهر سیاه.....	108
چاپ موقت با جوهر سیاه — Windows.....	108
چاپ موقت با جوهر سیاه — Mac OS.....	110
صرفه جویی در جوهر سیاه زمانی مقدار آن کم است ( فقط Windows).....	110

## محتوا

147. . . . .	بررسی نرم افزار و داده ها . . . . .	اجرای Mac OS در Web Config
149 . . . . .	بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Windows)	Windows درایور چاپگر . . . . .
149 . . . . .	بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Mac OS)	راهنمای درایور چاپگر Windows
150. . . . .	هنگامی که نمی توانید تنظیمات شبکه را انجام دهید . . . . .	انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Windows
	با وجود اینکه تنظیمات شبکه مشکلی ندارد، نمی توان از دستگاه های دیگر به آن وصل شد . . . . .	Mac OS درایور چاپگر . . . . .
150. . . . .	بررسی SSID متصل به چاپگر . . . . .	راهنمای درایور چاپگر Mac OS
152. . . . .	بررسی SSID رایانه . . . . .	انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS
152. . . . .	اتصالات LAN بی سیم (Wi-Fi) هنگام استفاده از دستگاه های USB 3.0 در سیستم عامل Mac دچار اختلال می شوند . . . . .	برنامه اسکن اسناد و تصاویر (Epson Scan 2)
153. . . . .	چاپ از طریق یک iPod touch، iPhone یا iPad امکان پذیر نیست . . . . .	افزودن اسکنر شبکه . . . . .
153. . . . .	مشکلات مربوط به کار چاپی . . . . .	برنامه پیکربندی عملیات اسکن از پانل کنترل (Epson Event Manager)
154. . . . .	نسخه چاپی دارای خط افتادگی است یا بدون رنگ است . . . . .	برنامه ای برای چاپ عکس ها (Epson Photo+)
154. . . . .	خطوط اضافه یا رنگ های غیرمنتظره ظاهر می شود . . . . .	ابزارهای به روز رسانی نرم افزار (EPSON Software Updater)
154. . . . .	خطوط اضافه رنگی در فواصل حدود 2.5 سانتی متر ظاهر می شود . . . . .	نصب برنامه ها . . . . .
154. . . . .	چاپ های تار، خطوط اضافه عمودی، یا عدم ترازبندی . . . . .	بروزرسانی نرم افزار داخلی چاپگر با استفاده از پانل کنترل . . . . .
155. . . . .	کیفیت چاپ پایین است . . . . .	حذف برنامه ها . . . . .
156. . . . .	کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد . . . . .	حذف برنامه ها — Windows
157. . . . .	کاغذ در حین چاپ خودکار دو طرفه کمرنگ است . . . . .	حذف برنامه ها — Mac OS
157. . . . .	عکس های چاپ شده چسبناک هستند . . . . .	
157. . . . .	تصاویر یا عکس ها با رنگ های غیرمنتظره چاپ می شوند . . . . .	
157. . . . .	رنگ ها با آنچه که روی نمایشگر می بینید فرق می کند . . . . .	
158. . . . .	چاپ بدون حاشیه امکان پذیر نیست . . . . .	
158. . . . .	در حین چاپ بدون حاشیه، لبه های تصویر برش داده می شود . . . . .	
158. . . . .	محل، اندازه، یا حاشیه های کار چاپی درست نیست . . . . .	
159. . . . .	نویسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند . . . . .	
159. . . . .	تصویر چاپ شده معکوس است . . . . .	
159. . . . .	وجود الگوهای موزاییک شکل در چاپ ها . . . . .	
160. . . . .	رنگ های یکدست نیستند، لکه، نقطه یا خطوط مستقیم در تصویر کپی شده ظاهر می شود . . . . .	
160. . . . .	الگوی هاشور خورده در تصویر کپی شده ظاهر می شود . . . . .	
160. . . . .	تصویری از پشت اسناد در تصویر کپی شده ظاهر می شود . . . . .	
160. . . . .	مشکل کار چاپی برطرف نمی شود . . . . .	
160. . . . .	سایر مشکلات مربوط به چاپ . . . . .	
160. . . . .	چاپ بسیار آهسته است . . . . .	
160. . . . .	در حین چاپ یا کپی کردن پیوسته، سرعت عملیات به شدت کاهش می یابد . . . . .	
161. . . . .	لغو چاپ در رایانه دارای سیستم عامل Mac OS X v10.6.8	
161. . . . .	دستگاه اسکن نمی کند . . . . .	
126. . . . .	اجرای Mac OS در Web Config	
127. . . . .	Windows درایور چاپگر . . . . .	
128. . . . .	راهنمای درایور چاپگر Windows	
129. . . . .	انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Windows	
130. . . . .	Mac OS درایور چاپگر . . . . .	
131. . . . .	راهنمای درایور چاپگر Mac OS	
132. . . . .	انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS	
133. . . . .	برنامه اسکن اسناد و تصاویر (Epson Scan 2)	
133. . . . .	افزودن اسکنر شبکه . . . . .	
	برنامه پیکربندی عملیات اسکن از پانل کنترل (Epson Event Manager)	
134. . . . .	برنامه ای برای چاپ عکس ها (Epson Photo+)	
	ابزارهای به روز رسانی نرم افزار (EPSON Software Updater)	
135. . . . .	نصب برنامه ها . . . . .	
135. . . . .	بروزرسانی برنامه ها و میان افزار . . . . .	
136. . . . .	بروزرسانی نرم افزار داخلی چاپگر با استفاده از پانل کنترل . . . . .	
136. . . . .	حذف برنامه ها . . . . .	
137. . . . .	حذف برنامه ها — Windows	
137. . . . .	حذف برنامه ها — Mac OS	

## برطرف کردن مشکلات

139. . . . .	بررسی وضعیت چاپگر . . . . .	
139. . . . .	بررسی کدهای خطای بر روی صفحه LCD . . . . .	
140. . . . .	بررسی وضعیت چاپگر — Windows	
140. . . . .	بررسی وضعیت چاپگر — Mac OS	
140. . . . .	بررسی وضعیت نرم افزار . . . . .	
141. . . . .	خارج کردن کاغذ گیر کرده . . . . .	
141. . . . .	خارج کردن کاغذ گیر کرده از ورودی کاغذ از عقب . . . . .	
141. . . . .	خارج کردن کاغذ گیر کرده از داخل چاپگر . . . . .	
143. . . . .	خارج کردن کاغذ گیر کرده از درپوش عقب . . . . .	
144. . . . .	کاغذ به درستی تغذیه نمی شود . . . . .	
144. . . . .	گیر کردن کاغذ . . . . .	
145. . . . .	کاغذ به صورت کج تغذیه می شود . . . . .	
	چندین برگه کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه شده اند	
145. . . . .	خطای تمام شدن کاغذ . . . . .	
145. . . . .	حین چاپ کاغذ خارج می شود . . . . .	
145. . . . .	مشکلات مربوط به برق و پانل کنترل . . . . .	
145. . . . .	دستگاه روشن نمی شود . . . . .	
145. . . . .	دستگاه خاموش نمی شود . . . . .	
145. . . . .	دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود . . . . .	
146. . . . .	صفحه LCD تاریک می شود . . . . .	
146. . . . .	چاپ از رایانه امکان پذیر نیست . . . . .	
146. . . . .	بررسی اتصال (USB) . . . . .	
146. . . . .	بررسی اتصال (شبکه) . . . . .	

## محتوا

هنگام استفاده از پانل کنترل نمی توان از اسکن استفاده کرد.	162.....
مشکلات مربوط به تصویر اسکن شده.	162.....
رنگ های ناهموار، کثیفی، لکه و دیگر موارد هنگام اسکن از شیشه اسکنر نمایش داده می شوند.	162.....
کیفیت تصویر مناسب نیست.	163.....
افست در پس زمینه تصویر نمایان می شود.	163.....
متن تار می شود.	163.....
الگوهای موج دار (سایه های شبکه ای) نمایش داده می شوند.	163.....
ناحیه درست را نمی توان در شیشه اسکنر اسکن نمود.	164.....
پیش نمایش در حالت تصویر کوچک امکان پذیر نمی باشد	164.....
هنگامی که به عنوان PDF قابل جستجو ذخیره می شود، متن به صورت صحیح شناسایی نمی شود.	165.....
برطرف کردن اشکالات در تصویر اسکن شده امکان پذیر نیست.	165.....
سایر مشکلات مربوط به اسکن.	166.....
اسکن بسیار آهسته است.	166.....
در حین اسکن پیوسته، سرعت اسکن به شدت کاهش می یابد.	166.....
هنگام اسکن کردن PDF/Multi-TIFF اسکن متوقف می شود.	166.....
سایر مشکلات.	166.....
زمان ملس چاپگر شوک الکتریکی خفیف ایجاد می شود	166.....
صدای کارکرد بسیار زیاد است.	167.....
برنامه با فایروال مسدود شده است ( فقط برای Windows )	167.....

## ضمیمه

مشخصات فنی.	168.....
مشخصات چاپگر.	168.....
مشخصات اسکنر.	169.....
مشخصات رابط.	169.....
لیست عملکرد شبکه.	170.....
مشخصات Wi-Fi.	170.....
پروتکل امنیتی.	171.....
سرویس های شخص ثالث پشتیبانی شده.	171.....
ابعاد.	171.....
مشخصات الکتریکی.	171.....
مشخصات محیطی.	172.....
نیازمندی های سیستم.	172.....
اطلاعات تنظیمی.	173.....
استانداردها و آیین نامه ها.	173.....
محدودیت های کپی کردن.	173.....
حمل و نقل و نگهداری چاپگر.	174.....
جایی که می توانید راهنما را دریافت کنید.	176.....
وب سایت پشتیبانی فنی.	176.....
تماس با پشتیبانی Epson.	177.....

## درباره این راهنما

# درباره این راهنما

## معرفی دفترچه‌های راهنما

کتابچه‌های راهنمای زیر همراه با چاپگر Epson شما عرضه می‌شوند. همانند دفترچه‌های راهنما می‌توانید انواع مختلف اطلاعات راهنما را که روی چاپگر یا برنامه کاربردی Epson موجود هستند بررسی کنید.

- از اینجا شروع کنید (دفترچه راهنمای کاغذی)
  - اطلاعاتی درباره راهاندازی چاپگر، نصب نرم‌افزار، استفاده از چاپگر، رفع مشکلات و غیره ارائه می‌دهد.
- راهنمای کاربر (دفترچه راهنمای دیجیتالی)
  - این دفترچه راهنما، اطلاعات کلی و دستورالعمل‌هایی درباره استفاده از چاپگر، تنظیمات شبکه در زمان استفاده از چاپگر در یک شبکه و درباره برطرف کردن اشکالات ارائه می‌کند.

شما می‌توانید آخرین نسخه‌های کتابچه‌های راهنمای فوق را به اشکال زیر دریافت کنید.

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

- راهنمای دیجیتالی
  - EPSON Software Updater را روی کامپیوتر خود راهاندازی کنید. EPSON Software Updater به روزرسانی‌های موجود برنامه‌های نرم‌افزاری و راهنمای دیجیتالی Epson را بررسی می‌کند و به شما امکان می‌دهد آخرین نسخه‌ها را دانلود کنید.

### اطلاعات مرتبط

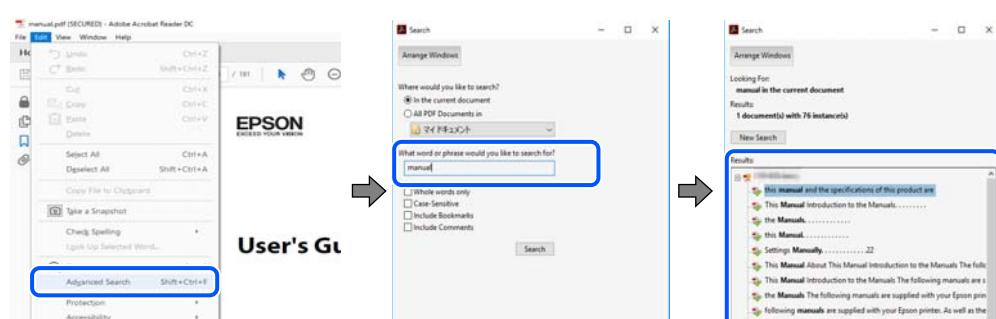
[ابزارهای به روز رسانی نرم‌افزار \(EPSON Software Updater\)](#) " در صفحه 135 ←

## استفاده از راهنما برای جستجوی اطلاعات

راهنمای PDF امکان جستجوی اطلاعات بر اساس کلیدواژه یا پریدن مستقیم به بخش‌های خاص با استفاده از نشانه را فراهم می‌کند. می‌توانید فقط صفحات مورد نیاز را چاپ کنید. این بخش روش استفاده از راهنمای PDF باز شده در Adobe Reader X را اینه شما را شرح می‌دهد.

### جستجو بر اساس کلیدواژه

بر روی ویرایش < پیشرفت جستجو کلیک کنید. کلیدواژه (متن) مربوط به اطلاعات مورد نظر را در پنجره جستجو وارد و بر روی جستجو کلیک کنید. نتایج به صورت فهرست نشان داده می‌شود. بر روی یکی از نتایج ظاهر شده کلیک کنید یا به صفحه مرتبط بروید.



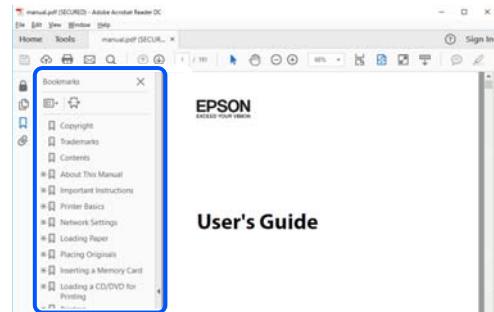
## درباره این راهنما

### پریدن مستقیم از نشانه‌ها

برای رفتن به صفحه مرتبط بر روی یکی از عنوان‌ها کلیک کنید. برای مشاهده عنوان‌های سطح پایین در آن بخش بر روی + یا > کلیک کنید. برای بازگشت به صفحه پیشین، کارهای زیر را با صفحه کلید انجام دهید.

Windows □: کلید Alt را فشرده نگه دارید و کلید ← را فشار دهید.

Mac OS □: کلید فرمان را فشرده نگه دارید و کلید ← را فشار دهید.



### چاپ کردن فقط صفحات مورد نیاز

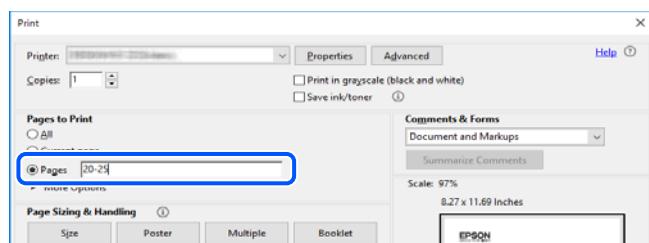
می‌توانید فقط صفحات مورد نیاز را استخراج و چاپ کنید. بر روی چاپ در منو فایل کلیک کنید و صفحات مورد نظر خود را از قسمت صفحات در صفحاتی که باید چاپ شود مشخص کنید.

□ برای مشخص کردن دنباله‌ای از صفحات، بین صفحه آغازین و پایانی خط تیره بگذارید.

مثال: 25-20

□ برای مشخص کردن صفحات غیر منظم، آنها را با ویرگول جدا کنید.

مثال: 15, 10, 5



## علام و نشان ها

**! احتیاط:**

دستورالعمل‌هایی که باید با دقیق دنبال شود تا از آسیب بدنش جلوگیری شود.

**! مهم:**

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

**نکته:**

اطلاعات تکمیلی و مرجع ارائه می‌دهد.

## درباره این راهنما

## اطلاعات مرتبط

◀ به بخش های مربوطه پیوند می دهد.

## توضیحات استفاده شده در این دفترچه راهنمای

- تصاویر گرفته شده از درایور چاپگر و صفحات 2 Epson Scan (درایور اسکن) از 10 macOS Mojave یا Windows 10 نشان داده شده در صفحات بسته به مدل و موقعیت متفاوت هستند.
- تصاویر استفاده شده در این دفترچه راهنمای 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.
- کد QR را می توانید با استفاده از برنامه اختصاصی بخوانید.

## مراجع سیستم عامل

### Windows

در این دفترچه راهنمای، عباراتی نظیر «Windows 10»، «Windows 8.1»، «Windows 8»، «Windows 7»، «Windows Vista» و «Windows XP» به این سیستم عامل ها اشاره دارند. به علاوه «Windows» برای رجوع به تمامی نسخه ها استفاده شده است.

- سیستم عامل Microsoft® Windows® 10
- 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

### Mac OS

در این رهنما، از گزینه «Mac OS» برای اشاره به OS X El Capitan، macOS Sierra، macOS High Sierra، macOS Mojave و Mac OS X v10.6.8 و Mac OS X v10.7.x، OS X Mountain Lion، OS X Mavericks، Yosemite استفاده می شود.

## دستورالعمل های مهم

# دستورالعمل های مهم

## دستورالعمل های ایمنی

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

- بعضی از نمادهای به کار رفته در چاپگر برای اطمینان از حفظ ایمنی و استفاده صحیح از چاپگر هستند. برای اطلاع از مفهوم این نمادها از سایت زیر دیدن کنید.

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

■ 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 متنابع استاندارد ایمنی محلی مربوطه را دارا باشد.

■ هرگز سیم برق، دوشاخه، چاپگر، دستگاه اسکن را باز نکنید، تغییر ندھید یا سعی نکنید آنها را تعمیر کنید یا خودتان تغییراتی در آنها ایجاد نمایید مگر اینکه بطور 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 پریز 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 گرمایی، 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.

## دستورالعمل های ایمنی مربوط به پیوند

■ هنگام کار کردن با کارتريچ های جوهر استفاده شده مراقب باشید چون ممکن است اطراف پورت تغذیه جوهر، جوهر ریخته شده باشد.

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

■ اگر جوهر وارد چشمان تان 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 دهان تان شد، سریعاً با پزشک مشورت کنید.

■ کارتريچ روغن و جعبه نگهداری را باز نکنید؛ در غیر این صورت احتمال ورود جوهر به چشمان شما یا برخورد با پوستتان وجود دارد.

## دستورالعمل های مهم

- ❑ کارتیچهای جوهر را شدیداً تکان ندهید و آنها را زمین نیندازید. همچنین، مراقب باشید آنها را فشار ندهید یا برچسب‌های آن را پاره نکنید. انجام چنین کاری ممکن است موجب نشت جوهر شود.
- ❑ کارتیچهای جوهر و جعبه نگهداری را دور از دسترس کودکان نگهداری کنید.

## مشاوره 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 راهنمای برای مراجعت بعدی نگه دارد.

### 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 قرار دارند مانند دستگاه فتوکپی یا سیستم های کنترل هوا که مرتبا روشن و خاموش می شوند استفاده نکنید.
- ❑ از پریزهای الکترونیکی که با سوییچ 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 آماں استفاده کنید، نصب داخلی باید با یک مدارشکن با 10 یا 16 آمپر محافظت شود تا محافظت کافی از مدار کوتاه و محافظت بیشتر از جریان وجود داشته باشد.
- ❑ زمانی که با کابل چاپگر را به رایانه یا دستگاه دیگری وصل می کنید، مطمئن شوید جهت رابطهای 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 بطور 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 گرمایشی دور نگه دارید.

### مشاوره ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر

- ❑ چیزی را از شکافها به درون چاپگر وارد نکنید.
- ❑ در زمان چاپ دست خود را درون چاپگر نکنید.

## دستورالعمل های مهم

- به کابل صاف سفید داخل چاپگر دست نزنید.
- از محصولات اسپری که گاز قابل اشتعال دارند درون یا اطراف چاپگر استفاده نکنید. اینکار می‌تواند منجر به اتش سوزی شود.
- هد چاپ را با دست حرکت ندهید، در غیر این صورت ممکن است چاپگر آسیب ببیند.
- هنگام بستن دستگاه اسکنر مراقب باشید انگشتان شما گیر نکند.
- هنگام قرار دادن اوراق بر روی شیشه اسکنر فشار زیاد وارد نکنید.
- همیشه هنگام استفاده از دکمه چاپگر را خاموش کنید. تا زمانی که چراغ چشمک می‌زند چاپگر را از برق جدا نکنید یا از طریق پریز آن را خاموش نکنید.
- اگر نمی‌خواهید برای مدت زمان طولانی از چاپگر استفاده کنید حتماً 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 این صورت 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 می‌شکند. 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.

---

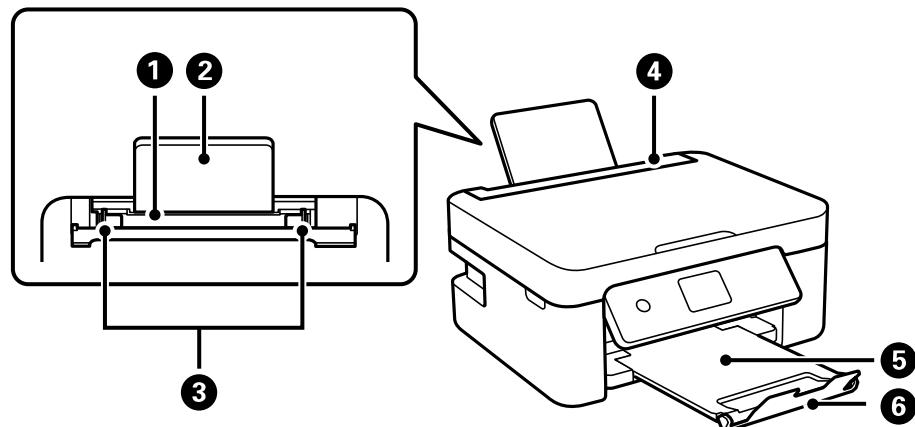
## محافظت از اطلاعات شخصی خود

اگر چاپگر را به فرد دیگری می‌دهید یا آن را دور می‌اندازید، با انتخاب تنظیم < بازگشت به تنظیمات پیش فرض > همه تنظیمات اپانل کنترل، همه اطلاعات شخص که در حافظه چاپگر ذخیره شده است را پاک کنید.

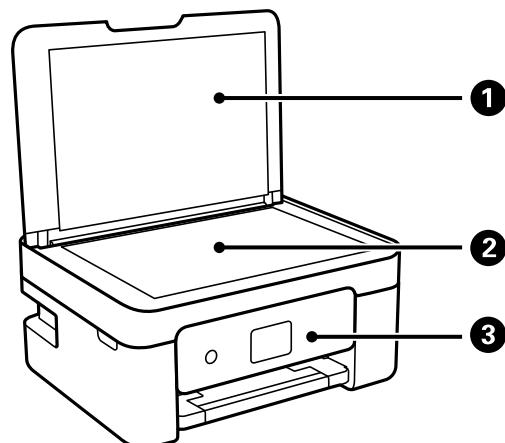
## قسمت های اصلی چاپگر

# قسمت های اصلی چاپگر

## نام و عملکرد قطعات

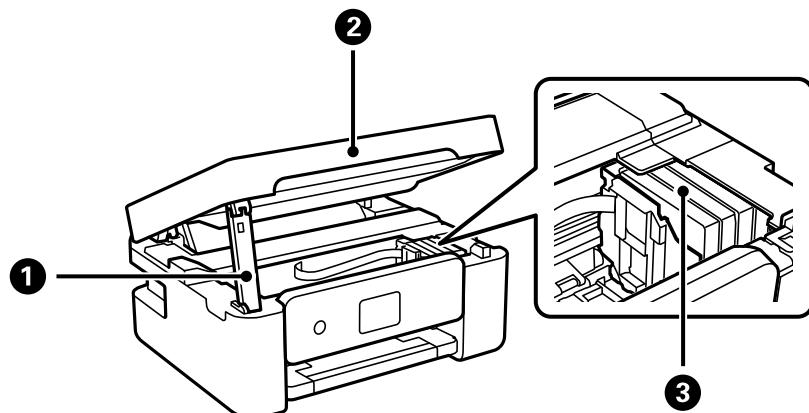


کاغذ را بارگذاری می‌کند.	تغذیه کاغذ پشتی	❶
کاغذهای قرار گرفته در دستگاه را نگه می‌دارد.	نگهدارنده کاغذ	❷
کاغذ را بطور مستقیم در چاپگر نگه می‌دارد. به طرف لبه‌های کاغذ بلغزاید.	گیرنده نگهدارنده لبه	❸
از وارد شدن مواد خارجی به درون چاپگر جلوگیری می‌کند. معمولًا این محافظت بسته است.	محافظت تغذیه کننده	❹
کاغذ خارج شده را نگه می‌دارد.	سینی خروجی	❺
اجازه نمی‌دهد کارهای چاپی از سینی خروجی زمین بیفتد.	متوقف کننده	❻

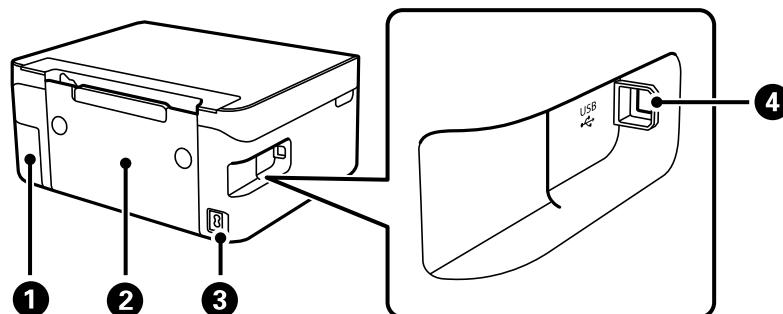


زمان اسکن کردن چراغ بیرونی را مسدود می‌کند.	دربوشه استناد	❶
اوراق را وارد کنید.	شیشه اسکنر	❷
حالت چاپگر را نشان می‌دهد و اجازه می‌دهد تنظیمات چاپ را اعمال کنید.	پانل کنترل	❸

## قسمت های اصلی چاپکر



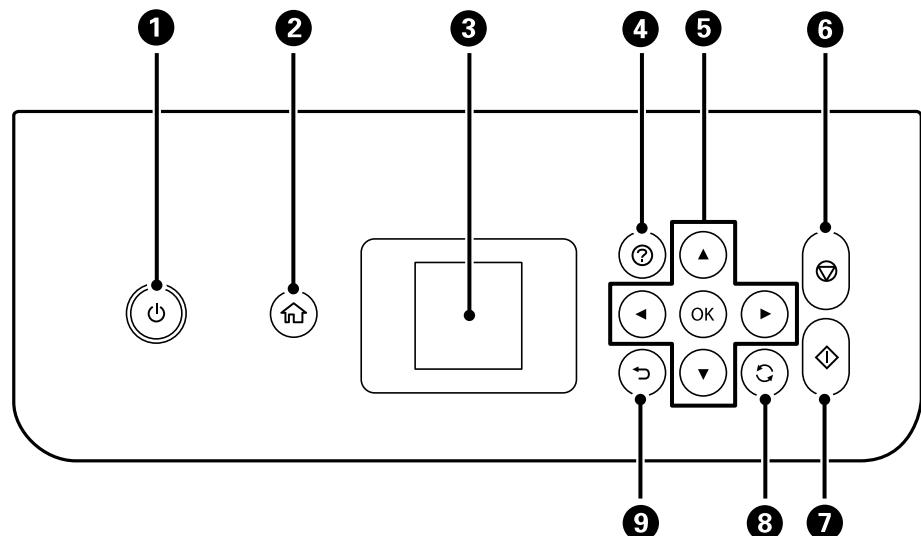
واحد اسکنر را نگه می دارد.	نگهدارنده واحد اسکنر	❶
اوراق قرار گرفته را اسکن می کند. هنگام تعویض کارتريج های جوهر یا خارج کردن کاغذ گیر کرده درون چاپگر آن را باز کنید.	واحد اسکنر	❷
کارتريج های جوهر را نصب کنید. جوهر از نازل های هد چاپ خارج می شود.	نگهدارنده کارتريج جوهر	❸



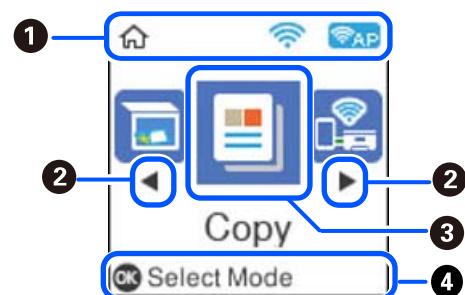
برای تعویض جعبه نگهداری بردارید. جعبه نگهداری حفظه ای است که ذرات جوهر باقی مانده از فرآیند تمیز کردن یا چاپ را جمع آوری می کند.	پوشش جعبه نگهداری	❶
هنگام برداشتن کاغذ گیر کرده، آن را بردارید.	کاور عقب	❷
سیم برق را متصل می کند.	ورودی AC	❸
کابل USB را برای اتصال به کامپیوتر وصل می کند.	درگاه USB	❹

اطلاعات مرتبط  
"پانل کنترل" در صفحه 16 ←

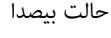
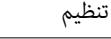
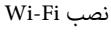
## قسمت های اصلی چاپگر

**راهنمای پانل کنترل****پانل کنترل**

۱	چاپگر را روشن و خاموش می‌کند. پس از بررسی اینکه چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش است، سیم برق را از پریز جدا کنید.
۲	صفحه اصلی را نشان می‌دهد.
۳	منوها و پیامها را نشان می‌دهد. برای انتخاب منو یا اعمال تنظیمات از دکمه‌های روی پنل کنترل استفاده کنید.
۴	در صورت بروز مشکل راهکارهای پیش رو را نمایش می‌دهد.
۵	از دکمه‌های ▶◀▼▲ برای انتخاب یک منو استفاده کنید و دکمه OK را فشار دهید تا به منوی انتخاب شده وارد شوید.
۶	عملکرد فعلی را متوقف می‌کند.
۷	عملکردی نظری چاپ کردن یا کپی کردن را شروع می‌کند.
۸	بسته به موقعیت، بر روی برخی عملکردها اعمال می‌شود.
۹	به صفحه قبلی باز می‌گردد.

**راهنمای صفحه اصلی**

## قسمت های اصلی چاپگر

<p>آیکن هایی که حالت شبکه را نشان می دهند نمایش داده می شوند.</p> <p>نماشگر این است که یک شبکه بی سیم (Wi-Fi) غیرفعال شده است، یا اینکه چاپگر در حال پردازش اتصال شبکه بی سیم است.</p> <p>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.</p> <p>نشان می دهد که چاپگر به یک شبکه بی سیم (Wi-Fi) متصل شده است. تعداد نوارها، قدرت سیگنال اتصال را نشان می دهند. هرچه تعداد نوارها بیشتر باشد، اتصال قوی تر خواهد بود.</p> <p>نشانگر این است که Wi-Fi Direct (Simple AP) فعال شده است.</p> <p>نشانگر این است که Wi-Fi Direct (Simple AP) غیرفعال شده است.</p>	    	❶
<p>هنگامی که ◀ و ▶ نمایش داده می شود، می توانید با فشار دادن دکمه ◀ یا ▶ به سمت راست یا چپ بروید.</p> <p>آیکن های عملکرد و نامها به عنوان آیکن های منو نمایش داده می شود.</p> <p>با فشار دادن دکمه های ▶◀◀▲▶▶▶▼ با سپس فشار دادن دکمه OK برای ورود به منو یک آیکن را انتخاب کنید.</p>	        	❷
<p>اجازه می دهد یک سند یا عکس را اسکن کنید.</p> <p>اجازه می دهد یک سند را کپی کنید.</p> <p>اجازه می دهد که چاپگر را به صورت مستقیم بدون روتر بی سیم به دستگاه هوشمند متصل کنید.</p>	  	❸
<p>تنظیم حالت بی صدا را نشان می دهد که به شما امکان می دهد نویز ناشی از چاپگر را کاهش دهید. با این وجود، ممکن است فعال کردن این گزینه سرعت چاپ را کاهش دهد. بسته به تنظیمات نوع کاغذ و کیفیت چاپ انتخابی شما، ممکن است هیچ اختلافی در سطح نویز چاپگر وجود نداشته باشد.</p> <p>این یک میانبر به منوی زیر است.</p> <p>تنظیم &gt; راه اندازی چاپگر &gt; حالت بی صدا</p>		حالات بی صدا
<p>سایر قابلیت های چاپ از قبیل چاپ کاغذ خطدار اصلی یا تقویم ها را پیشنهاد می دهد.</p> <p>اجازه می دهد تنظیمات مربوط به سرویس و نگهداری، راه اندازی چاپگر و تنظیمات شبکه را اعمال کنید.</p>	 	نوشت افزار شخصی
<p>منوهای توصیه شده برای بهبود کیفیت نتایج چاپ از قبیل رفع کردن انسداد نازل با چاپ الگوی بررسی نازل، تمیز کاری هد و بهبود تارش دگی یا نوار بندی در نتایج چاپ با تراز کردن هد چاپ را ممکن شود. این یک میانبر به منوی زیر است.</p> <p>تنظیم &gt; سرویس و نگهداری</p>		سرویس و نگهداری
<p>اجازه می دهد چاپگر را برای استفاده در یک شبکه بی سیم تنظیم کنید. این یک میانبر به منوی زیر است.</p> <p>تنظیم &gt; همه تنظیمات Wi-Fi/شبکه &gt; نصب Wi-Fi</p>		نصب
<p>دکمه های موجود نمایش داده می شود. در این مثال، می توانید با فشار دادن دکمه OK به منوی انتخابی بروید.</p>		❹

## قسمت های اصلی چاپکر

## وارد کردن نویسه‌ها

برای وارد کردن نویسه‌ها و نمادهای تنظیمات شبکه از پانل کنترل، از دکمه‌های **▲**, **▼**, **◀**, **▶** و صفحه کلید نرم افزاری روی صفحه LCD استفاده کنید. دکمه **▲**, **▼**, **◀**, **▶** یا **▶** را فشار دهید تا دکمه یک نویسه یا عملکرد روی صفحه کلید را فشار دهید و سپس دکمه **OK** را برای تأیید فشار دهید. پس از اتمام وارد کردن نویسه‌ها، گزینه **OK** را انتخاب کرده و سپس دکمه **OK** را فشار دهید.



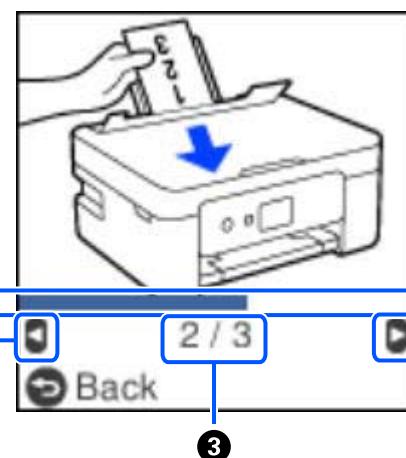
دکمه عملکرد	توضیحات
<b>▶◀</b>	مکان نما را به سمت چپ یا راست حرکت می‌دهد.
A 1 #	نوع نویسه را تغییر می‌دهد. می‌توانید نویسه‌های الفبایی-عددی یا نمادها را وارد کنید. با دکمه <b>↻</b> نیز می‌توانید بین آنها جابجا شوید.
<b>▬</b>	پک فاصله وارد می‌کند.
<b>✖</b>	پک نویسه موجود در سمت چپ را حذف می‌کند (برگشت به عقب).
<b>OK</b>	نویسه‌های انتخابی را وارد می‌کند.

## مشاهده پویاگرایی

می‌توانید پویاگرایی دستورالعمل‌های بهره‌برداری مانند بارگذاری کاغذ یا رفع گیر کاغذ را در صفحه LCD مشاهده کنید.

■ فشردن دکمه **?**: صفحه راهنمایی را نشان می‌دهد. چگونه و موارد مورد نظر برای مشاهده را انتخاب کنید.

■ توضیح را در پایین صفحه بهره‌برداری انتخاب کنید: پویاگرایی حساس به زمینه را نشان می‌دهد.



## قسمت های اصلی چاپکر

میزان پیشرفت در مرحله جاری را نشان می‌دهد. پس از رسیدن نوار پیشرفت به انتهای، پویانمایی تکرار می‌شود.	<b>①</b>
برای بازگشت به مرحله قبلی دکمه  را فشار دهید.	<b>②</b>
تعداد کل مراحل و شماره مرحله جاری را نشان می‌دهد. مثال بالا، مرحله 2 از 3 را نشان می‌دهد.	<b>③</b>
برای رفتن به مرحله بعدی دکمه  را فشار دهید.	<b>④</b>

## تنظیمات شبکه

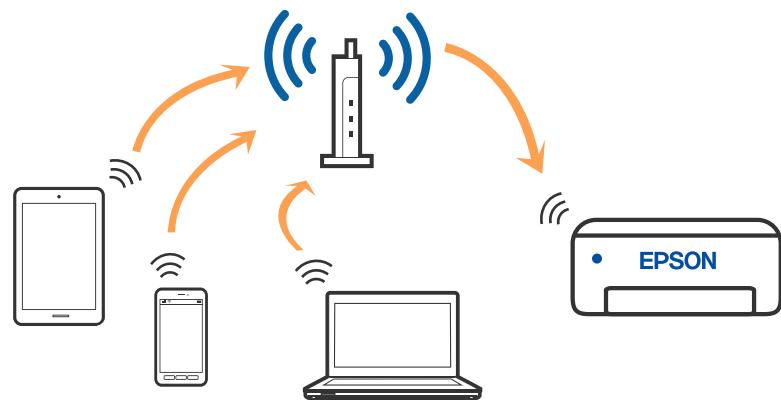
# تنظیمات شبکه

## أنواع اتصال شبکه

می‌توانید از روش‌های اتصال زیر استفاده کنید.

### اتصال واي-فاي

چاپگر و کامپیوتر و دستگاه هوشمند را به یک روتربی سیم متصل کنید. این روش اتصال معمول برای شبکه‌های خانه یا اداره‌ای توصیه می‌شود که در آنها رایانه‌ها از طریق Wi-Fi به روتربی سیم متصل می‌شوند.



### اطلاعات مرتبط

"وصل شدن به رایانه" در صفحه 21

"اتصال به یک دستگاه هوشمند از طریق یک روتربی سیم" در صفحه 22

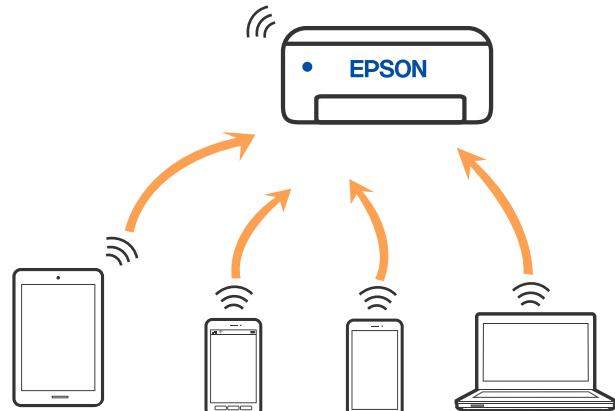
"تنظیم کردن Wi-Fi از چاپگر" در صفحه 31

### اتصال Wi-Fi Direct (نقطه دسترسی ساده)

از این روش اتصال زمانی استفاده کنید که از Wi-Fi در خانه یا محل کار استفاده نمی‌کنید، یا زمانی که می‌خواهید چاپگر و رایانه یا دستگاه هوشمند را به صورت مستقیم به هم وصل کنید. در این حالت، چاپگر به عنوان یک روتربی سیم عمل می‌کند و شما می‌توانید دستگاه‌ها را بدون

## تنظیمات شبکه

نیاز به استفاده از روتر بی سیم استاندارد، به چاپگر وصل کنید. با این وجود، دستگاه‌هایی که به صورت مستقیم به چاپگر متصل می‌شوند نمی‌توانند از طریق چاپگر با یکدیگر ارتباط برقرار کنند.



چاپگر توانایی اتصال به Wi-Fi و Wi-Fi Direct ( نقطه دسترسی ساده ) را به صورت همزمان دارد. با این وجود، اگر اتصال شبکه به اتصال Wi-Fi Direct ( نقطه دسترسی ساده ) را زمانی برقرار کرده باشید که چاپگر به Wi-Fi متصل است؛ اتصال Wi-Fi Direct به طور موقت قطع می‌شود.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "وصل کردن یک iPod touch، iPad یا iPhone با استفاده از Wi-Fi Direct در صفحه 23
- ◀ "اتصال به دستگاه‌های Android از طریق Wi-Fi Direct در صفحه 26
- ◀ "اتصال به دستگاه‌هایی غیر از iOS و Android از طریق Wi-Fi Direct در صفحه 28

## وصل شدن به رایانه

برای وصل کردن چاپگر به رایانه بهتر است از برنامه نصب‌کننده استفاده کنید. می‌توانید برنامه نصب‌کننده را به یکی از روش‌های زیر اجرا کنید.

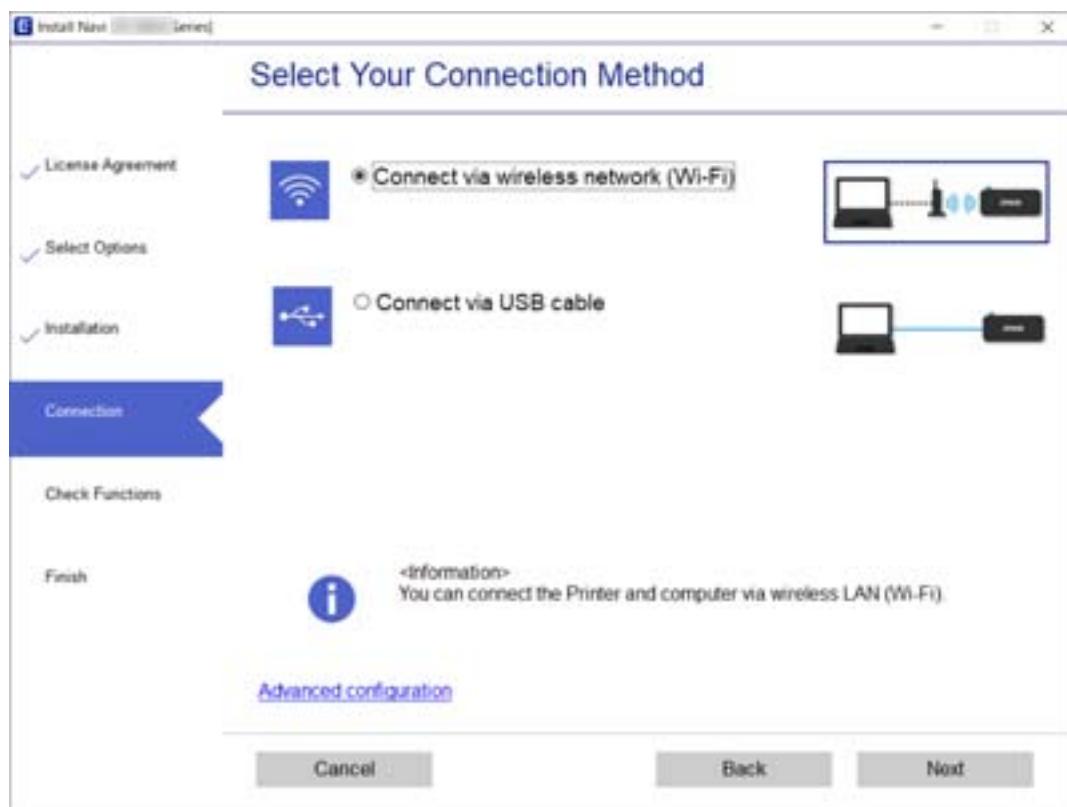
- راه اندازی از وبسایت
  - به وب سایت زیر دسترسی پیدا کنید و سپس نام محصول را وارد نمایید. به تنظیم بروید و راه اندازی را شروع کنید.
  - <http://epson.sn>
- راه اندازی به وسیله دیسک نرم افزار ( فقط برای مدل‌های دارای دیسک نرم افزار و کاربران دارای کامپیوترهای Windows با درایوهای دیسک ).
- دیسک نرم افزار را در رایانه قرار دهید و سپس دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

### انتخاب روش اتصال

دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید تا صفحه زیر ظاهر شود. سپس روش اتصال چاپگر به رایانه را انتخاب کنید.

## تنظیمات شبکه

نوع اتصال را انتخاب کنید و بر روی بعدی کلیک کنید.



دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

## اتصال به یک دستگاه هوشمند

### اتصال به یک دستگاه هوشمند از طریق یک روتر بی‌سیم

زمانی که چاپگر را به همان شبکه Wi-Fi (SSID) که دستگاه هوشمند متصل است وصل می‌کنید، می‌توانید از طریق یک دستگاه هوشمند از چاپگر استفاده کنید. برای استفاده از چاپگر از یک دستگاه هوشمند، از طریق وب‌سایت زیر راه‌اندازی کنید. از دستگاه هوشمند مورد نظر برای اتصال به چاپگر، به وب‌سایت دسترسی پیدا کنید.

< تنظیم <http://epson.sn>

نکته:

اگر می‌خواهید یک رایانه و یک دستگاه هوشمند را به صورت همزمان به چاپگر متصل کنید، توصیه می‌کنیم ابتدا تنظیمات را از طریق فایل نصب کننده در رایانه انجام دهید.

اطلاعات مرتبط

← "چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند" در صفحه 74

## تنظیمات شبکه

## وصل کردن یک iPod touch یا iPhone با استفاده از Wi-Fi Direct

این روش به شما امکان می‌دهد که چاپگر را به صورت مستقیم بدون روتر بی‌سیم به یک iPod touch یا iPhone یا iPad متصل کنید. شرایط زیر برای اتصال به این روش ضروری می‌باشند. چنانچه محيط شما با این شرایط مطابقت نداشته باشد، برای اتصال می‌توانید گزینه سایر دستگاه‌های سیستم عامل را انتخاب کنید. برای کسب اطلاعات در خصوص نحوه اتصال، بخش «اطلاعات مرتبط» را در زیر مشاهده کنید.

▪ iOS 11 یا نسخه جدیدتر

▪ استفاده از برنامه دوربین استاندارد جهت اسکن کد QR

▪ Epson iPrint نسخه 7.0 یا جدیدتر

برای چاپ از یک دستگاه هوشمند استفاده می‌شود. Epson iPrint را از قبل در دستگاه هوشمند خود نصب کنید.

نکته:

لازم است این تنظیمات را تنها یک بار برای چاپگر و دستگاه هوشمند مورد نظر جهت اتصال انجام دهید. بجز در صورتی که ویژگی Wi-Fi Direct را غیرفعال کنید یا تنظیمات شبکه را به حالت پیش‌فرض بازیابی کنید، نیازی به انجام مجدد این تنظیمات نخواهید داشت.

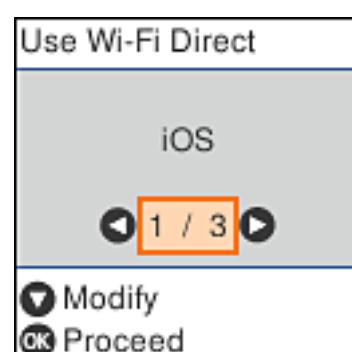
.1. گزینه اتصال تلفن هوشمند را از طریق ▶ یا ◀ در صفحه اصلی انتخاب کنید و سپس دکمه تأیید را فشار دهید.



.2. پیام را بررسی کنید و سپس برای ادامه، دکمه تأیید را فشار دهید.

.3. پیام را بررسی کنید و سپس برای ادامه، دکمه تأیید را فشار دهید.

.4. گزینه iOS را با استفاده از دکمه‌های ▶ یا ◀ انتخاب کنید و سپس دکمه تأیید را فشار دهید.



## تنظیمات شبکه

- .5. پیام را بررسی کنید و سپس برای ادامه، دکمه تأیید را فشار دهید.  
کد QR بر روی پانل کنترل چاپگر را وارد کنید.

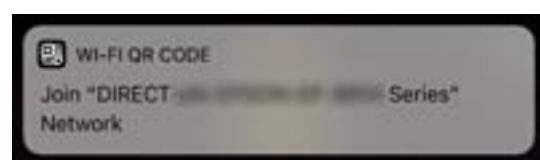


- .6. در iPod touch یا iPad، برنامه دوربین استاندارد را اجرا نموده و سپس کد QR نمایش یافته بر روی پانل کنترل چاپگر را در حالت عکس اسکن کنید.

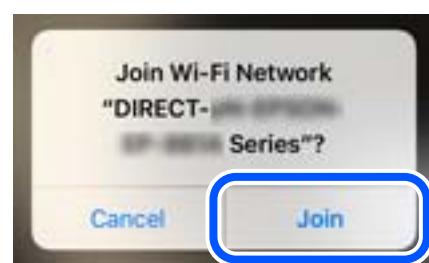


از برنامه دوربین (Camera) مخصوص iOS 11 یا نسخه جدیدتر استفاده کنید. با استفاده از برنامه دوربین مخصوص iOS 10 یا نسخه قدیمی‌تر نمی‌توانید متصل شوید. همچنین، با استفاده از یک برنامه مخصوص اسکن کدهای QR نیز نمی‌توانید متصل شوید. در صورتی که برقراری اتصال مقدور نیست، دکمه را فشار دهید. برای کسب اطلاعات در خصوص نحوه اتصال، بخش «اطلاعات مرتبط» را در زیر مشاهده کنید.

- .7. روی اعلان نمایش یافته در صفحه iPod touch یا iPad، iPhone یا ضربه بزنید.



- .8. روی پیوستن ضربه بزنید.



## تنظیمات شبکه

9. در پانل کنترل چاپگر، دکمه تأیید را فشار دهید.
10. در iPhone، iPad touch یا iPod touch برنامه چاپ Epson را راه اندازی کنید.  
نمونه برنامه های چاپ



Epson iPrint

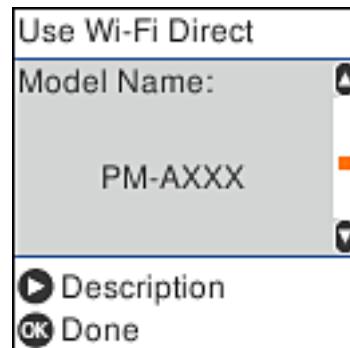


Epson Creative Print

11. در صفحه برنامه چاپ Epson، روی گزینه **Printer is not selected** ضربه بزنید.
12. چاپگری که می خواهید به آن وصل شوید را انتخاب کنید.



برای انتخاب چاپگر، اطلاعاتی که در پانل کنترل چاپگر نمایش داده می شوند را ملاحظه کنید.



13. در پانل کنترل چاپگر، دکمه تأیید را فشار دهید.
- در رابطه با دستگاه های هوشمندی که قبلاً به چاپگر متصل شده اند، به منظور اتصال مجدد، نام شبکه (SSID) را در صفحه Wi-Fi دستگاه هوشمند انتخاب کنید.

## تنظیمات شبکه

## اطلاعات مربوط

"اتصال به دستگاه‌هایی غیر از iOS و Android از طریق Wi-Fi Direct" در صفحه 28 ←  
 "چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند" در صفحه 74 ←

## اتصال به دستگاه‌های Wi-Fi Direct از طریق Android

این روش به شما امکان می‌دهد که چاپگر را به صورت مستقیم بدون روتر بی‌سیم به دستگاه Android خود متصل کنید. شرایط زیر برای استفاده از این عملکرد ضروری می‌باشند.

Android 4.4 □

Epson iPrint 7.0 □

برای چاپ از یک دستگاه هوشمند استفاده می‌شود. Epson iPrint را از قبل در دستگاه هوشمند خود نصب کنید.

نکته:

لازم است این تنظیمات را تنها یک بار برای چاپگر و دستگاه هوشمند موردنظر جهت اتصال انجام دهید. بجز در صورتی که ویژگی Wi-Fi Direct را غیرفعال کنید یا تنظیمات شبکه را به حالت پیش‌فرض بازیابی کنید، نیازی به انجام مجدد این تنظیمات نخواهید داشت.

1. گزینه اتصال تلفن هوشمند را از طریق ►◀ یا ▶◀ در صفحه اصلی انتخاب کنید و سپس دکمه تأیید را فشار دهید.



2. پیام را بررسی کنید و سپس برای ادامه، دکمه تأیید را فشار دهید.
3. گزینه Android را با استفاده از دکمه‌های ►◀ انتخاب کنید و سپس دکمه تأیید را فشار دهید.



## تنظیمات شبکه

4. در صفحه iPod touch، iPad، iPhone، برنامه Epson iPrint را اجرا کنید.

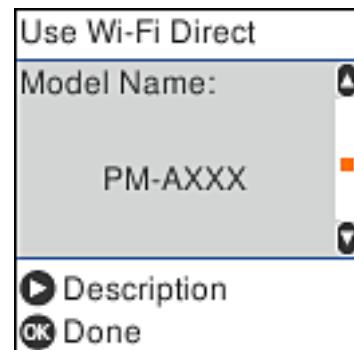


5. در صفحه Printer is not selected، روی گزینه Epson iPrint ضربه بزنید.

6. چاپگری که می‌خواهید به آن وصل شوید را انتخاب کنید.



برای انتخاب چاپگر، اطلاعاتی که در پانل کنترل چاپگر نمایش داده می‌شوند را ملاحظه کنید.



**نکته:**

بسته به دستگاه Android ممکن است چاپگرها نمایش داده نشوند. در صورت عدم نمایش چاپگرها، آنها را با انتخاب گزینه سایر دستگاه‌های سیستم عامل متصل نمایید. برای کسب اطلاعات در خصوص نحوه اتصال، بخش «اطلاعات مرتبط» را در زیر ببینید.

7. هنگام نمایش صفحه تأیید اتصال دستگاه، گزینه تأیید را انتخاب کنید.

8. در پانل کنترل چاپگر، دکمه تأیید را فشار دهید.

در رابطه با دستگاه‌های هوشمندی که قبلاً به چاپگر متصل شده‌اند، به منظور اتصال مجدد، نام شبکه (SSID) را در صفحه Wi-Fi دستگاه هوشمند انتخاب کنید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "اتصال به دستگاه‌هایی غیر از iOS و Android از طریق Wi-Fi Direct" در صفحه 28

## تنظیمات شبکه

◀ "چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند" در صفحه 74

## اتصال به دستگاه‌هایی غیر از iOS و Android از طریق Wi-Fi Direct

این روش به شما امکان می‌دهد که چاپگر را به صورت مستقیم بدون روتر بی‌سیم به دستگاه‌های هوشمند متصل کنید.

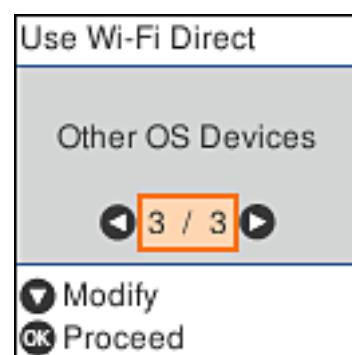
نکته:

لازم است این تنظیمات را تنها یک بار برای چاپگر و دستگاه هوشمند مورد نظر جهت اتصال انجام دهید. بجز در صورتی که ویژگی *Wi-Fi Direct* را غیرفعال کنید یا تنظیمات شبکه را به حالت پیش‌فرض بازیابی کنید، نیازی به انجام مجدد این تنظیمات نخواهید داشت.

1. گزینه اتصال تلفن هوشمند را از طریق ▶ یا ◀ در صفحه اصلی انتخاب کنید و سپس دکمه تأیید را فشار دهید.



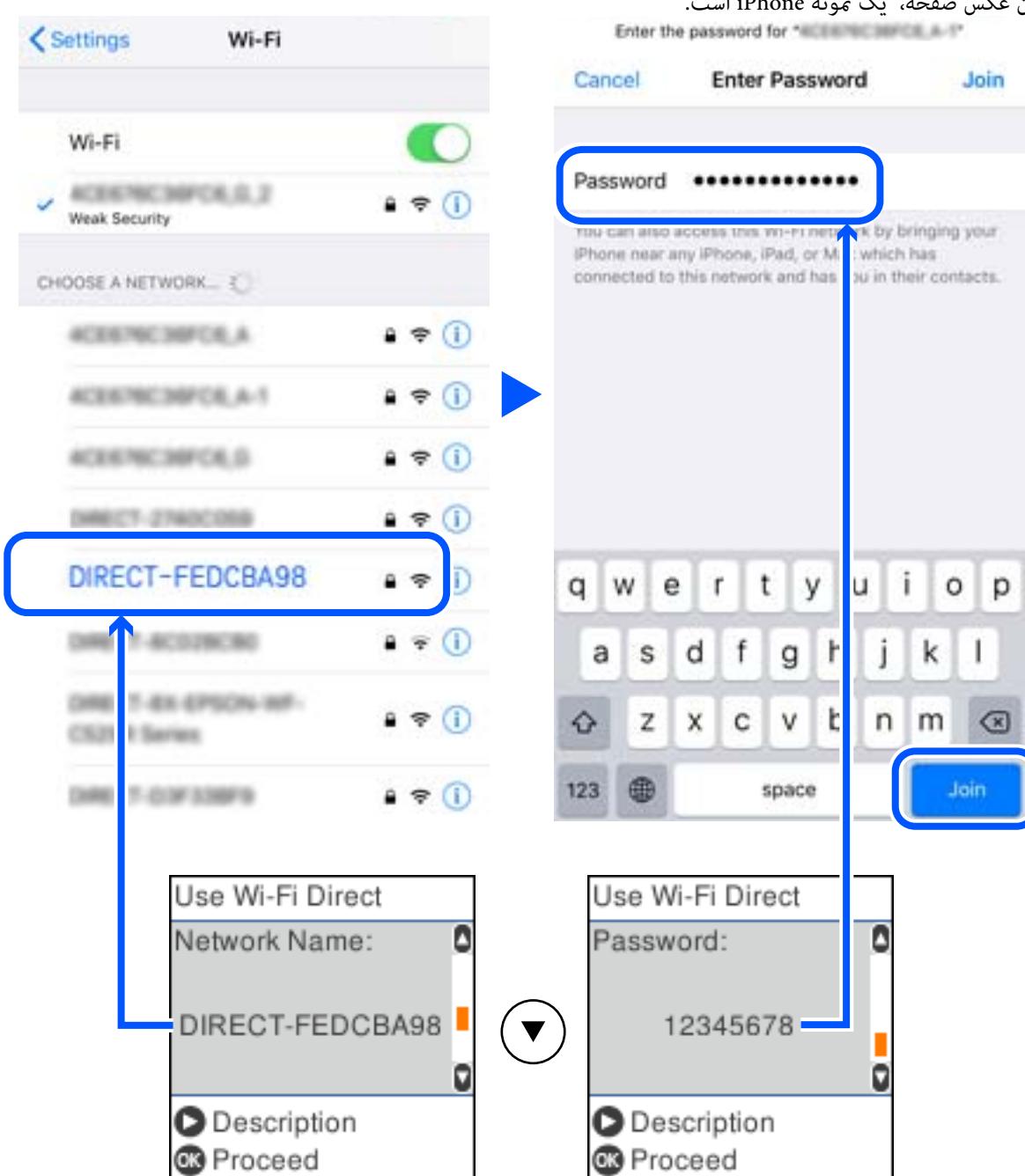
2. پیام را بررسی کنید و سپس برای ادامه، دکمه تأیید را فشار دهید.
3. گزینه سایر دستگاه‌های سیستم عامل را با استفاده از دکمه‌های ▶ یا ◀ انتخاب کنید و سپس دکمه تأیید را فشار دهید.



گزینه‌های نام شبکه و رمز عبور برای Wi-Fi Direct چاپگر نمایش داده می‌شوند.

## تنظیمات شبکه

4. در صفحه Wi-Fi دستگاه هوشمند، گزینه نام شبکه را که در پانل کنترل چاپگر نشان داده شده است انتخاب نمایید و سپس رمز عبور را وارد کنید.



5. در پانل کنترل چاپگر، دکمه تأیید را فشار دهید.

## تنظیمات شبکه

6. در دستگاه هوشمند، برنامه چاپ Epson را راه اندازی کنید.

فونه برنامه های چاپ



Epson iPrint



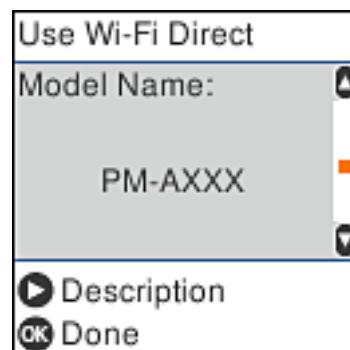
Epson Creative Print

7. در صفحه برنامه چاپ Epson، روی گزینه Printer is not selected ضربه بزنید.

8. چاپگری که می خواهید به آن وصل شوید را انتخاب کنید.



برای انتخاب چاپگر، اطلاعاتی که در پانل کنترل چاپگر نمایش داده می شوند را ملاحظه کنید.



9. در پانل کنترل چاپگر، دکمه تأیید را فشار دهید.

در رابطه با دستگاه های هوشمندی که قبلاً به چاپگر متصل شده اند، به منظور اتصال مجدد، نام شبکه (SSID) را در صفحه Wi-Fi دستگاه هوشمند انتخاب کنید.

## تنظیمات شبکه

اطلاعات مرتبط

["چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند" در صفحه 74](#) ←

## تنظیم کردن Wi-Fi از چاپگر

می‌توانید تنظیمات شبکه را به چندین روش از پانل کنترل چاپگر انجام دهید. روش اتصال سازگار با محیط و شرایط استفاده را انتخاب کنید.

اگر اطلاعات روتر بی‌سیم مانند SSID و رمز عبور را در اختیار داشته باشید، می‌توانید تنظیمات را به صورت دستی انجام دهید.

اگر روتر بی‌سیم از WPS پشتیبانی کند، می‌توانید تنظیمات را با راهاندازی دکمه فشاری انجام دهید.

پس از متصل کردن چاپگر به شبکه، از دستگاه مورد نظر (رایانه، دستگاه هوشمند، تبلت و غیره) به چاپگر وصل شوید.

اطلاعات مرتبط

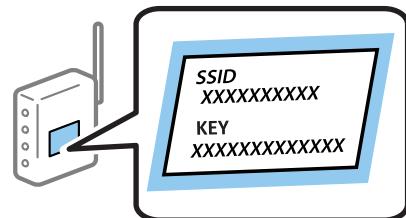
["انجام تنظیمات Wi-Fi با وارد کردن SSID و رمز عبور" در صفحه 31](#) ←["انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی دکمه فشاری" در صفحه 32](#) ←["انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی پین کد \(WPS\)" در صفحه 33](#) ←

## انجام تنظیمات Wi-Fi با وارد کردن SSID و رمز عبور

با وارد کردن اطلاعات لازم برای اتصال به یک روتر بی‌سیم از طریق پانل کنترل چاپگر می‌توانید شبکه Wi-Fi را تنظیم کنید. برای انجام تنظیم به این روش، به SSID و رمز عبور روتر بی‌سیم نیاز دارید.

نکته:

اگر از یک روتر بی‌سیم با تنظیمات پیش‌فرض آن استفاده می‌کنید، SSID و کلمه عبور بر روی برچسب قرار دارد. اگر SSID و رمز عبور را نمی‌دانید، با فردی مقام بگیرید که روتر بی‌سیم را تنظیم کرده است یا به مستندات ارائه شده همراه روتر بی‌سیم مراجعه کنید.



1. از صفحه اصلی، نصب Wi-Fi را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ▶◀▼▲ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

2. گزینه Wi-Fi (توصیه می‌شود) را انتخاب کنید.

3. برای ادامه دادن دکمه OK را فشار دهید.

4. گزینه راهنمای گام به گام تنظیم Wi-Fi را انتخاب کنید.

## تنظیمات شبکه

5. SSID روتربی‌سیم را از پانل کنترل چاپگر انتخاب کرده و سپس دکمه OK را فشار دهید.

نکته:

اگر SSID که می‌خواهید به آن متصل شوید، در پانل کنترل چاپگر نمایش داده نمی‌شود، برای به روزرسانی لبست دکمه را فشار دهید. اگر باز هم نمایش داده نمی‌شود، سایر SSID ها را انتخاب کنید و سپس SSID را به صورت مستقیم وارد کنید.

اگر SSID را نمی‌دانید، بررسی کنید آیا روی برچسب روتربی‌سیم نوشته شده است یا خیر. اگر از روتربی‌سیم با تنظیمات پیش‌فرض آن استفاده می‌کنید، از SSID درج شده بر روی برچسب استفاده نمایید.

6. رمز عبور را وارد کنید.

انتخاب کنید که آیا یک گزارش اتصال شبکه پس از انجام تنظیمات چاپ شود یا خیر.

نکته:

رمز عبور به بزرگ و کوچک بودن حروف حساس است.

اگر نام شبکه (SSID) را نمی‌دانید، بررسی کنید آیا اطلاعات روی برچسب روتربی‌سیم درج شده است یا خیر. اگر از روتربی‌سیم با تنظیمات پیش‌فرض آن استفاده می‌کنید، از SSID واقع بر روی برچسب استفاده نمایید. اگر هیچ اطلاعاتی پیدا نکردید، به اسناد ارائه شده همراه با روتربی‌سیم مراجعه کنید.

7. در پایان کار تنظیم، دکمه را فشار دهید.

نکته:

اگر نتوانستید متصل شوید، کاغذ را قرار داده و سپس دکمه را فشار دهید تا یک گزارش اتصال شبکه چاپ شود.

## اطلاعات مرتبط

← "وارد کردن نویسه‌ها" در صفحه 18

← "بررسی وضعیت اتصال شبکه" در صفحه 34

← "هنگامی که نمی‌توانید تنظیمات شبکه را انجام دهید" در صفحه 150

## انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی دکمه فشاری

با فشار دادن یک دکمه روی روتربی‌سیم می‌توانید شبکه Wi-Fi را بطور خودکار تنظیم کنید. اگر شرایط زیر برقرار بود، می‌توانید از این روش برای تنظیم کردن استفاده کنید.

روتربی‌سیم با WPS سازگار باشد (تنظیم محافظت شده Wi-Fi).

اتصال Wi-Fi فعلی با فشار دادن یک دکمه روی روتربی‌سیم برقرار شده است.

1. از صفحه اصلی، نصب Wi-Fi را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

2. گزینه Wi-Fi (توصیه می‌شود) را انتخاب کنید.

3. برای ادامه دادن دکمه OK را فشار دهید.

4. گزینه دکمه تنظیم را فشار دهید (WPS) را انتخاب کنید.

## تنظیمات شبکه

5. دکمه [WPS] روی روتربیسیم را فشار داده و نگه دارید تا چراغ امنیتی چشمک بزند.



اگر محل دکمه [WPS] را نمی‌دانید یا اینکه هیچ دکمه‌ای روی روتربیسیم وجود ندارد، برای اطلاع از جزئیات به مستندات عرضه شده همراه روتربیسیم مراجعه کنید.

6. دکمه OK را در پانل کنترل چاپگر فشار دهید. از این به بعد دستورالعمل‌های نشان داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

**نکته:**

اگر اتصال برقرار نشد، روتربیسیم را دوباره راهاندازی کنید، آن رابه چاپگر نزدیکتر کنید و دوباره تلاش کنید. اگر باز هم کار نکرد، یک گزارش اتصال شبکه چاپ کنید و راهکار را بررسی نمایید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "بررسی وضعیت اتصال شبکه" در صفحه 34

◀ "هنگامی که نمی‌توانید تنظیمات شبکه را انجام دهید" در صفحه 150

## انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی پین کد (WPS)

با استفاده از یک پین کد می‌توانید به طور خودکار به یک روتربیسیم متصل شوید. در صورتی که روتربیسیم مجهز به WPS (تنظیم محافظت شده Wi-Fi) باشد، می‌توانید از این روش برای تنظیم اتصال استفاده کنید. از یک رایانه برای وارد کردن PIN به روتربیسیم استفاده کنید.

1. از صفحه اصلی، نصب Wi-Fi را انتخاب کنید.

▶◀▼▲ استفاده کنید و سپس دکمه‌های OK را فشار دهید.

2. گزینه Wi-Fi (توصیه می‌شود) را انتخاب کنید.

3. برای ادامه دادن دکمه OK را فشار دهید.

4. گزینه سایر موارد را انتخاب کنید.

5. گزینه PIN کد (WPS) را انتخاب کنید.

6. از یک رایانه برای وارد کردن پین کد (یک عدد هشت رقمی) که روی پانل کنترل چاپگر وجود دارد در روتربیسیم در عرض دو دقیقه استفاده کنید.

**نکته:**

برای جزئیات بیشتر درباره وارد کردن PIN کد به مستندات عرضه شده همراه روتربیسیم مراجعه کنید.

## تنظیمات شبکه

7. دکمه OK را روی چاپگر فشار دهید.

هنگامی که پیام «تنظیم انجام شد» نمایش داده شد، تنظیم به اتمام می‌رسد.

**نکته:**

اگر اتصال برقرار نشد، روتربی سیم را دوباره راه اندازی کنید، آن رابه چاپگر نزدیکتر کنید و دوباره تلاش کنید. اگر باز هم کار نکرد، یک گزارش اتصال چاپ کنید و راه حل را بررسی نمایید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "بررسی وضعیت اتصال شبکه" در صفحه 34

◀ "هنگامی که نمی‌توانید تنظیمات شبکه را انجام دهید" در صفحه 150

## بررسی وضعیت اتصال شبکه

به روش زیر می‌توانید وضعیت اتصال شبکه را بررسی کنید.

### نماد شبکه

با استفاده از آیکون شبکه روی صفحه اصلی چاپگر می‌توانید وضعیت اتصال شبکه و قوت موج رادیویی را بررسی کنید.



### اطلاعات مرتبط

◀ "راهنمای صفحه اصلی" در صفحه 16

## چاپ یک گزارش اتصال شبکه

می‌توانید یک گزارش اتصال شبکه برای بررسی وضعیت بین چاپگر و روتربی سیم چاپ نمایید.

1. کاغذها را بارگیری کنید.

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

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ▶◀◀▶▶▲▼ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

3. مسیر تنظیمات شبکه > بررسی اتصال را انتخاب کنید.

بررسی اتصال آغاز می‌شود.

4. دکمه ◇ را فشار دهید تا گزارش اتصال شبکه چاپ شود.

اگر خطایی رخ داده است، گزارش اتصال شبکه را بررسی کنید و سپس راه حل‌های چاپ شده را دنبال کنید.

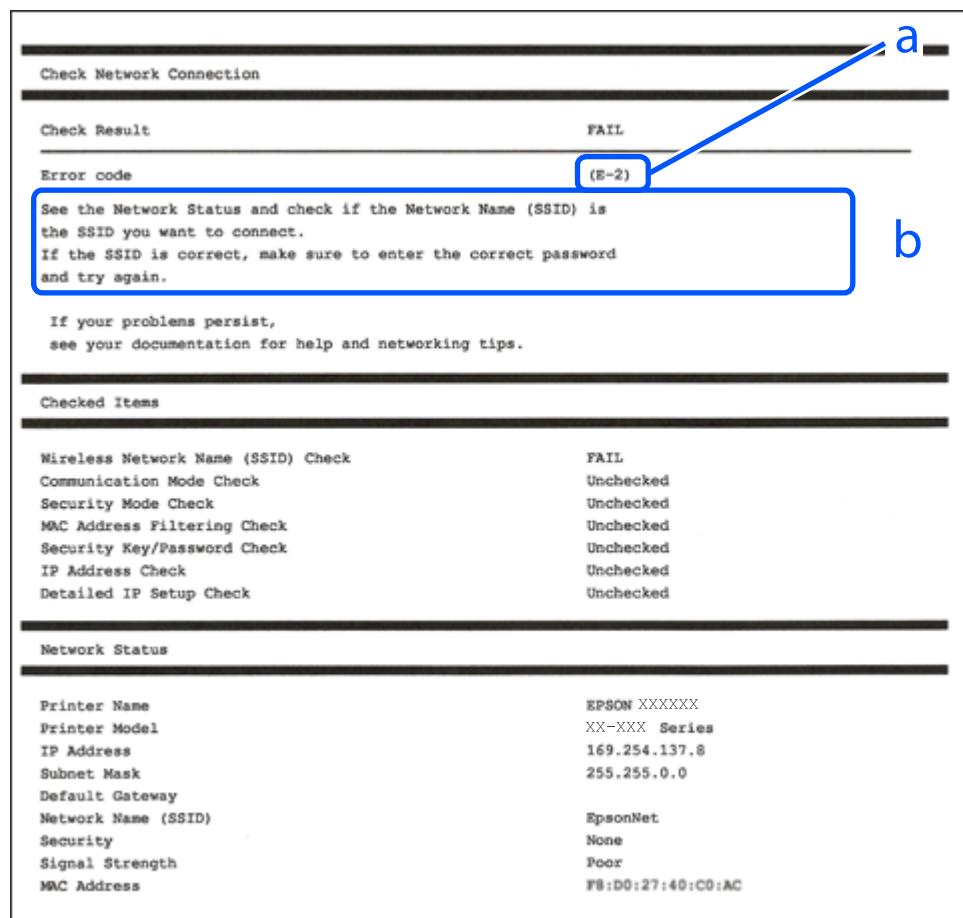
## تنظیمات شبکه

## اطلاعات مرتبط

["پیام ها و راه حل های موجود در گزارش اتصال شبکه" در صفحه 35](#)

## پیام ها و راه حل های موجود در گزارش اتصال شبکه

پیامها و کدهای خطای موجود در گزارش اتصال شبکه را بررسی کنید و سپس راه حل ها را دنبال نمایید.



ا. کد خطأ

ب. پیام های داخل محیط شبکه

## اطلاعات مرتبط

- [36 در صفحه "E-1"](#)
- [36 در صفحه "E-7 , E-3 , E-2"](#)
- [37 در صفحه "E-5"](#)
- [37 در صفحه "E-6"](#)
- [37 در صفحه "E-8"](#)
- [38 در صفحه "E-9"](#)
- [38 در صفحه "E-10"](#)
- [38 در صفحه "E-11"](#)
- [39 در صفحه "E-12"](#)
- [39 در صفحه "E-13"](#)
- [40 "پیام های داخل محیط شبکه" در صفحه 40](#)

## تنظیمات شبکه

**E-1**

**راه حل:**

- ❑ بررسی کنید کابل اترنت به چاپگر، هاب یا سایر دستگاه‌های شبکه متصل باشد.
- ❑ بررسی کنید هاب یا دیگر دستگاه‌های شبکه روشن باشند.
- ❑ اگر می خواهید چاپگر را از طریق Wi-Fi متصل کنید، تنظیمات Wi-Fi را دوباره برای چاپگر اجرا کنید زیرا غیرفعال شده اند.

**E-7 ، E-3 ، E-2**

**راه حل:**

- ❑ بررسی کنید روتربی سیم فعال باشد.
- ❑ بررسی کنید کامپیوتر یا دستگاه به درستی به روتربی سیم متصل باشند.
- ❑ روتربی سیم را خاموش کنید. به مدت تقریبی 10 ثانیه صبر کنید و سپس آن را روشن کنید.
- ❑ چاپگر را به روتربی سیم نزدیک تر کنید و هرگونه مانع را از بین آنها بردارید.
- ❑ اگر SSID را به صورت دستی وارد کرده اید، بررسی کنید صحیح باشد. SSID را از قسمت Network Status در گزارش اتصال شبکه بررسی کنید.
- ❑ اگر روتربی سیم دارای چند SSID است، SSID نمایش داده شده را انتخاب کنید. اگر SSID از فرکانس ناسازگار استفاده می کند، چاپگر آنها را نمایش نمی دهد.
- ❑ اگر برای برقراری اتصال شبکه از راه اندازی از طریق دکمه فشاری استفاده می کنید، بررسی کنید روتربی سیم از WPS پشتیبانی کند. اگر روتربی سیم از WPS پشتیبانی نکند نمی توانید از راه اندازی از طریق دکمه فشاری استفاده کنید.
- ❑ بررسی کنید SSID فقط از نویسه های ASCII (نویسه های حرفی عددی و نماد) باشد. چاپگر نمی تواند SSID حاوی نویسه های غیر ASCII را نمایش دهد.
- ❑ قبل از اتصال به روتربی سیم، حتماً SSID و رمز عبور را بدانید. اگر از روتربی تنظیمات پیشفرض آن استفاده می کنید، SSID و رمز عبور بر روی برچسب روتربی سیم نوشته شده است. اگر SSID و رمز عبور را نمی دانید، با فردی قماس بگیرید که روتربی سیم را تنظیم کرده است یا به استناد ارائه شده همراه با روتربی سیم مراجعه کنید.
- ❑ اگر به SSID ایجاد شده از دستگاه هوشمند اتصال به اینترنت دستگاه همراه وصل می شود، SSID و رمز عبور را در استناد ارائه شده همراه با دستگاه هوشمند بررسی کنید.
- ❑ اگر اتصال Wi-Fi به طور ناگهانی قطع می شود، شرایط زیر را بررسی کنید. اگر همه این شرایط قابل اجرا هستند، نرم افزار را از وبسایت زیر دانلود کرده و اجرا کنید و از این طریق تنظیمات شبکه را بازنشانی کنید.

< تنظیم <http://epson.sn>

- ❑ یک دستگاه هوشمند دیگر با استفاده از راه اندازی دکمه فشاری به شبکه اضافه شده است.
- ❑ تنظیم شبکه Wi-Fi با استفاده از هر روش دیگری بجز تنظیم نقطه فشاری انجام شده است.

**اطلاعات مرتبط**

- ❑ "وصل شدن به رایانه" در صفحه 21
- ❑ "تنظیم کردن Wi-Fi از چاپگر" در صفحه 31

## تنظیمات شبکه

E-5

راه حل:

بررسی کنید نوع تنظیم امنیتی روتر بی سیم بر روی یکی از موارد زیر تنظیم شده باشد. در غیر این صورت نوع تنظیم امنیتی روتر بی سیم را تغییر داده و سپس تنظیمات شبکه چاپگر را تنظیم مجدد نمایید.

WEP-64 □  
WEP-64 بیتی (40 بیتی)

WEP-128 □  
WEP-128 بیتی (104 بیتی)

\*(WPA PSK (TKIP/AES) □

\*(WPA2 PSK (TKIP/AES) □

(WPA (TKIP/AES) □

(WPA2 (TKIP/AES) □

WPA PSK : \*  
که به آن WPA شخصی نیز گفته می شود. به WPA2 PSK عنوان WPA2 شخصی نیز اطلاق می شود.

E-6

راه حل:

■ بررسی کنید آیا فیلترینگ آدرس MAC غیرفعال است. اگر فعال است، آدرس MAC چاپگر را ثبت کنید تا فیلتر نشود. برای مشاهده جزئیات بیشتر به مستندات ارائه شده همراه با روتر بی سیم مراجعه کنید. آدرس MAC چاپگر را می توانید از قسمت Network Status در گزارش اتصال شبکه بررسی کنید.

■ اگر روتر بی سیم از روش تأیید اعتبار مشترک با امنیت WEP استفاده می کند، بررسی کنید کلید تأیید اعتبار و شاخص آن صحیح باشند.

■ اگر تعداد دستگاه های قابل اتصال در روتر بی سیم کمتر از تعداد دستگاه های شبکه ای هستند که می خواهید به آن متصل شوید، روتر بی سیم را تنظیم کنید تا تعداد دستگاه های قابل اتصال بیشتر شود. برای انجام تنظیمات به مستندات ارائه شده همراه با روتر بی سیم مراجعه کنید.

اطلاعات مرتبط

["وصل شدن به رایانه" در صفحه 21](#) ←

E-8

راه حل:

■ اگر دریافت آدرس IP چاپگر روی خودکار تنظیم شده است، DHCP را در روتر بی سیم فعال کنید.

■ اگر دریافت آدرس IP چاپگر روی "دستی" تنظیم شده است، آدرس IP تنظیم شده نامعتبر است زیرا خارج از محدوده است (مثلاً 0.0.0.0). یک آدرس IP معتبر از صفحه کنترل چاپگر تنظیم کنید یا از Web Config استفاده کنید.

اطلاعات مرتبط

["چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40](#) ←

## تنظیمات شبکه

E-9

راه حل:

مورد زیر را بررسی کنید.

□ دستگاهها روشن هستند.

□ می‌توانید از دستگاهی که می‌خواهید با آن به چاپگر متصل شوید، به اینترنت و سایر کامپیوترها یا دستگاه‌های شبکه در همان شبکه دسترسی داشته باشید.

اگر بعد از اجرای کارهای عنوان شده در بالا همچنان به چاپگر و دستگاه‌های شبکه وصل نمی‌شوید، روتربی سیم را خاموش کنید. به مدت تقریبی 10 ثانیه صبر کنید و سپس آن را روشن کنید. سپس با دانلود و اجرای نصب کننده از وب سایت زیر، تنظیمات شبکه را دوباره اجرا کنید.

<http://epson.sn> < تنظیم

اطلاعات مرتبط

◀ "وصل شدن به رایانه" در صفحه 21

E-10

راه حل:

مورد زیر را بررسی کنید.

□ سایر دستگاه‌های روی شبکه روشن باشند.

□ اگر چاپگر را طوری تنظیم کرده اید که دریافت آدرس IP آن بر روی دستی تنظیم شده است، آدرس شبکه (آدرس IP، ماسک فرعی شبکه و دروازه پیش فرض) صحیح است.

اگر این موارد اشتباه هستند، آدرس شبکه را مجدداً تنظیم کنید. می‌توانید آدرس IP، ماسک شبکه فرعی و دروازه پیش فرض را از قسمت **Network Status** در گزارش اتصال شبکه بررسی کنید.

هنگامی که DHCP فعال است، تنظیم دریافت آدرس IP چاپگر را به خودکار تغییر دهد. اگر می‌خواهید آدرس IP را به صورت دستی تنظیم کنید، آدرس IP چاپگر را از قسمت **Network Status** در گزارش اتصال شبکه بررسی کنید و سپس "دستی" را در صفحه تنظیمات شبکه انتخاب کنید. ماسک فرعی شبکه را بر روی [255.255.255.0] تنظیم کنید.

اگر بعد از این مراحل همچنان به چاپگر و دستگاه‌های شبکه وصل نمی‌شوید، روتربی سیم را خاموش کنید. به مدت تقریبی 10 ثانیه صبر کنید و سپس آن را روشن کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40

E-11

راه حل:

مورد زیر را بررسی کنید.

□ وقتی تنظیم TCP/IP چاپگر را بر روی دستی تنظیم کرده اید، آدرس دروازه پیش فرض صحیح است.

□ دستگاهی که به عنوان دروازه پیش فرض مشخص شده، روشن است.

## تنظیمات شبکه

آدرس دروازه پیش‌فرض صحیح را تنظیم کنید. آدرس دروازه پیش‌فرض را می‌توانید از قسمت **Network Status** در گزارش اتصال شبکه بررسی کنید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40

## E-12

راه حل:

مورد زیر را بررسی کنید.

■ سایر دستگاه‌های روی شبکه روشن باشند.

■ آدرس شبکه (آدرس IP، ماسک فرعی شبکه و دروازه پیش‌فرض) در صورتی که آنها را به طور دستی تنظیم کرده‌اید، صحیح است.

■ آدرس شبکه برای دستگاه‌های دیگر (ماسک فرعی شبکه و دروازه پیش‌فرض) یکسان است.

■ آدرس IP با دستگاه‌های دیگر تداخل ندارد.

اگر بعد از اجرای کارهای عنوان شده در بالا همچنان به چاپگر و دستگاه‌های شبکه وصل نمی‌شود، کارهای زیر را انجام دهید.

■ روتربی سیم را خاموش کنید. به مدت تقریبی 10 ثانیه صبر کنید و سپس آن را روشن کنید.

■ دوباره با استفاده از نصب کننده، تنظیمات شبکه را اجرا کنید. از وب سایت زیر می‌توانید آن را اجرا کنید.

< <http://epson.sn> > تنظیم

■ می‌توانید چندین رمز عبور را بر روی روتربی سیم که از نوع امنیتی WEP استفاده می‌کند، ثبت نمایید. اگر چندین رمز عبور ثبت شده است، بررسی کنید که آیا اولین رمز عبور ثبت شده بر روی چاپگر تنظیم شده است یا خیر.

### اطلاعات مرتبط

◀ "چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40

◀ "وصل شدن به رایانه" در صفحه 21

## E-13

راه حل:

مورد زیر را بررسی کنید.

■ دستگاه‌های شبکه مانند روتربی سیم، هاب و روترب روشن باشند.

■ تنظیم TCP/IP دستگاه‌های شبکه به صورت دستی تنظیم نشده است. (اگر تنظیم TCP/IP چاپگر به صورت خودکار تنظیم شده باشد در حالی که تنظیم TCP/IP سایر دستگاه‌های شبکه به صورت دستی انجام شده باشد، ممکن است شبکه چاپگر با شبکه دستگاه‌های دیگر متفاوت باشد.)

اگر پس از بررسی موارد بالا باز هم کار نکرد، مورد زیر را امتحان کنید.

■ روتربی سیم را خاموش کنید. به مدت تقریبی 10 ثانیه صبر کنید و سپس آن را روشن کنید.

■ تنظیمات شبکه کامپیوتر را مشابه شبکه ای تنظیم کنید که چاپگر در آن از نصب کننده استفاده می‌کند. از وب سایت زیر می‌توانید آن را اجرا کنید.

< <http://epson.sn> > تنظیم

## تنظیمات شبکه

می‌توانید چندین رمز عبور را بر روی روتر بی‌سیم که از نوع امنیتی WEP استفاده می‌کند، ثبت نمایید. اگر چندین رمز عبور ثبت شده است، بررسی کنید که آیا اولین رمز عبور ثبت شده بر روی چاپگر تنظیم شده است یا خیر.

### اطلاعات مرتبط

["چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40](#) ←  
["وصل شدن به رایانه" در صفحه 21](#) ←

## پیام‌های داخل محیط شبکه

پیام	راهکار
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	بعد از اینکه چاپگر را به نقطه دسترسی نزدیک‌تر کردید و موانع بین آنها را برداشتید، روتر بی‌سیم را خاموش کنید. حدود 10 ثانیه صبر کنید و سپس آن را روشن کنید. اگر هنوز متصل نمی‌شود، به اسناد ارائه شده همراه با روتر بی‌سیم مراجعه کنید.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	رایانه و دستگاه‌های همراهی که به صورت همزمان قابل اتصال هستند به صورت کامل در اتصال Wi-Fi Direct (AP ساده) وصل می‌شوند. برای افزودن یک رایانه یا دستگاه هوشمند دیگر، ابتدا اتصال یکی از دستگاه‌های متصل را قطع کنید یا آن را ابتدا به یک شبکه دیگر متصل کنید. می‌توانید تعداد دستگاه‌های بی‌سیم قابل اتصال همزمان و تعداد دستگاه‌های متصل را با بررسی برگه وضعیت شبکه یا پانل کنترل چاپگر تأیید کنید.
The same SSID as Wi-Fi Direct exists in the environment. Change the Wi-Fi Direct SSID if you cannot connect a smart device to the printer.	در پانل کنترل چاپگر، به صفحه «راه اندازی Wi-Fi Direct» بروید و منوی مربوط به تغییر تنظیمات را انتخاب کنید. شما می‌توانید نام شبکه متعاقب-DIRECT-XX را تغییر دهید. نامی وارد کنید که در نهایت تعداد نویسه‌ها کمتر از 32 مورد باشد.

## چاپ کردن برگه وضعیت شبکه

با چاپ کردن اطلاعات شبکه می‌توانید آنها را به صورت مفصل بررسی کنید.

1. کاغذ را بارگذاری کنید.

2. از صفحه اصلی، تنظیم را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

3. گزینه تنظیمات شبکه > برگه وضعیت چاپ را انتخاب کنید.

4. دکمه را فشار دهید.

برگه وضعیت شبکه چاپ می‌شود.

## تعویض یا افزودن روترهای بی‌سیم جدید

در صورت تغییر SSID به دلیل تعویض روتر بی‌سیم یا اضافه شدن روتر بی‌سیم جدید و ایجاد یک محیط شبکه جدید، تنظیمات واي-فای را بازنگشتن کنید.

## تنظیمات شبکه

اطلاعات مرتبط

← "تغییر دادن روش اتصال به رایانه" در صفحه 41

## تغییر دادن روش اتصال به رایانه

استفاده از برنامه تصب‌گذاری و راهاندازی دوباره با روش اتصال متفاوت.

■ راهاندازی از وبسایت

به وب سایت زیر دسترسی پیدا کنید و سپس نام محصول را وارد نمایید. به تنظیم بروید و راهاندازی را شروع کنید.

<http://epson.sn>

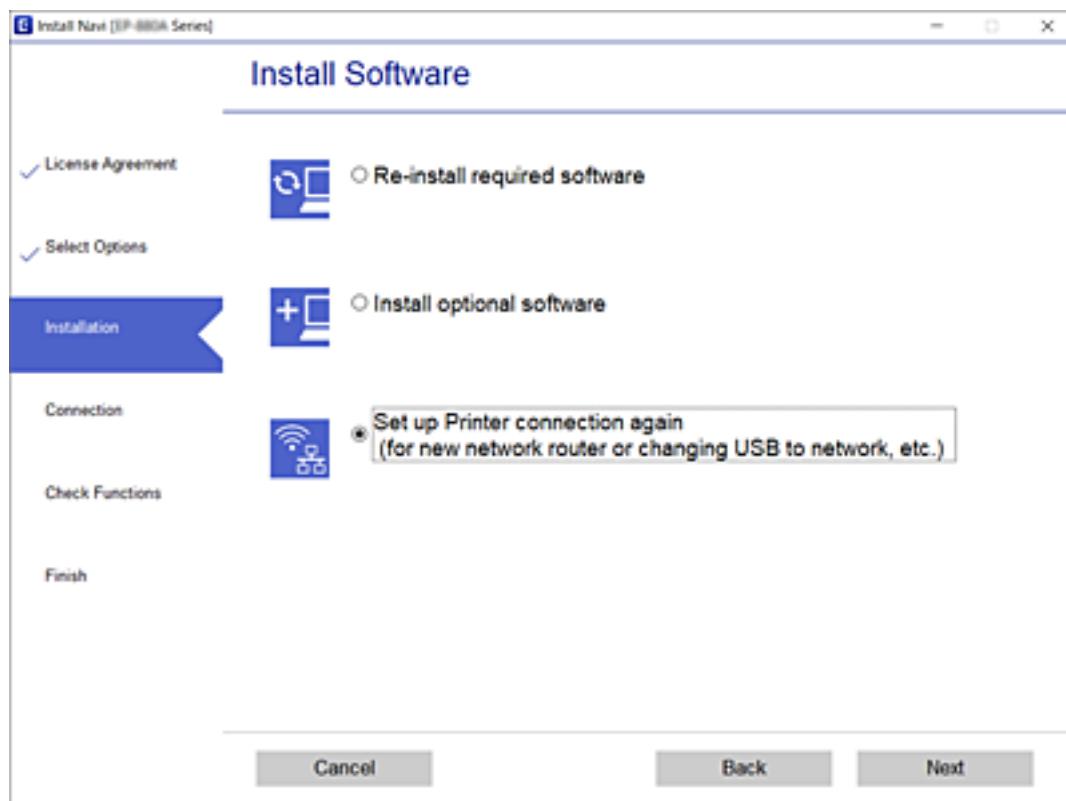
■ راه اندازی به وسیله دیسک نرم‌افزار ( فقط برای مدل‌های دارای دیسک نرم‌افزار و کاربران دارای کامپیوترهای Windows با درایوهای دیسک ).

دیسک نرم‌افزار را در رایانه قرار دهید و سپس دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

### انتخاب تغییر روش اتصال

دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید تا صفحه بعدی نمایش داده شود.

دوباره اتصال چاپگر را برقرار کنید ( برای روت شبکه جدید یا تغییر USB به شبکه و دیگر موارد ) را از صفحه نصب نرم افزار انتخاب کنید و بر روی بعدی کلیک کنید.



## تغییر تنظیمات ( Simple APWi-Fi Direct )

وقتی یک اتصال ( Simple APWi-Fi Direct ) فعال است، می‌توانید تنظیمات Wi-Fi Direct از قبیل نام و رمز عبور شبکه را تغییر دهید.

## تنظیمات شبکه

- از صفحه اصلی، **نصب Wi-Fi** را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ▲▼◀▶ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

- گزینه **Wi-Fi Direct** را انتخاب کنید.

برای ادامه دادن دکمه تأیید را فشار دهید.

برای ادامه دادن دکمه تأیید را فشار دهید.

برای نمایش صفحه تنظیمات، دکمه ▼ را فشار دهید.

گزینه منوی مورد نظر برای تغییر را انتخاب کنید.

گزینه‌های منوی زیر را می‌توانید انتخاب کنید.

### □ تغییر نام شبکه

نام شبکه (SSID) مربوط به (Simple APWi-Fi Direct) مورد استفاده برای اتصال به چاپگر را به نام مدنظر خود تغییر دهید. نام شبکه (SSID) را به صورت نویسه‌های ASCII وارد کنید که در صفحه کلید نرم‌افزاری پانل کنترل نمایش داده می‌شوند.

هنگام تغییر نام شبکه (SSID)، ارتباط همه دستگاه‌های متصل قطع خواهد شد. در صورت تمایل به اتصال مجدد دستگاه، از نام شبکه (SSID) جدید استفاده کنید.

### □ تغییر گذرواژه

رمز عبور (Simple APWi-Fi Direct) برای اتصال دادن چاپگر را به مقدار اختیاری تغییر دهید. شما می‌توانید رمز عبور را به صورت نویسه‌های ASCII وارد کنید که در صفحه کلید نرم‌افزاری پانل کنترل نمایش داده می‌شوند.

هنگام تغییر رمز عبور، ارتباط همه دستگاه‌های متصل قطع خواهد شد. در صورت تمایل به اتصال مجدد دستگاه، از رمز عبور جدید استفاده کنید.

### □ را غیرفعال کنید Wi-Fi Direct

تنظیمات (Simple APWi-Fi Direct) چاپگر را غیرفعال کنید. هنگام غیرفعال کردن این تنظیمات، ارتباط همه دستگاه‌های متصل به چاپگر از طریق اتصال Wi-Fi Direct (Simple AP) قطع می‌شود.

### □ بازگشت به تنظیمات پیش فرض

همه تنظیمات (Simple APWi-Fi Direct) را به مقادیر پیش‌فرض باز می‌گرداند.

اطلاعات اتصال (Wi-Fi Direct (Simple AP) دستگاه هوشمند ذخیره شده در چاپگر حذف می‌شوند.

- دستورالعمل روی صفحه را دنبال کنید.

## غیرفعال کردن Wi-Fi از پانل کنترل

هنگامی که Wi-Fi غیر فعال می‌شود، اتصال Wi-Fi قطع می‌گردد.

- از صفحه اصلی، **نصب Wi-Fi** را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ▲▼◀▶ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

- گزینه **Wi-Fi (توصیه می‌شود)** را انتخاب کنید.

برای ادامه دادن دکمه OK را فشار دهید.

گزینه سایر موارد را انتخاب کنید.

### تنظیمات شبکه

5. گزینه غیر فعال سازی Wi-Fi را انتخاب کنید.
6. پیام را بررسی کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

## قطع اتصال (Simple APWi-Fi Direct) از پانل کنترل

دو روش برای غیرفعال کردن اتصال (Simple APWi-Fi Direct) وجود دارد؛ می‌توانید همه اتصالات را از طریق پانل کنترل چاپگر غیرفعال کنید یا هر اتصال را از طریق رایانه یا دستگاه هوشمند غیرفعال کنید. این بخش نحوه غیرفعال کردن همه اتصالات را شرح می‌دهد.

**مهم:**

هنگامی که اتصال (Simple APWi-Fi Direct) قطع می‌شود، اتصال همه رایانه‌ها و دستگاه‌های هوشمند متصل به چاپگر در اتصال (Simple APDirect) قطع می‌شود.

**نکته:**

اگر می‌خواهید اتصال دستگاه خاصی را قطع کنید، اتصال را به جای چاپگر، از دستگاه قطع کنید. یکی از روش‌های زیر را برای قطع اتصال (Simple AP) از دستگاه استفاده کنید.

■ اتصال Wi-Fi به نام شبکه (SSID) چاپگر را قطع کنید.

■ به یک نام شبکه (SSID) دیگر وصل شوید.

1. از صفحه اصلی، نصب Wi-Fi را انتخاب کنید.

▶◀▼▲ استفاده از دکمه‌های برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های

2. گزینه Wi-Fi Direct را انتخاب کنید.

3. برای ادامه دادن دکمه تأیید را فشار دهید.

4. برای ادامه دادن دکمه تأیید را فشار دهید.

5. برای نمایش صفحه تنظیمات، دکمه ▼ را فشار دهید.

6. گزینه Wi-Fi Direct را غیرفعال کنید را انتخاب کنید.

7. پیام را بررسی کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

## بازگردانی تنظیمات شبکه از صفحه کنترل

می‌توانید همه تنظیمات شبکه را به حالت پیش فرض بازگردانید.

1. از صفحه اصلی، تنظیم را انتخاب کنید.

▶◀▼▲ استفاده از دکمه‌های برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های

2. گزینه بازگردانی تنظیمات پیش‌فرض < تنظیمات شبکه را انتخاب کنید.

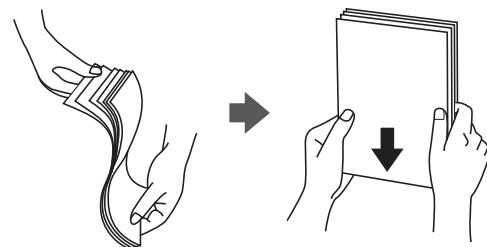
3. پیام را بررسی کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

## قرار دادن کاغذ

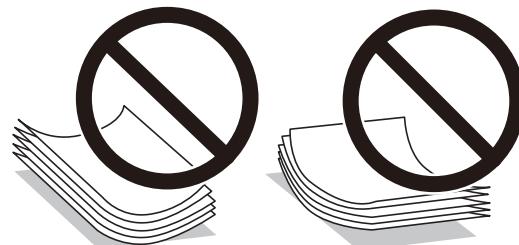
# قرار دادن کاغذ

## احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ

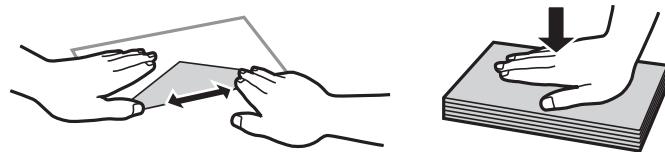
- دستورالعمل های ارائه شده با کاغذ را مطالعه کنید.
- قبل از قرار دادن کاغذ لبه های آن را باد داده و تراز کنید. کاغذ عکس را باد ندهید و لوله نکنید. اینکار می تواند به طرف قابل چاپ آن آسیب برساند.



- 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 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 تاخورده 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 168

## قرار دادن کاغذ

## ظرفیت‌ها و کاغذ موجود

نکته:

اندازه کاغذ نمایش یافته بسته به درایور متفاوت خواهد بود.

### کاغذ اصلی Epson

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

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.



کاغذ مناسب برای چاپ اسناد

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (صفحات)
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	تا خطی که توسط نماد مثلث در گیره نگهدارنده لبه نشان داده شده است.



کاغذ مناسب برای چاپ اسناد و عکس‌ها

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (صفحات)
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80



کاغذ مناسب برای چاپ عکس‌ها

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (صفحات)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	46 × سانتی متر (57 × اینچ)، 1015 × سانتی متر (18 × اینچ)	*20
Epson Premium Glossy Photo Paper	46 × سانتی متر (57 × اینچ)، 1015 × سانتی متر (18 × اینچ)	*20
Epson Premium Semigloss Photo Paper	46 × سانتی متر (57 × اینچ)، 1015 × سانتی متر (18 × اینچ)	*20
Epson Photo Paper Glossy	46 × سانتی متر (57 × اینچ)، 1015 × سانتی متر (18 × اینچ)	*20

اگر کاغذ به درستی تغذیه نمی‌شود یا اگر چاپ روی کاغذ دارای رنگ‌های نابرابر یا لکه است، هر بار فقط یک برگه کاغذ را در محفظه قرار دهید.

## اطلاعات مرتبط

← "کاغذ برای چاپ بدون حاشیه" در صفحه 46

← "کاغذ برای چاپ دو رو" در صفحه 47

## قرار دادن کاغذ

## کاغذ موجود در بازار

## کاغذهای ساده

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (صفحات)
کاغذ ساده کاغذ کپی سربرگ <sup>2*</sup>	A6	نامه، A4، B5، 16K (270×195 میلی‌متر)، A5، A6، B6
	1	قانونی، 8.5×13 اینچ، Indian-Legal
	1	تعیین توسط کاربر (میلی‌متر) 215.9×1200 تا 54×86

اگر کاغذ به درستی تغذیه نمی‌شود یا اگر چاپ روی کاغذ دارای رنگ‌های نابرابر با لکه است، هر بار فقط یک برگه کاغذ را در محفظه قرار دهید.  
 1\* کاغذی که اطلاعاتی از قبیل نام فرستنده یا نام شرکت از قبل در سرصفحه آن چاپ شده باشند، لازم است یک حاشیه 3 میلی‌متری یا بیشتر در بالای برگه وجود داشته باشد. چاپ 2 طرفه و چاپ بدون حاشیه برای کاغذ نامه قابل استفاده نیست.  
 2\*

## پاکت نامه‌ها

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (پاکت نامه‌ها)
پاکت نامه	C6	پاکت نامه شماره 10، پاکت نامه DL، پاکت نامه 10

## اطلاعات مرتبط

- ← "کاغذ برای چاپ بدون حاشیه" در صفحه 46  
 ← "کاغذ برای چاپ دو رو" در صفحه 47

## کاغذ برای چاپ بدون حاشیه

## کاغذ اصلی Epson

- Epson Bright White Ink Jet Paper
- Epson Photo Quality Ink Jet Paper
- Epson Matte Paper-Heavyweight
- Epson Ultra Glossy Photo Paper
- Epson Premium Glossy Photo Paper
- Epson Premium Semigloss Photo Paper
- Epson Photo Paper Glossy

## کاغذ موجود در بازار

کاغذ ساده، کاغذ کپی (A4، نامه، تعریف شده توسط کاربر<sup>\*</sup>)

## قرار دادن کاغذ

برای چاپ بدون حاشیه، اندازه کاغذ 86×89 تا 1200×215.9 میلیمتر در دسترس می باشد.

\*

## کاغذ برای چاپ دو رو

### کاغذ اصلی Epson

Epson Bright White Ink Jet Paper

## کاغذ موجود در بازار

کاغذ ساده، کاغذ کپی\*

برای چاپ دو روی خودکار می توانید از کاغذهای با اندازه نامه، A4، B5، 16K و تعریف شده توسط کاربر (257 x 182 تا 297 x 215.9 میلیمتر) استفاده کنید.

## لیست انواع کاغذ

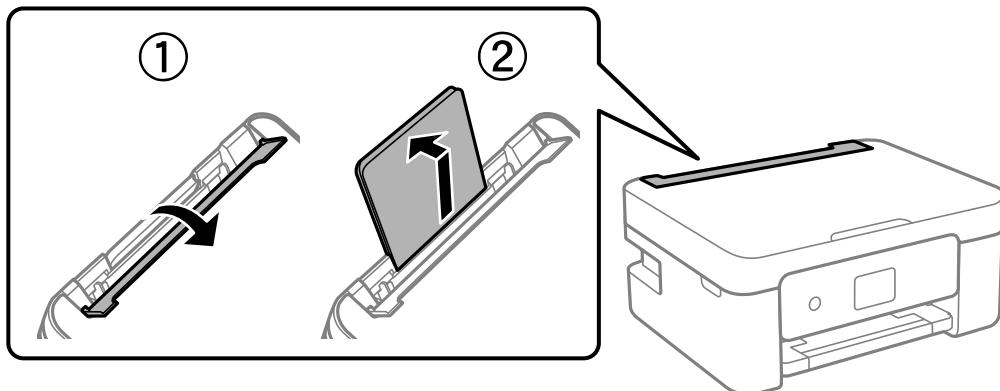
برای رسیدن به بهترین نتیجه چاپ، نوع کاغذی را که مناسب کاغذ است انتخاب کنید.

دراایور چاپگر	نوع رسانه	نام رسانه
پانل کنترل		
کاغذ ساده	کاغذ ساده	Epson Bright White Ink Jet Paper
Epson Ultra Glossy	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy Photo Paper
Epson Premium Glossy	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy Photo Paper
Epson Premium Semigloss	پرمیوم نیمه براق	Epson Premium Semigloss Photo Paper
Photo Paper Glossy	Glossy	Epson Photo Paper Glossy
Epson Matte	Matte	Epson Matte Paper-Heavyweight
Epson Photo Quality Ink Jet	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet Paper

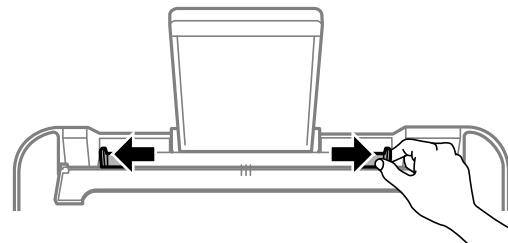
## قرار دادن کاغذ

**بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب**

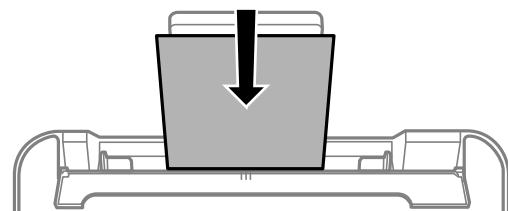
1. محافظ تغذیه کننده را باز کنید و نگهدارنده کاغذ را بیرون بکشید.



2. گیره‌های نگهدارنده لبه را حرکت دهید.



3. کاغذ را در مرکز نگهدارنده کاغذ طوری قرار دهید که طرف قابل چاپ آن رو به بالا باشد.

**مهم:**

- ▼  بیشتر از حد اکثر تعداد برگه‌های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که درست زیر نماد داصل راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید.
- ابتدا لبه کوتاه کاغذ را وارد کنید. اما اگر طرف بلند را به عنوان عرض در بخش اندازه تعیین شده توسط کاربر تنظیم کرده‌اید، ابتدا طرف بلند کاغذ را وارد کنید.

## قرار دادن کاغذ

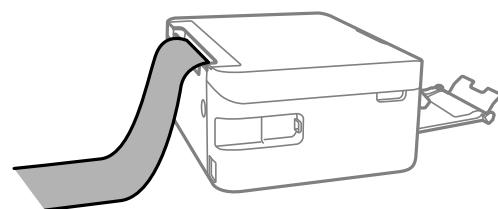
## ■ پاکت نامه

پاکتها را طوری قرار دهید که دهانه آن در سمت چپ باشد.

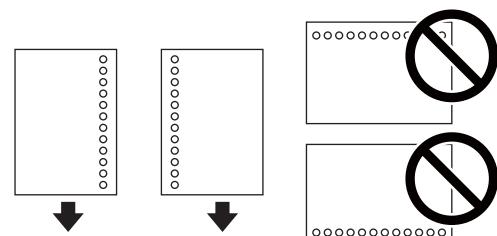


## ■ کاغذهای بلند

در هنگام بارگذاری کاغذ بلندتر از اندازه قانونی، نگهدارنده کاغذ را جمع کنید و سپس لبه بر جسته کاغذ را صاف کنید.



## ■ کاغذ از قبل پانچ شده



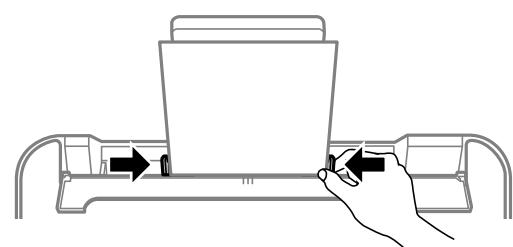
نکته:

■ یک برگ کاغذ ساده با اندازه معین را طوری قرار دهید که سوراخهای آن در چپ یا راست قرار بگیرد.

■ موقعیت چاپ فایل خود را تنظیم کنید تا از چاپ بر روی سوراخها جلوگیری شود.

■ چاپ خودکار دوره برای کاغذ پانچ شده موجود نیست.

4. گیرهای نگهدارنده لبه را به سمت لبه کاغذ بلغزانید و سپس محافظت تغذیه کننده را ببندید.



■ مهم:

از قرار دادن اشیا روی محافظت تغذیه کننده بپرهیزید. چنین کاری ممکن است مانع ورود کاغذ شود.

## قرار دادن کاغذ

5. از پانل کنترل، اندازه و نوع کاغذی که در ورودی کاغذ از عقب قرار می‌دهید را تنظیم کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ▲ ▼ ◀ ◀ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

**نکته:**

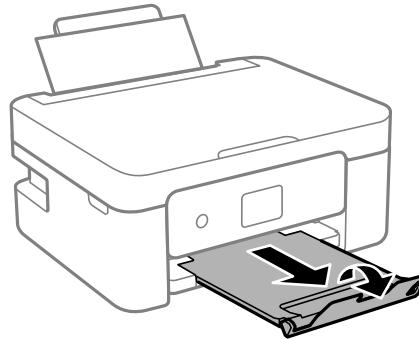
□ همچنین با انتخاب تنظیم > راه اندازی چاپگر > تنظیمات منبع کاغذ > تنظیم کاغذ می‌توانید صفحه تنظیمات اندازه و نوع کاغذ را نمایش دهید.

□ در رابطه با کاغذ سربرگدار، گزینه Letterhead را به عنوان نوع کاغذ انتخاب کنید.

□ در رابطه با کاغذ سربرگدار، اگر در کاغذی چاپ کنید که کوچکتر از تنظیمات اعمال شده در درایور چاپگر می‌باشد، ممکن است چاپگر فراتر از لبه‌های کاغذ چاپ کند و لکه‌های جوهر روی نتایج چاپ شما ظاهر شوند و جوهر اضافی درون چاپگر جمع شود. مطمئن شوید که تنظیمات اندازه کاغذ صحیح را انتخاب کرده‌اید.

□ چاپ 2 طرفه و چاپ بدون حاشیه برای کاغذ نامه قابل استفاده نیست. همچنین، ممکن است سرعت چاپ کنتر باشد.

6. سینی خروجی را به بیرون بلغزانید.



**نکته:**

کاغذ باقیمانده را در بسته آن قرار دهید. اگر کاغذ باقیمانده را در چاپگر رها کنید، ممکن است کاغذ لوله شده یا کیفیت چاپ کاهش یابد.

## اطلاعات مرتبط

◀ "احتیاط‌های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 44

◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 45

## قرار دادن اسناد

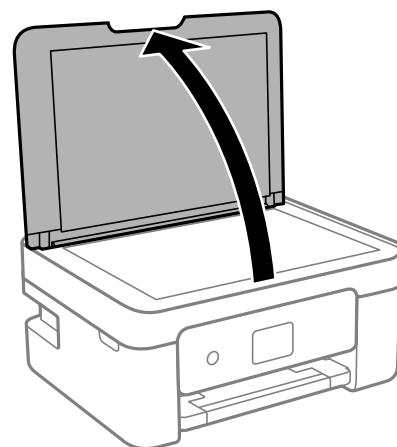
# قرار دادن اسناد

## قرار دادن اوراق در شیشه اسکنر

**مهم:** 

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

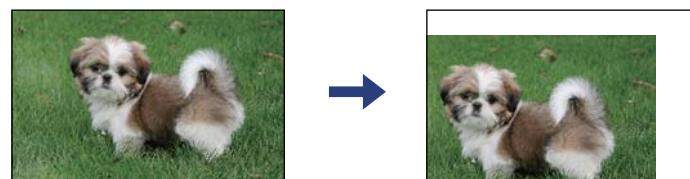
- دروپوش اسناد را باز کنید.



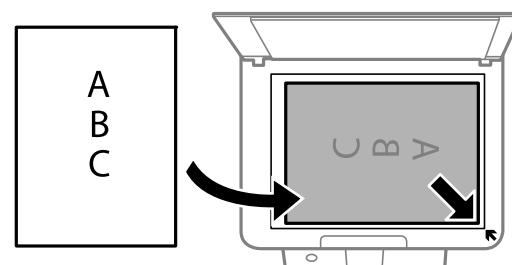
- هر گونه گردوغبار یا لکه روی سطح شیشه اسکنر را با استفاده از یک دستمال نرم، خشک و تمیز پاک کنید.

**نکته:**

اگر تکه های آشغال یا چرک روی شیشه اسکنر وجود دارد، محدوده اسکن را می توان گسترش داد تا آن را در بر گیرد، در نتیجه تصویر اصلی را می توان جایگزین کرد یا کاهش داد.



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



**نکته:**

به میزان 1.5 میلی متر از گوشه شیشه اسکنر اسکن نمی شود.

## قرار دادن اسناد

.4 درپوش را آرام ببندید.

**مهم:**

از وارد آوردن فشار بیشتر بر روی شیشه اسکرر یا درپوش سند خودداری کنید. در غیر این صورت، ممکن است صدمه بینند.

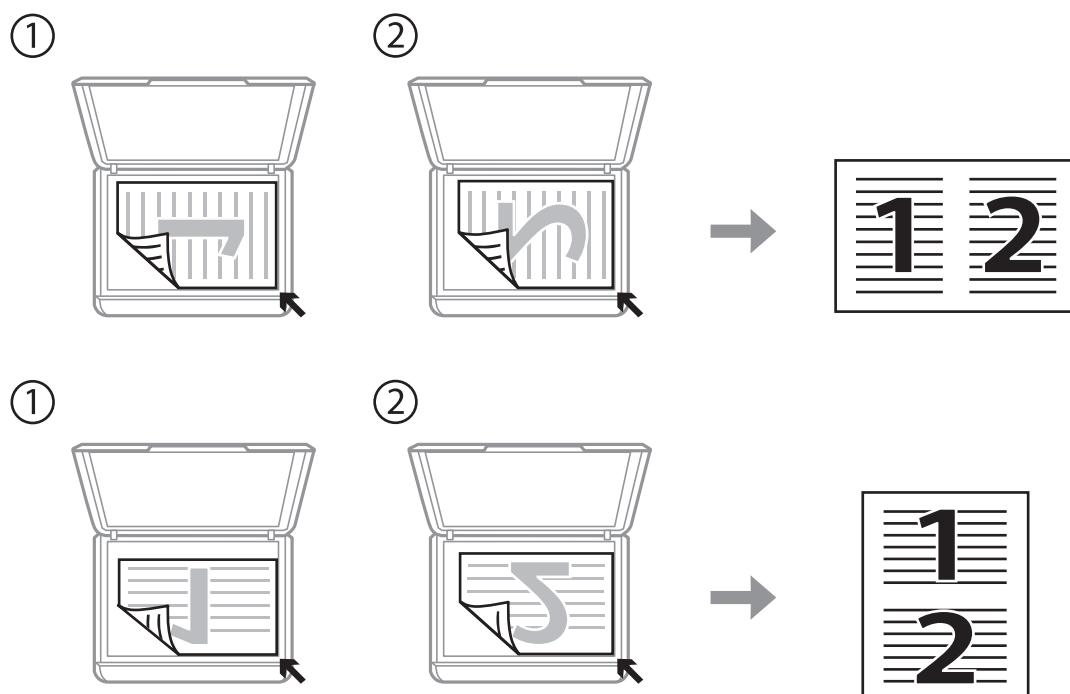
.5 پس از اسکن کردن، اوراق را از دستگاه خارج کنید.

**نکته:**

اگر اوراق را برای مدت طولانی روی شیشه اسکرر قرار دهید، ممکن است به سطح شیشه بچسبند.

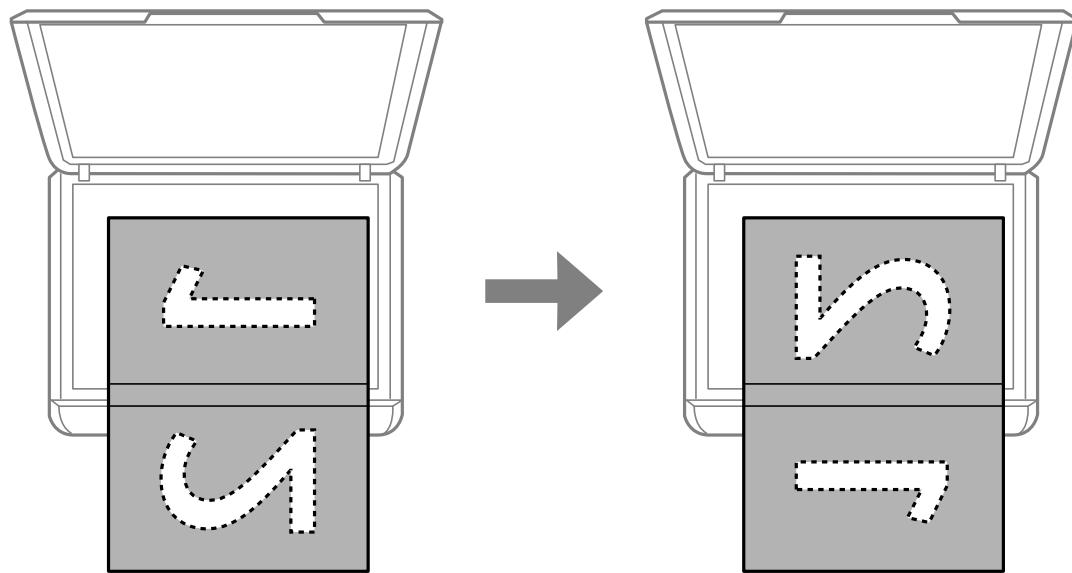
## چگونگی قرار دادن سندهای مختلف

### قرار دادن سندها برای چیدمان 2 تایی



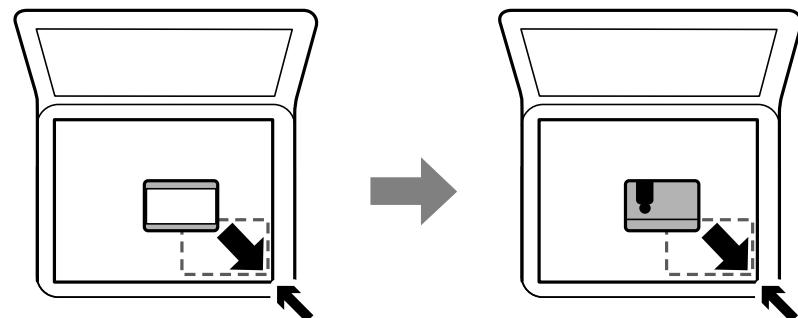
## قرار دادن اسناد

## قرار دادن یک برگه دو صفحه ای برای چیدمان 2 تایی



## قرار دادن کارت شناسایی برای کپی کردن

کارت شناسایی را با فاصله 5 میلیمتری از نشان گوشه شیشه اسکنر قرار دهید.

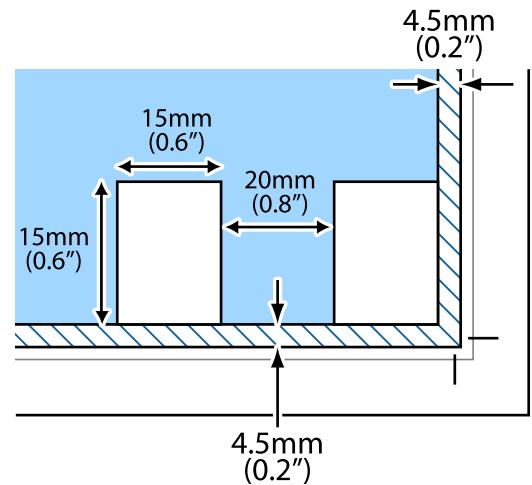


## قرار دادن همزمان چندین عکس برای اسکن

با استفاده از گزینه حالت عکس در Epson Scan 2 می‌توانید چندین عکس را همزمان اسکن کنید و هر تصویر را ذخیره نمایید. عکس‌ها را در فاصله 4.5 میلیمتری از لبه‌های افقی و عمودی شیشه اسکنر قرار دهید. البته فاصله عکس‌ها از هم باید حداقل 20 میلیمتر باشد. عکس‌ها باید بزرگتر از 15x15 میلیمتر باشند.

## قرار دادن اسناد

**نکته:**  
کادر علامت‌گذاری تصویر کوچک را در بالای پنجره پیش‌مایش انتخاب کنید.

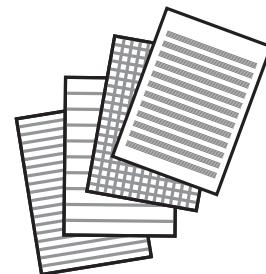


# چاپ

## چاپ از پانل کنترل

### چاپ کردن کاغذهای خطدار و تقویمها

با استفاده از منوی نوشته افزار شخصی می‌توانید به راحتی کاغذ خطدار و تقویم‌ها را چاپ کنید.



1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

2. در صفحه اصلی، نوشته افزار شخصی را انتخاب کنید.

▶◀▼▲ برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

3. گزینه منو را انتخاب کنید.

4. برای چاپ، دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

#### اطلاعات مرتبط

◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 47

## چاپ از رایانه

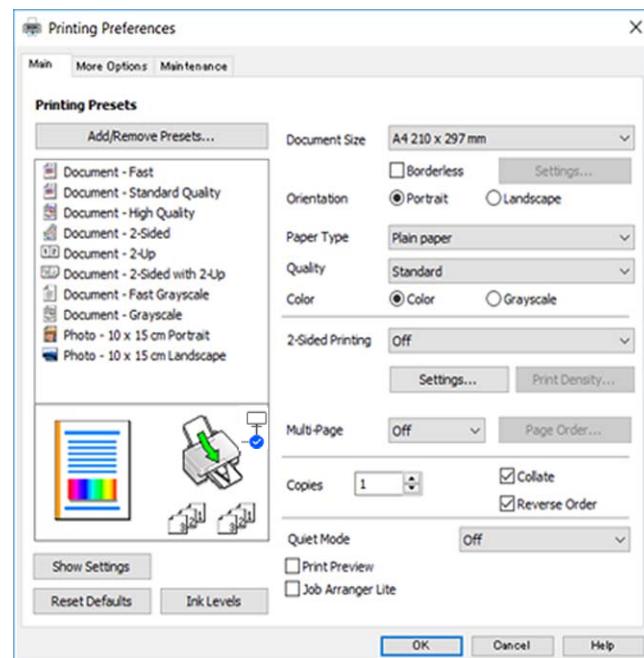
### Windows — مقدمات چاپ

نکته:

- ❑ برای دریافت توضیحات موارد تنظیم به راهنمای آنلاین مراجعه کنید. روی یک مورد کلیک راست کنید و سپس روی راهنمای کلیک کنید.
- ❑ بسته به برنامه، عملکردها فرق دارند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

## چاپ

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایلی را که می‌خواهید چاپ کنید باز نمایید.
3. چاپ یا تنظیم چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید.
4. چاپگر خود را انتخاب کنید.
5. ترجیحات یا مشخصات را برای دسترسی به پنجره درایور چاپگر انتخاب کنید.



6. تنظیمات زیر را اجام دهید.
  - اندازه سند: اندازه کاغذی را که در چاپگر قرار دادید انتخاب کنید.
  - بدون حاشیه: چاپ بدون حاشیه در اطراف تصویر را انتخاب کنید.
  - در چاپ بدون حاشیه، اطلاعات چاپ کمی بزرگ‌تر از اندازه کاغذ می‌شود. بنابراین هیچ حاشیه‌ای در اطراف لبه‌های کاغذ چاپ نمی‌شود. برای انتخاب مقدار بزرگنمایی، روی تنظیم کلیک کنید.
  - جهت: جهتی را که در برنامه تنظیم کردید انتخاب نمایید.
  - نوع کاغذ: نوع کاغذ قرار داده شده را انتخاب کنید.
  - کیفیت: کیفیت چاپ را انتخاب کنید.
  - انتخاب زیاد چاپ با کیفیتی بالاتر را ارائه می‌دهد، اما سرعت چاپ ممکن است آهسته‌تر شود.
  - رنگ: زمانی که می‌خواهید به رنگ سیاه یا در سایه‌ای از رنگ خاکستری چاپ کنید مقیاس خاکستری را انتخاب کنید.

نکته: 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.

## چاپ

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 45
- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48
- ◀ "راهنمای درایور چاپگر Windows" در صفحه 128
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 47

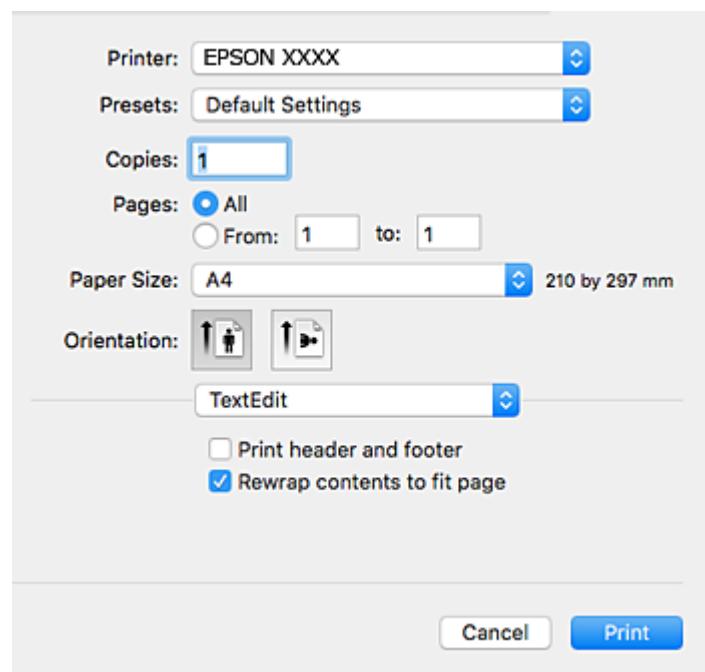
## مقدمات چاپ — Mac OS

نکته:

توضیحات مندرج در این بخش از *TextEdit* به عنوان یک نمونه استفاده می‌کند. عملیات‌ها و صفحه‌های نمایش بسته به برنامه متفاوت هستند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. فایل را که می‌خواهید 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 گستردگی پنجره چاپ کلیک کنید.



4. تنظیمات زیر را انجام دهید.
  - ❑ چاپگر: چاپگر خود را انتخاب کنید.
  - ❑ تنظیمات ثبت شده: هنگامی که قصد استفاده از تنظیمات ثبت شده را دارید، انتخاب کنید.
  - ❑ اندازه کاغذ: اندازه کاغذی را که در چاپگر قرار دادید انتخاب کنید.
  - ❑ هنگام چاپ کردن بدون حاشیه، یک اندازه کاغذ "بی حاشیه" را انتخاب کنید.
  - ❑ جهت: جهتی را که در برنامه تنظیم کردید انتخاب نمایید.

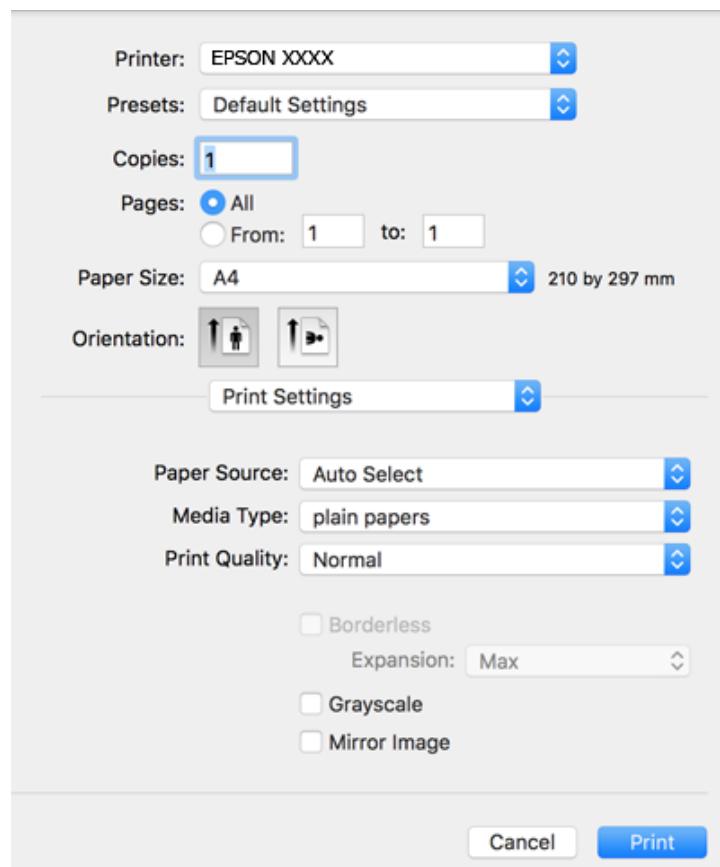
## چاپ

**نکته:**

اگر منوهای تنظیم فوق نمایش داده نمی شوند، پنجره چاپ را بینید، 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.

5. از منوی بازشو تنظیمات چاپ را انتخاب کنید.



**نکته:**

در OS X Mountain Lion 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 اسکرناها (یا چاپ و فاکس) 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.

کیفیت چاپ را انتخاب کنید.

انتخاب عالی چاپ با کیفیتی بالاتر را ارائه می دهد، اما سرعت چاپ ممکن است آهسته تر شود.

گسترش: هنگام انتخاب یک اندازه کاغذ بی حاشیه وجود دارد.

در چاپ بی حاشیه، اطلاعات چاپ کمی بزرگ تر از اندازه کاغذ می شود، بنابراین هیچ حاشیه ای در اطراف لبه های کاغذ چاپ نمی شود. مقدار بزرگنمایی را انتخاب کنید.

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

7. روی چاپ کلیک کنید.

## چاپ

## اطلاعات مرتبط

- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 45
- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48
- ◀ "راهنمای درایور چاپگر Mac OS" در صفحه 131
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 47

## چاپ 2 طرفه

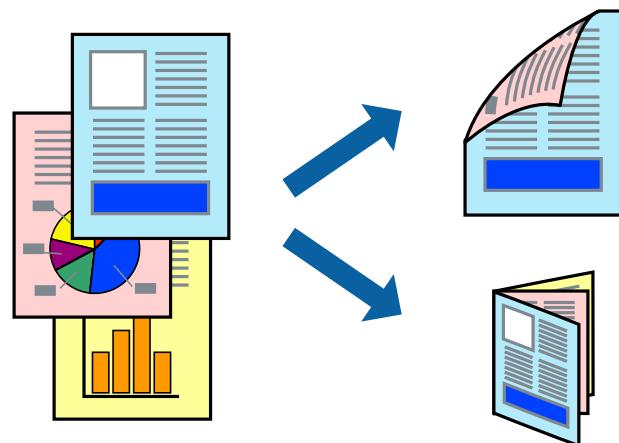
برای چاپ در دو طرف کاغذ می‌توانید از هر کدام از روش‌های زیر استفاده کنید.

## □ چاپ 2 طرفه خودکار

## □ چاپ 2 طرفه دستی (Windows فقط)

زمانی که چاپگر چاپ یک طرف را تمام کرد، کاغذ را برگردانید تا طرف دیگر هم چاپ شود.

می‌توانید یک دفترچه چاپ کنید که با تا کردن موارد چاپی شبیه دفترچه شود. (فقط برای Windows)



نکته:

- ▀ این ویژگی برای چاپ بدون حاشیه موجود نیست.
- ▀ اگر از کاغذی استفاده می‌کنید که برای چاپ دو طرفه مناسب نباشد، ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد و کاغذ گیر کند.
- ▀ بسته به کاغذ و داده‌ها، ممکن است جوهر به طرف دیگر کاغذ نشست کند.

## اطلاعات مرتبط

- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 45

## 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 می‌شود موجود نیست.
- 1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

## چاپ

2. فایلی 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 تائید 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 تائید کلیک کنید.  
درایور چاپگر بطور خودکار گزینه های تنظیم ها را برای این نوع سند تنظیم می کند.  
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.
7.  برای چاپ دستی دوطرفه، تنظیمات تنظیم تراکم چاپ در دسترس نمی باشد.
8. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده، و سپس روی تائید کلیک کنید.
9. برای چاپ 2 طرفه دستی، زمانی که چاپ یک طرف تمام شده است، یک پنجره بازشو بر روی رایانه نشان داده می شود. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48  
 ▶ "مقدمات چاپ — Windows" در صفحه 55

## چاپ 2 طرفه — Mac OS

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 Two-sided Printing Settings را انتخاب کنید.
5. شیرازه ها را در Two-sided Printing انتخاب کنید.
6. نوع سند را در Document Type انتخاب کنید.  
نکته:  ممکن است بسته به تنظیمات Document Type سرعت چاپ کاهش یابد.
7. اگر در حال چاپ استنادی یا تراکم بالا هستید مانند عکس یا نمودارها، متن دارای عکس یا Photo را 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.
8. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.

## چاپ

- روی چاپ کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48  
 ◀ "مقدمات چاپ — Mac OS" در صفحه 57

## 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

نکته:

این ویژگی برای چاپ بدون حاشیه موجود نیست.

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

اطلاعات مرتبط

- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48  
 ◀ "مقدمات چاپ — Windows" در صفحه 55

## چاپ

### چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه — Mac OS

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.
6. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.
7. روی چاپ کلیک کنید.

#### اطلاعات مرتبط

["بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48](#) ←

["مقدمات چاپ — Mac OS" در صفحه 57](#) ←

### چاپ برای تناسب اندازه کاغذ

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



### چاپ برای تناسب اندازه کاغذ - Windows

نکته:

این ویژگی برای چاپ بدون حاشیه موجود نیست.

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.

## چاپ

□ 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 تائید کلیک کنید.
6. روی چاپ کلیک کنید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

◀ "مقدمات چاپ — Windows" در صفحه 55

### چاپ برای تناسب اندازه کاغذ — Mac OS

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 بازشو 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

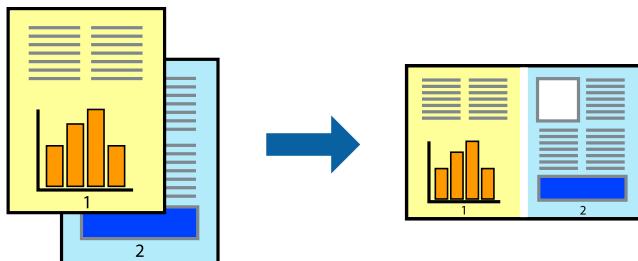
◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

◀ "مقدمات چاپ — Mac OS" در صفحه 57

## چاپ

## 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.



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 تائید کلیک کنید.
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 بیندید، چاپ پروژه ذخیره نشده حذف می شود. برای چاپ در فرصتی دیگر، ذخیره کردن را از منوی فایل انتخاب کنید.
- 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".
- 8. منوهای چیدمان و ویرایش در **Job Arranger Lite** را برای ویرایش چاپ پروژه در صورت نیاز انتخاب کنید. برای کسب جزئیات بیشتر، به راهنمای **Job Arranger Lite** رجوع کنید.
- 9. چاپ کردن را از منوی فایل انتخاب کنید.

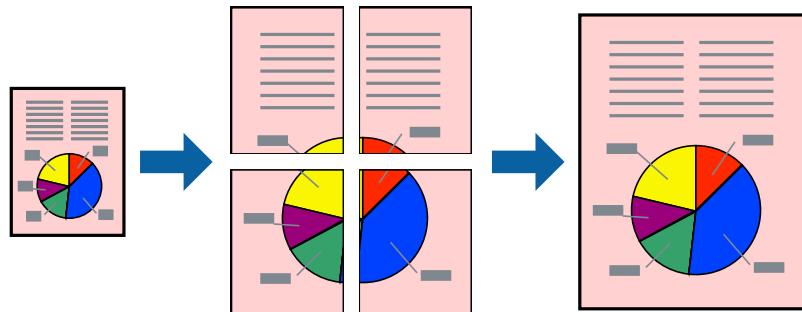
اطلاعات مرتبط

- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48
- ◀ "خدمات چاپ — Windows" در صفحه 55

## چاپ

**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.



نکته:

این ویژگی برای چاپ بدون حاشیه موجود نیست.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
  2. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
  3. به پنجره درایور چاپگر بروید.
  4. 2x1 پوستر، 2x2 پوستر، 3x3 پوستر یا 4x4 پوستر را از چند صفحه در زبانه اندازه انتخاب کنید.
  5. روی تنظیم کلیک کنید، تنظیمات مربوطه را انجام دهید و سپس روی تائید کلیک کنید.
- نکته:**  
راهنمای برش چاپ به شما امکان می دهد یک راهنمای برش چاپ کنید.
6. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کردد، و سپس روی تائید کلیک کنید.
  7. روی چاپ کلیک کنید.

**اطلاعات مرتبط**

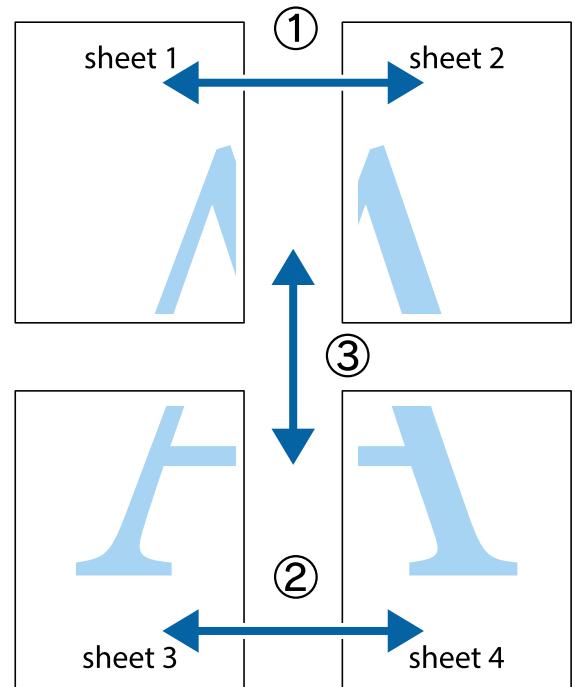
◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

◀ "مقدمات چاپ — Windows" در صفحه 55

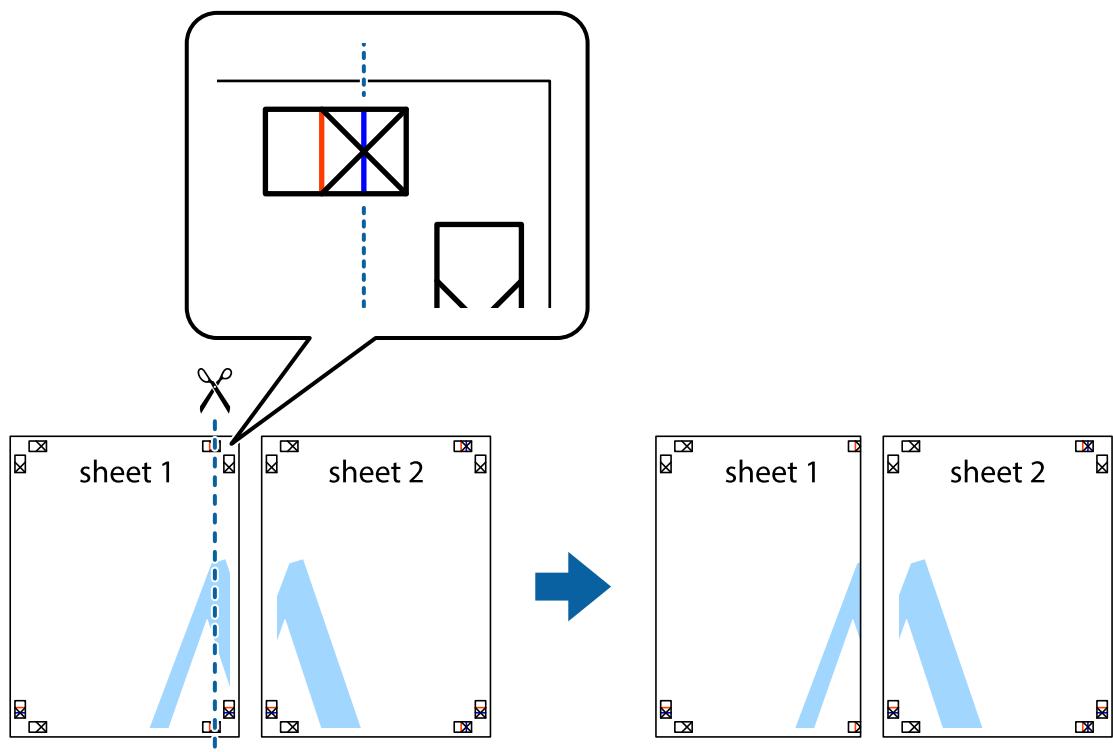
## چاپ

## ساخت پوستر با استفاده از روی هم قرار گرفتن علائم تراز

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

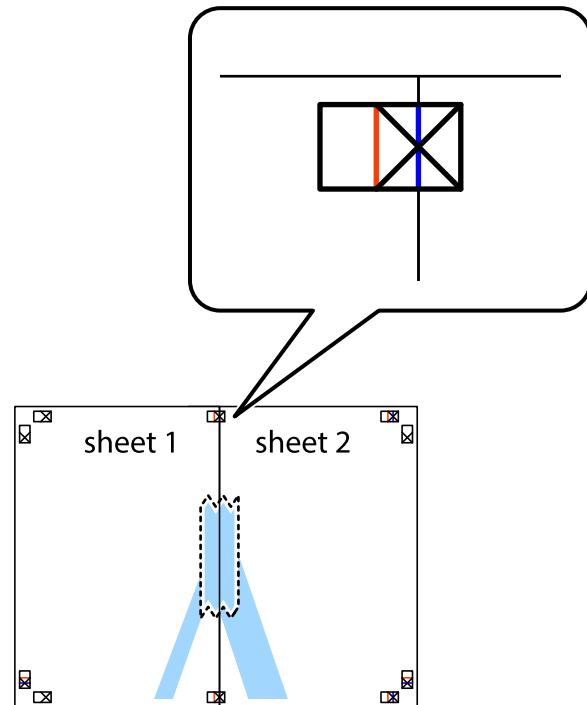


Sheet 1 و Sheet 2 را آماده کنید. حاشیه‌های Sheet 1 را از روی خط عمودی آبی که از مرکز تقاطع‌های بالا و پایین می‌گذرد ببرید.

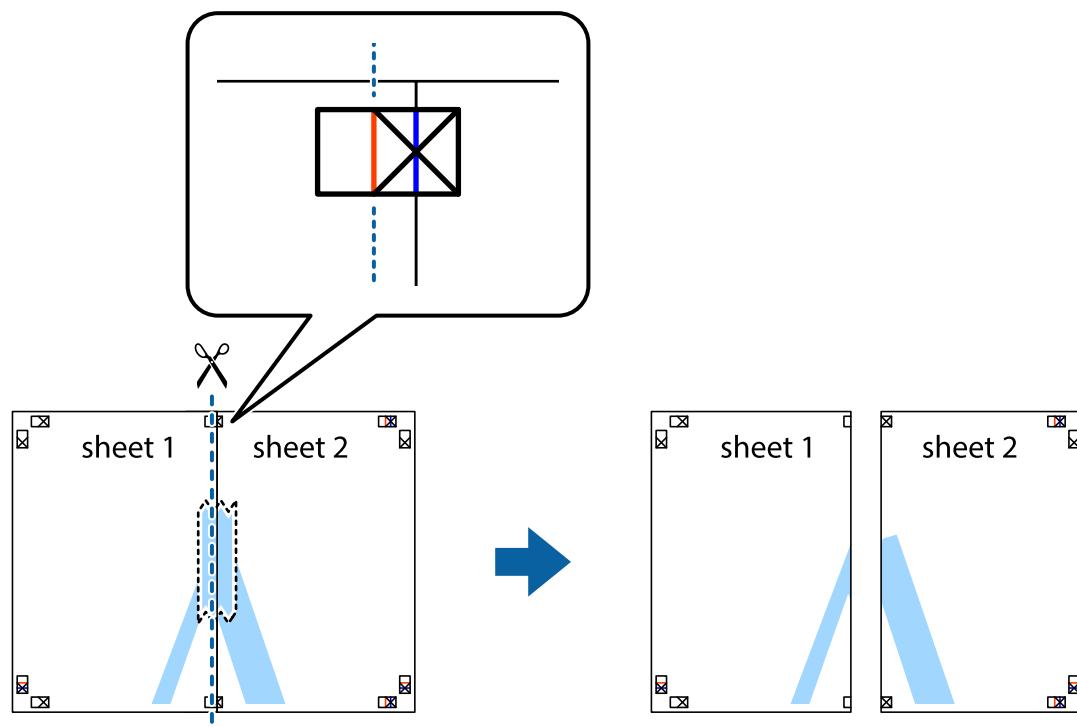


## چاپ

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

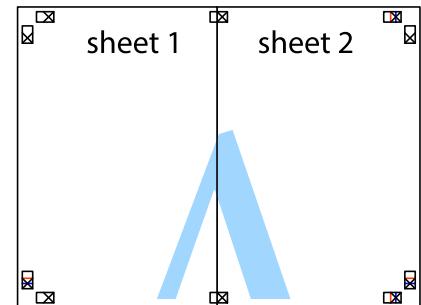


. صفحات بهم وصل شده را در طول خط قرمز عمودی از علامت‌های تراز ببرید (این بار، خط سمت چپ علامت‌های باضافه).



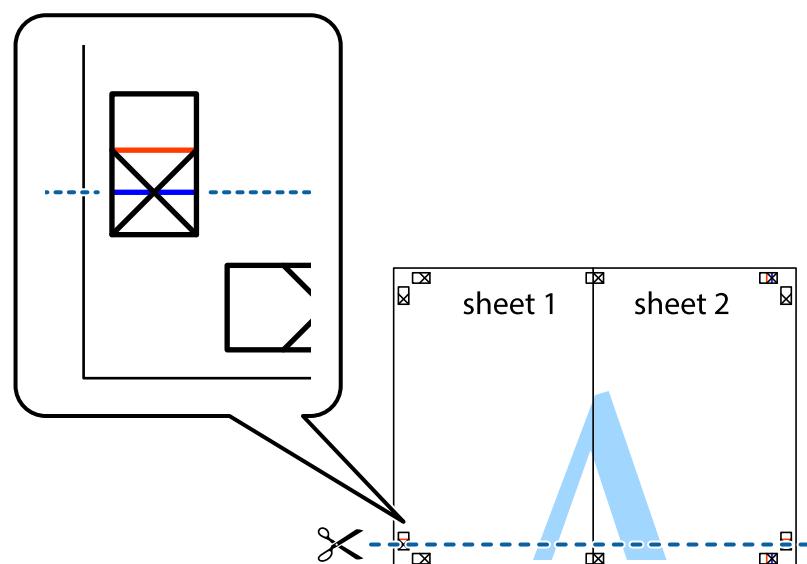
## چاپ

4. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.



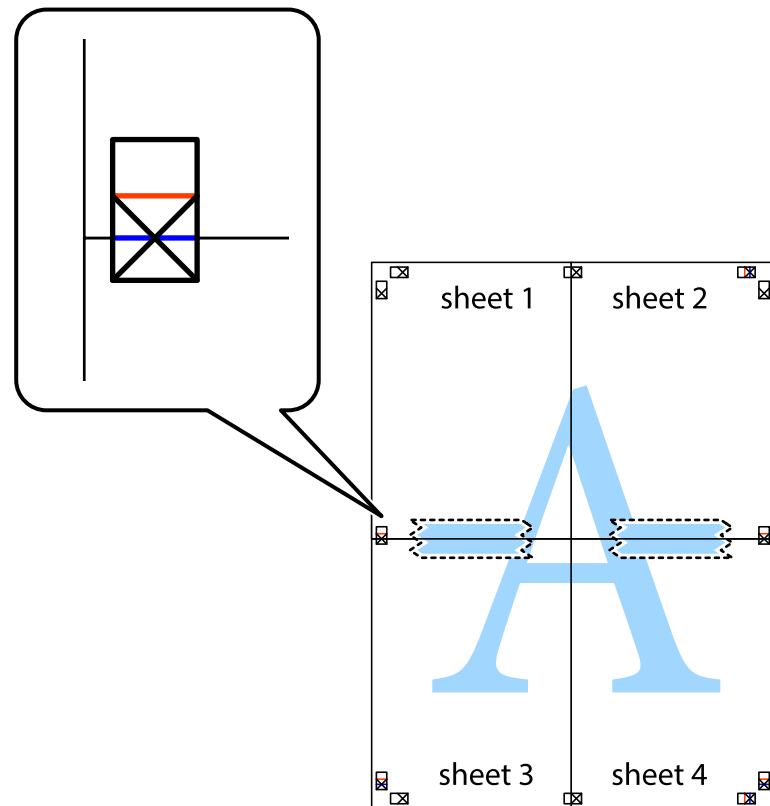
5. مراحل ۱ تا ۴ را برای وصل کردن Sheet 3 و Sheet 4 تکرار کنید.

6. حاشیه‌های 1 و 2 Sheet 1 و 2 را در طول خط آبی افقی از قسمت مرکز علامت‌های تقاطع راست و چپ بیرید.



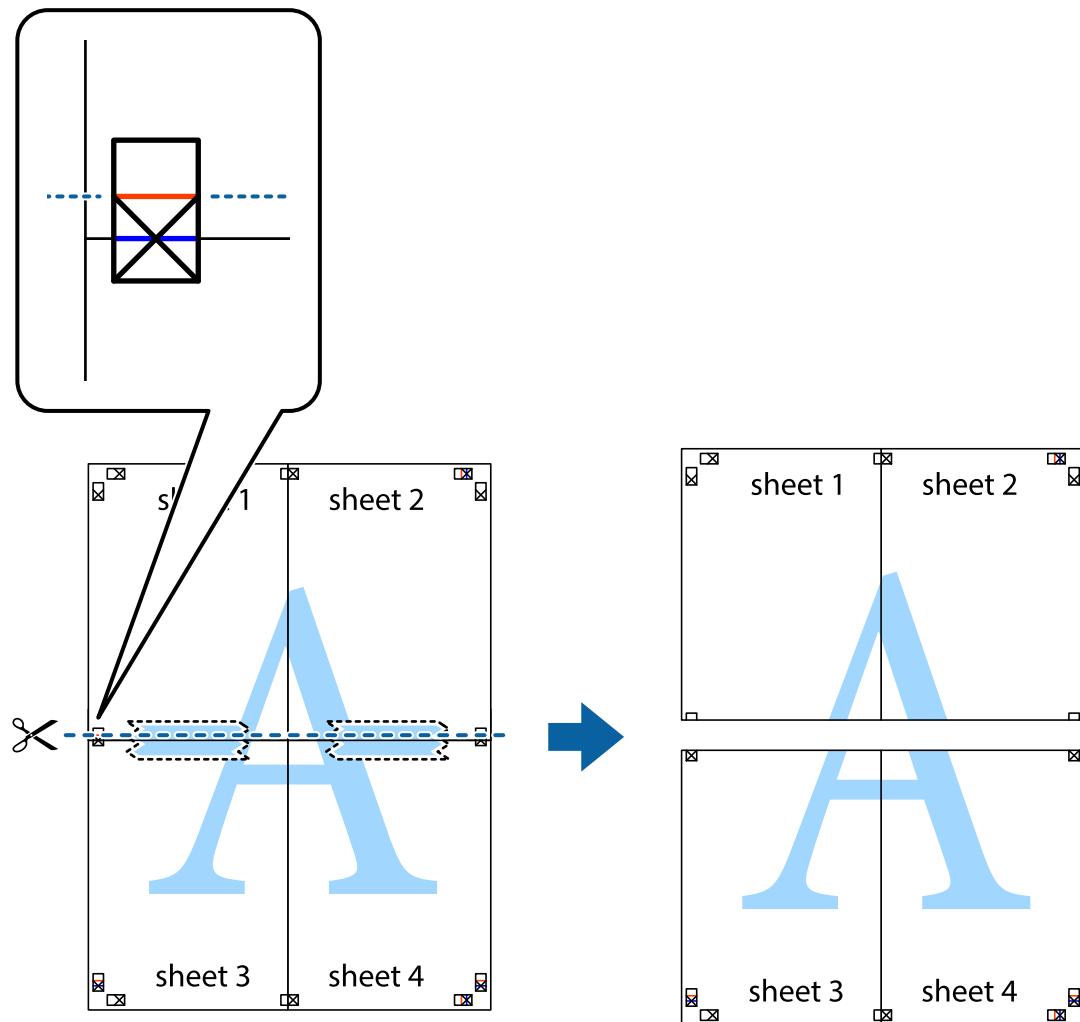
## چاپ

لبه ۷ و Sheet 2 و Sheet 1 را در بالای Sheet 3 و Sheet 4 قرار داده علامت‌های تقاطع را تراز کنید، و سپس موقتاً آنها را پشت به هم وصل کنید.

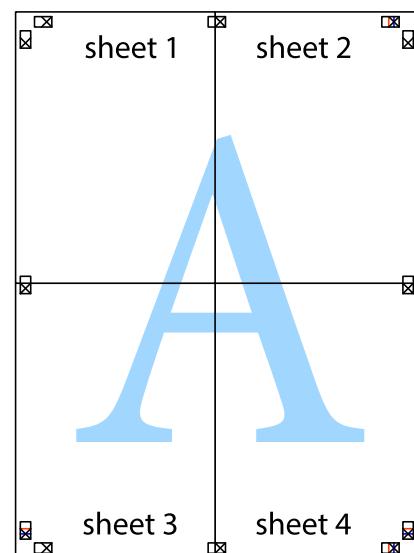


## چاپ

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

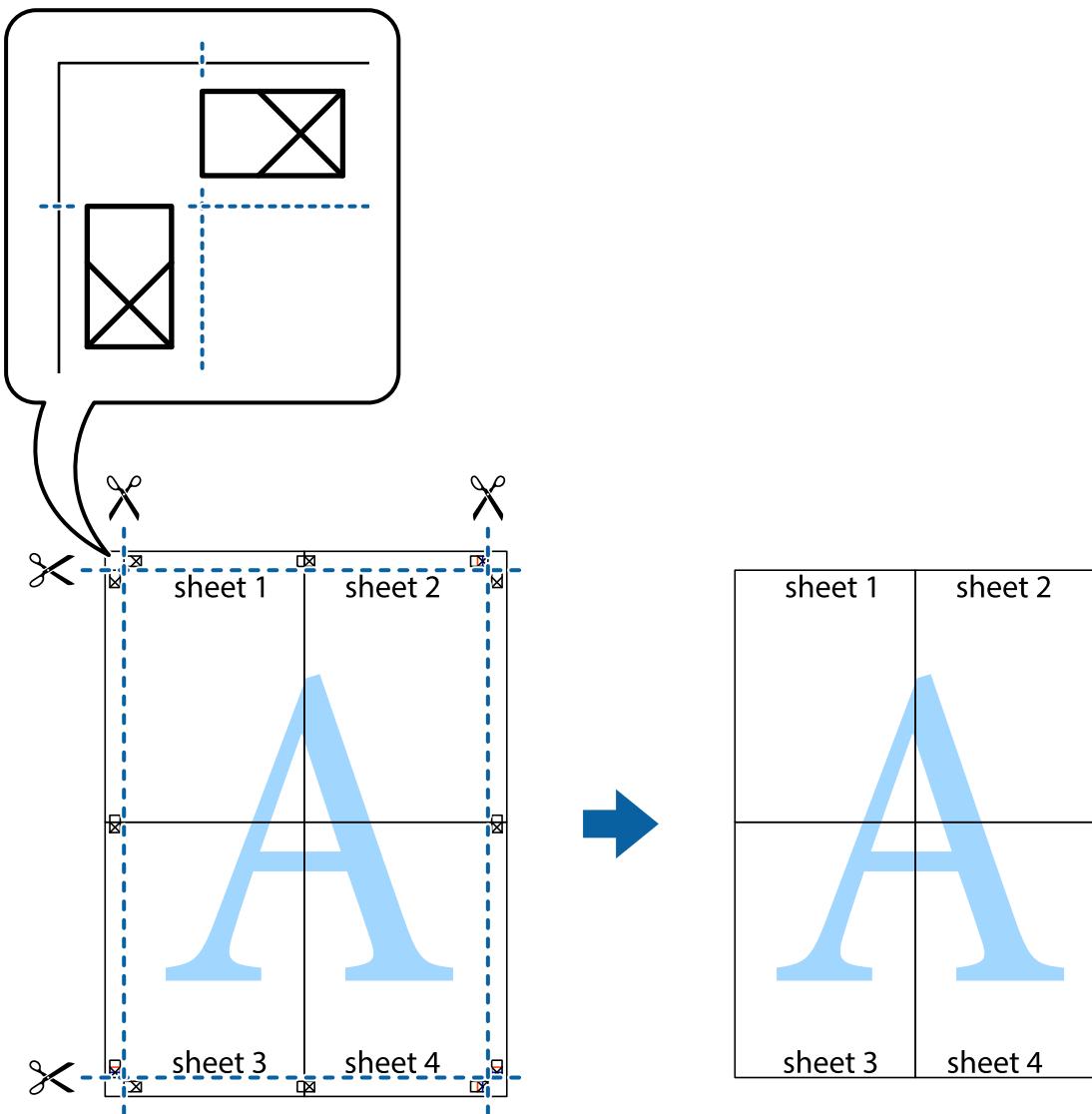


9. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.



## چاپ

10. حاشیه‌های 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

[درایور چاپگر Windows](#) ↪ 127

[درایور چاپگر Mac OS](#) ↪ 130

### افزودن یک تنظیم از قبل تنظیم شده برای چاپ آسان

اگر تنظیم از قبل تنظیم شده خود را برای تنظیمات چاپ پرکاربرد ایجاد کنید، می توانید به راحتی با انتخاب تنظیم از قبل تنظیم شده از لیست چاپ کنید.

## چاپ

### Windows

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

**نکته:**

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

### Mac OS

به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید. برای افزودن تنظیم از قبل تنظیم شده خود، مواردی نظیر اندازه کاغذ و نوع رسانه را تنظیم کنید و سپس تنظیمات فعلی را به عنوان تنظیم از قبل تنظیم شده در قسمت تنظیمات از قبل تنظیم شده ذخیره نمایید.

**نکته:**

برای حذف یک تنظیم از قبل تنظیم شده، روی تنظیمات از قبل تنظیم شده < نمایش تنظیمات از قبل تنظیم شده کلیک کنید، نام تنظیم از قبل تنظیم شده مورد نظر برای حذف کردن را از لیست انتخاب کنید و سپس آن را حذف نمایید.

## چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده

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

### Windows

**نکته:**

این ویژگی برای چاپ بدون حاشیه موجود نیست.

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

**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 چاپگ را انتخاب کرده و سپس یک درصد را در مقیاس وارد کنید. پنجره را ببندید و سپس دستورالعمل های چاپ اولیه زیر را چاپ کنید.

## تنظیم رنگ چاپ

می توانید رنگ های استفاده شده در کار چاپ را تنظیم کنید. این تنظیمات برای همه داده های اسناد قابل استفاده نیست. PhotoEnhance با تنظیم خودکار کنتراست، اشباع و روشنایی داده تصویر اسناد، تصاویری واضح تر با رنگ های درخشان تر تولید می کند.

**نکته:**

رنگ را با تجزیه و تحلیل مکان سوزه تنظیم می کند. بنابراین، اگر مکان سوزه را با کوچک کردن، بزرگ کردن، برش یا چرخاندن تصویر تغییر دهید، ممکن است بطور غیرمنتظره تغییر کند. انتخاب تنظیم بدون حاشیه نیز مکان سوزه را تغییر می دهد که می تواند منجر به ایجاد تغییر در رنگ شود. اگر تصویر خارج از فوکوس است، ممکن است رنگ غیر طبیعی باشد. اگر رنگ تغییر کند یا غیر طبیعی 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 پیشرفتہ کلیک کنید، می توانید تنظیمات خود را انجام دهید.

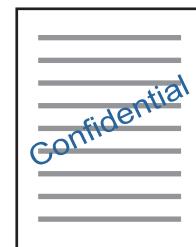
## چاپ

### Mac OS

به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید. تطبیق رنگ را از منوی بازشو انتخاب کنید، و سپس **EPSON Color Controls** را از منوی بازشو انتخاب کردد، و سپس یکی از گزینه های موجود را انتخاب کنید. بر روی پیکان کنار تنظیمات پیش فته کلیک کرده و تنظیمات لازم را انجام دهید.

### 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.



نکته:

این ویژگی حین چاپ بدون حاشیه موجود نیست.

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.

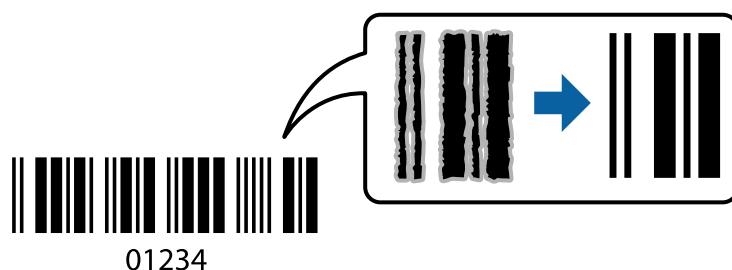
### چاپ سربرگ و ته برگ (فقط Windows)

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 کردن بارکدهای خوانا (فقط برای Windows)

می توانید بارکد خوانا چاپ کنید تا به آسانی اسکن شود. این قابلیت را فقط در صورتی فعال کنید که بارکد چاپ شده قابل اسکن نباشد.



می توانید از این قابلیت در شرایط زیر استفاده کنید.

نوع کاغذ: کاغذ ساده، کاغذ کپی، کاغذ سربرگدار یا پاکت نامه

کیفیت: استاندارد

ممکن است کیفیت چاپ در هنگام چاپ کردن تغییر یابد. ممکن است سرعت چاپ کاهش یابد و تراکم چاپ نیز بیشتر شود.

## چاپ

نکته:

رفع تاری کاغذ ممکن است گاهی وقت‌ها بسته به شرایط ممکن نباشد.

در زبانه نگهداری درایور چاپگر، روی تنظیم گسترش یافته کلیک و سپس حالت بارکد را انتخاب کنید.

## چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند

### Epson iPrint استفاده از

یک برنامه است که به شما امکان می‌دهد عکس‌ها، استناد و صفحات وب را از یک دستگاه هوشمند به عنوان مثال یک گوشی هوشمند یا تبلت چاپ کنید. شما می‌توانید از چاپ محلی، چاپ از یک دستگاه هوشمند که به همان شبکه بی‌سیم متصل است که چاپگر شما به آن وصل است، یا چاپ از راه دور، چاپ از یک مکان دور از طریق اینترنت، استفاده کنید. برای استفاده از چاپ از راه دور، چاپگر خود را در سرویس Epson Connect ثبت کنید.

چنانچه در حالتی که چاپگر به شبکه متصل نیست Epson iPrint را اجرا کنید، پیامی نمایش داده می‌شود که از شما می‌خواهد به چاپگر وصل شوید. دستورالعمل‌ها را برای تکمیل اتصال دنبال کنید. برای مشاهده شرایط عملیاتی، URL زیر را ببینید.

<http://epson.sn>



اطلاعات مرتبط

← "سرویس Epson Connect" در صفحه 125

### نصب Epson iPrint

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

<http://ipr.to/a>

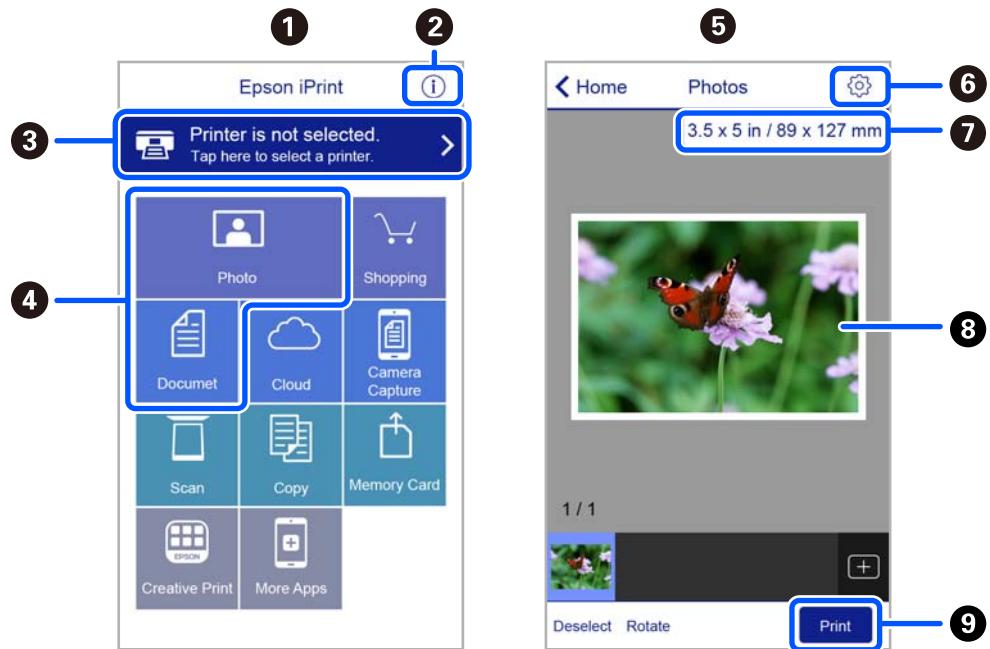


### چاپ با استفاده از Epson iPrint

را از دستگاه هوشمند خود اجرا کنید و گزینه مورد نظر برای استفاده را از صفحه اصلی انتخاب کنید.

## چاپ

صفحه‌های زیر ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند. ممکن است محتویات بسته به نوع محصول خریداری شده متفاوت باشند.



هنگامی که برنامه اجرا شود، صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.	۱
اطلاعاتی درباره چگونگی راه‌اندازی چاپگر و سؤالات متداول را نشان می‌دهد.	۲
صفحه‌ای را نشان می‌دهد که در آن می‌توانید 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.	۳
آنچه که مایلید چاپ کنید نظری عکس‌ها و اسناد را انتخاب کنید.	۴
وقتی منوی عکس انتخاب شود، صفحه چاپ عکس‌ها نمایش داده می‌شود.	۵
صفحه‌ای را برای انجام تنظیمات چاپ نظری اندازه و نوع کاغذ نشان می‌دهد.	۶
اندازه کاغذ را نشان می‌دهد. وقتی این گزینه به صورت یک دکمه نشان داده می‌شود، برای نمایش تنظیماتی که در حال حاضر روی چاپگر انجام شده‌اند، روی آن ضربه بزنید.	۷
عکس‌ها و اسناد انتخابی شما را نشان می‌دهد.	۸
شروع به چاپ می‌کند.	۹

نکته:

برای چاپ کردن از منوی سند با استفاده از iOS، iPad، iPhone، iPod touch، iPod touch، iTunes و iTunes، برنامه Epson iPrint را پس از انتقال سند مورد نظر برای چاپ با استفاده از عملکرد اشتراک‌گذاری فایل در اجرای کنید.

## استفاده از Epson Print Enabler

می‌توانید سند، ایمیل، عکس و صفحات وب را مستقیماً از تلفن Android یا تبلت (Android نسخه 4.4 یا بالاتر) به صورت بی‌سیم چاپ کنید. با طی کردن چندین مرحله، دستگاه Android شما چاپگر Epson متصل به شبکه بی‌سیم را شناسایی می‌کند.

نکته:

بسته به دستگاه ممکن است عملکردها متفاوت باشند.

۱. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

## چاپ

2. چاپگر خود را برای چاپ بی‌سیم راهاندازی کنید.
3. در دستگاه Android، افزونه Epson Print Enabler را از Google Play نصب کنید.
4. دستگاه Android خود را به همان شبکه بی‌سیم که چاپگر متصل است، وصل کنید.
5. به تنظیمات دستگاه Android خود بروید و پس از انتخاب دستگاه‌های متصل > چاپ کردن، Epson Print Enabler را فعال کنید.
6. از برنامه Android مانند Chrome بر روی آیکن منو ضربه بزنید و همه محتويات صفحه را چاپ کنید.  
**نکته:**  
اگر چاپگر خود را مشاهده نمی‌کنید، بر روی همه چاپگرهای ضربه بزنید و چاپگر خود را انتخاب کنید.

## استفاده از AirPrint

توانایی چاپ بی‌سیم سریع را از AirPrint با جدیدترین نسخه iOS,iPad,iPhone و Mac با جدیدترین نسخه از OS X یا iPod touch فراهم می‌کند.



**نکته:**

اگر پیام‌های پیکربندی کاغذ را در پانل کنترل محصول خود غیرفعال کرده‌اید، نمی‌توانید از AirPrint استفاده کنید. برای فعال‌سازی پیام‌ها، در صورت لزوم، به لینک زیر مراجعه کنید.

1. کاغذ را در محصول خود قرار دهید.

2. محصول خود را برای چاپ بی‌سیم راهاندازی کنید. لینک زیر را مشاهده کنید.

<http://epson.sn>

3. دستگاه اپل خود را به همان شبکه بی‌سیمی وصل کنید که محصول شما متصل است.

4. از دستگاه خود در محصول خود اقدام به چاپ نمایید.

**نکته:**

برای اطلاع از جزئیات، به صفحه AirPrint در وب سایت اپل مراجعه کنید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "گزینه‌های منو برای راهاندازی چاپگر" در صفحه 120

## لغو کردن چاپ

نکته:

■ در Windows، نمی‌توانید پس از تکمیل ارسال کار چاپی به چاپگر، این کار را لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

■ زمانی که چندین صفحه را از Mac OS چاپ می‌کنید، نمی‌توانید 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 کرده‌اید، نمی‌توانید چاپ را از رایانه لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

### لغو چاپ — پانل کنترل

⑦ را در پانل کنترل فشار دهید تا کار چاپ در جریان لغو شود.

### 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 می‌خواهید لغو شود کلیک راست کرده و سپس لغو را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

[Windows](#) ← در صفحه 127 درایور چاپگر

### لغو کردن چاپ — Mac OS

1. روی نماد چاپگر در جایگاه کلیک کنید.
2. کار چاپی را که می‌خواهید لغو کنید انتخاب نماییسید.
3. کار را لغو کنید.

■ OS X Mountain Lion یا بالاتر

✖ در نوار پیشرفت کلیک کنید.

■ v10.7.x تا Mac OS X v10.6.8

روی حذف کلیک کنید.

## کپی کردن

# کپی کردن

## اصول اولیه کپی

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
  2. اوراق را وارد کنید.
  3. از صفحه اصلی وارد کپی شوید و این کار را با استفاده از دکمه یا انجام دهید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
  4. با استفاده از دکمه یا تعداد کپی‌ها را تنظیم کنید.
  5. یک کپی رنگ یا کپی تکرنگ را از طریق یا انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
  6. گزینه تنظیمات را با استفاده از دکمه یا انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید. برای تغییر تنظیمات، دکمه را فشار دهید، موارد تنظیم را با استفاده از دکمه یا انتخاب کنید و سپس تنظیمات را با استفاده از دکمه یا تغییر دهید. پس از اتمام کار، دکمه OK را فشار دهید.
- نکته:** اگر می‌خواهید از طریق کاهش یا افزایش اندازه یک سند با یک درصد مشخص کپی را انجام دهید، گزینه اندازه سفارشی را به عنوان تنظیم بزرگ/کوچک کردن انتخاب کنید، دکمه را فشار دهید و در نهایت دکمه یا را فشار دهید. شما می‌توانید از طریق پایین ذکر داشتن دکمه یا درصد را با فواصل 10% تغییر دهید.

7. دکمه را فشار دهید.

**نکته:**

رنگ، اندازه و حاشیه تصویر کپی شده، کمی با سند اصلی متفاوت است.

### اطلاعات مرتبط

← "قرار دادن کاغذ" در صفحه 44

← "قرار دادن اسناد" در صفحه 51

← "گزینه‌های منو برای کپی کردن" در صفحه 79

## کپی کردن با آرایش‌های مختلف

با انتخاب منو مربوط به هدف خود مانند کپی کردن دو صفحه رو به رو یک کتاب بر روی یک برگ کاغذ، می‌توانید فرآیند چاپ را آسان کنید.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. از صفحه اصلی وارد کپی شوید و این کار را با استفاده از دکمه یا انجام دهید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
3. برای رفتن به منوی کپی، دکمه OK را فشار دهید.

## کپی کردن

4. یک منوی کپی را با استفاده از دکمه یا انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

کارت شناسایی کپی

هر دو طرف کارت شناسایی را اسکن می‌کند و در یک طرف یک کاغذ اندازه A4 کپی می‌کند.

کپی کتاب

دو صفحه رو به روی یک کتاب و سایر اسناد A4 را روی یک برگ کاغذ کپی می‌کند.

کپی بدون حاشیه

بدون ایجاد حاشیه در اطراف لبه‌ها کپی می‌کند. تصویر کمی بزرگ می‌شود تا حاشیه‌ها از لبه کاغذ حذف شوند.

5. اوراق را وارد کنید.

در رابطه با کپی کتاب، نیازی نیست که اوراق را وارد کنید. این روال را نادیده بگیرید.

6. با استفاده از دکمه یا تعداد کپی‌ها را تنظیم کنید.

7. یک کپی رنگ یا کپی تکرنگ را از طریق یا انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

8. تنظیمات کپی را بررسی کنید.

برای تغییر تنظیمات، دکمه را فشار دهید، موارد تنظیم را با استفاده از دکمه یا انتخاب کنید و سپس تنظیمات را با استفاده از دکمه یا تغییر دهید. پس از اتمام کار، دکمه OK را فشار دهید.

نکته:

گزینه‌های موجود بسته به منو کپی متفاوت است.

9. دکمه را فشار دهید.

نکته:

رنگ، اندازه و حاشیه تصویر کپی شده، کمی با سند اصلی متفاوت است.

10. در رابطه با کپی کتاب، دستورالعمل‌های روی صفحه را برای کپی کردن اوراق دنبال کنید.

## گزینه‌های منو برای کپی کردن

نکته:

منوهای موجود، بسته به چیدمانی که انتخاب می‌کنید فرق می‌کنند.

تعداد کپی‌ها:

تعداد نسخه‌ها را وارد کنید.

رنگی:

سند را به صورت رنگی کپی می‌کند.

خاکستری:

سند را به صورت سیاه و سفید (تکرنگ) کپی می‌کند.

## کپی کردن

2 طرفه:

□ <1-یک رو

یک سمت سند را روی یک برگه یک رو کپی می‌کند.

□ <2 1 طرفه

دو سند یک رو را روی دو سمت یک کاغذ تکی کپی می‌کند.

تراکم:

هنگامی که کپی کم رنگ است، سطح تراکم را با فشار دادن دکمه ► افزایش دهید. هنگامی که جوهر باعث لکه می‌شود، سطح تراکم را با فشار دادن دکمه ◀ کاهش دهید.

بزرگ/کوچک کردن:

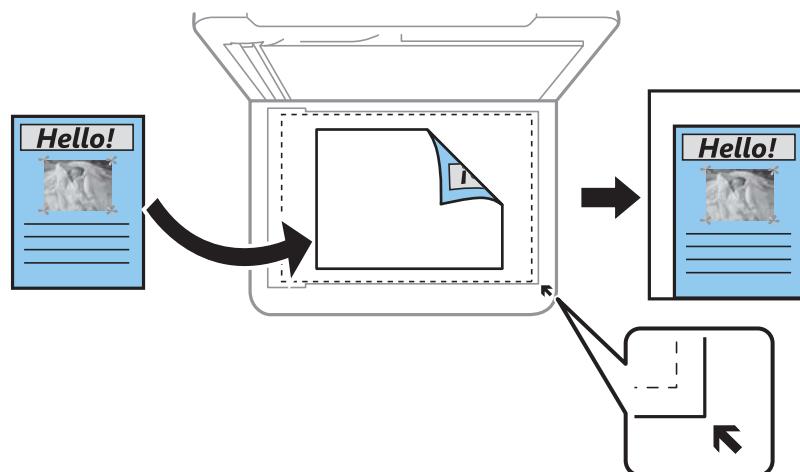
اندازه سندها را افزایش یا کاهش می‌دهد.

□ اندازه واقعی

با بزرگنمایی 100% کپی می‌کند.

□ تناسب خودکار

ناحیه اسکن را شناسایی می‌کند و به صورت خودکار سند را بزرگ یا کوچک می‌کند تا مناسب اندازه کاغذ انتخابی شما شود. زمانی که حاشیه‌های سفید در اطراف سند وجود دارد، حاشیه‌های سفید از علامت گوششیشه اسکنر به عنوان ناحیه اسکن شناسایی می‌شود، ولی حاشیه‌های طرف دیگر ممکن است بریده شود.



□ سفارشی

انتخاب کنید تا بزرگنمایی برای بزرگ کردن یا کوچک کردن سند را مشخص کنید.

اندازه سفارشی:

بزرگنمایی مورد استفاده برای بزرگ یا کوچک کردن سند را در محدوده 25 تا 400 % مشخص می‌کند.

تنظیم کاغذ:

اندازه و نوع کاغذی که در چاپگر قرار می‌دهید را تنظیم چاپ کنید.

:Multi-Page

□ صفحه تک

یک ورق یک رو را روی یک تکبرگ کپی می‌کند.

## کپی کردن

### □ 2 به بالا

دو سند یک رو را روی یک برگه یک رو با چیدمان دوتایی کپی می‌کند. ترتیب آرایش و جهت سند را انتخاب کنید.

کیفیت:

کیفیت چاپ را انتخاب کنید. انتخاب بهترین چاپ با کیفیتی بالاتر را ارائه می‌دهد، اما سرعت چاپ ممکن است آهسته‌تر شود.

حالت پیش‌نویس برای کاربران اروپای غربی وجود ندارد.

گسترش:

با کپی بدون حاشیه، تصویر کمی بزرگ می‌شود تا حاشیه‌ها از لبه کاغذ حذف شوند. میزان بزرگ‌نمایی تصویر را انتخاب کنید.

## اسکن

## اسکن

## اسکن با استفاده از پانل کنترل

## اسکن کردن در رایانه

می توانید تصویر اسکن شده را در رایانه ذخیره کنید.

**مهمن!**

پیش از استفاده از این ویژگی، اطمینان حاصل کنید که *Epson Event Manager* و *Epson Scan 2* در رایانه نصب شده باشند.

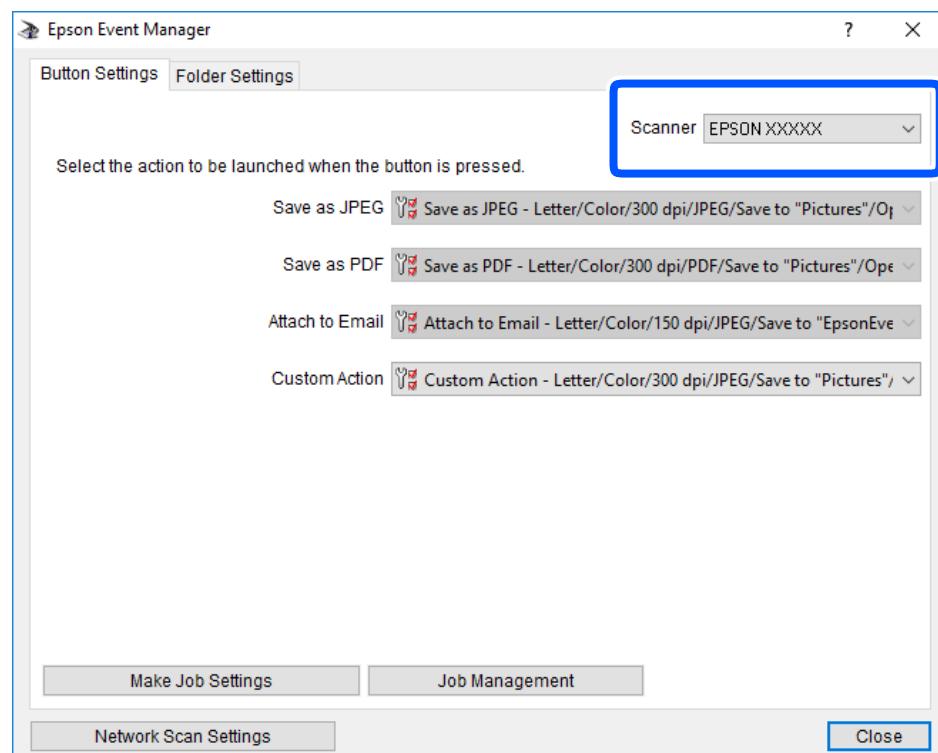
1. اوراق را وارد کنید.
  2. از صفحه اصلی وارد اسکن شوید و این کار را با استفاده از دکمه یا انجام دهید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
  3. از منوهای زیر با استفاده از دکمه یا نحوه ذخیره تصویر اسکن شده را در یک کامپیوتر انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
    - به کامپیوتر (JPEG): تصویر اسکن شده را در قالب JPEG ذخیره می کند.
    - به کامپیوتر (PDF): تصویر اسکن شده را با فرمت PDF ذخیره می کند.
    - به کامپیوتر (ایمیل): سرویس گیرنده ایمیل را روی کامپیوتر شما راه اندازی کرده و سپس به طور خودکار آن به یک ایمیل پیوست می کند.
    - به کامپیوتر (سفارشی): تصویر اسکن شده را با تنظیمات Epson Event Manager ذخیره می کند. می توانید تنظیمات اسکن نظری اندازه سند، پوشش ذخیره سازی یا قالب ذخیره سازی را تغییر دهید.
  4. رایانه مورد نظر برای ذخیره تصاویر اسکن شده را انتخاب کنید.  
**نکته:**  
 می توانید تنظیمات اسکن نظری اندازه سند، پوشش ذخیره سازی یا فرمت ذخیره سازی، با استفاده از *Epson Event Manager* را تغییر دهید.
  5. دکمه را فشار دهید.  
**نکته:**  
 هنگامی که چاپگر به یک شبکه متصل است، می توانید رایانه مورد نظر برای ذخیره تصویر اسکن شده را انتخاب کنید. تا 20 رایانه در پانل کنترل چاپگر نمایش داده می شود.
- اگر رایانه مورد نظر برای ذخیره تصاویر اسکن شده در شبکه شناسایی شد، اولین 15 نویسه نام رایانه در پانل کنترل نمایش داده می شود. اگر "قرار دادن اسناد" در *Epson Event Manager* را در *Network Scan Name (Alphanumeric)* تنظیم کنید، در پانل کنترل نمایش داده می شود.
- اطلاعات مرتبط  
["قرار دادن اسناد" در صفحه 51](#) ←

## اسکن

## انجام دادن تنظیمات سفارشی در Epson Event Manager

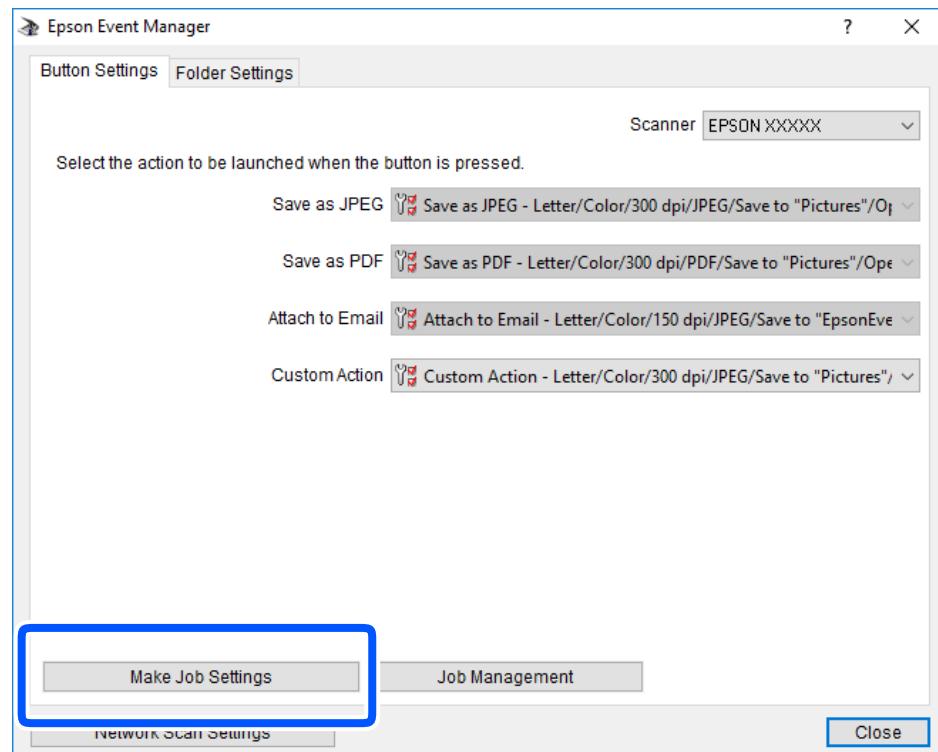
می‌توانید تنظیمات اسکن را برای به کامپیوتر (سفارشی) در Epson Event Manager انجام دهید.  
برای اطلاعات بیشتر به راهنمای Epson Event Manager مراجعه کنید.

- .1 مطمئن شوید که اسکنر به عنوان **Scanner** در زبانه **Button Settings** از صفحه اصلی انتخاب شده است.
- .2 مطمئن شوید که اسکنر به عنوان **Scanner** در زبانه **Scanner** از صفحه اصلی انتخاب شده است.



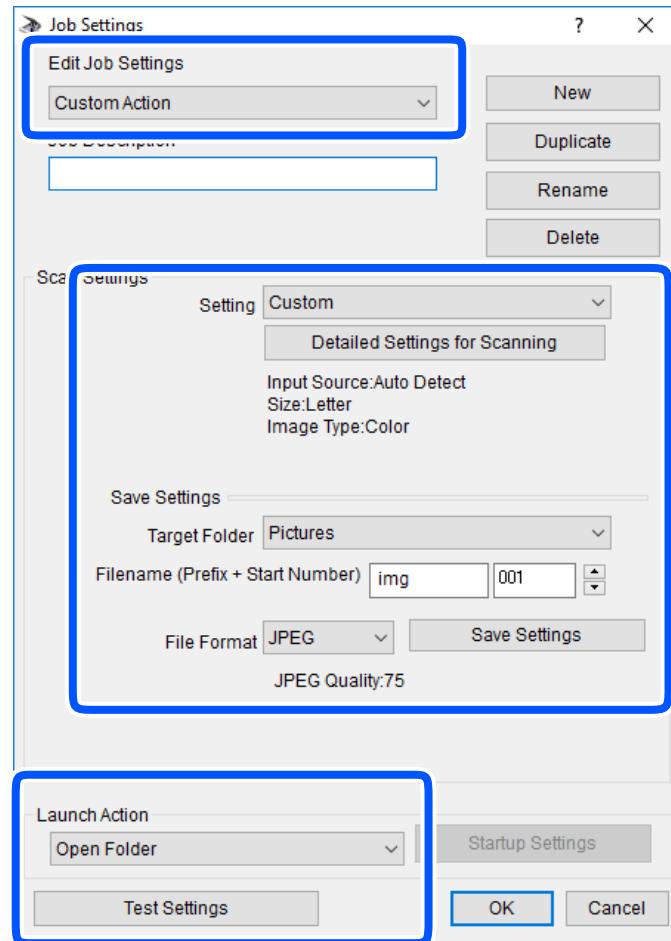
## اسکن

.3 روی Make Job Settings کلیک کنید.



## اسکن

۴. تنظیمات اسکن را در صفحه **Job Settings** انجام دهید.



گزینه **Custom Action** را انتخاب کنید.

با بهترین تنظیمات مربوط به نوع سند انتخاب شده اسکن کنید. برای تنظیم کردن مواردی مانند وضوح یا رنگ برای ذخیره کردن تصویر اسکن شده، بر روی **Detailed Settings for Scanning** کلیک کنید.

پوشه ذخیره‌سازی را برای تصویر اسکن شده انتخاب کنید.

تنظیمات مربوط به نام فایل مورد نظر را تغییر دهید.

قالب ذخیره‌سازی را انتخاب کنید.

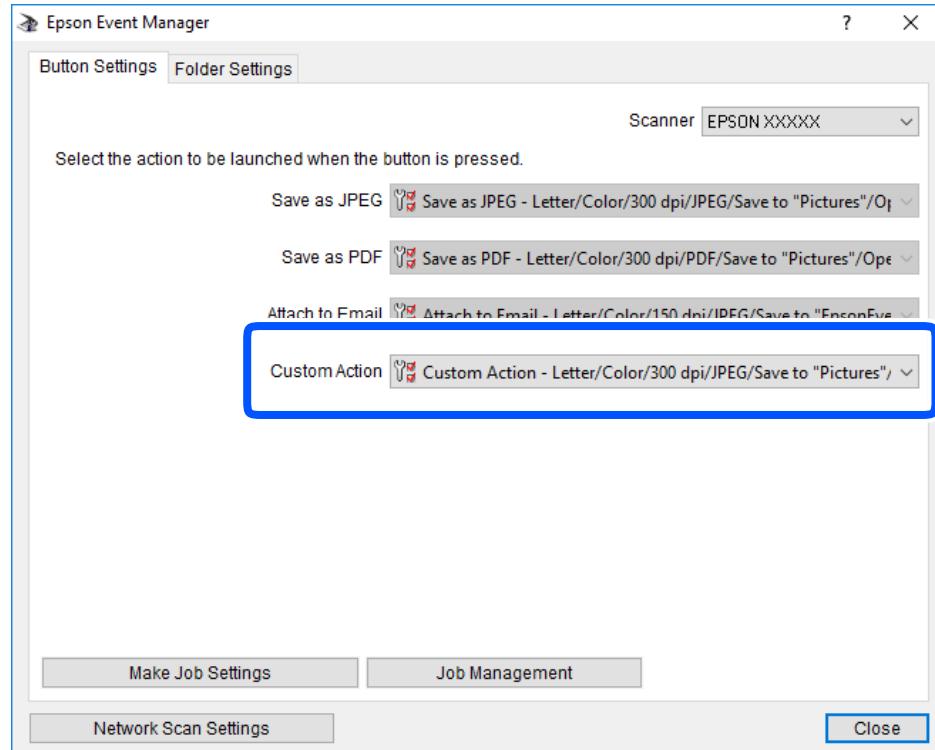
عملی را که باید در هنگام اسکن کردن انجام بگیرد انتخاب کنید.

اسکن آزمایشی را با تنظیمات جاری آغاز می‌کند.

برای بازگشت به صفحه اصلی بر روی **OK** کلیک کنید.

## اسکن

6. مطمئن شوید که Custom Action در فهرست Custom Action انتخاب شده است.



7. بر روی Close کلیک کنید تا Epson Event Manager بسته شود.

## اسکن کردن با استفاده از WSD

**نکته:**

■ این قابلیت فقط برای کامپیوترهایی که نسخه انگلیسی Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista را اجرا می‌کنند، در دسترس است.

- اگر از Windows 7/Windows Vista استفاده می‌کنید، باید از قبل با استفاده از این قابلیت کامپیوتر خود را تنظیم کنید.
1. اوراق را وارد کنید.
2. از صفحه اصلی وارد اسکن شوید و این کار را با استفاده از دکمه یا انجام دهید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
3. گزینه به WSD را با استفاده از دکمه یا انتخاب کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.
4. یک رایانه را انتخاب کنید.

5. دکمه را فشار دهید.

**نکته:**

رنگ، اندازه و حاشیه تصویر اسکن شده به طور دقیق مشابه با سند نمی‌باشد.

## اطلاعات مرتبط

◀ "قراردادن اسناد" در صفحه 51

## اسکن

### تنظیم یک درگاه WSD

این بخش چگونگی تنظیم درگاه WSD برای Windows 7/Windows Vista را شرح می‌دهد.

**نکته:**

در 8 Windows 10/Windows 8.1/Windows در 8 WSD بطور خودکار تنظیم می‌شود.

موارد زیر برای تنظیم درگاه WSD ضروری است.

■ رایانه و چاپگر به شبکه وصل باشند.

■ راه انداز چاپگر روی رایانه نصب شده باشد.

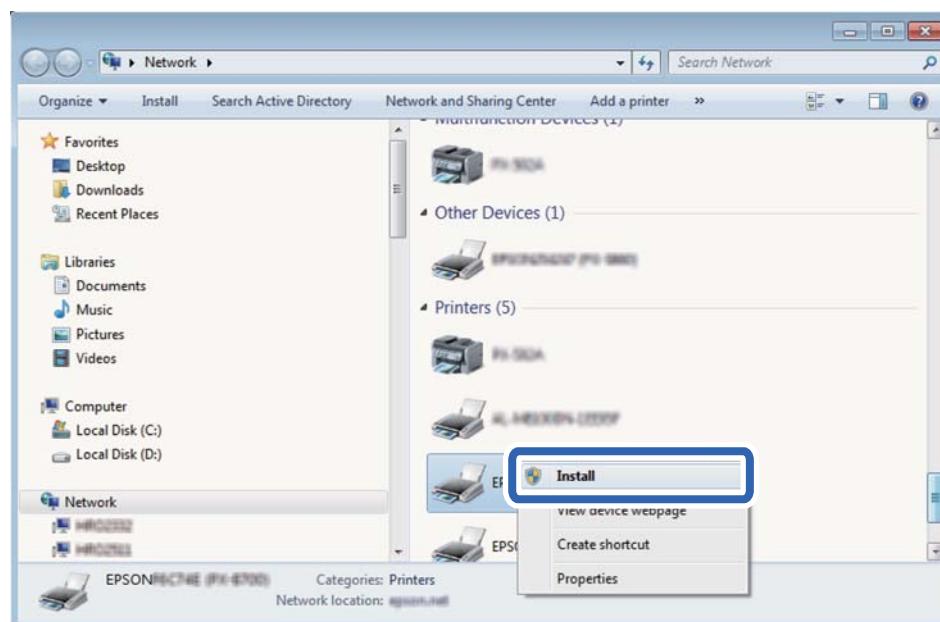
1. چاپگر را روشن کنید.

2. روی شروع کلیک کنید و سپس روی شبکه در رایانه کلیک کنید.

3. روی چاپگر کلیک راست کرده و سپس روی نصب کلیک کنید.

روی ادامه کلیک کنید وقتی صفحه کنترل دسترسی کاربر نمایش داده می‌شود.

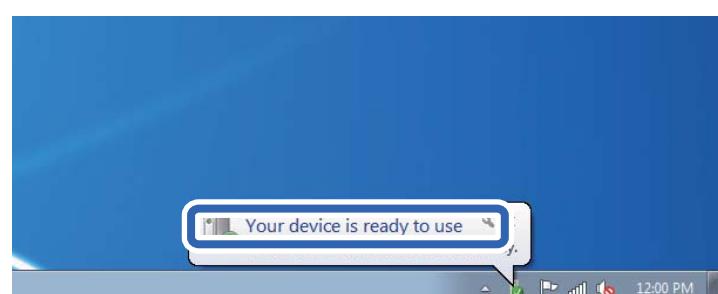
روی لغو نصب کلیک کنید و در صورتی که صفحه لغو نصب نشان داده شد، دوباره شروع کنید.



**نکته:**

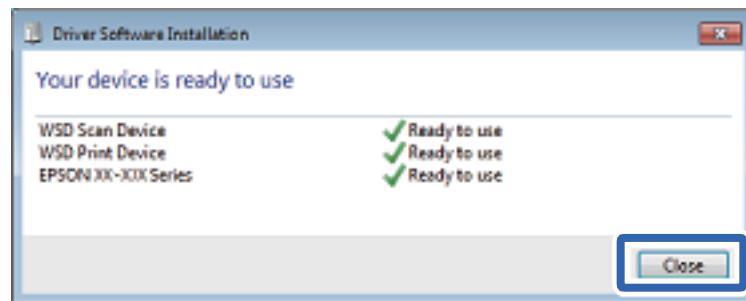
نام چاپگری که در شبکه تنظیم می‌کنید و نام مدل (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) در صفحه شبکه نشان داده می‌شوند. نام تنظیم شده چاپگر در شبکه را از پانل کنترل چاپگر یا چاپ کردن برگه و ضعیت شبکه می‌توانید بررسی کنید.

4. روی دستگاه شما آماده استفاده است کلیک کنید.



## اسکن

5. پیام را بررسی کرده و سپس بستن را کلیک کنید.



6. صفحه دستگاه ها و چاپگرها را باز کنید.

Windows 7

روی شروع > پانل کنترول > سخت افزار و صدا (یا سخت افزار) > دستگاه ها و چاپگرها کلیک کنید.

Windows Vista

بر روی شروع > پانل کنترول > سخت افزار و صدا > چاپگرها کلیک کنید.

7. آیکون دارای نام چاپگر در شبکه نشان داده را بررسی کنید.

هنگام استفاده از WSD نام چاپگر را انتخاب کنید.

## اسکن از رایانه

### اسکن کردن با استفاده از Epson Scan 2

می توانید با استفاده از درایور اسکنر "Epson Scan 2" اسکن کنید. برای دریافت توضیح هر یک از موارد تنظیم، به راهنمای 2 مراجعه کنید.

#### اطلاعات مرتبط

["برنامه اسکن اسناد و تصاویر \(Epson Scan 2\)" در صفحه 133](#)

#### اسکن کردن سندها (حالت سند)

با استفاده از حالت سند در 2 Epson Scan 2، می توانید سندها را توسط تنظیمات مفصل که برای سندهای متنی مناسبند، اسکن کنید.

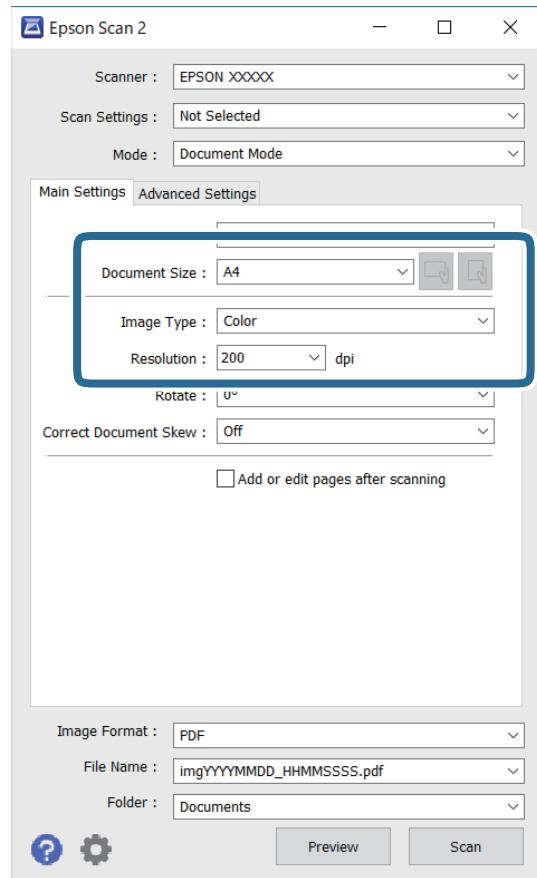
- .1 اوراق را وارد کنید.

- .2 Epson Scan 2 را راه اندازی کنید.

- .3 حالت سند را از فهرست حالت انتخاب کنید.

## اسکن

۴. تنظیمات زیر را در زبانه تنظیمات اصلی انجام دهید.



اندازه سند: اندازه سندی که قرار داده اید را انتخاب کنید.

دکمه‌های (جهت‌گیری اصلی): جهت‌گیری مجموعه اوراقی که قرار داده اید را انتخاب کنید. بسته به اندازه ورق چاپ، این گزینه ممکن است به طور خودکار تنظیم شود و تغییر آن امکان‌پذیر نباشد.

نوع تصویر: رنگ مربوط به ذخیره‌سازی تصویر اسکن شده را انتخاب کنید.

دقت تصویر: پس از انتخاب رنگ مربوط به ذخیره‌سازی تصویر اسکن شده را انتخاب کنید.

نکته:

تنظیمات منبع سند به صورت شیشه اسکن ثابت هستند. می‌توانید این تنظیمات را تغییر دهید.

اگر افزودن/ویرایش بعد از اسکن را انتخاب کنید، می‌توانید اسناد دیگری را پس از اسکن کردن سند اصلی اسکن کنید. در ضمن، اگر قالب تصویر را بر روی Multi-TIFF یا PDF می‌توانید تنظیم کنید، می‌توانید تصاویر اسکن شده را در قالب یک فایل ذخیره کنید.

۵. سایر تنظیمات اسکن را در صورت لزوم انجام دهید.

می‌توانید پیش‌نمایش تصویر اسکن شده را با کلیک کردن روی دکمه پیش‌نمایش مشاهده نمایید. پنجره پیش‌نمایش باز می‌شود و پیش‌نمایش تصویر نشان داده می‌شود.

## اسکن

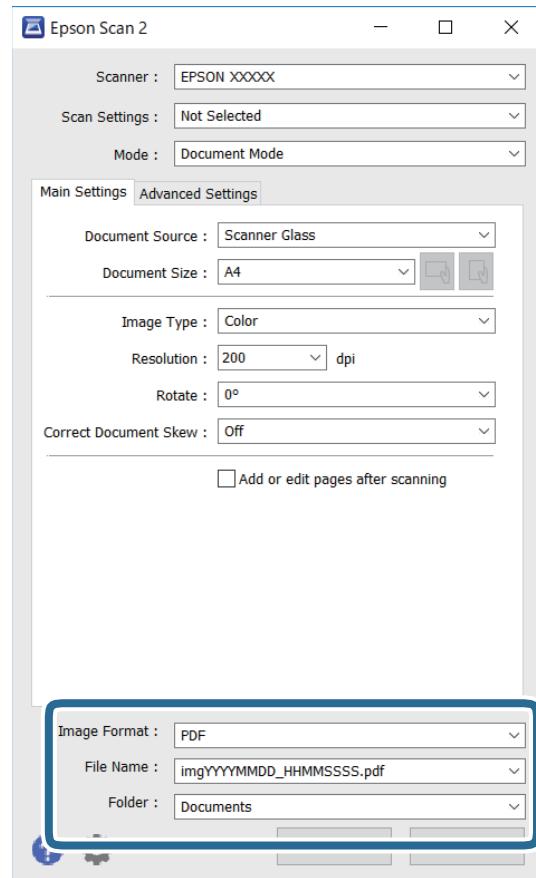
□ در زبانه تنظیمات پیشرفته می‌توانید تنظیمات دقیق تصویر را که برای سندهای متنی مناسبند، انجام دهید. مانند موارد زیر.

- حذف پس زمینه: پس زمینه اسناد اصلی را حذف کنید.
- ارتقای متن: می‌توانید حروف تار در سند را واضح و خواناً کنید.
- تقسیم بندی خودکار بخش‌ها: می‌توانید در زمان اجرای اسکن سیاه و سفید برای سندی که حاوی تصاویر است، حروف را واضح‌تر کرده و تصاویر را صاف‌تر کنید.
- تقویت رنگ: شما می‌توانید رنگ مشخص شده برای تصویر اسکن شده را تقویت و آن را به صورت خاکستری یا سیاه و سفید ذخیره کنید.
- درخشندگی: شما می‌توانید روشنایی تصویر اسکن شده را تنظیم کنید.
- کنtrasست: شما می‌توانید کنtrasست تصویر اسکن شده را تنظیم کنید.
- گاما: شما می‌توانید مقدار گامای تصویر اسکن شده (روشنایی محدوده حدواسط) را تنظیم کنید.
- آستانه: می‌توانید مرز دودویی تکرنگ (سیاه و سفید) را تنظیم کنید.
- محو کردن ماسک: می‌توانید طرح کلی تصویر را ببهود دهید و آن را واضح‌تر کنید.
- حذف طرح مویر: می‌توانید الگوهای شترنجی (سایه‌های شبکه‌ای) که در زمان اسکن کاغذهای چاپی نظری مجله نمایان می‌شود را برطرف کنید.
- پر کردن لبه: شما می‌توانید سایه ایجاد شده دور تصویر اسکن شده را حذف کنید.
- خروجی دوتایی تصویر ( فقط Windows ): می‌توانید یک بار اسکن کنید و دو تصویر با تنظیمات خروجی متفاوت را همزمان ذخیره کنید.

**نکته:**  
موارد ممکن است بسته به سایر تنظیماتی که انجام داده‌اید در دسترس نباشند.

## اسکن

6. تنظیمات ذخیره فایل را انجام دهید.



- قالب تصویر: قالب ذخیره‌سازی را از فهرست انتخاب کنید.  
تنظیمات کامل مربوط به هر قالب ذخیره‌سازی به غیر از BITMAP و PNG را انجام دهید. پس از انتخاب قالب ذخیره‌سازی، گزینه‌ها را از فهرست انتخاب کنید.
  - نام فایل: تأیید نام فایل ذخیره‌سازی نشان داده می‌شود.  
می‌توانید تنظیمات مربوط به نام فایل را با انتخاب تنظیمات از فهرست، تغییر دهید.
  - پوشش: پوشش ذخیره‌سازی برای تصویر اسکن شده را از فهرست انتخاب کنید.  
با انتخاب انتخاب از فهرست می‌توانید پوشش دیگری را انتخاب کنید یا یک پوشش جدید ایجاد کنید.
7. روی اسکن کلیک کنید.

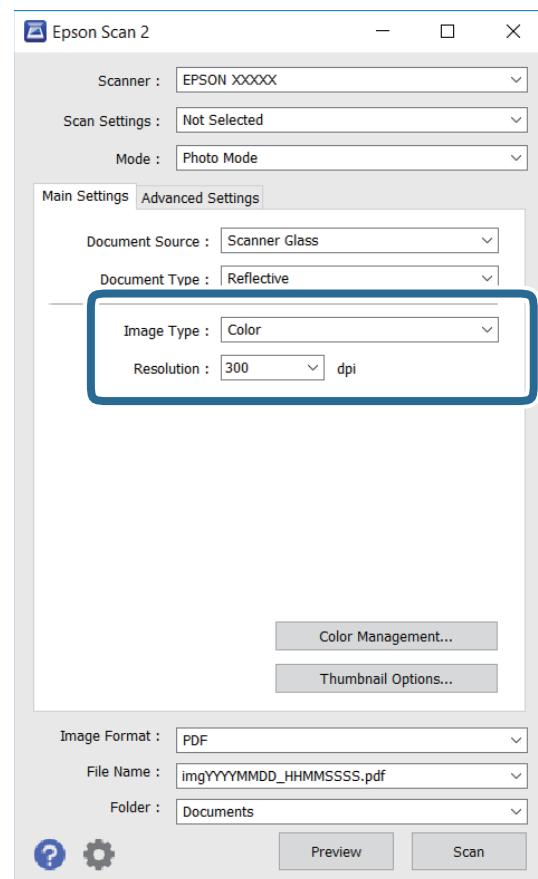
اطلاعات مرتبط  
["قراردادن اسناد" در صفحه 51](#) ↫

## اسکن کردن عکس‌ها (حالت عکس)

با استفاده از حالت عکس در 2 Epson Scan می‌توانید سندها را با ویژگی‌های متعدد تنظیم تصویر که برای عکس‌ها مناسبند، اسکن کنید.

## اسکن

- .1 اوراق را وارد کنید.
- با قرار دادن چندین سند روی شیشه اسکنر، می‌توانید همه آنها را به صورت همزمان اسکن کنید. اطمینان حاصل کنید که حداقل 20 میلی متر بین سندها فاصله باشد.
- .2 Epson Scan 2 را راه اندازی کنید.
- .3 حالت عکس را از فهرست حالت انتخاب کنید.
- .4 تنظیمات زیر را در زبانه تنظیمات اصلی انجام دهید.



❑ نوع تصویر: رنگ مربوط به ذخیره سازی تصویر اسکن شده را انتخاب کنید.

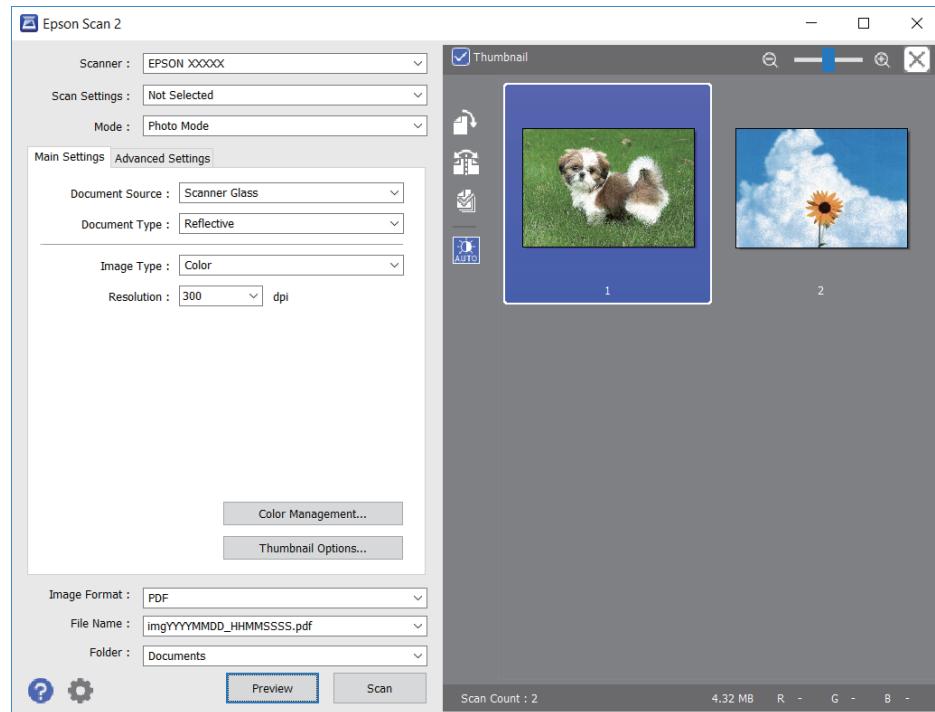
❑ دقیق تصویر: وضوح تصویر را انتخاب کنید.

**نکته:**

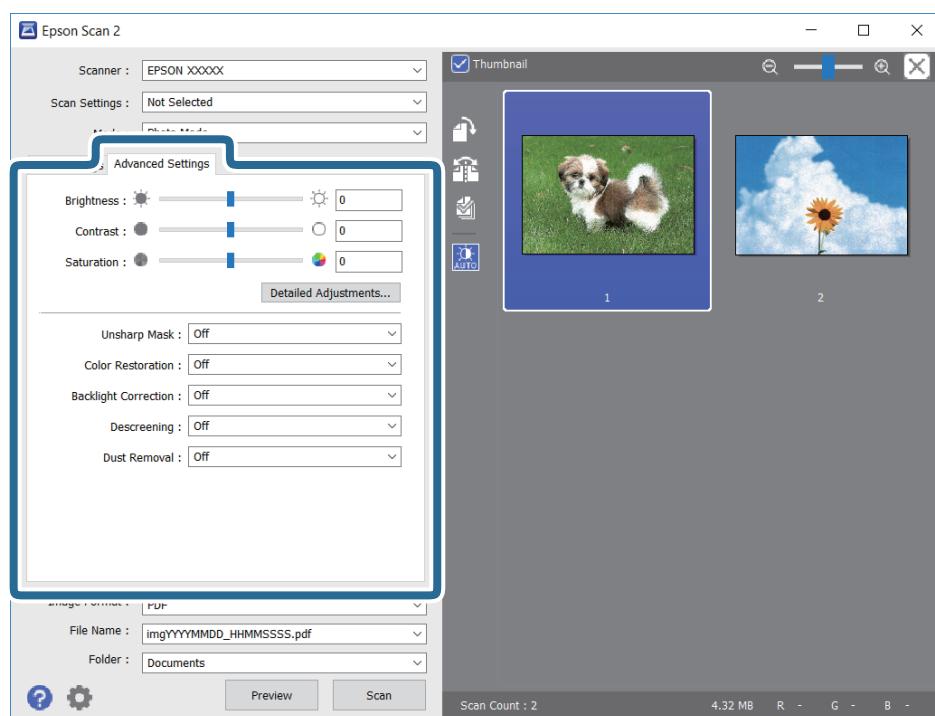
تنظیم منبع سند به عنوان شیشه اسکنر ثابت است و تنظیم نوع سند به عنوان انعکاسی ثابت می‌شود. (انعکاسی به معنی سندهای شفاف است، به طور مثال کاغذهای معمولی یا عکس‌ها). ممکن است تنظیمات را تغییر دهید.

## اسکن

5. روی پیش نمایش کلیک کنید.  
پنجره پیش نمایش باز می شود و پیش نمایش تصاویر به صورت تصاویر کوچک نشان داده می شود.



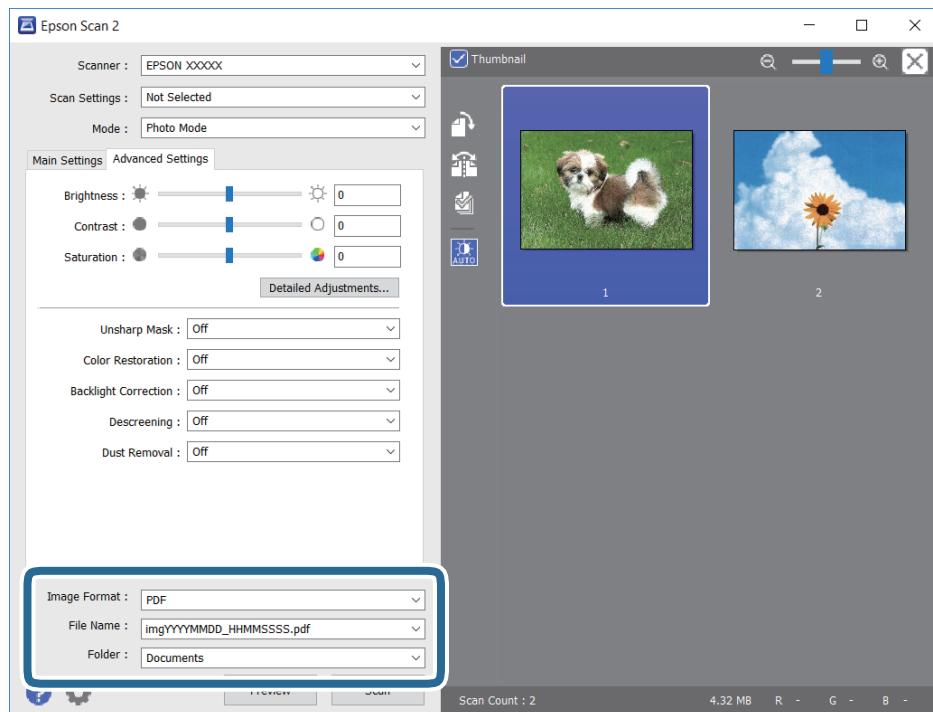
- نکته:** برای پیش نمایش کل ناحیه اسکن شده، علامت تیک تصویر کوچک در بالای پنجره پیش نمایش را پاک کنید.  
6. پیش نمایش را تأیید کنید و در صورت لزوم تنظیمات تصویر را در زبانه تنظیمات پیشرفتی انجام دهید.



می توانید تصویر اسکن شده را با استفاده از تنظیمات دقیق که برای عکس ها مناسبند، انجام دهید. نظری موارد زیر.

## اسکن

- ❑ درخشندگی: شما می‌توانید روشنایی تصویر اسکن شده را تنظیم کنید.
  - ❑ کنترast: شما می‌توانید کنترast تصویر اسکن شده را تنظیم کنید.
  - ❑ اشباع: شما می‌توانید اشباع (شفافیت رنگ) تصویر اسکن شده را تنظیم کنید.
  - ❑ محو کردن ماسک: می‌توانید طرح کلی تصویر اسکن شده را بهیود دهید و آن را واضح تر کنید.
  - ❑ ترمیم رنگ: می‌توانید تصاویری که محو شده اند را تصحیح کنید تا آنها را به رنگ های اصلی بازگردانید.
  - ❑ تصحیح نور پس زمینه: می‌توانید تصاویر اسکن شده که به دلیل نور زمینه تاریک هستند را روشن تر کنید.
  - ❑ حذف طرح مویر: می‌توانید الگوهای شترنجی (سایه های شبکه ای) که در زمان اسکن کردن کاغذهای چاپی نظریه مجله نمایان می‌شود را برطرف کنید.
  - ❑ از بین بردن گرد و خاک: می‌توانید گرد و غبار روی تصویر اسکن شده را برطرف کنید.
- نکته:**
- ❑ موارد ممکن است بسته به سایر تنظیماتی که انجام داده اید در دسترس نباشند.
  - ❑ بسته به سند، ممکن است تصویر اسکن شده به صورت صحیح تنظیم نشود.
  - ❑ هنگامی که چندین تصویر کوچک ایجاد می شود، می‌توانید کیفیت هر تصویر کوچک را تنظیم کنید. بسته به موارد تنظیم، می‌توانید کیفیت تصاویر اسکن شده را به صورت یکجا با انتخاب چندین تصویر کوچک تنظیم کنید.
7. تنظیمات ذخیره فایل را انجام دهید.



- ❑ قالب تصویر: فرمت ذخیره سازی را از فهرست انتخاب کنید.
- ❑ تنظیمات مفصل مربوط به هر فرمت ذخیره سازی به غیر از BITMAP و PNG را انجام دهید. پس از انتخاب فرمت ذخیره سازی، گزینه ها را از فهرست انتخاب کنید.
- ❑ نام فایل: تأیید نام فایل ذخیره سازی نشان داده می شود.
- ❑ می‌توانید تنظیمات مربوط به نام فایل را با انتخاب تنظیمات از فهرست، تغییر دهید.

## اسکن

- پوشه: پوشه ذخیره‌سازی برای تصویر اسکن شده را از فهرست انتخاب کنید.  
با انتخاب انتخاب از فهرست می‌توانید پوشه دیگری را انتخاب کنید یا یک پوشه جدید ایجاد کنید.
8. روی اسکن کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

["قراردادن اسناد" در صفحه 51](#) ←

## اسکن کردن از دستگاه‌های هوشمند

Epson iPrint برنامه‌ای است که به شما امکان می‌دهد عکس‌ها و اسناد را از یک دستگاه هوشمند نظری تلفن هوشمند یا تبلت که به همان شبکه بی‌سیمی متصل اند که چاپگر متصل است، اسکن کنید. اطلاعات اسکن شده را می‌توانید در دستگاه هوشمند یا سرویس‌های ابری ذخیره کنید، توسط ایمیل ارسال نمایید یا آنها را چاپ کنید.

چنانچه در حالتی که چاپگر به شبکه متصل نیست Epson iPrint را اجرا کنید، پیامی نمایش داده می‌شود که از شما می‌خواهد به چاپگر وصل شوید. دستورالعمل‌ها را برای تکمیل اتصال دنبال کنید. برای مشاهده شرایط عملیاتی، URL زیر را ببینید.

<http://epson.sn>



## نصب Epson iPrint

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

<http://ipr.to/a>

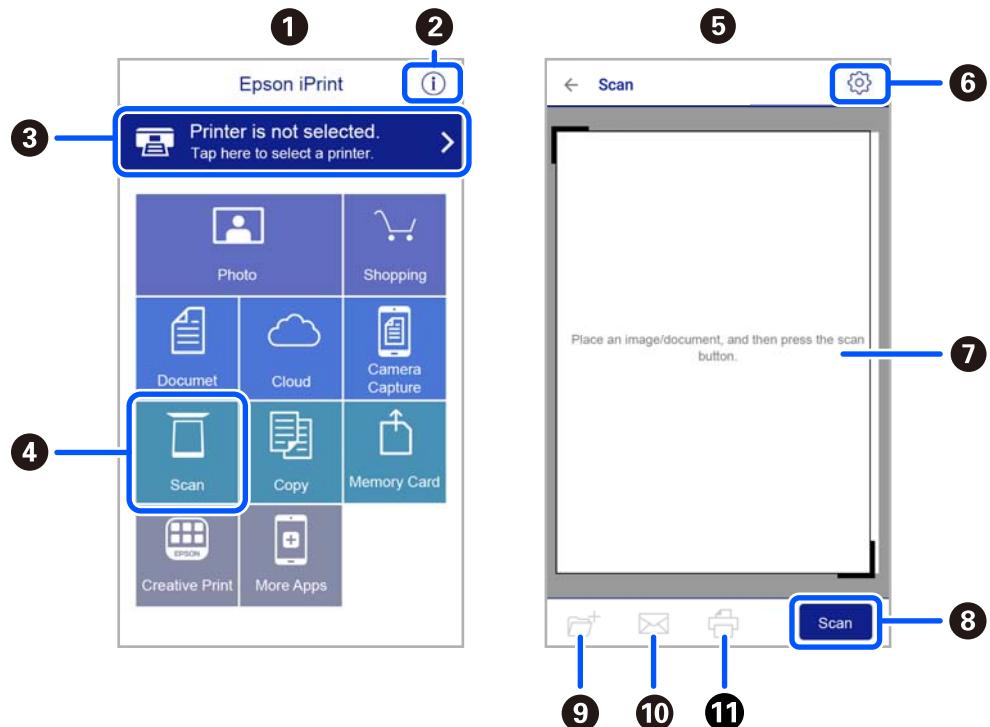


## اسکن کردن با استفاده از Epson iPrint

را از دستگاه هوشمند خود اجرا کنید و گزینه مورد نظر برای استفاده را از صفحه اصلی انتخاب کنید.

## اسکن

صفحه‌های زیر ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.



هنگامی که برنامه اجرا شود، صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.	❶
اطلاعاتی درباره چگونگی راه‌اندازی چاپگر و سؤالات متداول را نشان می‌دهد.	❷
صفحه‌ای را نشان می‌دهد که در آن می‌توانید 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.	❸
صفحه اسکن کردن را نشان می‌دهد.	❹
وقتی منوی اسکن انتخاب شود، صفحه اسکن کردن نمایش داده می‌شود.	❺
صفحه‌ای را نشان می‌دهد که در آن می‌توانید تنظیمات اسکن نظری وضوح را انجام دهید.	❻
تصاویر اسکن شده را نشان می‌دهد.	❼
شروع به اسکن می‌کند.	❽
صفحه‌ای را نشان می‌دهد که در آن می‌توانید اطلاعات اسکن شده را در یک دستگاه هوشمند یا در سرویس‌های ابری ذخیره نمایید.	❾
صفحه‌ای را نشان می‌دهد که در آن می‌توانید اطلاعات اسکن را توسط ایمیل ارسال نمایید.	❿
صفحه‌ای را نشان می‌دهد که در آن می‌توانید اطلاعات اسکن را چاپ نمایید.	❻

## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

# تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

## بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری

از طریق پانل کنترل یا رایانه می‌توانید سطوح تقریبی جوهر و عمر تقریبی سرویس جعبه نگهداری را بررسی کنید.

**نکته:**

وقتی پیام کم بودن جوهر نمایش داده می‌شود می‌توانید چاپ را ادامه دهید. هنگام نیاز، کارتريج‌های جوهر را تعویض کنید.

### بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — پانل کنترل

- در صفحه اصلی، گزینه تنظیم < وضعیت ارائه را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ▶◀▼▲ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

- یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

■ برای تغییر سطح جوهر، گزینه سطح جوهر را انتخاب کنید.

■ برای بررسی عمر تقریبی سرویس جعبه نگهداری، گزینه ظرفیت باقیمانده جعبه نگهداری را انتخاب کنید.

### بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری - Windows

- به پنجره درایور چاپگر بروید.

- روی 3 EPSON Status Monitor از زبانه نگهداری کلیک کنید.

**نکته:**

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

### بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — Mac OS X

- برنامه درایور چاپگر را راه اندازی کنید:

v10.9.x Mac OS X v10.6.x ■

گزینه ترجیحات سیستم را از منوی  > چاپگرهای اسکنرها و اسکنرها (یا چاپ و فاکس) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم > برنامه باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.

Mac OS X v10.5.8 ■

ترجیحات سیستم را از منوی  > چاپ و فاکس انتخاب کرده و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی باز کردن صفحه چاپ > برنامه کلیک کنید.

- روی EPSON Status Monitor کلیک کنید.

## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

**کدهای کارتريج جوهر**

کدهای زیر مربوط به کارتريج های اصلی جوهر Epson است.

**نکته:**

■ بسته به مکان ممکن است کدهای کارتريج جوهر متفاوت باشند. برای دریافت کدهای صحیح در ناحیه خود، با پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

■ با اینکه کارتريج های جوهر ممکن است حاوی مواد بازیافت شده باشد، این مواد بر عملکرد یا کارآیی چاپگر تأثیری نمی‌گذارد.

■ مشخصات و شکل ظاهری کارتريج جوهر، ممکن است بدون اطلاع قبلی جهت بهبود تغییر کند.

## برای اروپا

آیکن	Black :BK	Cyan :C	Magenta :M	Yellow :Y
ستاره دریایی	603 *603XL	603 *603XL	603 *603XL	603 *603XL



\* «XL» یک کارتريج بزرگ را نشان می‌دهد.

**نکته:**

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

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

## برای استرالیا و زلاندنو

Black :BK	Cyan :C	Magenta :M	Yellow :Y
212 *212XL	212 *212XL	212 *212XL	212 *212XL

\* «XL» یک کارتريج بزرگ را نشان می‌دهد.

استفاده از کارتريج های اصلی جوهر Epson را توصیه می‌کند. Epson نمی‌تواند کیفیت یا قابلیت اعتماد به جوهر غیر اصل را ضمانت کند. استفاده از جوهر غیر اصل ممکن است موجب آسیب‌هایی شود که تحت پوشش ضمانت نامه Epson نیست و در چنین موقعیت‌هایی ممکن است موجب بروز رفتارهای نامنظم چاپگر شود. اطلاعات سطوح جوهر غیر اصلی نمایش داده نمی‌شود.

## اطلاعات مرتبط

◀ "وب سایت پشتیبانی فنی" در صفحه 176

**احتیاط‌های مربوط به استفاده از کارتريج جوهر**

قبل از تعویض کارتريج های جوهر دستورالعمل های زیر را مطالعه کنید.

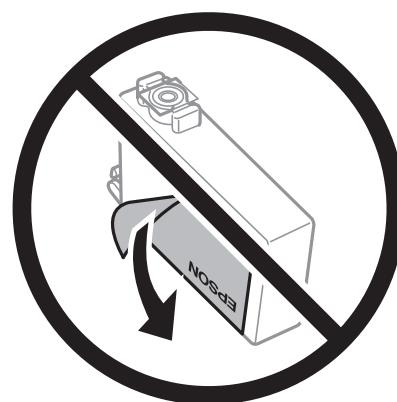
## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

### نکات احتیاطی نگهداری جوهر

- ❑ کارتريج های جوهر را دور از تماس مستقيم نور خورشید نگهداريد.
- ❑ کارتريج های جوهر را در دماهای بالا یا انجماد نگه نداريد.
- ❑ Epson توصيه مى كند که از کارتريج جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنيد.
- ❑ برای کسب بهترین نتیجه، از کارتريج جوهر پر که دارای شش ماه تاریخ مصرف پس از باز شدن بسته بندی هستند استفاده کنيد.
- ❑ برای کسب بهترین نتایج، بسته بندی های کارتريج جوهر را طوري نگهداري کنيد که انتهای آنها پايین باشد.
- ❑ بعد از آوردن کارتريج جوهر از يك مكان نگهداري سرد، اجازه دهيد حداقل سه ساعت قبل از استفاده در دمای اتاق گرم شود.
- ❑ تا زمانی که برای نصب کارتريج در چاپگر آماده نیستيد، بسته بندی کارتريج را باز نکنيد. کارتريج به صورت وکیوم بسته بندی شده است تا قابلیت اطمینان آن حفظ شود. اگر پيش از استفاده از کارتريج، بسته بندی آن را باز کرده و برای مدت طولاني نگه داريد، ممکن است عمل چاپ به صورت عادي انجام نشود.

### نکات احتیاطی تعویض کارتريج های جوهر

- ❑ هنگام باز کردن کارتريج از بسته بندی مراقب باشيد قلاب های کناري کارتريج نشکنند.
- ❑ پيش از نصب کارتريج باید نوار زرد رنگ آن را باز کنيد؛ در غير اين صورت ممکن است کيفيت چاپ کاهش يابد یا اينکه نتوانيد چاپ کنيد. برچسب کارتريج را پاره یا جدا نکنيد؛ ممکن است اين کار باعث نشتی شود.

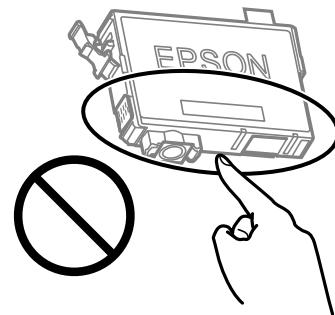


- ❑ برچسب شفاف انتهای کارتريج را جدا نکنيد، ممکن است کارتريج ناپايدار شود.



## تعویض کارتريچ های جوهر و سایر مواد مصرفی

- به بخش‌هایی که در تصویر نشان داده شده‌اند دست نزنید. در صورت تماس با این قسمت‌ها ممکن است موجب عدم کارکرد عادی و چاپ شود.



- همه کارتريچ‌های جوهر را نصب کنید در غیر اين صورت نمی‌توانيد چاپ کنيد.
- هنگامی که چاپگر خاموش است، کارتريچ‌ها را تعویض نکنید. هد چاپ را با دست حرکت ندهيد، در غیر اين صورت ممکن است چاپگر آسیب بینند.
- در حین پر کردن جوهر، چاپگر را خاموش نکنید. اگر پر کردن جوهر کامل انجام نشود، ممکن است نتوانيد چاپ کنيد.
- چاپگر را در حالی که کارتريچ‌های جوهر را جدا کرده‌اید رها نکنید، یا چاپگر را در حین تعویض کارتريچ خاموش نکنید. زیرا در این صورت جوهر باقیمانده در نازل‌های هد چاپ ممکن است خشک شود و نتوانيد چاپ کنيد.
- اگر لازم است موقعاً کارتريچ جوهر را بیرون بیاورید، اطمینان حاصل نمایید که منطقه تغذیه را از هر گونه گرد و غبار و آلودگی محافظت نموده‌اید. کارتريچ جوهر را در همان محل چاپگر نگهداری کنید، طوری که پورت منبع جوهر به سمت پایین یا اطراف باشد. کارتريچ‌های جوهر را طوری نگهداری نکنید که پورت منبع جوهر به سمت بالا باشد. چون پورت تغذیه جوهر مجهز به یک سوپاپ طراحی شده برای نگهداشتن جوهر اضافی است، لازم نیست از روکش و درپوش‌های خود استفاده کنید.
- کارتريچ‌های جوهر بیرون آورده شده ممکن است موجب ریختن جوهر در اطراف پورت تغذیه جوهر شوند، بنابراین مراقب باشید هنگام بیرون آوردن کارتريچ، جوهر در محیط اطراف نریزد.
- این چاپگر از کارتريچ‌های جوهر مجهز به تراشه سبز که اطلاعاتی از قبیل مقدار جوهر باقیمانده برای هر کارتريچ را کنترل می‌کند استفاده می‌نماید. این بدين معنی است که حتی اگر کارتريچ از چاپگر بیرون آورده شده باشد، قبل از باز شدن، هنوز می‌توانيد بعد از وارد کردن مجدد آن به چاپگر، از آن استفاده کنید. با این وجود، هنگام قرار دادن مجدد کارتريچ، ممکن است قدری جوهر مصرف شود تا کارآیی چاپگر تضمین گردد.
- برای حصول حداقل کارآیی جوهر، کارتريچ جوهر را فقط زمانی خارج کنید که آماده تعویض آن هستید. هنگام قرار دادن مجدد، نباید از کارتريچ‌های با وضعیت جوهر کم استفاده نمود.
- برای اطمینان از اینکه چاپ با کیفیت بهینه دریافت می‌کنید و جهت کمک به محافظت از هد چاپ خود، زمانیکه چاپگر شما نیاز به تعویض کارتريچ را نشان می‌دهد، ذخیره اینمی جوهر متغیر در کارتريچ باقی می‌ماند. بازده ذکر شده برای شما شامل این جوهر ذخیره شده نمی‌شود.
- کارتريچ جوهر را باز نکنید یا شکل آن را تغییر ندهيد، در غیر اين صورت ممکن است نتوانيد بصورت عادي چاپ کنيد.
- از کارتريچ‌های ارائه شده به همراه چاپگر جهت تعویض نمی‌توان استفاده نمود.

### صرف جوهر

- برای حفظ عملکرد بهینه هد چاپ، مقداری جوهر از همه کارتريچ‌ها در طول عملیات نگهداری مصرف می‌شود. ممکن است جوهر در هنگام تعویض کارتريچ جوهر یا روشن کردن چاپگر نیز مصرف شود.
- وقتی چاپ در حالت تکرنگ یا مقیاس خاکستری انجام می‌شود، 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 می‌شود.
- جوهر کارتريچ‌های 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 فرآیند خاموش-روشن مقداری جوهر مصرف می‌کند و بنابراین این کارتريچ‌ها ممکن است موجب چاپ صفحات کمتر نسبت به کارتريچ‌های جوهر بعدی شوند.

## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

■ بازده ذکر شده ممکن است بسته به تصاویری که چاپ می‌کنید، تعداد چاپ و شرایط محیطی از قبیل دما بستگی داشته باشد.

## تعویض کارتريج های جوهر

**!احتیاط:** 

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

نکته:

اگر کارتريج های جوهر را در حین کپی کردن تعویض کنید، ممکن است سندها از جای خود حرکت کنند. دکمه  را برای لغو فشار دهید و سندها را تعویض نمایید.

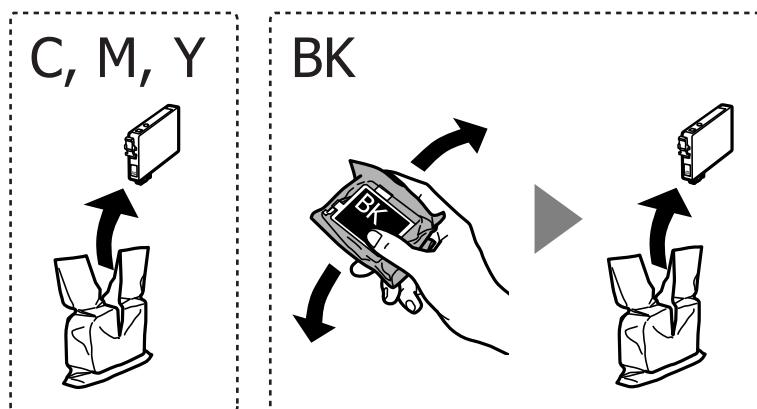
1. یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه های      استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

■ هنگامی که از شما خواسته شد، کارتريج های جوهر را تعویض کنید  
بررسی کنید که کدام کارتريج جوهر نیاز به تعویض دارد و سپس دکمه OK را فشار دهید. پیام را تأیید کنید و گزینه حال تعویض کنید را در صفحه اصلی انتخاب نمایید.

■ هنگام تعویض کارتريج های جوهر پیش از مصرف شدن آنها در صفحه اصلی، گزینه سرویس و نگهداری < تعویض کارتريج (های) جوهر را انتخاب کنید.

2. هنگام تعویض کارتريج جوهر سیاه، به آرامی کارتريج جوهر سیاه جدید را چهار بار تکان دهید و سپس آن را از بسته بندی خارج کنید. هنگام تعویض سایر کارتريج های رنگی، کارتريج های رنگی جدید را از بدون تکان دادن، از بسته بندی خارج کنید.

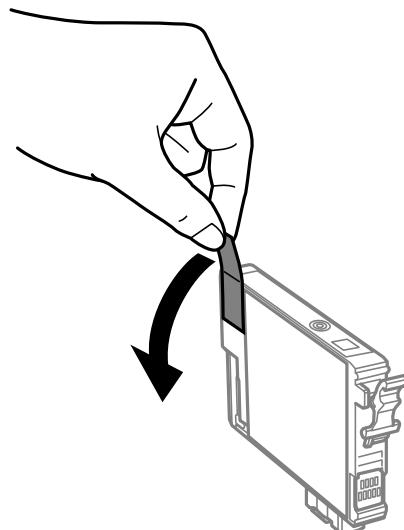


**مهم:** 

پس از باز کردن بسته بندی، کارتريج ها را تکان ندهید چرا که ممکن است نشت کنند.

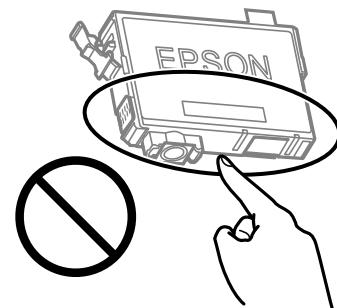
## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

3. فقط نوار زرد را باز کنید.

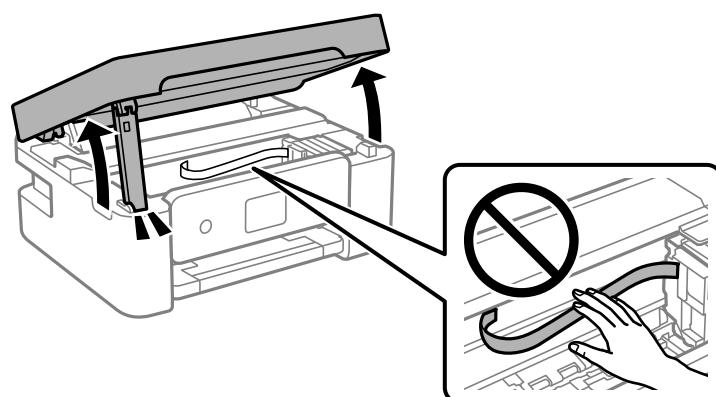


**مهم:**

به بخش هایی که در تصویر نشان داده شده اند دست نزنید. در صورت قاس با این قسمت ها ممکن است موجب عدم کار کرد عادی و چاپ شود.

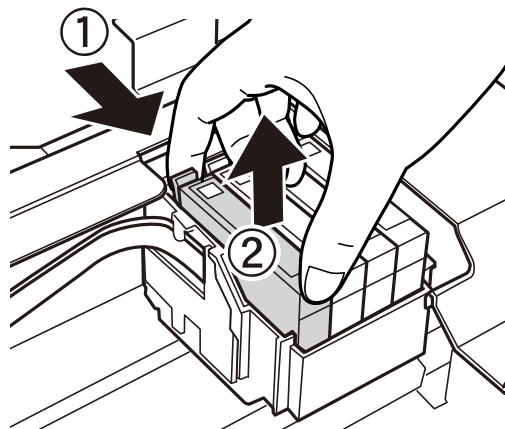


4. در حالی که در پوش اسناد بسته است، واحد اسکنر را باز کنید.

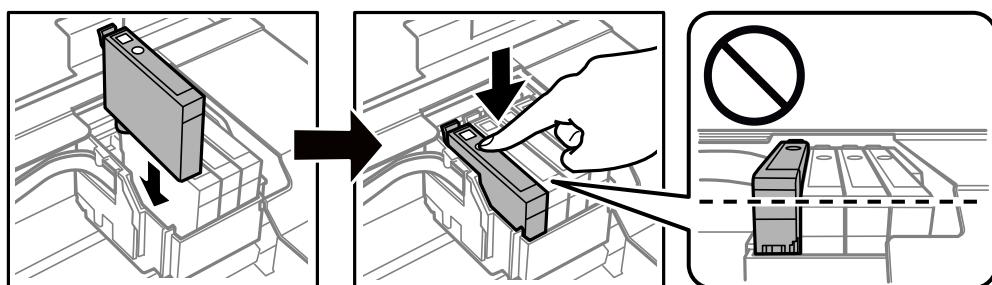


## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

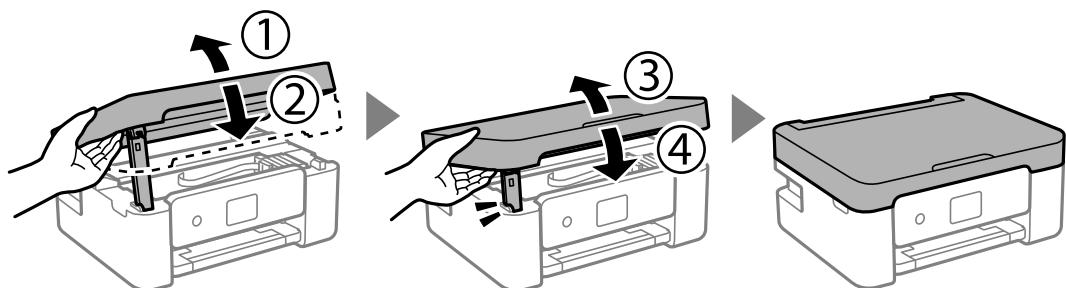
5. زبانه روی کارتريج جوهر را فشار داده و آن را به صورت مستقیم به سمت بالا بکشید. اگر نمی‌توانید کارتريج جوهر را خارج کنید، آن را محکم بکشید.



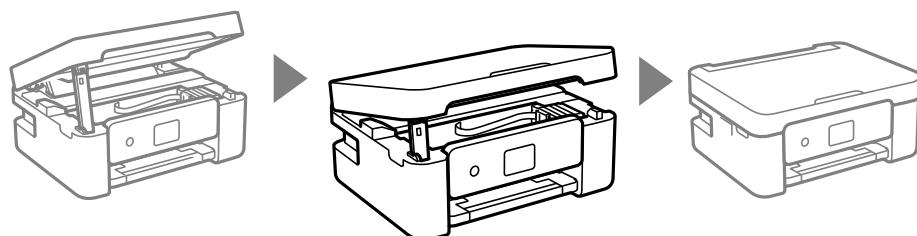
6. کارتريج جوهر نو را وارد کنید و سپس آن را به طور کامل به پایین فشار دهید.



7. واحد اسکنر را بیندید.  
برای حفظ ایمنی، واحد اسکنر در دو مرحله بسته می‌شود.



**نکته:**  
واحد اسکنر را نمی‌توان از طریق موقعیت نمایش یافته در پایین باز کرد. قبل از باز کردن، آن را به طور کامل بیندید.



## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

8. دکمه ⚡ را فشار دهید.

شارژ شدن جوهر شروع می شود.

**مهم:**

در حین پر کردن جوهر، چاپگر را خاموش نکنید. اگر پر کردن جوهر کامل انجام نشود، ممکن است نتوانید چاپ کنید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "کدهای کارتريج جوهر" در صفحه 98

◀ "احتیاط‌های مربوط به استفاده از کارتريج جوهر" در صفحه 98

**کد جعبه نگهداری**

استفاده از جعبه نگهداری اصلی Epson را توصیه می‌کند.

کد جعبه نگهداری: C9344

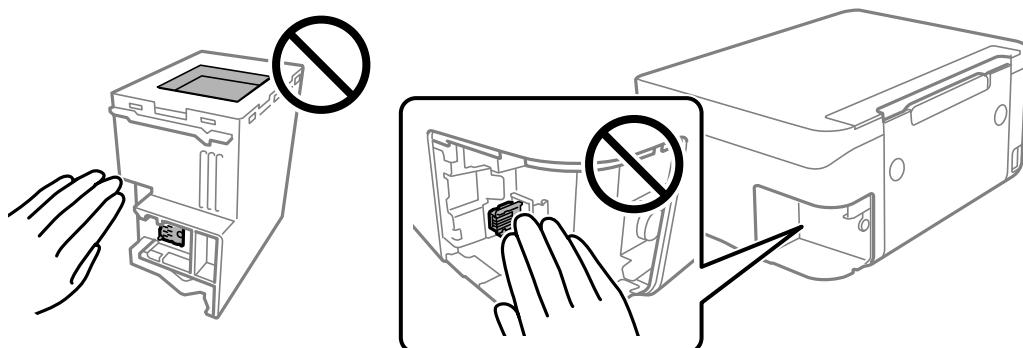
**مهم:**

وقتی جعبه نگهداری در یک چاپگر نصب شود، استفاده آن در سایر چاپگرهای امکان پذیر نخواهد بود.

**احتیاط‌های مربوط به استفاده از جعبه نگهداری**

قبل از تعویض جعبه نگهداری دستورالعمل‌های زیر را مطالعه نمایید.

■ به بخش‌هایی که در تصویر نشان داده شده‌اند دست نزنید. انجام این کار ممکن است باعث جلوگیری از کارکرد عادی شده و باعث ترشح جوهر گردد.



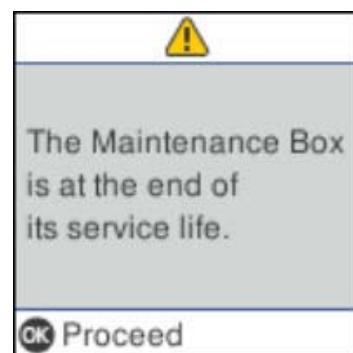
- مراقب باشید جعبه نگهداری زمین نیفتد یا تحت فشارهای زیاد/ضربه‌های شدید قرار نگیرد.
- جعبه نگهداری را در حین چاپ تعویض نکنید، در غیر این صورت، ممکن است جوهر نشت کند.
- جعبه نگهداری و درپوش آن را باز نکنید مگر در هنگام تعویض جعبه نگهداری؛ در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.
- وقتی جازدن مجدد درپوش امکان پذیر نمی‌باشد، ممکن است جعبه نگهداری به درستی نصب نشود. جعبه نگهداری را باز کنید و مجددًا نصب نمایید.

## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

- تازمانی که جعبه نگهداری استفاده شده را در کیسه پلاستیکی نگذاشته اید، آن را کج نکنید؛ در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.
- از تماس با خروجی های جوهر در جعبه نگهداری خودداری کنید زیرا ممکن است به جوهر آغشته شوید.
- از جعبه نگهداری که مدت زیادی جدا شده است و وصل نیست مجدداً استفاده نکنید. جوهر داخل جعبه سفت می شود و جوهر بیشتری جذب نمی شود.
- جعبه نگهداری را دور از تماس مستقیم نور خورشید قرار دهید.
- جعبه نگهداری را در دماهای بالا یا انجاماد قرار ندهید.

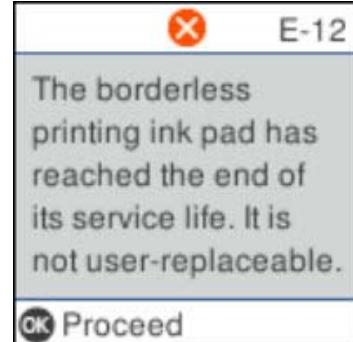
## تعویض جعبه نگهداری

در برخی از چرخه های چاپ مقدار بسیار کمی از جوهر اضافی در جعبه نگهداری جمع می شود. برای جلوگیری از نشت جوهر از جعبه نگهداری، چاپگر به گونه ای طراحی شده است که زمانی که ظرفیت جذب جعبه نگهداری به محدوده آن برسد چاپ را متوقف می کند. وقوع یا عدم وقوع و دفعات وقوع این امر به تعداد صفحاتی که چاپ می کنید، نوع موادی که چاپ می کنید و تعداد چرخه های تمیز کردن که چاپگر انجام می دهد بستگی دارد. زمانی که به شما فرمان داده شد جعبه نگهداری را عوض کنید. LCD Epson Status Monitor، شما یا چراغ های روی پانل کنترل به شما نشان می دهند که چه زمانی این قطعه نیاز به تعویض دارد. نیاز به تعویض جعبه بدین معنی نیست که کارآیی چاپگر شما بر اساس مشخصاتش متوقف شده است. ضمانت نامه Epson هزینه های این تعویض را پوشش نمی دهد. این یک قطعه قابل سرویس توسط کاربر است.



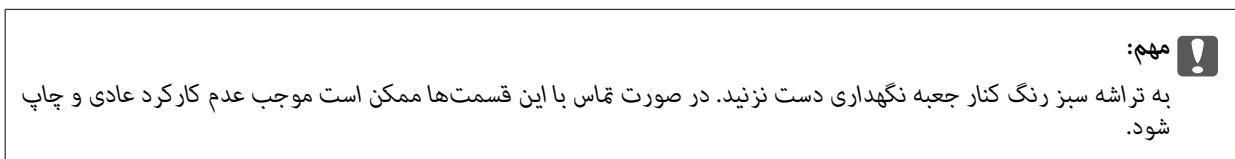
**نکته:**

- هنگامی که جعبه نگهداری پر است، تازمانی که هد چاپ را برای جلوگیری از نشتی جوهر تعویض نکنید قادر نخواهد بود چاپ کنید و هد چاپ را تمیز نمایید. اما می توانید کارهایی را انجام دهید که از جوهر استفاده نمی کنند مثل اسکن کردن.
- وقتی صفحه زیر نمایش داده می شود، کاربران قادر به تعویض قطعه نمی باشند. با پشتیبانی Epson تماس بگیرید.



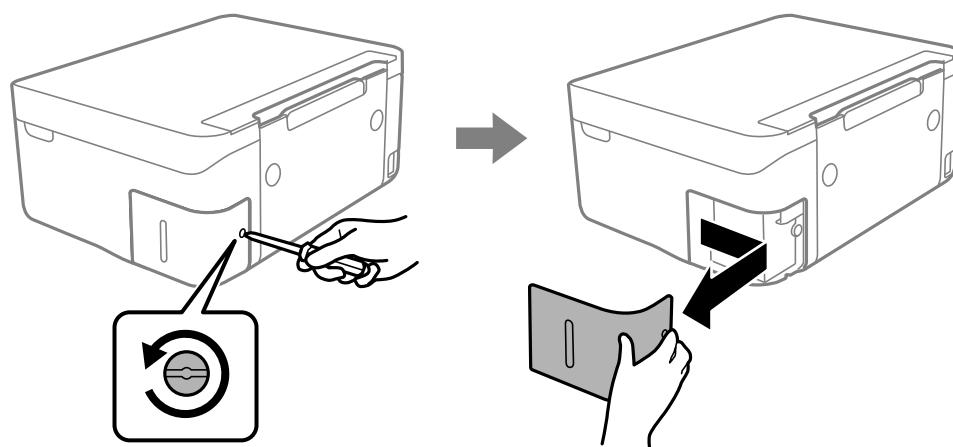
## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

1. جعبه نگهداری جدید را از بسته‌بندی آن خارج کنید.

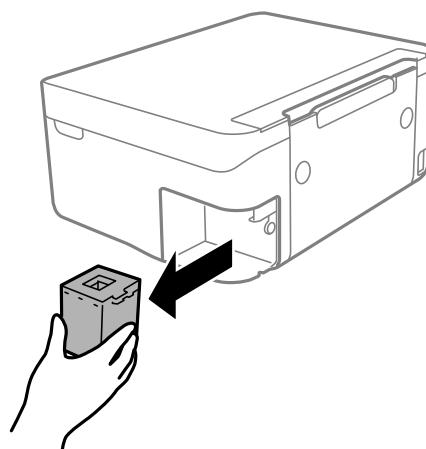


**نکته:**  
یک کیف شفاف برای جعبه نگهداری استفاده شده به همراه جعبه نگهداری جدید ارائه شده است.

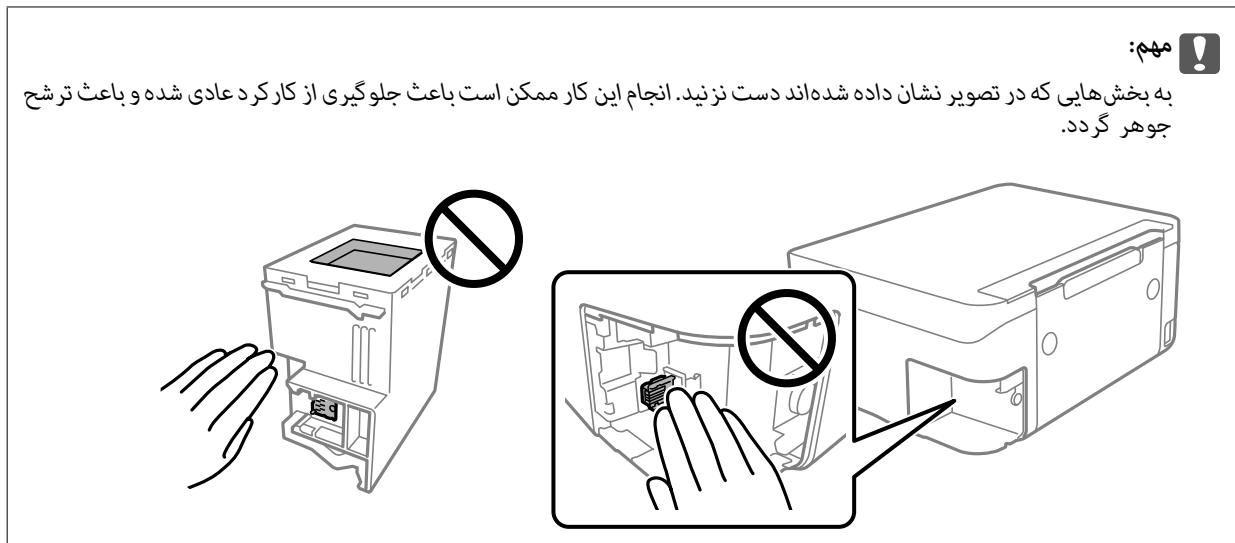
2. پیچ را با پیچ‌گوشتی باز کنید و پوشش را بردارید.



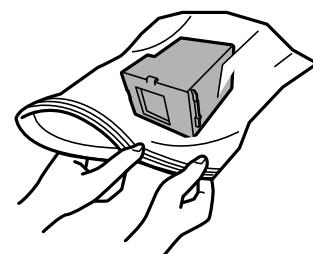
3. جعبه نگهداری استفاده شده را خارج کنید.



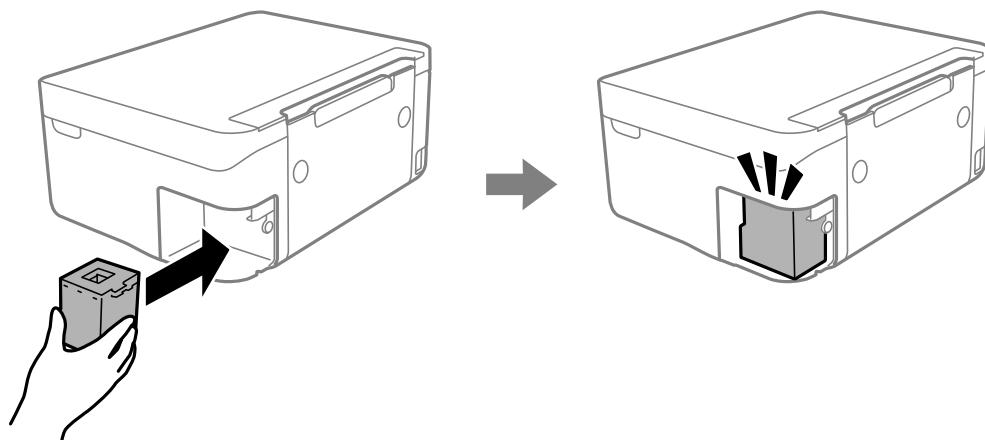
## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی



4. جعبه نگهداری استفاده شده را در کیف شفافی که همراه جعبه نگهداری جدید است قرار دهید و آن را ببندید.

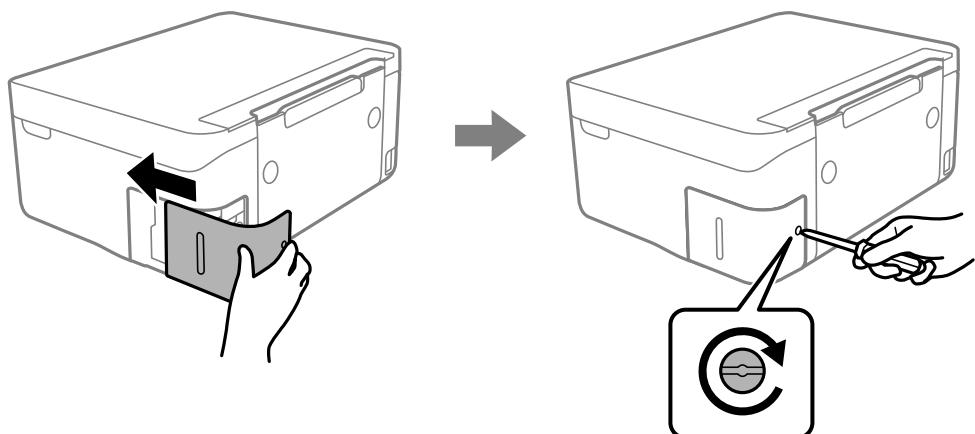


5. جعبه نگهداری جدید را در چاپگر قرار دهید. مطمئن شوید جعبه را در جهت صحیح وارد می کنید.



## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

6. درپوش را دوباره وصل کنید.



7. پیام را بررسی کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

## چاپ موقت با جوهر سیاه

زمانی که جوهر رنگی مصرف شده ولی هنوز جوهر سیاه باقی است، می‌توانید با استفاده از تنظیمات زیر برای یک مدت کوتاه و فقط با استفاده از جوهر سیاه به چاپ ادامه دهید.

نوع کاغذ: کاغذ ساده، Envelope

رنگ: سیاه و سفید یا مقیاس خاکستری

بدون حاشیه: انتخاب نشده است

EPSON Status Monitor 3: فعال (هنگام چاپ از طریق درایور چاپگر در Windows).

از آنجا که این ویژگی فقط برای مدت تقریباً پنج روز موجود است، کارتريج جوهر مصرف شده را در اسرع وقت تعویض کنید.

نکته:

اگر 3 EPSON Status Monitor 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.

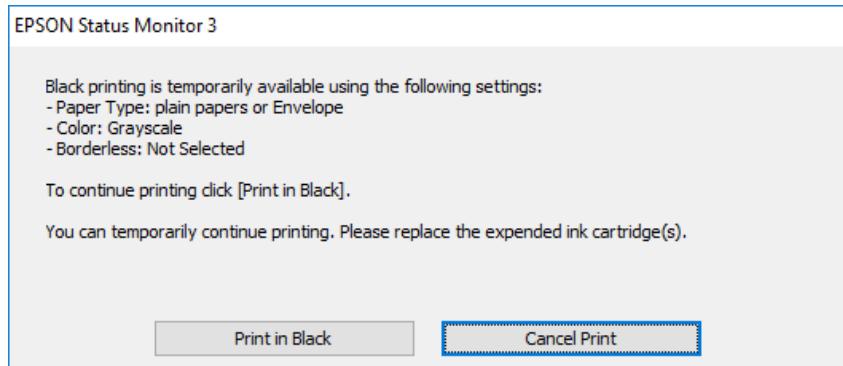
مدت زمان موجود، بستگی به شرایط استفاده متغیر است.

## چاپ موقت با جوهر سیاه — Windows —

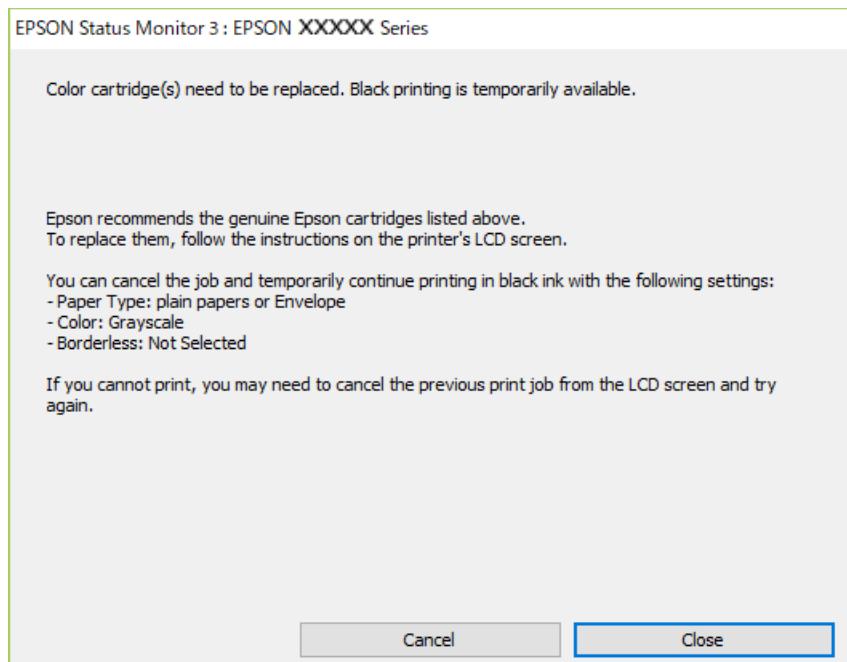
یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

هنگام نمایش پنجره زیر، گزینه چاپ سیاه را انتخاب کنید.



در صورتی که پنجره زیر نمایش داده شد، چاپ را لغو کنید. و سپس، دوباره چاپ کنید.



**نکته:**

اگر نمی توانید از رایانه چاپ را لغو کنید، با استفاده از پانل کنترل چاپگر لغو کنید.

هنگام چاپ مجدد، مراحل زیر را دنبال کنید.

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. علامت بدون حاشیه از زبانه اندازه را بردارید.
3. کاغذ ساده یا **Envelope** را بعنوان تنظیم نوع کاغذ در زبانه اندازه انتخاب کنید.
4. گزینه مقیاس خاکستری را انتخاب کنید.
5. سایر موارد را از زبانه های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده و سپس روی تائید کلیک کنید.
6. روی چاپ کلیک کنید.

## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

7. روی چاپ سیاه در پنجره نشان داده شده کلیک کنید.

### چاپ موقت با جوهر سیاه – Mac OS

**نکته:**

برای استفاده از این ویژگی از طریق شبکه، با **Bonjour** وصل شوید.

1. روی نماد چاپگر در جایگاه کلیک کنید.

2. کار را لغو کنید.

**نکته:**

اگر غمی توانید از رایانه چاپ را لغو کنید، با استفاده از پانل کنترل چاپگر لغو کنید.

3. 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.

4. On را بعنوان تنظیم Permit temporary black printing انتخاب کنید.

5. به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید.

6. از منوی بازشو تنظیمات چاپ را انتخاب کنید.

7. هر نوع اندازه کاغذ به جز یک اندازه بدون حاشیه را بعنوان تنظیم اندازه کاغذ انتخاب کنید.

8. کاغذ ساده یا Envelope را بعنوان تنظیم نوع رسانه انتخاب کنید.

9. گزینه مقیاس خاکستری را انتخاب کنید.

10. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.

11. روی چاپ کلیک کنید.

### صرفه جویی در جوهر سیاه زمانی مقدار آن کم است (فقط Windows)

زمانی که مقدار جوهر سیاه کم است ولی مقدار جوهر رنگی باقیمانده کافی باشد، می توانید از ترکیب جوهرهای رنگی برای ایجاد رنگ سیاه استفاده کنید. هنگام تعویض کارتريج جوهر سیاه می توانید به چاپ ادامه دهید.

این ویژگی فقط زمانی موجود است که تنظیمات زیر را در درایور چاپگر انتخاب کنید.

■ نوع کاغذ: کاغذ ساده

■ کیفیت: استاندارد

■ فعال شده: EPSON Status Monitor 3

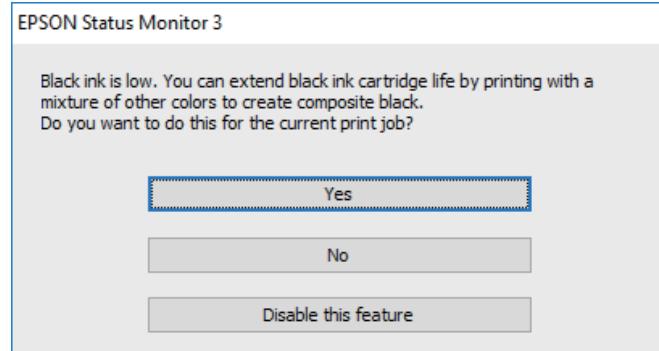
## تعویض کارتريج های جوهر و سایر مواد مصرفی

**نکته:**

■ اگر 3 **EPSON Status Monitor** غیرفعال باشد، دسترسی به درایور چاپگر، بر روی تنظیم گسترش یافته در زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس را فعال کنید **EPSON Status Monitor 3**

■ رنگ سیاه ترکیبی کمی با رنگ سیاه خالص فرق می کند. علاوه بر این، سرعت چاپ کاهش می یابد.

■ برای حفظ کیفیت هد چاپ، جوهر سیاه نیز مصرف می شود.



توضیحات	گزینه ها
استفاده از ترکیب جوهرهای رنگی برای ایجاد رنگ سیاه را انتخاب کنید. این پنجره مرتبه دیگری که کار مشابهی را چاپ می کنید نشان داده می شود.	بله
ادامه کار با استفاده از جوهر سیاه باقیمانده را انتخاب کنید. این پنجره مرتبه دیگری که کار مشابهی را چاپ می کنید نشان داده می شود.	خیر
ادامه کار با استفاده از جوهر سیاه باقیمانده را انتخاب کنید. این پنجره نشان داده نمی شود تا اینکه کارتريج جوهر سیاه را تعویض کنید و دوباره مقدار آن کم شود.	غیرفعال کردن این ویژگی

## نگهداری از چاپگر

# نگهداری از چاپگر

## جلوگیری از خشک شدن هد چاپ

هنگام روشن یا خاموش کردن دستگاه همیشه از دکمه روشن/خاموش استفاده کنید. قبل از کشیدن دوشاخه مطمئن شوید چراغ روشن/خاموش دستگاه خاموش است.

در صورتی که درپوش باز مانده باشد ممکن است جوهر خشک شود. مشابه حالتی که لازم است درپوش خودنویس یا رواننویس گذاشته شود تا خشک نشوند، مطمئن شوید هد چاپ به درستی گذاشته شده است تا جوهر خشک نشود.

چنانچه حین کار کردن چاپگر، دوشاخه کشیده شود یا برق قطع شود، ممکن است درپوش هد چاپ به درستی گذشته نشده باشد. اگر هد چاپ به همان صورت باقی گذاشته شود، خشک خواهد شد و سبب انسداد نازل‌ها (خروجی‌های جوهر) می‌شود.

در این موارد، در اسرع وقت چاپگر را روشن و خاموش کنید تا درپوش هد چاپ را بیندید.

## بررسی و تمیز کردن هد چاپ

اگر نازل‌ها مسدود شده باشند، کار چاپ شده کم رنگ می‌شود، نوارهای قابل مشاهده ایجاد یا رنگ‌های غیرمنتظره ای ظاهر می‌شود. زمانی که کیفیت چاپ کاهش می‌یابد، از ویژگی بررسی نازل استفاده کرده و بررسی کنید آیا نازل‌ها مسدود شده‌اند. اگر نازل‌ها مسدود شده‌اند، هد چاپ را تمیز کنید.

**مهم:** !

- در حین تمیز کردن هد، از باز کردن بخش اسکرر یا خاموش کردن چاپگر خودداری کنید. اگر تمیز کردن هد کامل انجام نشود، ممکن است نتوانید چاپ کنید.
- چون تمیز کردن هد چاپ از مقداری جوهر استفاده می‌کند، تنها در صورتی که کیفیت چاپ کاهش یافته است، فقط هد چاپ را تمیز کنید.
- وقتی جوهر کم است، می‌توانید هد چاپ را تمیز کنید.
- اگر بعد از چهار بار تکرار بررسی نازل و تمیز کردن سر آن کیفیت چاپ بهتر نشد، حداقل شش ساعت صبر کنید و با دستگاه کار نکنید و سپس دوباره سر نازل را بررسی کنید و اگر نیاز بود آن را تمیز کنید. توصیه می‌شود که چاپگر را خاموش کنید. اگر کیفیت چاپ هنوز بهبود نیافرده است، با پشتیبانی *Epson* قاس بگیرید.
- برای جلوگیری از خشک شدن هد چاپ، هنگامی که چاپگر روشن است، آن را از پریز نکشید.

## بررسی و تمیز کردن هد چاپ — پانل کنترل

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

2. از صفحه اصلی، سرویس و نگهداری را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های ►◀▼▲ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

3. گزینه بررسی نازل را انتخاب کنید.

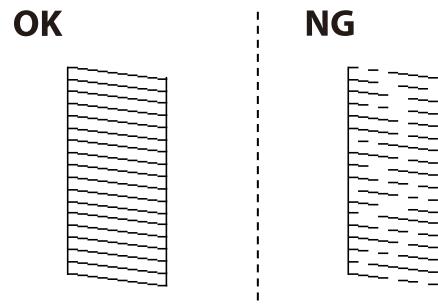
4. دستورالعمل‌های روی صفحه را برای چاپ الگوهای بررسی نازل، دنبال نمایید.

## نگهداری از چاپگر

5. الگوی چاپ شده را بررسی کنید.

◻ اگر خطوط بريده یا قسمت‌های حذف شده همان طور که در الگوی «OK» نشان داده شده است وجود ندارد، نازل‌ها مسدود نشده‌اند. برای بستن ویژگی بررسی نازل گزینه خیر را انتخاب کنید. هیچ مرحله دیگری لازم نمی‌باشد.

◻ در صورت وجود خطوط بريده یا قسمت‌های حذف شده همان طور که در الگوی «NG» نشان داده شده است، ممکن است نازل‌های هد چاپ مسدود شده باشند. به مرحله بعدی برويد.



6. برای تمیز کردن هد چاپ بله را انتخاب کنید و 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 به طور کامل چاپ شوند.

### اطلاعات مرتبط

["بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48](#) ←

## بررسی و تمیز کردن هد چاپ - Windows

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

2. به پنجره درایور چاپگر برويد.

3. روی بررسی نازل از زبانه نگهداری کلیک کنید.

4. دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

### اطلاعات مرتبط

["بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48](#) ←  
["درایور چاپگر" در صفحه 127](#) ←

## بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Mac OS

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

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 بررسی نازل کلیک کنید.

## نگهداری از چاپگر

5. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

اطلاعات مرتبط  
◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

## تراز کردن هد چاپ

اگر نتایج چاپ حاوی مشکلات زیر میباشند، برای بهبود نتایج، هد چاپ را تراز کنید.

- ❑ خطوط عمودی ناهمراستا به نظر میرسند یا نتایج چاپ تار به نظر میرسند
- ❑ نوارهای افقی با فواصل منظم مشاهده میشوند

## تراز کردن هد چاپ – پانل کنترل

1. از صفحه اصلی، سرویس و نگهداری را انتخاب کنید.

▶◀▼▲ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

2. گزینه تراز کردن هد را انتخاب کنید.

3. منوی تنظیمات موردنظر برای اعمال تنظیمات جهت بهبود کیفیت نتایج چاپ مطابق با وضعیت نتایج چاپگر را انتخاب کنید.  
❑ در صورتی که خطوط عمودی ناهمراستا به نظر میرسند یا نتایج چاپ تار به نظر میرسند: گزینه ترازبندی عمودی را انتخاب کنید.

❑ در صورت مشاهده نوارهای افقی با فواصل منظم: گزینه چیدمان افقی را انتخاب کنید.

4. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

اطلاعات مرتبط  
◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

## پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های 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، سرویس و نگهداری را انتخاب کنید.

▶◀▼▲ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

3. گزینه تمیز کردن هادی کاغذ را انتخاب کنید.

## نگهداری از چاپگر

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

◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

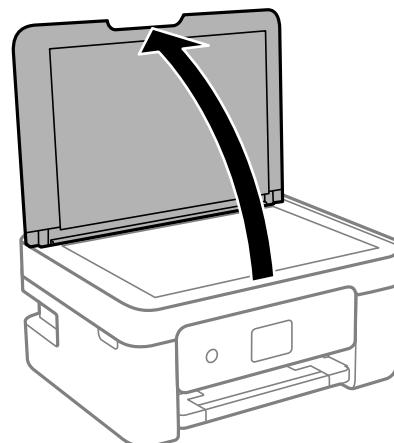
## تمیز کردن شیشه اسکنر

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

**مهم:** !

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

1. درپوش اسناد را باز کنید.



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

**مهم:** !

■ 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.

## تمیز کردن ورقه نیمه-شفاف

اگر کیفیت خروجی چاپ پس از تراز کردن هد چاپ یا تمیز کردن مسیر کاغذ بهبود نیابد، یعنی ورقه نیمه-شفاف درون چاپگر احتمالاً آلوده شده است.

وسایل لازم:

■ گلوله پنبه (چندین)

## نگهداری از چاپگر

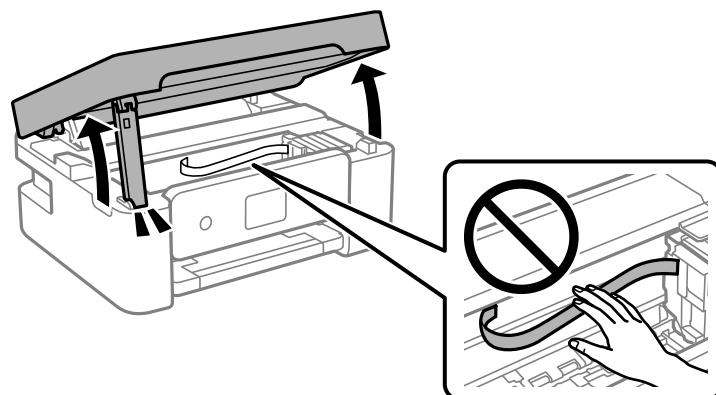
- ❑ آب با چند قطره ماده شوینده (2 تا 3 قطره ماده شوینده در 1/4 فنجان آب شیر)
- ❑ چراغ بررسی لکه

**مهم:** !

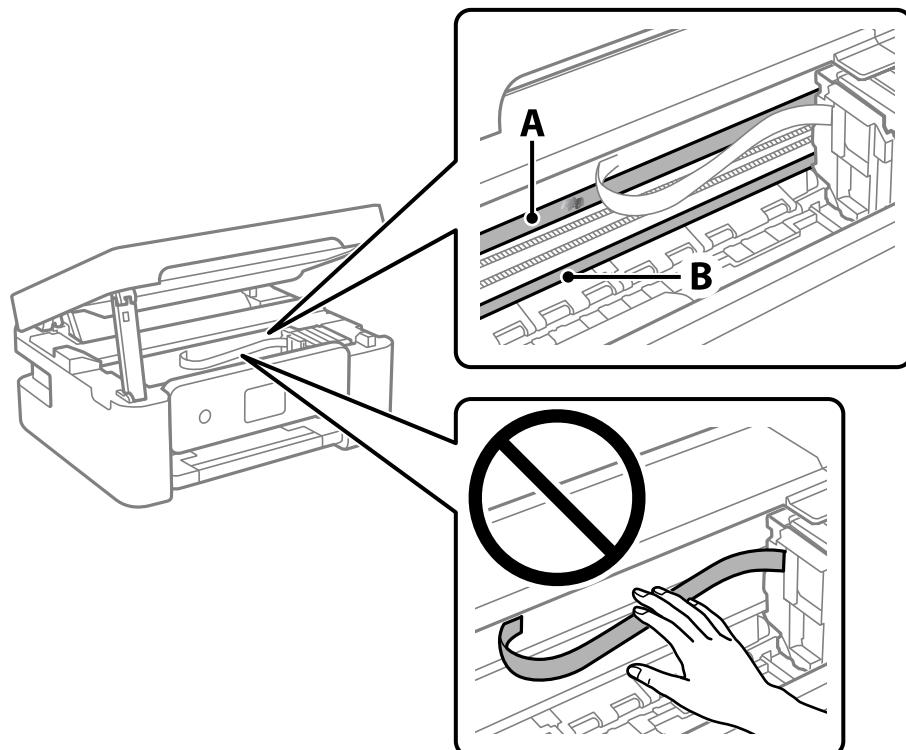
از مایع شوینده غیر از ترکیب آب و چند قطره ماده شوینده استفاده نکنید.

1. با فشار دادن دکمه  چاپگر را خاموش کنید.

2. قسمت اسکنر را باز کنید.



3. آلوده بودن ورقه نیمه-شفاف را بررسی کنید. در صورت استفاده از چراغ دیدن لکه آسان‌تر می‌شود. در صورت وجود لکه (مانند اثر انگشت یا چربی) بر روی ورقه نیمه-شفاف (A)، به مرحله بعد بروید.



A: ورقه نیمه-شفاف

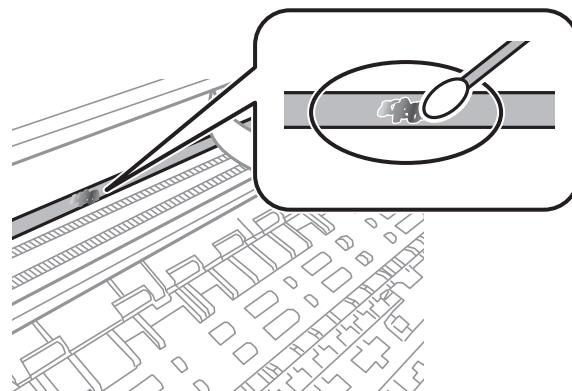
## نگهداری از چاپگر

B: ریل

**مهم:**

مراقب باشید که ریل (B) را مس نکنید. در غیر این صورت، ممکن است قابلیت چاپ مختل شود. روغن روی ریل را پاک نکنید زیرا عملکرد ریل مختل می‌شود.

4. گلوله پنبه را به ترکیب آب و چند قطره ماده شوینده آغشته کنید، طوری که آب از آن نچکد، سپس قطعه کثیف را تمیز کنید.



**مهم:**

لکه را به آرامی تمیز کنید. اگر گلوله پنبه را روی ورقه فشار دهید، ممکن است فزهای ورقه جابجا شود و چاپگر از کار بیفت.

5. برای تمیز کردن ورقه از گلوله پنبه خشک استفاده کنید.

**مهم:**

مراقب باشید که الیاف پنبه روی ورقه نماند.

**نکته:**

برای جلوگیری از انتشار آلودگی، مرتبًا گلوله پنبه را تعویض کنید.

6. مراحل 4 و 5 را تکرار کنید تا آلودگی ورقه برطرف شود.

7. با چشم بررسی کنید که ورقه آلوده نباشد.

## ذخیره نیرو

اگر هیچ عملیاتی در زمان مشخصی انجام نشود، چاپگر به صورت خودکار وارد حالت خواب می‌شود یا خاموش می‌گردد. زمان مورد نظر پیش از اعمال مدیریت نیرو را می‌توانید تنظیم کنید. هرگونه افزایش می‌تواند بر کارایی انرژی محصول تأثیر بگذارد. پیش از انجام هرگونه تغییر، لطفاً محیط زیست را در نظر بگیرید.

بسته به محل خرید، چاپگر ممکن است ویژگی داشته باشد که اگر به مدت 30 دقیقه به شبکه وصل نباشد به صورت خودکار خاموش می‌شود.

## نگهداری از چاپگر

**صرفه جویی در مصرف برق — پانل کنترل**

- از صفحه اصلی، تنظیم را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه‌های استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

- گزینه راه اندازی چاپگر را انتخاب کنید.

- یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

**نکته:**

بسته به محل خرید ممکن است دستگاه تان ویژگی تنظیم خاموش کردن یا زمان خاموش شدن را داشته باشد.

زمان‌سنج خواب یا تنظیم خاموش کردن > خاموش شدن در صورت غیرفعال بودن یا خاموش شدن در صورت قطع اتصال را انتخاب کنید و سپس تنظیمات را انجام دهید.

گزینه زمان‌سنج خواب یا زمان خاموش شدن را انتخاب کنید و سپس تنظیمات را انجام دهید.

## گزینه‌های منو برای تنظیم

برای انجام دادن تنظیمات گوناگون تنظیم را از صفحه اصلی انتخاب کنید.

### گزینه‌های منو برای وضعیت ارائه

منو را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.  
تنظیم < وضعیت ارائه

سطح جوهر:

تخمین از میزان کارت‌تیریج جوهر باقیمانده را نشان می‌دهد. هنگامی که یک آیکن نمایش داده می‌شود، کارت‌تیریج جوهر در حال تمام شدن است. هنگامی که نمایش داده می‌شود، کارت‌تیریج جوهر مصرف شده است.  
از طریق این صفحه می‌توانید کارت‌تیریج‌های جوهر را تعویض کنید.

ظرفیت باقیمانده جعبه نگهداری:

طول عمر تقریبی سرویس را برای جعبه نگهداری نمایش می‌دهد. علامت نشان می‌دهد که جعبه نگهداری تقریباً پر است. علامت نشان می‌دهد که جعبه نگهداری پر است.

### گزینه‌های منو برای سرویس و نگهداری

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.  
تنظیم < سرویس و نگهداری

بررسی نازل:

با انتخاب این ویژگی می‌توانید بررسی کنید که آیا نازل‌های هدچاپ مسدود شده‌اند یا خیر. چاپگر الگوی بررسی نازل را چاپ می‌کند.

تمیزکاری هد:

برای تمیز کردن نازل مسدود در هد چاپ این ویژگی را انتخاب کنید.

تراز کردن هد:

این ویژگی را برای تنظیم هد چاپ و افزایش کیفیت چاپ انتخاب کنید.

ترازبندی عمودی

اگر نسخه‌های چاپی تار هستند یا متن و خطوط تراز نیستند، این ویژگی را انتخاب کنید.

چیدمان افقی

اگر نوار افقی در فواصل منظم در نسخه چاپی ظاهر می‌شود، این ویژگی را انتخاب کنید.

تعویض کارت‌تیریج (های) جوهر:

پیش از مصرف شدن جوهر، از این ویژگی برای تعویض کارت‌تیریج جوهر استفاده کنید.

## گزینه‌های منو برای تنظیم

تمیز کردن هادی کاغذ:

اگر روی غلتک‌های داخلی لکه جوهر می‌بینید، این ویژگی را انتخاب کنید. چاپگر کاغذ را برای تمیز کردن غلتک‌های داخلی وارد می‌کند.

### اطلاعات مرتبط

◀ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 112

◀ "تعویض کارت‌تاریخ‌های جوهر" در صفحه 101

◀ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر" در صفحه 114

## گزینه‌های منو برای راهاندازی چاپگر

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.

تنظیم > راهاندازی چاپگر

تنظیمات منبع کاغذ:

تنظیم کاغذ:

اندازه و نوع کاغذ قرار داده شده در منبع کاغذ را انتخاب کنید.

نمایش خودکار:

با انتخاب کردن گزینه روشن صفحه تنظیم کاغذ هنگام بارگذاری کاغذ در منبع کاغذ نمایش داده می‌شود. اگر این قابلیت را غیرفعال کنید، ممکن است سرعت چاپ تان کاهش داده شود. با استفاده از AirPrint چاپ iPad، iPod touch یا iPhone را با این کار کنید.

حالت بیصدا:

بسته به محل خرید ممکن است محصولتان این ویژگی را نداشته باشد.

برای کاهش نویز در حین چاپ، گزینه روشن را انتخاب کنید، با این حال، ممکن است سرعت چاپ تان کاهش داده شود. بسته به تنظیمات نوع کاغذ و کیفیت چاپ انتخابی شما، ممکن است هیچ اختلافی در سطح نویز چاپگر وجود نداشته باشد.

زمان خاموش شدن:

بسته به تاریخ تولید و محل خرید، ممکن است دستگاه این ویژگی یا ویژگی تنظیم خاموش کردن را داشته باشد.

با انتخاب این تنظیم، اگر از چاپگر به مدت معینی استفاده نشود، به طور خودکار خاموش می‌شود. زمان مورد نظر پیش از اعمال مدیریت نیرو را می‌توانید تنظیم کنید. هرگونه افزایش می‌تواند بر کارایی انرژی محصول تأثیر بگذارد. پیش از انجام هرگونه تغییر، لطفاً محیط زیست را در نظر بگیرید.

تنظیم خاموش کردن:

بسته به تاریخ تولید و محل خرید، ممکن است دستگاه این ویژگی یا ویژگی زمان خاموش شدن را داشته باشد.

□ خاموش شدن در صورت غیرفعال بودن

با انتخاب این تنظیم، اگر از چاپگر به مدت معینی استفاده نشود، به طور خودکار خاموش می‌شود. هرگونه افزایش می‌تواند بر بازده انرژی محصول تأثیر بگذارد. پیش از انجام هرگونه تغییر، لطفاً محیط زیست را در نظر بگیرید.

□ خاموش شدن در صورت قطع اتصال

اگر این تنظیم را انتخاب کنید، هر وقت همه پورت‌ها شامل پورت USB قطع باشند، چاپگر بعد از 30 دقیقه خاموش می‌شود. ممکن است بسته به منطقه این ویژگی وجود نداشته باشد.

## گزینه‌های منو برای تنظیم

زبان/Language:

زبان صفحه LCD را انتخاب کنید.

صفحه کلید

آرایش صفحه کلید را در صفحه LCD تغییر دهید.

زمان سنج خواب:

وقتی چاپگر برای مدت زمانی معین کار نمی‌کند، بازه زمانی برای وارد شدن دستگاه به حالت خواب (حالت صرفه جویی انرژی) را تنظیم کنید. پس از گذشت زمان تنظیمی، صفحه LCD سیاه می‌شود.

زمان خشک شدن جوهر:

زمان خشک شدن جوهر برای چاپ 2 طرفه را انتخاب کنید. چاپگر ابتدا یک طرف و سپس طرف دیگر را چاپ می‌کند. اگر نسخه چاپ شده کثیف باشد، باید مقدار زمان را افزایش دهید.

اطلاعات مرتبط

← "صرفه جویی در مصرف برق — پانل کنترل" در صفحه 118

← "وارد کردن نویسه‌ها" در صفحه 18

## گزینه‌های منو برای همه تنظیمات Wi-Fi/شبکه

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.

تنظیم < همه تنظیمات Wi-Fi/شبکه

برگه وضعیت چاپ:

یک برگه حالت شبکه چاپ می‌کند.

:Wi-Fi نصب

تنظیمات شبکه بی‌سیم را تنظیم کنید یا تغییر دهید. روش اتصال را از میان گزینه‌های زیر انتخاب کردن و دستورالعمل‌هایی که در پانل کنترل نمایش داده می‌شوند را دنبال کنید.

Wi-Fi (توصیه می‌شود)

Wi-Fi Direct

بررسی اتصال:

حالت اتصال شبکه را بررسی می‌کند و گزارش اتصال شبکه را چاپ می‌کند. در صورت وجود هرگونه مشکل در اتصال، به گزارش بررسی مراجعه کنید تا بتوانید مشکل را برطرف نمایید.

اطلاعات مرتبط

← "انجام تنظیمات Wi-Fi با وارد کردن SSID و رمز عبور" در صفحه 31

← "انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی دکمه فشاری" در صفحه 32

← "انجام تنظیمات Wi-Fi توسط راهاندازی پین کد (WPS)" در صفحه 33

← "اتصال Wi-Fi Direct (نقشه دسترسی ساده)" در صفحه 20

← "چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40

← "بررسی وضعیت اتصال شبکه" در صفحه 34

## گزینه های منو برای تنظیم

# گزینه های منو برای سرویس های Epson Connect

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.

**تنظیم < سرویس های Epson Connect**

ثبت/حذف:

چاپگر را از در سرویس های Epson Connect ثبت کرده یا حذف نمایید.

راهنمای استفاده در وبسایت زیر ارائه شده است.

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

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

تعليق/ادامه:

انتخاب کنید که سرویس های Epson Connect معلق شده یا ادامه یابند.

آدرس ایمیل:

آدرس ایمیل چاپگر که در سرویس های Epson Connect ثبت شده است را بررسی کنید.

وضعیت:

بررسی کنید که آیا چاپگر به سرویس های Epson Connect وصل است و در آنها ثبت شده است یا خیر.

# گزینه های منو برای سرویس های Google Cloud چاپ

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.

**تنظیم < سرویس های Google Cloud چاپ**

تعليق/ادامه:

انتخاب کنید که سرویس های Google Cloud Print معلق شوند یا ادامه یابند.

لغو ثبت:

سرвис های Google Cloud Print را از ثبت خارج کنید.

وضعیت:

بررسی کنید که آیا چاپگر به سرویس های Google Cloud Print وصل است و در آنها ثبت شده است یا خیر.

برای دریافت راهنمای در خصوص ثبت و استفاده، به وبسایت پورتال زیر مراجعه کنید.

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

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

# گزینه های منو برای عملکردهای راهنمای

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.

**تنظیم < عملکردهای راهنمای**

## گزینه‌های منو برای تنظیم

### عدم تطبیق کاغذ

این هشدار زمانی صادر می‌شود که تنظیمات کاغذ (تنظیمات چاپ) برای کار چاپ با تنظیمات کاغذ چاپگر که در زمان بارگذاری کاغذ اعمال شده است، سازگار نباشد. این تنظیم مانع از بروز اشتباہ در کار چاپ می‌شود. اگر فمایش خودکار در منوی زیر غیرفعال باشد، صفحه تنظیم کاغذ فمایش داده نمی‌شود. در این شرایط نمی‌توانید اسناد موجود در iPod touch، iPhone، iPad یا iPod touch را با استفاده از AirPrint چاپ کنید.

**تنظیم > راه اندازی چاپگر > تنظیمات منبع کاغذ**

## گزینه‌های منو برای تحقیق مشتری

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.  
**تنظیم > تحقیق مشتری**

برای ارائه اطلاعات مصرف دستگاه از قبیل تعداد چاپ‌ها به Seiko Epson Corporation، گزینه تأیید را انتخاب کنید.

## گزینه‌های منو برای به روز رسانی نرم‌افزار

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.  
**تنظیم > به روز رسانی نرم‌افزار**

به روز رسانی:

بررسی می‌کند که آیا آخرین نسخه نرم‌افزار داخلی در سرور شبکه آپلود شده است یا خیر. اگر بهروزرسانی در دسترس باشد، می‌توانید انتخاب کنید که بهروزرسانی شروع شود یا خیر.

نسخه فعلی:

نسخه فعلی نرم‌افزار داخلی چاپگر را نشان می‌دهد.

اعلان:

بهروزرسانی‌های نرم‌افزار داخلی را به صورت دوره‌ای بررسی می‌کند و در صورت وجود بهروزرسانی، به شما اطلاع می‌دهد.

## گزینه‌های منو برای بازگردانی تنظیمات پیش‌فرض

منوها را به صورتی که در زیر شرح داده شده است از پانل کنترل انتخاب کنید.  
**تنظیم > بازگردانی تنظیمات پیش‌فرض**

تنظیمات شبکه:

تنظیمات شبکه را به پیش‌فرضها بازنگشانی می‌کند.

همه بجز شبکه:

همه تنظیمات به جز تنظیمات شبکه را به پیش‌فرضها بازنگشانی می‌کند.

## گزینه‌های منو برای تنظیم

همه تنظیمات:

همه تنظیمات را به پیشفرضها بازنشانی می‌کند.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

# خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

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

## Epson Connect سرویس

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	چاپ از راه دور Epson iPrint	Email Print
✓	-	✓	✓

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

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

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

## برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config)

برنامه ای است که در مرورگر وب نظیر Internet Explorer و Safari 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.

از مرورگرهای زیر پشتیبانی می شود.

مرورگر	سیستم عامل
* Chrome , * Firefox , Internet Explorer 8 , Microsoft Edge	Windows XP SP3 یا بالاتر
* Chrome , * Firefox , * Safari	Mac OS X v10.6.8 یا بالاتر
* Safari	* iOS
مرورگر پیش فرض	Android 2.3 یا بالاتر
مرورگر پیش فرض	* Chrome OS

از جدیدترین نسخه استفاده کنید.

\*

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

### اجرای Web Config در یک مرورگر وب

- آدرس IP چاپگر را بررسی کنید.

برای شروع بررسی اتصال، مسیر تنظیمات **Wi-Fi/شبکه** > همه تنظیمات < بروزرسانی اتصال را از پانل کنترل انتخاب نمایید. دکمه  یا OK را فشار دهید تا گزارش اتصال شبکه چاپ شود. آدرس IP چاپگر را در گزارش اتصال شبکه چاپ شده بررسی کنید.

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

قالب:

آدرس IP چاپگر /http://IPv4

آدرس IP چاپگر /http://IPv6

مثالها:

http://192.168.100.201/ :IPv4

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

نکته:

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

#### اطلاعات مرتب

 "چاپ یک گزارش اتصال شبکه" در صفحه 34

 "استفاده از Epson iPrint" در صفحه 74

### اجرای Web Config در Windows

هنگام وصل کردن رایانه به چاپگر توسط WSD، مراحل زیر را برای اجرای Web Config دنبال کنید.

- فهرست چاپگر را در کامپیوتر را باز کنید.

Windows 10 

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس سیستم ویندوز > پنل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها از سخت‌افزار و صدا را انتخاب کنید.

Windows 8.1/Windows 8 

دسک تاپ > تنظیمات > پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها از سخت‌افزار و صدا (یا سخت‌افزار) را انتخاب کنید.

Windows 7 

روی دکمه شروع کلیک کنید و پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها از سخت‌افزار و صدا را انتخاب کنید.

Windows Vista 

روی دکمه شروع کلیک کرده و پانل کنترل > چاپگرها از سخت‌افزار و صدا را انتخاب کنید.

- روی چاپگر کلیک راست کرده و **ویژگی‌ها** را انتخاب کنید.

- زبانه سرویس وب را انتخاب کرده و روی URL کلیک کنید.

### اجرای Web Config در Mac OS

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

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

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

### **درایور چاپگر Windows**

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.

**نکته:**

می‌توانید زبان درایور چاپگر را تغییر دهید. زبانی را که می‌خواهید استفاده کنید از تنظیم زبان از زبانه نگهداری انتخاب کنید.

#### دسترسی به درایور چاپگر از برنامه‌ها

برای انجام تنظیماتی که فقط در برنامه‌ای 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 ترجیحات یا ویژگی‌ها 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 برنامه‌ها اعمال می‌شود، از پانل کنترل به آنها دسترسی خواهد داشت.

#### Windows 10 □

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس سیستم < پنل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها از سخت‌افزار و صدا را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید یا فشار داده و نگه دارید و سپس ترجیحات چاپ را انتخاب کنید.

#### Windows 8.1/Windows 8 □

دسک تاپ < تنظیمات > پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها از سخت‌افزار و صدارا انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید یا فشار داده و نگه دارید و سپس ترجیحات چاپ را انتخاب کنید.

#### Windows 7 □

روی دکمه شروع کلیک کنید و پانل کنترل < چاپگرها از سخت‌افزار و صدارا انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و ترجیحات چاپ را انتخاب کنید.

#### Windows Vista □

روی دکمه شروع کلیک کرده و پانل کنترل < چاپگرها و سایر سخت‌افزار > چاپگرها و مابرها را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و ترجیحات چاپ را انتخاب کنید.

#### Windows XP □

روی دکمه شروع کلیک کرده و پانل کنترل < چاپگرها و سایر سخت‌افزار > چاپگرها و مابرها را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و ترجیحات چاپ را انتخاب کنید.

#### دسترسی به درایور چاپگر از نماد چاپگر موجود در نوار وظیفه

نماد چاپگر موجود در نوار وظیفه یک نماد میانبر است که به شما امکان می‌دهد به سرعت به درایور چاپگر دسترسی پیدا کنید. اگر روی نماد چاپگر کلیک کنید و تنظیم چاپگر را انتخاب نمایید، می‌توانید به یک پنجره تنظیمات چاپگر مشابه پانل کنترل دسترسی پیدا کنید. اگر روی این نماد دو بار کلیک کنید، می‌توانید وضعیت چاپگر را بررسی نمایید.

**نکته:**

اگر نماد چاپگر در نوار وظیفه نشان داده نشد، به پنجره درایور چاپگر دسترسی پیدا کنید، روی تنظیم برگزیده کنترل در زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس ثبت نماد میانبر در نوار وظیفه را انتخاب نمایید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

### شروع نرم افزار

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

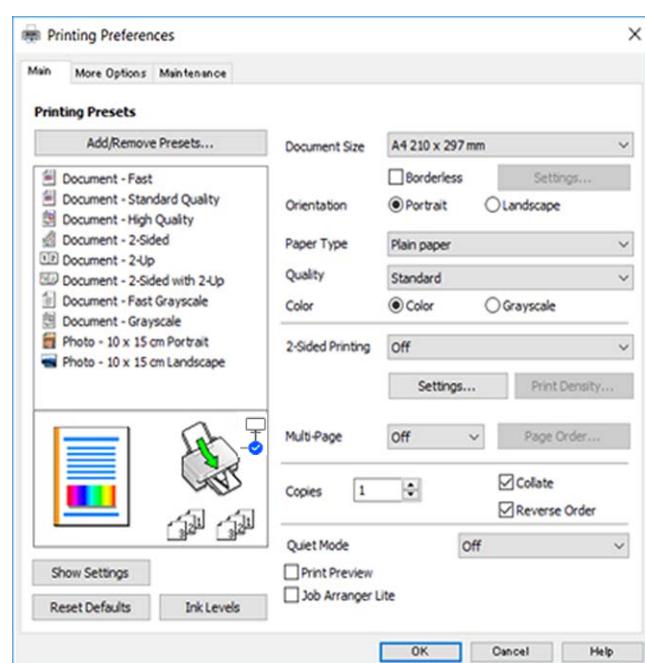
## راهنمای درایور چاپگر Windows

راهنمای درایور چاپگر برای Windows وجود دارد. برای دیدن شرح موارد تنظیم، روی هر مورد راست کلیک کنید و سپس روی راهنمای کلیک نمایید.

### زبانه اندازه

می توانید تنظیمات اولیه چاپ نظیر نوع و اندازه کاغذ را انجام دهید.

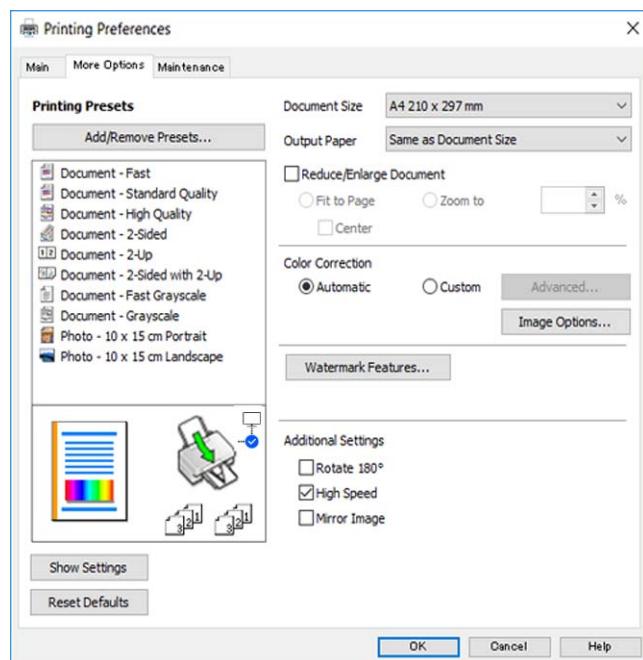
همچنین می توانید تنظیمات مربوط به چاپ در هر دو طرف کاغذ یا چاپ چندین صفحه روی یک برگه را انجام دهید.



## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

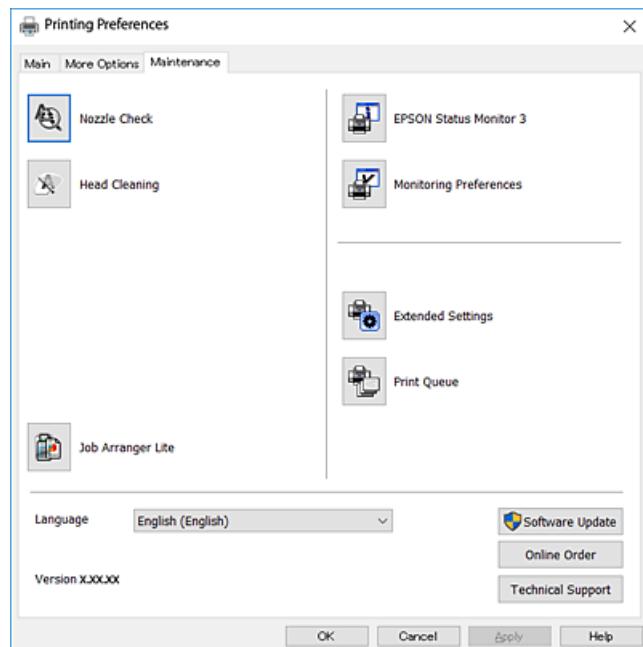
### زبانه گزینه بیشتر

می توانید چیدمان های بیشتر و گزینه های چاپ نظیر تغییر دادن اندازه نسخه چاپی یا تصحیح رنگ را انتخاب کنید.



### زبانه نگهداری

می توانید ویژگی های مراقبت و نگهداری نظیر بررسی نازل و تمیز کردن هد چاپ اجرا کنید و با اجرای EPSON Status Monitor 3 می توانید وضعیت چاپگر و اطلاعات خط را بررسی کنید.



## انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Windows

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

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

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 تائید کلیک کنید.  
برای دریافت توضیحات موارد تنظیم به راهنمای آنلاین مراجعه کنید.

## Mac OS 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 را به 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 نمایش جزئیات (یا  برای گستردگردن 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

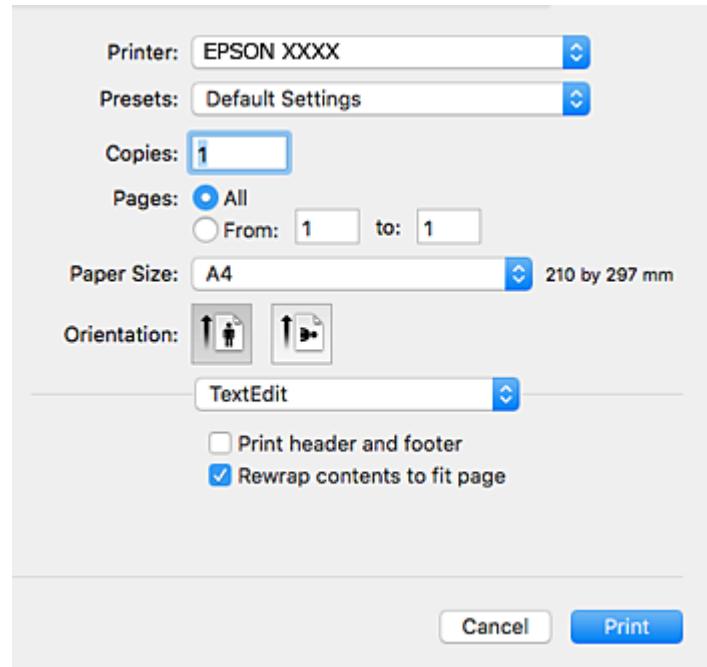
موارد برگزیده سیستم را از منوی  چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم > برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

## راهنمای درایور چاپگر Mac OS

کادر چاپ

منوی بازشوی واقع در مرکز صفحه را باز کنید تا موارد بیشتری نمایش داده شود.



منو شناور	شرح
چیدمان	می توانید یک چیدمان برای چاپ چندین صفحه بر روی یک برگه انتخاب کنید یا انتخاب نمایید که یک حاشیه چاپ شود.
تطبیق رنگ	شما می توانید رنگ ها را تنظیم کنید.
تهیه کاغذ مناسب و بارگذاری آن در دستگاه	می توانید اندازه کار چاپ را کاهش یا افزایش دهید تا به صورت خودکار در اندازه کاغذی که قرار داده اید جای گیرد.
صفحه پوشش	می توانید برای اسناد خود پوشش انتخاب کنید. برای تنظیم محتوایی که باید روی پوشش چاپ شود، نوع صفحه پوشش را انتخاب کنید.
تنظیمات چاپ	می توانید تنظیمات اولیه چاپ نظری نوع کاغذ و کیفیت چاپ را انجام دهید.
Color Options	وقتی شما EPSON Color Controls را از منوی تطابق رنگ انتخاب می کنید، می توانید یک شیوه اصلاح رنگ را انتخاب نمایید.
Two-sided Printing Settings	می توانید یک جهت برای شیرازه در چاپ 2 طرفه انتخاب کنید یا یک نوع سند انتخاب نمایید.

نکته:

در OS X Mountain Lion یا جدیدتر، اگر منوی تنظیمات چاپ نشان داده نشد، درایور چاپگر Epson به درستی نصب نشده است.

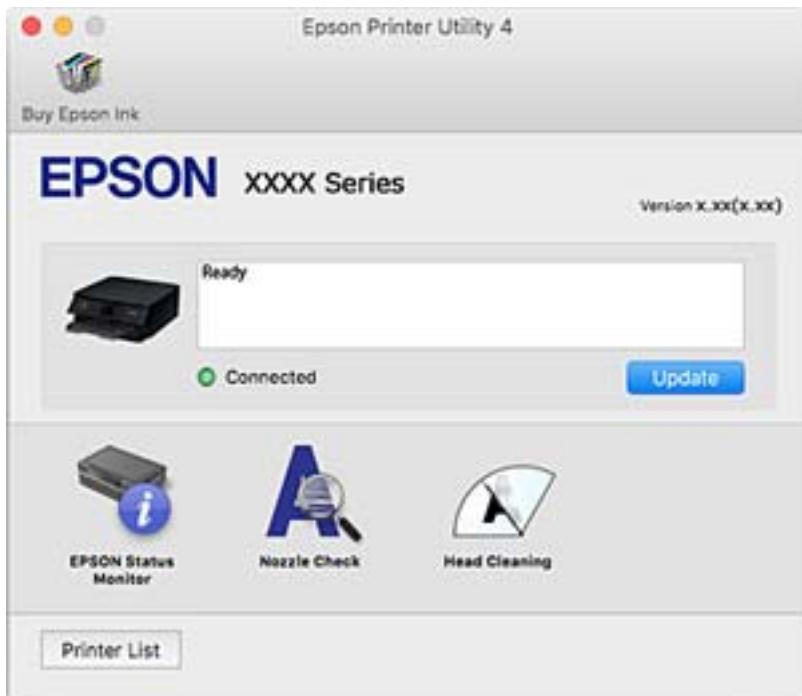
موارد برگزیده سیستم را از منوی > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمایش) انتخاب کنید، چاپگر را حذف کنید و سپس دوباره چاپگر را اضافه نمایید. به وب سایت زیر دسترسی پیدا کنید و سپس نام محصول را وارد نمایید. به پشتیبانی بروید و سپس "نکات" را ببینید.

<http://epson.sn>

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

### Epson Printer Utility

می توانید یک ویژگی مراقبت و نگهداری نظیر بررسی نازل و تمیز کردن هد چاپ اجرا کنید و با اجرای EPSON Status Monitor می توانید وضعیت چاپگر و اطلاعات خطأ را بررسی کنید.



## انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS

### دسترسی به پنجره تنظیمات عملیات درایور چاپگر Mac OS

موارد برگزیده سیستم را از منوی > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فاکس) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه ها و لوازم > گزینه ها (یا درایور) کلیک کنید.

### تنظیمات عملیات درایور چاپگر Mac OS

- ❑ عبور از صفحه خالی: از چاپ صفحات خالی اجتناب می کند.
- ❑ بیصدا: به آرامی چاپ می کند. اما ممکن است سرعت چاپ کنتر باشد.
- ❑ Permit temporary black printing: به طور موقت فقط با جوهر سیاه چاپ می کند.
- ❑ 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.
- ❑ استناد خروجی برای بایگانی: کاغذ را تغذیه می کند در نتیجه بایگانی داده هایی که با جهت صفحه افقی تهیه شده اند یا چاپ دورو به راحتی میسر می گردد. چاپ پاکت نامه پشتیبانی نمی شود.
- ❑ حذف حاشیه های سفید: حاشیه های غیر ضروری را در مدت چاپ بدون حاشیه حذف می کند.
- ❑ Warning Notifications: به درایور چاپگر اجازه می دهد اعلان های هشدار را نشان دهد.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

□ معمولاً باید روی **On** تنظیم شود. Off را انتخاب کنید اگر دریافت اطلاعات چاپگر به علت اشتراک‌گذاری آن روی رایانه‌های Windows در یک شبکه یا به هر دلیل دیگری ممکن نیست.

## برنامه اسکن اسناد و تصاویر (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 یک برنامه برای کنترل کردن اسکن اسناد است. می‌توانید اندازه، وضوح، روشناختی، کنتراست و کیفیت تصویر اسکن شده را تنظیم کنید. شما می‌توانید برنامه 2 Epson Scan را از یک برنامه اسکن سازگار با TWAIN شروع کنید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

### شروع در Windows

Windows 10 □

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس **Epson Scan 2 < EPSON** را انتخاب کنید.

Windows 8.1/Windows 8 □

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

Windows 7/Windows Vista/Windows XP □

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس همه برنامه‌ها یا برنامه‌ها < Epson Scan 2 < EPSON را انتخاب کنید.

### شروع در Mac OS

نکته:

Epson Scan 2 از ویژگی تعویض کاربر سریع Mac OS پشتیبانی نمی‌کند. تعویض کاربر سریع را خاموش کنید.

برو > برنامه‌ها < Epson Scan 2 < Epson Software را انتخاب کنید.

### اطلاعات مرتبط

◀ "اسکن کردن سندها (حالت سند)" در صفحه 88

◀ "نصب برنامه‌ها" در صفحه 135

## افزودن اسکنر شبکه

پیش از استفاده از 2 Epson Scan، باید اسکنر شبکه را اضافه کنید.

1. نرم‌افزار را اجرا و بر روی افزودن در صفحه تنظیمات اسکنر کلیک کنید.

نکته:

□ در صورت خاکستری بودن افزودن، بر روی فعال کردن ویرایش کلیک کنید.

□ ظاهر شدن صفحه اصلی Epson Scan به این معنی است که قبل از اسکنر وصل شده است. اگر می‌خواهید به شبکه دیگری وصل شوید، اسکنر < تنظیمات را باز کردن صفحه تنظیمات اسکنر انتخاب کنید.

2. اسکنر شبکه را اضافه کنید. موارد زیر را وارد و بر روی افزودن کلیک کنید.

□ مدل: اسکنر را که می‌خواهید به آن وصل شوید انتخاب کنید.

□ نام: نام اسکنر را حداکثر با 32 نویسه وارد کنید.

□ جستجوی شبکه: اگر رایانه و اسکنر به یک شبکه واحد متصل باشند، نشانی IP نمایش داده می‌شود. اگر نمایش داده نشد، بر روی دکمه کلیک کنید. اگر نشانی IP باز هم نمایش داده نشد، آدرس را وارد کنید و سپس نشانی IP را به صورت مستقیم وارد کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

۳. اسکنر را از صفحه تنظیمات اسکنر انتخاب و بر روی تأیید کلیک کنید.

---

# برنامه پیکربندی عملیات اسکن از پانل کنترل (Manager)

برنامه ای است که به شما امکان می دهد عمل اسکن 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 پوشش ذخیره سازی و قالب تصویر. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

شروع در Windows

Windows 10 

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس گزینه های Event Manager < Epson Software را انتخاب کنید.

Windows 8.1/Windows 8 

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

Windows 7/Windows Vista/Windows XP 

روی دکمه شروع کلیک و سپس همه برنامه ها یا برنامه ها < Event Manager < Epson Software را انتخاب کنید.

شروع در Mac OS

برو < برنامه ها < Event Manager < Epson Software را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

[نصب برنامه ها](#) در صفحه 135 

---

# برنامه ای برای چاپ عکس ها (Epson Photo+)

برنامه ای است که به شما اجازه می دهد عکس هارا به سادگی و با چیدمان های مختلف چاپ کنید. حین تماشای پیش نمایش سند خود می توانید تصویر را تصحیح کنید و موقعیت آن را تنظیم نمایید. همچنین می توانید با افزودن متن و تمثیلها در موارد دلخواه، تصاویر خود را بر جسته تر نمایید. هنگام چاپ کردن بر روی کاغذ عکس اصلی Epson، عملکرد جوهر به حد اکثر می رسد و یک نتیجه عالی با رنگ فوق العاده حاصل می شود.

برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

نکته:

برای استفاده از این برنامه، باید درایور چاپگر مخصوص این چاپگر نصب شود.

شروع

Windows 10 

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس گزینه های Epson Photo+ < Epson Software را انتخاب کنید.

Windows 8.1/Windows 8 

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

Windows 7/Windows Vista/Windows XP 

دکمه شروع را فشار دهید و همه برنامه ها یا برنامه ها < Epson Photo+ < Epson Software را انتخاب کنید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

### شروع در Mac OS

برو < برنامه‌ها < **Epson Software** را انتخاب کنید.

### اطلاعات مرتبط

["نصب برنامه‌ها" در صفحه 135](#) ←

## (EPSON Software Updater) به روز رسانی نرم افزار

EPSON Software Updater برنامه‌ای است که نرم افزار جدید یا به روز شده را در اینترنت بررسی و آن را نصب می‌کند. همینطور می‌توانید میان افزار و دفترچه راهنمای چاپگر را بروزرسانی کنید.

### روش نصب

EPSON Software Updater را از وب‌سایت Epson دانلود کنید.  
اگر از رایانه Windows استفاده می‌کنید و نمی‌توانید برنامه‌ها را از وب‌سایت دانلود کنید، می‌توانید آنها را از لوح فشرده نرم افزار همراه نصب کنید.

<http://www.epson.com>

### شروع در Windows

#### Windows 10

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس EPSON Software Updater < Epson Software را انتخاب کنید.

#### Windows 8/Windows 8.1

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

#### Windows 7/Windows Vista/Windows XP

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس همه برنامه‌ها یا برنامه‌ها < EPSON Software Updater < Epson Software را انتخاب کنید.

نکته:

همچنین می‌توانید برنامه EPSON Software Updater را با کلیک کردن روی نماد چاپگر از نوار وظیفه دسکتاپ و سپس انتخاب بروزرسانی نرم افزار اجرا کنید.

### شروع در Mac OS

برو < برنامه‌ها < EPSON Software Updater < Epson Software را انتخاب کنید.

## نصب برنامه‌ها

کامپیوتر خود را به شبکه متصل کرده و آخرین نسخه برنامه‌ها را از وب‌سایت نصب کنید.

نکته:

به عنوان سرپرست وارد کامپیوتر 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 برنامه‌های فعال را بیندید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

2. هنگام نصب درایور چاپگر یا Epson Scan 2، 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. به وب سایت زیر بروید و سپس نام محصول را وارد کنید.

<http://epson.sn>

4. تنظیم را انتخاب کنید و سپس روی دانلود کلیک کنید.

5. روی فایل دانلود شده یک یا دو بار کلیک کنید و سپس دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

**نکته:**

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

### اطلاعات مرتبط

◀ "ابزارهای به روز رسانی نرم افزار" (EPSON Software Updater) در صفحه 135

◀ "حذف برنامه ها" در صفحه 137

## بروزرسانی برنامه ها و میان افزار

می توانید جهت رفع مشکلات خاص و بهبود یا اضافه کردن عملکردها، برنامه ها و میان افزار را بروزرسانی 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.



تا پایان بروزرسانی، رایانه را خاموش کنید یا دوشاخه چاپگر را از پریز نکشید؛ در غیر این صورت ممکن است چاپگر دچار نقص عملکرد شود.

**نکته:**

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

<http://www.epson.com>

## به روزرسانی نرم افزار داخلی چاپگر با استفاده از پانل کنترل

اگر چاپگر به اینترنت متصل است، می توانید نرم افزار داخلی چاپگر را با استفاده از پانل کنترل به روزرسانی کنید. همچنین می توانید چاپگر را طوری تنظیم کنید که به طور منظم بروزرسانی های نرم افزار داخلی را بررسی کرده و در صورت وجود، به شما اطلاع دهد.

1. از صفحه اصلی، تنظیم را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک مورد، از دکمه های ▲ ▼ ◀ ◁ ◁ ◁ ◁ ◁ استفاده کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید.

2. به روز رسانی نرم افزار > به روز رسانی را انتخاب کنید.

**نکته:**

برای تنظیم چاپگر به طوری که به روزرسانی های نرم افزار داخلی را به طور منظم بررسی کند، اعلان را فعال سازید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

3. پیام روی صفحه را بررسی و دکمه OK را فشار دهید تا جستجوی بهروز رسانی های موجود آغاز شود.
4. اگر پیامی روی صفحه LCD نمایش داده شد مبنی بر اینکه بهروز رسانی نرم افزار داخلی موجود است، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید تا بهروز رسانی شروع شود.

**مهم:** !

□ تا پایان بهروز رسانی، چاپگر را خاموش نکرده یا آن را از پریز برق نکشید؛ در غیر این صورت ممکن است چاپگر دچار نقص عملکرد شود.

□ اگر بهروز رسانی نرم افزار داخلی به اهم نرسید یا ناموفق بود، چاپگر به صورت عادی شروع نمی کند و دفعه بعد که چاپگر روشن می شود، «Recovery Mode» بر روی صفحه LCD نمایش داده می شود. در این وضعیت، باید دوباره نرم افزار داخلی را با استفاده از رایانه بهروز رسانی کنید. چاپگر را توسط یک کابل USB به یک رایانه متصل کنید. در حالی که «Recovery Mode» در چاپگر نشان داده شده است، نمی توانید نرم افزار داخلی را از طریق اتصال شبکه بهروز رسانی کنید. در رایانه، به وب سایت Epson محلی خود دسترسی پیدا کنید و سپس جدیدترین نرم افزار داخلی چاپگر را دانلود نمایید. برای اطلاع از مراحل بعدی، به وب سایت مراجعه کنید.

## حذف برنامه ها

به عنوان سرپرست وارد رایانه 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 10
  - روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس سیستم ویندوز > پنل کنترل را انتخاب کنید.
4. حذف برنامه (یا افزودن یا حذف برنامه ها) را باز کنید:  
  - Windows 8.1/Windows 8
  - دسک تاپ < تنظیمات > پانل کنترل را انتخاب کنید.
5. حذف برنامه از برنامه ها را انتخاب کنید.  
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP
  - روی دکمه شروع کلیک و پانل کنترل را انتخاب کنید.
6. نرم افزاری مورد نظر را جهت حذف انتخاب نمایید.  
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
  - حذف برنامه از برنامه ها را انتخاب کنید.
7. روی افزودن یا حذف برنامه ها کلیک کنید.
8. در صورت وجود کار چاپ، نمی توانید درایور چاپگر را حذف کنید. پیش از حذف کردن، کارهای چاپ را حذف کنید یا منتظر پایان یافتن آنها بمانید.

## خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

### 6. حذف برنامه ها:

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista □

روی حذف/تغییر یا حذف کلیک کنید.

Windows XP □

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

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 مجددا آن را دانلود کنید.

2. دکمه را برای خاموش کردن چاپگر فشار دهید.

3. برای حذف درایور چاپگر، موارد بروگزیده سیستم را از منوی < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نهایر) انتخاب کرده و سپس چاپگر را از فهرست چاپگرهای فعل حذف نمایید.

4. همه برنامه های فعل را بیندید.

5. برو < برنامه ها > Uninstaller < Epson Software > را انتخاب کنید.

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

**مهم:**

Epson Uninstaller همه درایورهای چاپگرهای جوهرافشان را حذف می کند. اگر از چندین چاپگر جوهرافشان استفاده می کنید و فقط می خواهید برخی از درایورهارا حذف کنید، ابتدا همه آنها را حذف کنید و سپس درایور چاپگر لازم را دوباره نصب نمایید.

**نکته:**

اگر برنامه ای را که می خواهید از لیست برنامه حذف کنید پیدا نمی کنید، نمی توانید با استفاده از Uninstaller حذف کنید. در این صورت، برو < برنامه ها > 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

◀ "ابزارهای به روز رسانی نرم افزار" (EPSON Software Updater) در صفحه 135

## برطرف کردن مشکلات

## برطرف کردن مشکلات

## بررسی وضعیت چاپگر

## بررسی کدهای خطاب روی صفحه LCD

اگر خطاب یا اطلاعات وجود داشته باشد، یک کد بر روی صفحه LCD نمایش داده می‌شود. در صورت نمایش کد، برای حل مشکل راهکارهای زیر را دنبال کنید.

کد	وضعیت	راهکارها
E-01	یک خطای چاپگر رخ داده است.	واحد اسکنر را باز کنید و هر گونه کاغذ یا مواد محافظ داخل چاپگر را بردارید. دستگاه را خاموش کرده و دوباره روشن کنید.
E-02	یک خطای اسکنتر رخ داده است.	دستگاه را خاموش کرده و دوباره روشن کنید.
E-12	بالشتک جوهر چاپ بدون حاشیه می‌باشد تعویض شود.	برای تعویض بالشتک جوهر چاپ بدون حاشیه، با Epson یا ارائه دهنده خدمات مجاز Epson تماس بگیرید*. این بخش قابل سرویس توسط کاربر نیست. چاپ بدون حاشیه موجود نیست، ولی چاپ با یک حاشیه موجود است.
W-01	کاغذ گیر کرده است.	کاغذ را از چاپگر خارج کرده و دکمه نمایش داده شده در انتهای صفحه نمایش LCD را فشار دهید تا خطاب پاک شود. در برخی موارد باید دستگاه را خاموش و دوباره روشن کنید.
W-12	کارتريج‌های جوهر به صورت نادرست نصب شده‌اند.	کارتريج جوهر را محکم به پایین فشار دهید.
W-13	کارتريج جوهر که بر روی صفحه LCD نمایش داده شده است، شناسایی نشده است.	کارتريج جوهر را تعویض کنید. Epson استفاده از کارتريج‌های اصلی جوهر را توصیه می‌کند.
W-14	عمر بالشتک جوهر چاپ بدون حاشیه، به پایان خود نزدیک شده است.	برای تعویض بالشتک جوهر چاپ بدون حاشیه، با Epson تماس بگیرید*. این بخش قابل سرویس توسط کاربر نیست. تا زمانیکه بالشتک جوهر تعویض نشود، این پیام نمایش داده می‌شود. برای ازسرگیری چاپ، دکمه ⚡ را فشار دهید.
I-22	Wi-Fi را از دکمه فشاری (WPS) تنظیم کنید.	دکمه نقطه دسترسی را فشار دهید. اگر هیچ دکمه‌ای روی نقطه دسترسی وجود ندارد، پنجره تنظیمات نقطه دسترسی را باز کنید و سپس روی دکمه‌ای که در نرمافزار نشان داده می‌شود کلیک کنید.
I-23	Wi-Fi را از PIN کد (WPS) تنظیم کنید.	پین کد نشان داده شده بر روی صفحه LCD را در عرض دو دقیقه در نقطه دسترسی یاریانه وارد کنید.
I-31	Wi-Fi را از اتصال خودکار Wi-Fi تنظیم کنید.	نرمافزار را در رایانه خود نصب کنید و سپس دکمه OK را در زمان شروع راه اندازی فشار دهید.
I-41	نمایش خودکار غیرفعال است. برخی از عملکردها قابل استفاده نمی‌باشد.	اگر نمایش خودکار غیرفعال باشد، قادر نخواهد بود از AirPrint استفاده کنید.
I-60	ممکن است رایانه شما از WSD (سرویس وب برای دستگاه‌ها) پشتیبانی نکند.	ویژگی اسکن در رایانه (WSD) فقط در رایانه‌های دارای نسخه انگلیسی Windows 10، Windows 8.1، Windows 8، Windows 7 و Windows Vista یا Windows 7 وجود دارد. مطمئن شوید که چاپگر به درستی به رایانه متصل می‌باشد.

## برطرف کردن مشکلات

کد	وضعیت	راهکارها
Recovery Mode	چاپگر در حالت بازیابی راهاندازی شده است زیرا به روزرسانی ثابت‌افزار انجام نشد.	1. مراحل زیر را دنبال کنید تا دوباره ثابت‌افزار به روزرسانی شود. 2. رایانه و چاپگر را با استفاده از یک کابل USB به یکدیگر وصل کنید. (در حالت بازیابی، نمی‌توانید ثابت‌افزار را از طریق اتصال شبکه به روزرسانی کنید). 3. برای دستورالعمل‌های بیشتر به وبسایت Epson محلی مراجعه کنید.

\* در برخی چرخه‌های 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 می‌شود. دلیل و مدت زمان لازم بر اساس تعداد صفحات چاپ شده با استفاده از گزینه چاپ بدون حاشیه متفاوت خواهد بود. نیاز به تعویض بالشتک بدین معنی نیست که کارآئی چاپگر شما بر اساس مشخصاتش متوقف شده است. زمانیکه بالشتک نیاز به تعویض دارد چاپگر اطلاع می‌دهد و این کار تنها توسط ارائه دهنده خدمات مجاز Epson باید انجام شود. ضمانت نامه Epson هزینه‌های این تعویض را پوشش نمی‌دهد.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "خارج کردن کاغذ گیر کرده" در صفحه 141
- ◀ "تماس با پشتیبانی Epson" در صفحه 177
- ◀ "نصب برنامه‌ها" در صفحه 135

## بررسی وضعیت چاپگر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی EPSON Status Monitor 3 از زبانه نگهداری کلیک کنید.  
**نکته:** همچنین می‌توانید وضعیت چاپگر را با در 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.
3. روی EPSON Status Monitor 3 غیرفعال باشد، روی تنظیم گسترش یافته از زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس 3 را فعال کنید را انتخاب نمایید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ درایور چاپگر" در صفحه 127 Windows"

## بررسی وضعیت چاپگر — Mac OS

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمایش) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی گزینه‌ها و نوازنمایه < برنامه > باز کردن برنامه چاپگر کلیک کنید.
3. روی EPSON Status Monitor کلیک کنید.  
می‌توانید وضعیت چاپگر، سطح جوهر و وضعیت خط را بررسی کنید.

## بررسی وضعیت نرم‌افزار

می‌توانید مشکل را با به روز رسانی نرم‌افزار به آخرین نسخه برطرف کنید. برای بررسی وضعیت نرم‌افزار، از ابزار به روز رسانی نرم‌افزار استفاده کنید.

## برطرف کردن مشکلات

## اطلاعات مرتبط

← "ابزارهای به روز رسانی نرم افزار (EPSON Software Updater)" در صفحه 135  
 ← "نصب برنامه ها" در صفحه 135

**خارج کردن کاغذ گیر کرده**

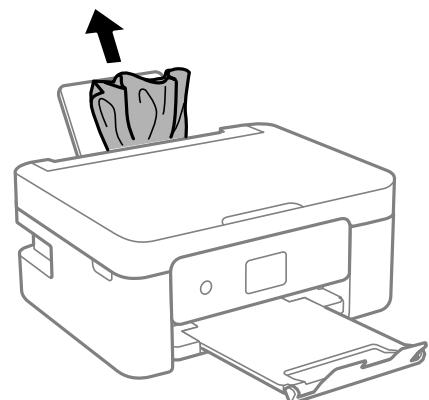
خطای نشان داده شده در پانل کنترل را بررسی کنید و دستورالعمل‌ها را دنبال نمایید تا کاغذ گیر کرده و تکه‌های پاره شده را بردارید. سپس خط را پاک کنید.

**مهم:** !

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

**خارج کردن کاغذ گیر کرده از ورودی کاغذ از عقب**

کاغذ گیر کرده را خارج کنید.

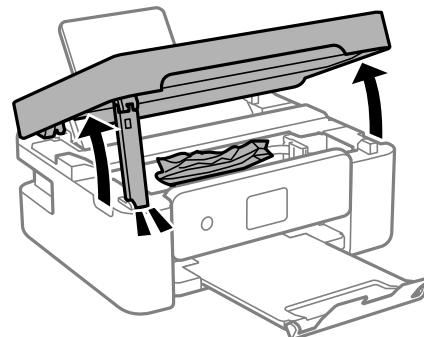
**خارج کردن کاغذ گیر کرده از داخل چاپگر**

**! احتیاط:** !

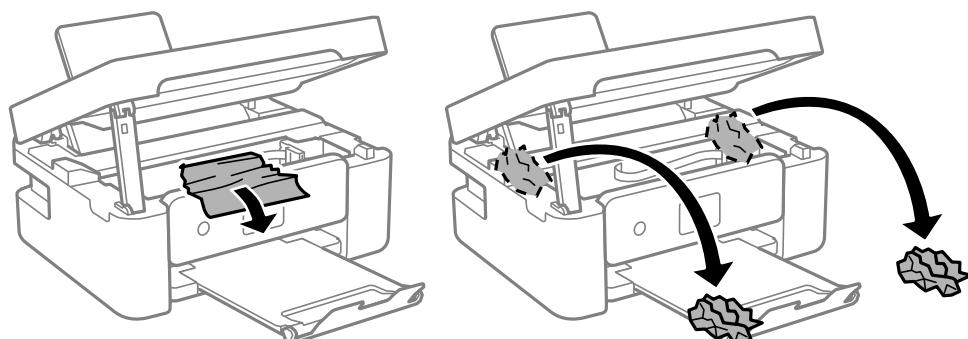
- هنگام باز و بسته کردن واحد اسکنر مراقب دست یا انگشتان خود باشید که گیر نکنند. در غیر این صورت ممکن است صدمه بینید.
- زمانی که دست شما داخل چاپگر است هرگز دکمه‌های روی پانل کنترل را ملس نکنید. اگر چاپگر شروع به کار کند، می‌تواند منجر به آسیب شود. مراقب باشید به قسمت‌های بیرون زده شده دست نزیند زیرا موجب آسیب می‌شود.

## برطرف کردن مشکلات

1. در حالی که درپوش اسناد بسته است، واحد اسکنر را باز کنید.

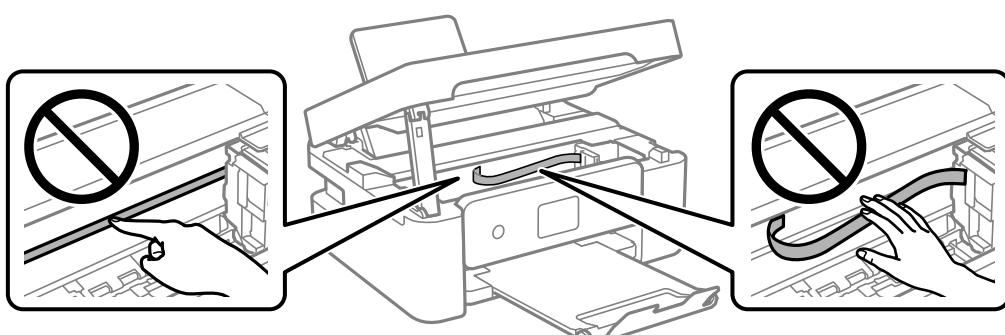


2. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.



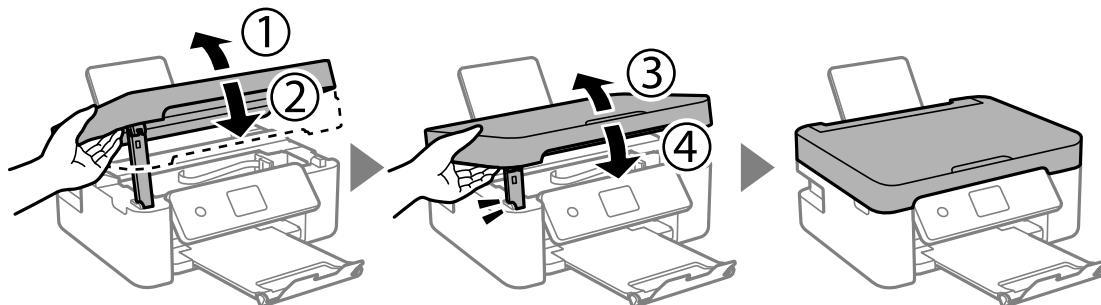
**مهم:**

به کابل صاف سفید یا ورقه نیمه شفاف داخل چاپگر دست نزنید. اینکار می‌تواند منجر به عملکرد نامناسب دستگاه شود.

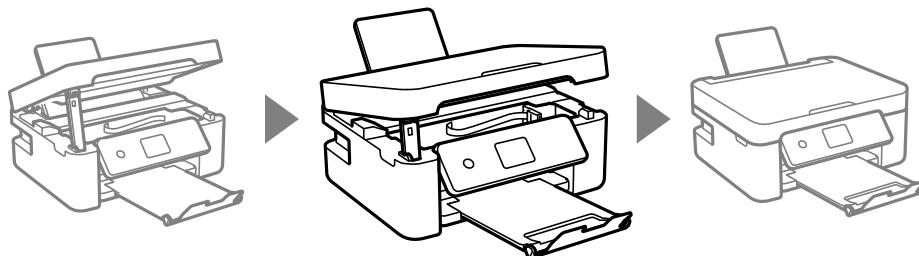


## برطرف کردن مشکلات

3. واحد اسکنر را بیندید.
- برای حفظ ایمنی، واحد اسکنر در دو مرحله بسته می‌شود.

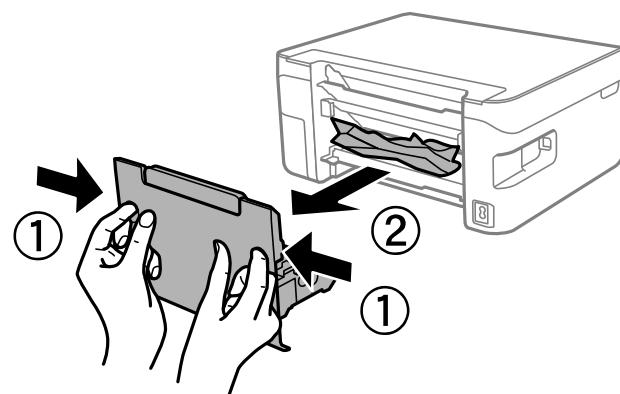


**نکته:**  
واحد اسکنر را نمی‌توان از طریق موقعیت نمایش یافته در پایین باز کرد. قبل از باز کردن، آن را به طور کامل بیندید.

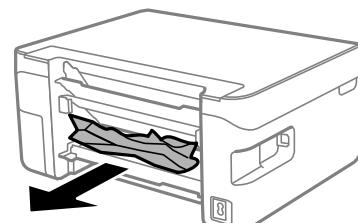


## خارج کردن کاغذ گیر کرده از درپوش عقب

1. درپوش عقب را خارج کنید.

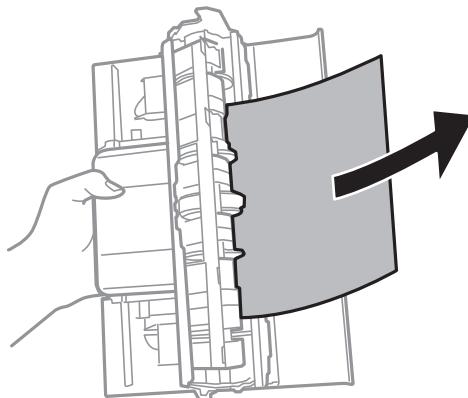


2. کاغذ گیر کرده را خارج کنید.



## برطرف کردن مشکلات

3. کاغذ گیر کرده را در پوش عقب خارج کنید.



4. در پوش عقب را در چاپگر وارد کنید.

## 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.
- ❑ بیشتر از حد اکثر 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.
- ❑ مطمئن شوید که تنظیمات اندازه کاغذ و نوع کاغذ با اندازه واقعی کاغذ و نوع کاغذ موجود در چاپگر مطابقت دارد.
- ❑ از قرار دادن اشیا روی محافظت تغذیه کننده بپرهیزید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "مشخصات محیطی" در صفحه 172
- ◀ "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 44
- ◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 45
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 47

## گیر کردن کاغذ

- ❑ کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنمایی لبه را مقابل لبه های کاغذ بلغزانید.
- ❑ اگر شما چندین برگه کاغذ را در چاپگر قرار داده اید، باید هر بار فقط یک برگه کاغذ را قرار دهید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "خارج کردن کاغذ گیر کرده" در صفحه 141
- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

## برطرف کردن مشکلات

### کاغذ به صورت کج تغذیه می شود

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

اطلاعات مرتبط  
◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48

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

- هر بار یک برگه کاغذ را در دستگاه قرار دهید.
- 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.

### خطای تمام شدن کاغذ

وقتی یک خطای تمام شدن کاغذ نمایش داده شود در صورتیکه کاغذ در ورودی کاغذ از عقب وجود دارد، کاغذ را مجدداً در ورودی کاغذ از عقب بارگذاری کنید.

### حین چاپ کاغذ خارج می شود

وقتی کاغذ سربرگدار (کاغذی که اطلاعاتی از قبیل نام فرستنده یا نام شرکت از قبل در سرصفحه آن چاپ شده‌اند) بارگذاری می‌کنید، گزینه Letterhead را به عنوان تنظیم نوع کاغذ انتخاب کنید.

### مشکلات مربوط به برق و پانل کنترل

#### دستگاه روشن نمی شود

- مطمئن شوید سیم برق با ایمنی درون پریز قرار گرفته است.
- دکمه  را کمی بیشتر پایین نگه دارید.

#### 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 نزنید. برای جلوگیری از خشک شدن هد چاپ، دوباره چاپگر را با فشار دادن دکمه  روشن و خاموش کنید.

#### دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود

□ تنظیم خاموش کردن را در تنظیم انتخاب کنید و سپس تنظیمات خاموش شدن در صورت غیرفعال بودن و خاموش شدن در صورت قطع اتصال را غیرفعال کنید.

## برطرف کردن مشکلات

- تنظیم زمان خاموش شدن را در تنظیم غیرفعال کنید.

نکته:

بسته به محل خرید ممکن است دستگاهتان ویژگی تنظیم خاموش کردن یا زمان خاموش شدن را داشته باشد.

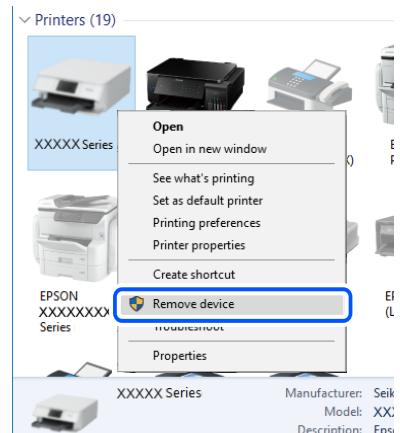
## صفحه LCD تاریک می شود

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

## چاپ از رایانه امکان‌پذیر نیست

### بررسی اتصال (USB)

- کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و رایانه وصل کنید.
- اگر از هاب USB استفاده می‌کنید، سعی کنید چاپگر را بطور مستقیم به رایانه وصل کنید.
- اگر کابل USB شناسایی نشده، درگاه یا کابل USB را تغییر دهید.
- اگر چاپگر نتواند کار چاپ را با اتصال USB انجام دهد، باید مراحل زیر را طی کنید.  
کابل USB را از رایانه جدا کنید. روی آیکون چاپگر که در رایانه نشان داده شده است راست کلیک کنید و سپس **قطع دستگاه** را انتخاب کنید. سپس کابل USB را به رایانه متصل کرده و یک چاپ آزمایشی انجام دهید.  
اتصال USB را با طی کردن مراحل تغییر روش اتصال به رایانه که در این راهنمای ذکر شده است، بازنگشته کنید. برای مشاهده جزئیات به پیوند اطلاعات مرتبط مراجعه کنید.



### اطلاعات مرتبط

◀ "تغییر دادن روش اتصال به رایانه" در صفحه 41

### بررسی اتصال (شبکه)

- هنگامی که روتر بی‌سیم یا ارائه‌دهنده خود را تغییر می‌دهید، سعی کنید تنظیمات شبکه مربوط به چاپگر را دوباره انجام دهید. رایانه یا دستگاه هوشمند را به همان SSID که چاپگر متصل است وصل کنید.

## برطرف کردن مشکلات

- دستگاه‌هایی که می‌خواهید به شبکه متصل کنید را خاموش کنید. حدود 10 ثانیه صبر کنید و سپس دستگاه‌ها را به این ترتیب روشن کنید: روتربی سیم، رایانه یا دستگاه هوشمند و سپس چاپگر. چاپگر و رایانه یا دستگاه هوشمند را به روتربی سیم نزدیک کنید تا ارتباط امواج رادیویی بهتر شود و سپس سعی کنید تنظیمات شبکه را دوباره انجام دهید.
- گزارش اتصال شبکه را چاپ کنید. برای مشاهده جزئیات به پیوند اطلاعات مرتبط مراجعه کنید. اگر گزارش نشان دهد که اتصال شبکه قطع شده است، گزارش اتصال شبکه را بررسی کنید و سپس راه حل‌های چاپ شده را دنبال کنید.
- اگر نشانی IP چاپگر 169.254.XXX.XXX و ماسک شبکه فرعی 255.255.0.0 باشد، نشانی IP را نمی‌توان به درستی تخصیص داد. روتربی سیم را دوباره راه اندازی کنید یا تنظیمات شبکه چاپگر را بازنگرانی کنید. اگر مشکل بدين ترتیب برطرف نشد، به مستندات روتربی سیم مراجعه کنید.
- سعی کنید از طریق رایانه به یک وب‌سایت دسترسی پیدا کنید تا اطمینان حاصل کنید که تنظیمات شبکه رایانه شما صحیح است. اگر نمی‌توانید به هیچ وب‌سایتی دسترسی پیدا کنید، اشکالی در رایانه وجود دارد. اتصال شبکه رایانه را بررسی کنید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "وصل شدن به رایانه" در صفحه 21  
 ◀ "چاپ یک گزارش اتصال شبکه" در صفحه 34

## بررسی نرم افزار و داده ها

- حتماً درایور چاپگر اصل Epson را نصب کنید. اگر درایور چاپگر اصل Epson نصب نشود، قابلیت‌ها محدود می‌شود. بهتر است از درایور چاپگر اصل Epson استفاده کنید. برای مشاهده جزئیات به پیوند اطلاعات مرتبط مراجعه کنید.
- اگر تصویر بزرگی را چاپ می‌کنید، ممکن است رایانه حافظه کافی نداشته باشد. تصویر را با وضوح کمتر و اندازه کوچکتر چاپ کنید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "بررسی درایور چاپگر اصل Epson" در صفحه 147  
 ◀ "نصب برنامه ها" در صفحه 135

## بررسی درایور چاپگر اصل Epson

با روش‌های زیر می‌توانید بفهمید که آیا درایور چاپگر نصب شده بر روی رایانه شما اصل است یا خیر.

### Windows

پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها (چاپگرها، چاپگرها و نمابرها) را انتخاب کنید و برای باز کردن پنجره ویژگی‌های سرور چاپ مراحل زیر را طی کنید.

### Windows 7

بر روی نماد چاپگر و سپس بر روی ویژگی‌های سرور چاپ در بالای پنجره کلیک کنید.

### Windows Vista

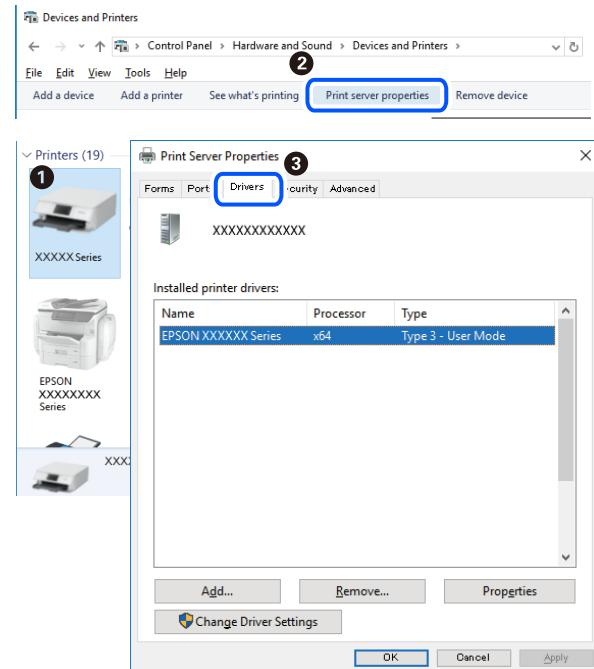
بر روی نماد پوشیده چاپگرها راست-کلیک و سپس بر روی اجرا به عنوان مدیر > ویژگی‌های سرور کلیک کنید.

### Windows XP

از منو فایل گزینه ویژگی‌های سرور را انتخاب کنید.

## برطرف کردن مشکلات

بر روی زبانه درایور کلیک کنید. ظاهر شدن نام چاپگر شما در فهرست به این معنی است که درایور چاپگر اصل Epson روی رایانه شما نصب شده است.



### Mac OS

موارد برگزیده سیستم را از منوی > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. بر روی گزینه‌ها و لوازم کلیک کنید. ظاهر شدن زبانه گزینه‌ها و برنامه در پنجره به این معنی است که درایور چاپگر اصل Epson روی رایانه شما نصب شده است.



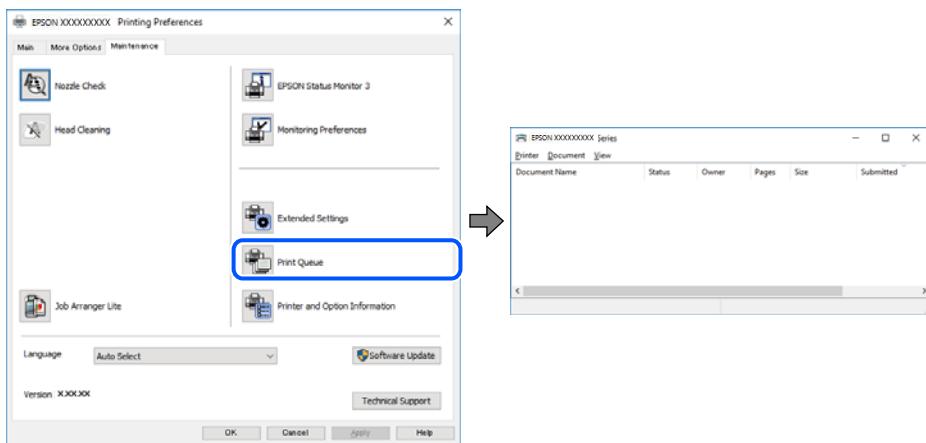
### اطلاعات مرتبط

← "نصب برنامه ها" در صفحه 135

## برطرف کردن مشکلات

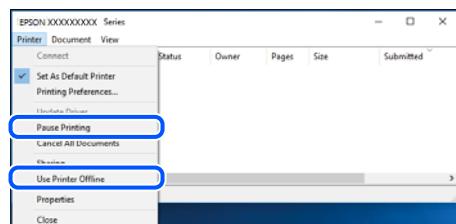
### بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Windows)

بر روی گزینه صفحه چاپ در زبانه نگهداری کلیک کنید.



■ بررسی کنید آیا کار چاپی متوقف شده‌ای موجود است.  
در صورت باقی ماندن داده غیرضروری، لغو همه استناد را از منو چاپگر انتخاب کنید.

■ مطمئن شوید چاپگر آفلاین نیست یا در حالت تعليق قرار ندارد.  
اگر چاپگر آفلاین است یا در حالت تعليق قرار دارد، علامت تنظیم آفلاین یا حالت تعليق را از منوی چاپگر بردارید.



■ مطمئن شوید که چاپگر از منوی چاپگر بعنوان چاپگر پیش‌فرض انتخاب شده است (باید یک علامت تیک در مورد منو وجود داشته باشد).

اگر چاپگر بعنوان چاپگر پیش‌فرض انتخاب نشده است، آن را بعنوان چاپگر پیش‌فرض تنظیم کنید. اگر چندین نماد در پنل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرهای (چاپگر، چاپگر و نمابر) وجود داشته باشد، برای انتخاب نماد باید به روش زیر عمل کنید.  
(مثال)

اتصال USB: سری EPSON XXXX

اتصال شبکه: سری EPSON XXXX (شبکه)

اگر درایور چاپگر را چندین بار نصب کنید، نسخه‌هایی از درایور چاپگر ممکن است ایجاد شود. اگر نسخه‌هایی مانند «سری EPSON XXXX (نسخه 1)» ایجاد شده باشد، باید بر روی نماد درایور کپی شده راست-کلیک و سپس بر روی حذف دستگاه کلیک کنید.

■ اطمینان حاصل کنید که پورت چاپگر همانند ذیل به درستی در مشخصات > پورت از منوی چاپگر انتخاب شده باشد.  
اگر برای یک اتصال شبکه از «EpsonNet Print Port» یا «USBXXX» را برای یک اتصال شبکه انتخاب کنید.

### بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Mac OS)

مطمئن شوید که وضعیت چاپگر روی مکث تنظیم نشده باشد.

موارد برگزیده سیستم را از منوی چاپگرهای و اسکنرها (یا 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.

## برطرف کردن مشکلات

## هنگامی که نمی‌توانید تنظیمات شبکه را انجام دهید

□ دستگاه‌هایی که می‌خواهید به شبکه متصل کنید را خاموش کنید. حدود 10 ثانیه صیر کنید و سپس دستگاه‌ها را به این ترتیب روشن کنید: روتربی سیم، رایانه یا دستگاه هوشمند و سپس چاپگر. چاپگر و رایانه یا دستگاه هوشمند را به روتربی سیم نزدیک کنید تا ارتباط امواج رادیویی بهتر شود و سپس سعی کنید تنظیمات شبکه را دوباره انجام دهید.

□ تنظیم > تنظیمات شبکه > بررسی اتصال را انتخاب کنید و سپس گزارش اتصال شبکه را چاپ کنید. اگر خطای رخ داده است، گزارش اتصال شبکه را بررسی نمایید و سپس راهکارهای چاپ شده را دنبال کنید.

## اطلاعات مرتبط

◀ "چاپ یک گزارش اتصال شبکه" در صفحه 34

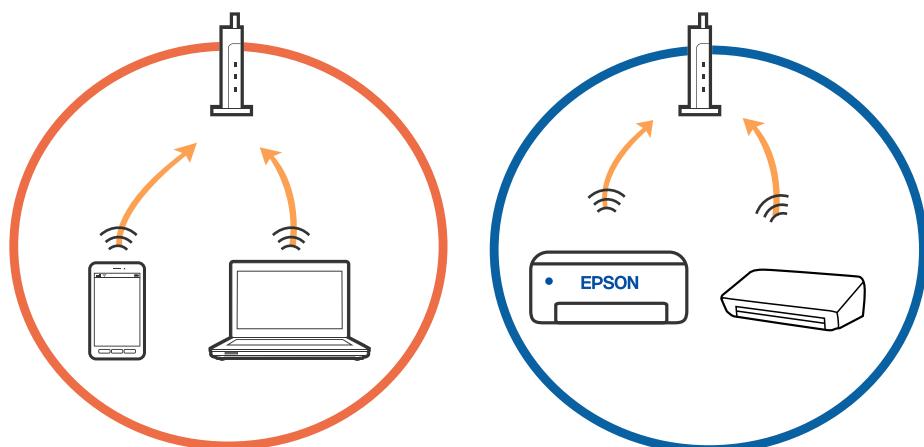
◀ "پیام‌ها و راه حل‌های موجود در گزارش اتصال شبکه" در صفحه 35

## با وجود اینکه تنظیمات شبکه مشکلی ندارد، نمی‌توان از دستگاه‌های دیگر به آن وصل شد

اگر با وجود اینکه گزارش وضعیت اتصال شبکه هیچ مشکلی را نشان نمی‌دهد ولی باز از روی رایانه یا دستگاه هوشمند نمی‌توانید به چاپگر وصل شوید، به موارد زیر مراجعه کنید.

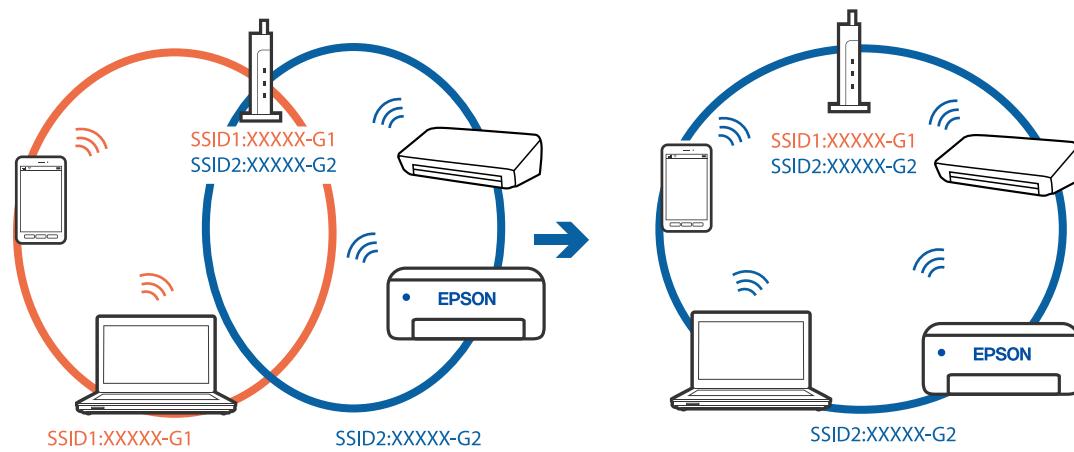
□ وقتی بطور همزمان از چند روتربی سیم استفاده می‌کنید، ممکن است بسته به تنظیمات روترهای بی سیم نتوانید از روی رایانه یا دستگاه هوشمند به چاپگر وصل شده و از آن استفاده کنید. رایانه یا دستگاه هوشمند را به همان روتربی سیم که چاپگر متصل است وصل کنید.

چنانچه عملکرد تترینگ در دستگاه هوشمند فعال شده است، آن را غیرفعال کنید.

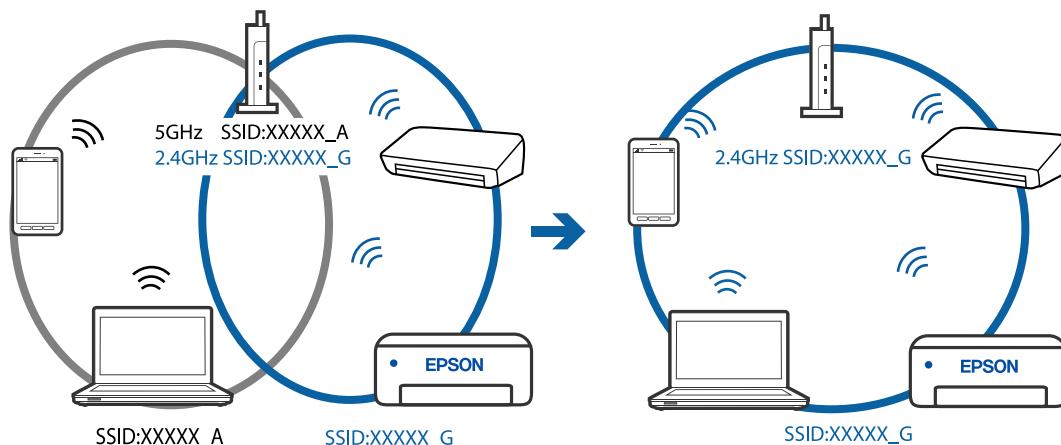


## برطرف کردن مشکلات

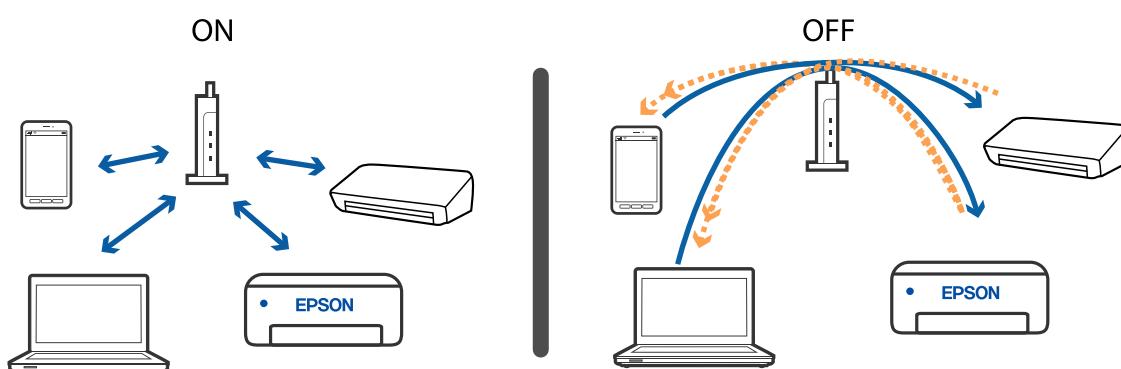
وقتی روتر بی سیم چندین SSID داشته باشد و دستگاه ها به SSID های مختلف یک روتر بی سیم وصل باشند، ممکن است نتوانید به نقطه دسترسی وصل شوید. رایانه یا دستگاه هوشمند را به همان SSID که چاپگر متصل است وصل کنید.



یک روتر بی سیم که هم با IEEE 802.11a و IEEE 802.11g IEEE 802.11a و IEEE 802.11g وصل باشد SSID هایی دارد که 2.4 گیگاهرتز و 5 گیگاهرتز هستند. اگر رایانه یا دستگاه هوشمند را به 5 گیگاهرتزی وصل کنید نمی توانید به چاپگر وصل شوید زیرا چاپگر فقط ارتباطات بر روی 2.4 گیگاهرتز را پشتیبانی می کند. رایانه یا دستگاه هوشمند را به همان SSID که چاپگر متصل است وصل کنید.



اغلب روترهای بی سیم یک ویژگی جداگانه حریم خصوصی دارند که ارتباط بین دستگاه متصل را مسدود می کند. اگر با وجود وصل بودن به یک شبکه یکسان، نمی توانید بین چاپگر و رایانه یا دستگاه هوشمند ارتباط برقرار کنید، جداگانه حریم خصوصی را بر روی روتر بی سیم غیرفعال کنید. برای جزئیات بیشتر به مستندات عرضه شده با روتر بی سیم مراجعه کنید.



اطلاعات مرتبط

["بررسی SSID متعلق به چاپگر"](#) در صفحه 152

## برطرف کردن مشکلات

["بررسی SSID رایانه" در صفحه 152](#) ←

### بررسی SSID متصل به چاپگر

شما می‌توانید SSID را به وسیله چاپ یک گزارش اتصال شبکه، برگه وضعیت شبکه، یا روی Web Config برسی کنید.

اطلاعات مرتبط

["چاپ یک گزارش اتصال شبکه" در صفحه 34](#) ←

["چاپ کردن برگه وضعیت شبکه" در صفحه 40](#) ←

### بررسی SSID رایانه

Windows



بر روی در سینی وظیفه دسکتاپ کلیک کنید. نام SSID متصل را از فهرست نمایش داده شده علامت بزنید.



## برطرف کردن مشکلات

### Mac OS

بر روی آیکن Wi-Fi در بالای صفحه رایانه کلیک کنید. فهرست SSID‌ها ظاهر می‌شود و متصل با علامت تیک مشخص می‌شود.



## اتصالات LAN بی‌سیم (Wi-Fi) هنگام استفاده از دستگاه‌های USB 3.0 در سیستم عامل Mac دچار اختلال می‌شوند

وقتی یک دستگاه را به درگاه USB 3.0 سیستم عامل Mac متصل می‌کنید، ممکن است اختلال فرکانس رادیویی رخ دهد. اگر قادر نیستید به یک LAN بی‌سیم (Wi-Fi) متصل شوید یا عملکردها دچار اختلال می‌شوند، رویه زیر را دنبال کنید.

- ❑ دستگاهی که به درگاه USB 3.0 متصل می‌شود را در فاصله دورتری از رایانه قرار دهید.
- ❑ اگر چاپگر از دامنه فرکانس 5 گیگاهرتز پشتیبانی می‌کند، به SSID مربوط به دامنه فرکانس 5 گیگاهرتز وصل شوید.

### اطلاعات مرتبط

["مشخصات Wi-Fi" در صفحه 170](#) ←

## چاپ از طریق یک iPod touch، iPad، iPhone یا امکان‌پذیر نیست

- ❑ iPod touch یا iPad، iPhone که چاپگر وصل شده، متصل کنید.
- ❑ نمایش خودکار را در منوهای زیر فعال کنید.  
تنظیم > راه اندازی چاپگر > تنظیمات منبع کاغذ > نمایش خودکار
- ❑ تنظیمات Web Config را در AirPrint فعال کنید.

### اطلاعات مرتبط

← "اتصال به یک دستگاه هوشمند" در صفحه 22

← "برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config)" در صفحه 125

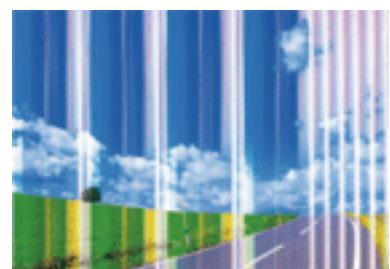
## برطرف کردن مشکلات

**مشکلات مربوط به کار چاپی****نسخه چاپی دارای خط افتادگی است یا بدون رنگ است**

اگر شما برای یک مدت طولانی از چاپگر استفاده نکرده اید، ممکن است نازل های سر چاپگر مسدود شده باشند و قطره های جوهر خارج نشوند. بررسی نازل را انجام دهید، و سپس اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

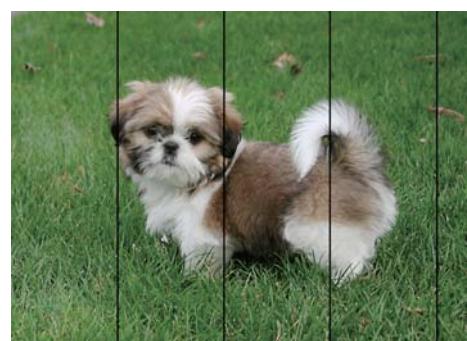
["بررسی و تمیز کردن هد چاپ"](#) در صفحه 112

**خطوط اضافه یا رنگ های غیرمنتظره ظاهر می شود**

ممکن است نازل های هد چاپ مسدود شده باشند. یک بررسی نازل برای بررسی انسداد نازل های هد چاپ، انجام دهید. اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

["بررسی و تمیز کردن هد چاپ"](#) در صفحه 112

**خطوط اضافه رنگی در فواصل حدود 2.5 سانتی متر ظاهر می شود**

- ❑ تنظیمات نوع کاغذ مناسب را برای نوع کاغذ موجود در چاپگر انتخاب کنید.
- ❑ هد چاپ را با استفاده از ویژگی چیدمان افقی تراز کنید.
- ❑ هنگام چاپ بر روی کاغذ ساده، با استفاده از تنظیمات کیفیت بالاتر چاپ کنید.

## برطرف کردن مشکلات

### اطلاعات مرتبط

["لیست انواع کاغذ" در صفحه 47](#) ←  
["تراز کردن هد چاپ" در صفحه 114](#) ←

چاپ های تار، خطوط اضافه عمودی، یا عدم ترازبندی



enthalten alle  
Aufdruck. W  
I 5008 "Regel

هد چاپ را با استفاده از ویژگی ترازبندی عمودی تراز کنید.

### اطلاعات مرتبط

["تراز کردن هد چاپ" در صفحه 114](#) ←

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 □

موارد برگزیده سیستم را از منوی چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فناور) 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.

## کیفیت چاپ پایین است

اگر کیفیت چاپ به دلیل چاپ های تار، وجود نوار در چاپ، رنگ های کمرنگ، الگوهای موزاییک شکل و عدم ترازبندی در چاپ ها پایین است موارد زیر را بررسی کنید.

#### بررسی چاپگر

- 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.

#### بررسی کاغذ

- از کاغذی که توسط این چاپگر پشتیبانی می شود استفاده کنید.
- بر روی کاغذی که مرطوب، آسیب دیده یا بسیار کهنه است چاپ نکنید.

## برطرف کردن مشکلات

- ❑ اگر کاغذ لوله شده یا پاکت نامه پف کرده، آن را یکدست و صاف کنید.
- ❑ 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 ملس نکنید.
- ❑ هنگام چاپ تصاویر و عکس‌ها، Epson توصیه می‌کند از کاغذ ساده استفاده کنید. بر روی طرف قابل چاپ کاغذ اصلی Epson چاپ کنید.

### بررسی تنظیمات چاپگر

- ❑ تنظیمات نوع کاغذ مناسب را برای نوع کاغذ موجود در چاپگر انتخاب کنید.
- ❑ با استفاده از تنظیمات کیفیت بیشتر، چاپ کنید.

### بررسی کارتريج جوهر

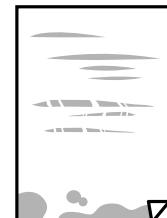
- ❑ Epson توصیه می‌کند که از کارتريج جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنید.
- ❑ برای کسب بهترین نتیجه، از کارتريج جوهر پر که دارای شش ماه تاریخ مصرف پس از باز شدن بسته‌بندی هستند استفاده کنید.
- ❑ سعی کنید از کارتريج‌های اصلی جوهر Epson استفاده کنید. این محصول طوری طراحی شده است که رنگ‌ها را بر اساس استفاده کارتريج‌های اصلی جوهر Epson تنظیم می‌کند. استفاده از کارتريج‌های جوهر غیر اصل ممکن است کیفیت چاپ را کاهش دهد.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 112
- ◀ "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 114
- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 45
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 47
- ◀ "احتیاط‌های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 44

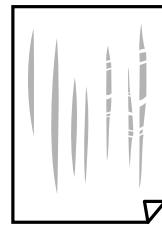
## کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد

- ❑ زمانی که نوار افقی نمایان می‌شود یا در بالا یا پایین کاغذ لکه ایجاد می‌شود، کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنمای‌های لبه را به سمت لبه‌های کاغذ بلغزانید.



## برطرف کردن مشکلات

■ زمانی که نوار عمودی غاییان می‌شود یا روی کاغذ لکه ایجاد می‌شود، مسیر کاغذ را تمیز کنید.



■ کاغذ را روی یک سطح صاف قرار دهید تا بررسی کنید که دارای تاخوردگی است یا خیر. اگر دارای تاخوردگی است، آن را صاف کنید.

■ هنگام چاپ 2 طرفه دستی، مطمئن شوید قبل از قرار دادن دوباره کاغذ، جوهر بطور کامل خشک شده باشد.

### اطلاعات مرتبط

["بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48](#)

["پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر" در صفحه 114](#)

## کاغذ در حین چاپ خودکار دو طرفه کمرنگ است

وقتی از ویژگی چاپ دو طرفه خودکار استفاده می‌کنید و داده‌هایی با تراکم بالا را چاپ می‌کنید مثل تصاویر و نمودار، تراکم چاپ را روی مقدار کمتر و مدت زمان خشک شدن را روی مدت بیشتر تنظیم کنید.

### اطلاعات مرتبط

["گزینه‌های منو برای راهاندازی چاپگر" در صفحه 120](#)

## عکس‌های چاپ شده چسبناک هستند

ممکن است روی سمت نادرست کاغذ عکس چاپ کرده باشد. اطمینان حاصل کنید که چاپ را روی سمت قابل چاپ انجام دهید. هنگام چاپ بر روی پشت کاغذ عکس، باید مسیر کاغذ را تمیز کنید.

### اطلاعات مرتبط

["پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر" در صفحه 114](#)

## تصاویر یا عکس‌ها با رنگ‌های غیرمنتظره چاپ می‌شوند

هنگام چاپ کردن از درایور چاپگر Windows، بسته به نوع کاغذ، تنظیم خودکار عکس Epson به صورت پیش‌فرض اعمال می‌گردد. سعی کنید تنظیمات را تغییر دهید.

در زبانه گزینه بیشتر گزینه سفارشی را در تصحیح رنگ انتخاب کنید و سپس روی پیشرفت‌های کلیک کنید. تنظیم تصحیح رنگ را از تصحیح به سایر گزینه‌ها تغییر دهید. اگر ایجاد تغییر هم اثری نداشت، از یک روش تصحیح رنگ دیگر به غیر PhotoEnhance در مدیریت رنگ استفاده کنید.

### اطلاعات مرتبط

["تنظیم رنگ چاپ" در صفحه 72](#)

## برطرف کردن مشکلات

### رنگ ها با آنچه که روی نمایشگر می بینید فرق می کند

- ❑ دستگاههای نمایشگر نظیر صفحه نمایش رایانه دارای خصوصیات نمایش مختص خودشان هستند. اگر نمایشگر دارای توازن نباشد، تصویر با روشنایی و رنگ های صحیح نمایش داده نمی شود. خصوصیات دستگاه را تنظیم کنید.
- ❑ تابش نور به نمایشگر دارای تأثیر بر چگونگی دیده شدن تصویر در نمایشگر می باشد. از نور مستقیم خودداری کنید و تصویر را در جایی که نور مناسب وجود دارد، تأیید نمایید.
- ❑ رنگ ها ممکن است با آنچه که در دستگاههای هوشمند نظیر تلفن ها یا تبلت های هوشمند با نمایشگرهای دارای وضوح بالا می بینید، متفاوت باشد.
- ❑ رنگ های یک نمایشگر به طور کامل با رنگ های روی کاغذ یکسان نیست زیرا دستگاه نمایشگر و چاپگر دارای فرایند متفاوتی برای تولید رنگ ها می باشند.

### چاپ بدون حاشیه امکان پذیر نیست

تنظیم بدون حاشیه را در تنظیمات چاپ انجام دهید. اگر نوع کاغذی را انتخاب کنید که از چاپ بدون حاشیه پشتیبانی نمی کند، نمی توانید بدون حاشیه را انتخاب کنید. نوع کاغذی را انتخاب کنید که از چاپ بدون حاشیه پشتیبانی کند.

#### اطلاعات مرتبط

- ◀ "گزینه های منو برای کپی کردن" در صفحه 79
- ◀ "مقدمات چاپ — Windows" در صفحه 55
- ◀ "مقدمات چاپ — Mac OS" در صفحه 57

### در حین چاپ بدون حاشیه، لبه های تصویر برش داده می شود

در طول چاپ بدون حاشیه، تصویر تا حدی بزرگ می شود و قسمت های بیرون زده برش داده می شوند. یک تنظیم بزرگنمایی کمتر انتخاب کنید.

- ❑ پانل کنترل تنظیم گسترش را تغییر دهید.
- ❑ Windows روی تنظیم در کنار کادر انتخاب بدون حاشیه در زبانه اندازه از درایور چاپگر کلیک کنید و سپس تنظیمات را تغییر دهید.
- ❑ Mac OS تنظیم گسترش از منوی تنظیمات چاپ کادر چاپ را تغییر دهید.

#### اطلاعات مرتبط

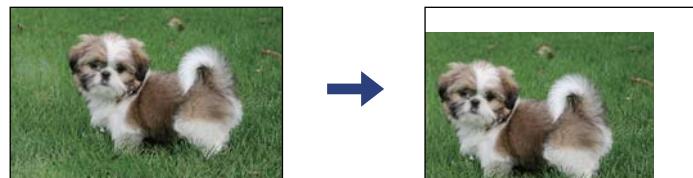
- ◀ "گزینه های منو برای کپی کردن" در صفحه 79

### محل، اندازه، یا حاشیه های کار چاپی درست نیست

- ❑ کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و گیره های نگهدارنده لبه را مقابل لبه های کاغذ بلغزانید.
- ❑ هنگام قرار دادن اوراق 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 کپی از بین رفته، اسناد را کمی از مرکز دور کنید.

## برطرف کردن مشکلات

هنگام قرار دادن اوراق در شیشه اسکنر، با استفاده از یک دستمال تمیز خشک و نرم، شیشه اسکنر و درپوش سند را تمیز کنید. اگر گرد و غبار یا لکه هایی بر روی شیشه وجود داشته باشد، ممکن است قسمت کپی گسترش یابد تا گرد و غبار یا لکه را نیز در بر گیرد، در نتیجه محل کپی نادرستی ایجاد کند یا تصویر کوچک شود.



- تنظیم اندازه کاغذ مناسب را انتخاب کنید.
- تنظیم حاشیه را در برنامه انجام دهید تا در ناحیه قابل چاپ اعمال شود.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 48
- ◀ "قرار دادن اوراق در شیشه اسکنر" در صفحه 51
- ◀ "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 115
- ◀ "ناحیه قابل چاپ" در صفحه 168

## نویسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند

- کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و رایانه وصل کنید.
- کارهای چاپی را لغو کنید.
- هنگام چاپ، رایانه را به طور دستی در حالت هایبرنوت یا در حالت خواب قرار دهید. بار دیگر که رایانه را روشن کنید ممکن است صفحات متن درهم چاپ شوند.
- اگر درایور چاپگر قبلًا استفاده شده را به کار بگیرید، نویسه های چاپ شده ممکن است ناخوانا باشند. مطمئن شوید که درایور چاپگر مورد استفاده مربوط به این چاپگر است. نام چاپگر را در بالای پنجره درایور چاپگر بررسی کنید.

## 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 □

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

## وجود الگوهای موزاییک شکل در چاپ ها

هنگام چاپ تصاویر و عکس ها، با داده وضوح بالا چاپ کنید. تصاویر روی وب سایت اغلب وضوح پایینی دارند با اینکه در حالت فمایش خوب به نظر می رسد و به همین دلیل ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد.

## برطرف کردن مشکلات

**رنگ ها یکدست نیستند، لکه، نقطه یا خطوط مستقیم در تصویر کپی شده ظاهر می شود**

- ❑ مسیر کاغذ را تمیز کنید.
- ❑ شیشه اسکنر را تمیز کنید.
- ❑ هنگام قرار دادن اسناد بر روی شیشه اسکنر فشار زیادی به اسناد وارد نکنید.
- ❑ وقتی کاغذ لکه دار شده است، باید تنظیمات تراکم کپی را کمتر کنید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر" در صفحه 114
- ◀ "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 115
- ◀ "گزینه های منو برای کپی کردن" در صفحه 79

**الگوی هاشور خورده در تصویر کپی شده ظاهر می شود.**

تنظیمات کوچک یا بزرگ کردن را تغییر دهید یا اسناد را با کمی زاویه متفاوت قرار دهید.

**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

- ◀ "گزینه های منو برای کپی کردن" در صفحه 79

**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.

## 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.

## برطرف کردن مشکلات

■ تنظیم دو رو (یا سرعت بالا) را فعال کنید. زمانی که این تنظیم فعال می‌شود، هدچاپ زمانی که در هر دو جهت حرکت می‌کند چاپ انجام می‌دهد و سرعت چاپ افزایش می‌یابد.

### Windows

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

### Mac OS

ترجیحات سیستم را از منوی < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و نهایر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم > گزینه‌ها (یا درایور) کلیک کنید. On را بعنوان تنظیم High Speed Printing انتخاب کنید.

■ حالت بیصدا را غیرفعال کنید. این ویژگی سرعت چاپگر را کاهش می‌دهد.

### پانل کنترل

از صفحه اصلی را  انتخاب و سپس حالت بیصدا را غیرفعال کنید.

### Windows

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

### Mac OS

ترجیحات سیستم را از منوی < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و نهایر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم > گزینه‌ها (یا درایور) کلیک کنید. Off را بعنوان تنظیم بیصدا انتخاب کنید.

## در حین چاپ یا کپی کردن پیوسته، سرعت عملیات به شدت کاهش می‌یابد

سرعت چاپ یا کپی کردن کاهش می‌یابد تا از گرم شدن بیش از حد و آسیب دیدن مکانیزم چاپگر جلوگیری شود. با این حال، شما می‌توانید به عملیات ادامه دهید. برای بازگشت به سرعت عادی، اجازه دهید چاپگر به مدت حداقل 30 دقیقه بدون کارکرد باشد. اگر چاپگر خاموش شود سرعت به حالت عادی باز نمی‌گردد.

## لغو چاپ در رایانه دارای سیستم عامل Mac OS X v10.6.8 امکان‌پذیر نیست

اگر می‌خواهید چاپ را از طریق رایانه خود متوقف کنید، تنظیمات زیر را انجام دهید.

Web Config را اجرا کنید و سپس Port9100 را به عنوان تنظیمات پروتکل با اولویت زیاد در AirPrint راه اندازی انتخاب کنید. موارد برگزیده سیستم را از منوی < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و نهایر) انتخاب کنید، چاپگر را حذف کنید و سپس دوباره چاپگر را اضافه نمایید.

## دستگاه اسکن نمی‌کند

■ کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و رایانه وصل کنید. اگر از هاب USB استفاده می‌کنید، سعی کنید چاپگر را بطور مستقیم به رایانه وصل کنید.

■ اگر شما از طریق یک شبکه و با وضوح بالا اسکن می‌کنید، ممکن است خطأ در ارتباط رخ دهد. وضوح را کم کنید.

■ اطمینان حاصل کنید که چاپگر صحیح (اسکنر) در 2 Epson Scan انتخاب شده است.

## برطرف کردن مشکلات

### بررسی کنید که هنگام استفاده از Windows چاپگر شناخته شده باشد

در Windows، دقت کنید چاپگر (اسکنر) در اسکنر و دوربین نشان داده شود. چاپگر (اسکنر) باید با عنوان «EPSON XXXXX (نام چاپگر)» نمایش داده شده باشد. اگر چاپگر (اسکنر) نشان داده نشد، 2 Epson Scan را حذف و دوباره نصب کنید. برای دسترسی به اسکنر و دوربین به موارد زیر مراجعه کنید.

#### Windows 10 □

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس گزینه سیستم <پانل کنترل را انتخاب کنید، در قسمت جستجو عبارت «اسکنر و دوربین» را وارد کرده، روی مشاهده اسکنرها و دوربین‌ها کلیک کنید و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

#### Windows 8.1/Windows 8 □

دست 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 □

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

#### Windows Vista □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > سخت‌افزار و صدا > اسکنرها و دوربین‌ها را انتخاب کرده و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

#### Windows XP □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > چاپگرها و سایر سخت‌افزار > اسکنر و دوربین‌ها را انتخاب کرده و سپس بررسی کنید چاپگر نشان داده شود.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "حذف برنامه ها" در صفحه 137
- ◀ "نصب برنامه ها" در صفحه 135

## هنگام استفاده از پانل کنترل نمی‌توان از اسکن استفاده کرد

- مطمئن شوید 2 Epson Event Manager و Epson Scan بطور صحیح نصب شده باشند.
- تنظیم اسکن تخصیص داده شده در Epson Event Manager را بررسی کنید.

## مشکلات مربوط به تصویر اسکن شده

### رنگ‌های ناهموار، کثیفی، لکه و دیگر موارد هنگام اسکن از شیشه اسکنر نمایش داده می‌شوند.

- شیشه اسکنر را تمیز کنید.
- هرگونه کثیفی یا خاشاک را از روی سند پاک کنید.
- روی سند یا پوشش سند زیاد فشار وارد نکنید. اگر زیاد فشار وارد کنید، ممکن است تصویر مات شود، کثیف یا لکه دار به نظر بیاید.

### اطلاعات مرتبط

- ◀ "تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 115

## برطرف کردن مشکلات

### کیفیت تصویر مناسب نیست

- ❑ حالت رادر 2 Epson Scan براساس سندی که می خواهید اسکن کنید، تنظیم کنید. اسکن را با استفاده از تنظیمات مربوط به سندها در حالت سند و تنظیمات مربوط به عکس ها در حالت عکس انجام دهید.
- ❑ در 2 Epson Scan، تصویر را با استفاده از زبانه تنظیمات پیشرفتی تنظیم کنید و سپس اسکن نمایید.
- ❑ اگر وضوح تصویر پایین است، سعی کنید وضوح را افزایش دهید و سپس اسکن نمایید.

اطلاعات مرتبط

["اسکن کردن با استفاده از 2 Epson Scan" در صفحه 88](#) ←

### افست در پس زمینه تصویر نمایان می شود

ممکن است تصاویر موجود در پشت سند در تصویر اسکن شده نمایان شود.

- ❑ در 2 Epson Scan، زبانه تنظیمات پیشرفتی را انتخاب کنید و سپس درخشندگی را تنظیم کنید. بسته به تنظیمات موجود در زبانه تنظیمات اصلی < نوع تصویر یا سایر تنظیمات موجود در زبانه تنظیمات پیشرفتی ممکن است این ویژگی در دسترس نباشد.
- ❑ در حالت سند در 2 Epson Scan، زبانه تنظیمات پیشرفتی را انتخاب کنید و سپس گزینه تصویر < ارتقای متن را انتخاب کنید.
- ❑ هنگام اسکن کردن از شیشه اسکنر، یک کاغذ سیاه یا یک پد رومیزی روی سند قرار دهید.

اطلاعات مرتبط

["قرار دادن اسناد" در صفحه 51](#) ←

### متن تار می شود

- ❑ در حالت سند در 2 Epson Scan، زبانه تنظیمات پیشرفتی را انتخاب کنید و سپس گزینه تصویر < ارتقای متن را انتخاب کنید.
- ❑ حالت سند را به عنوان حالت در 2 Epson Scan انتخاب کنید. با استفاده از تنظیمات مربوط به سندها در حالت سند اسکن را انجام دهید.
- ❑ در حالت سند در 2 Epson Scan، هنگامی که نوع تصویر در زبانه تنظیمات اصلی بر روی سیاه و سفید تنظیم شده است، آستانه را از زبانه تنظیمات پیشرفتی تنظیم کنید. هنگامی که آستانه را افزایش می دهید، ناحیه رنگ سیاه بزرگتر می شود.
- ❑ اگر وضوح تصویر پایین است، سعی کنید وضوح را افزایش دهید و سپس اسکن نمایید.

اطلاعات مرتبط

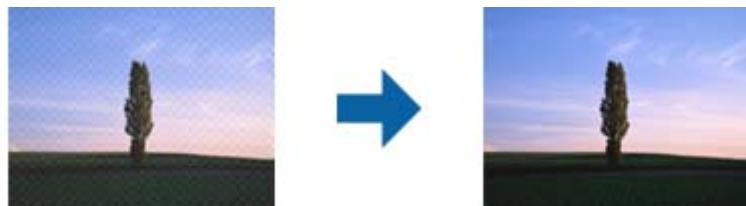
["اسکن کردن سندها \(حالت سند\)" در صفحه 88](#) ←

### الگوهای موج دار (سایه های شبکه ای) نمایش داده می شوند

اگر سند یک سند چاپ شده است، الگوهای موج دار (سایه های شبکه ای) ممکن است بر روی تصویر اسکن شده نمایش داده شوند.

## برطرف کردن مشکلات

■ در زبانه تنظیمات پیشرفته در 2 Epson Scan، حذف طرح مویر را تنظیم کنید.



■ وضوح را تغییر دهید و سپس دوباره اسکن کنید.

### اطلاعات مرتبط

["اسکن کردن با استفاده از 2 Epson Scan" در صفحه 88](#) ←

## ناحیه درست را نمی‌توان در شیشه اسکنر اسکن نمود

■ اطمینان حاصل کنید که سند به صورت درست در مقابل علائم ترازبندی قرار گرفته باشد.

■ اگر لبه تصویر اسکن شده از بین رفته، سند را کمی از لبه شیشه اسکنر دور کنید.

■ هنگام قرار دادن چندین سند روی شیشه اسکنر، اطمینان حاصل کنید که حداقل 20 میلی متر (0.79 اینچ) فاصله بین سندها وجود داشته باشد.

■ هنگام اسکن کردن از طریق صفحه کنترل و انتخاب عملکرد برش خودکار ناحیه اسکن، هرگونه مواد زائد یا آلودگی را از روی شیشه اسکن و روکش سند برطرف کنید. در صورتی که هرگونه مواد زائد یا آلودگی در اطراف سند وجود دارد، محدوده اسکن گسترش می‌یابد تا آن را شامل شود.

### اطلاعات مرتبط

["قرار دادن اسناد" در صفحه 51](#) ←

["تمیز کردن شیشه اسکنر" در صفحه 115](#) ←

## پیش‌نمایش در حالت تصویر کوچک امکان‌پذیر نمی‌باشد

■ هنگام قرار دادن چندین ورق اصلی روی شیشه اسکنر، مطمئن شوید حداقل 20 میلی‌متر (0.79 اینچ) بین ورق‌ها فاصله باشد.

■ بررسی کنید که ورق صاف باشد.

■ بسته به نوع ورق، ممکن است پیش‌نمایش در حالت تصویر کوچک مقدور نباشد. در این حالت، کادر علامت‌گذاری تصویر کوچک در بالای پنجره پیش‌نمایش را پاک کنید تا پیش‌نمایش ناحیه اسکن شده را به طور کامل مشاهده کنید و سپس علامت‌ها را به طور دستی ایجاد کنید.

### اطلاعات مرتبط

["اسکن کردن با استفاده از 2 Epson Scan" در صفحه 88](#) ←

## برطرف کردن مشکلات

### هنگامی که به عنوان PDF قابل جستجو ذخیره می شود، متن به صورت صحیح شناسایی نمی شود

- در پنجره گزینه های فرمت تصویر در 2 Epson Scan، بررسی کنید که زبان متن به صورت صحیح در زبانه متن تنظیم شده باشد.
- بررسی کنید که سند به صورت مستقیم قرار داده شده باشد.
- از سندی استفاده کنید که دارای متن واضح باشد. ممکن است شناسایی متن برای انواع سندهای زیر انجام نشود.
  - سندهایی که چندین دفعه کپی شده اند
  - سندهایی که توسط فکس دریافت شده اند (با وضوح پایین)
  - سندهایی که در آنها فاصله حروف یا فاصله خطوط بسیار کم است
  - سندهای دارای خطوط یا زیرخط در متن
  - سندهای دارای متن دست نویس
  - سندهای دارای چین و چروک یا انحنا
- در حالت سند در 2 Epson Scan، هنگامی که نوع تصویر در زبانه تنظیمات اصلی بر روی سیاه و سفید تنظیم شده است، آستانه را از زبانه تنظیمات پیشرفتنه تنظیم کنید. هنگامی که آستانه را افزایش می دهید، سیاه قوی تر می شود.
- در حالت سند در 2 Epson Scan، زبانه تنظیمات پیشرفتنه را انتخاب کنید و سپس گزینه تصویر > ارتقای متن را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

[◀ "اسکن کردن سندها \(حالت سند\)" در صفحه 88](#)

### برطرف کردن اشکالات در تصویر اسکن شده امکان‌پذیر نیست

اگر همه راه حل ها امتحان کرده اید و مشکل هنوز برطرف نشده است، تنظیمات 2 Epson Scan را با استفاده از راه‌اندازی کنید.

نکته:

Epson Scan 2 Utility برنامه ای است که همراه Epson Scan 2 Utility عرضه می شود.

.1 Epson Scan 2 Utility را آغاز کنید.

Windows 10 □

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس Epson Scan 2 Utility < EPSON را انتخاب کنید.

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 Scan 2 Utility < EPSON را انتخاب کنید.

Mac OS □

برو < برنامه ها < Epson Scan 2 Utility < Epson Software را انتخاب کنید.

.2 زبانه سایر موارد را انتخاب کنید.

## برطرف کردن مشکلات

3. روی تنظیم مجدد کلیک کنید.

نکته:

اگر راه اندازی مشکل را حل نکرد، *Epson Scan 2* را حذف و دوباره نصب کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "حذف برنامه ها" در صفحه 137

◀ "نصب برنامه ها" در صفحه 135

## سایر مشکلات مربوط به اسکن

اسکن بسیار آهسته است

وضوح را کم کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "اسکن کردن با استفاده از 2" در صفحه 88

### در حین اسکن پیوسته، سرعت اسکن به شدت کاهش می یابد

سرعت اسکن کاهش می یابد تا از گرم شدن بیش از حد و آسیب دیدن مکانیزم چاپگر جلوگیری شود. با این حال، شما می توانید به اسکن ادامه دهید. برای بازگشت به سرعت عادی اسکن، اجازه دهید چاپگر به مدت حداقل 30 دقیقه بدون کارکرد باشد. اگر چاپگر خاموش شود سرعت اسکن به حالت عادی باز نمی گردد.

### هنگام اسکن کردن PDF/Multi-TIFF اسکن متوقف می شود

■ هنگام اسکن کردن با استفاده از 2 *Epson Scan*، می توانید به صورت پیوسته تا 999 صفحه را با فرمت PDF و تا 200 صفحه را 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

◀ "اسکن کردن با استفاده از 2" در صفحه 88

## سایر مشکلات

### زمان ملس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی ایجاد می شود

اگر لوازم جانبی زیادی به رایانه وصل باشد، ممکن است زمان ملس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی را احساس کنید. برای رایانه ای که به چاپگر وصل شده یک سیم زمینی نصب کنید.

## برطرف کردن مشکلات

### صدای کارکرد بسیار زیاد است

اگر صدای دستگاه بیش از حد بلند است، بیصدا را فعال کنید. فعالسازی این قابلیت می‌تواند سرعت چاپ را کاهش دهد.

#### ■ پانل کنترل

از صفحه اصلی را  انتخاب و سپس حالت بیصدا را فعال کنید.

#### ■ Windows درایور چاپگر

بیصدا را در زبانه اندازه فعال کنید.

#### ■ Mac OS درایور چاپگر

ترجیحات سیستم را از منوی  چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم < گزینه‌ها (یا درایور) کلیک کنید. On را بعنوان تنظیم بیصدا انتخاب کنید.

### برنامه با فایروال مسدود شده است (فقط برای Windows)

برنامه را به لیست برنامه‌های مجاز در فایروال Windows در قسمت تنظیمات امنیتی در پانل کنترل اضافه نمایید.

## ضمیمه

**ضمیمه****مشخصات فنی****مشخصات چاپگر**

نازل های جوهر سیاه: 180 نازل های جوهر رنگی: 59 برای هر رنگ	قرار دادن نازل هد چاپ
64 تا 90 گرم/متر مربع (17 تا 24 پوند)	کاغذ ساده
پاکت نامه شماره 10، DL ، C6: 75 تا 90 گرم/متر مربع (20 تا 24 پوند)	پاکت نامه ها

حتی وقتی ضخامت کاغذ در محدوده مجاز است، ممکن است بسته به خصوصیات یا کیفیت کاغذ، تغذیه دستگاه انجام نشود یا کیفیت چاپ کاهش پیدا کند.\*

**ناحیه قابل چاپ**

ناحیه قابل چاپ برای برگه های تک ممکن است به دلیل مکانیسم چاپگر، کیفیت چاپ در نواحی سایه دار کاهش یابد.

**چاپ با حاشیه**

3.0 میلی متر (0.12 اینچ)	A	
3.0 میلی متر (0.12 اینچ)	B	
41.0 میلی متر (1.61 اینچ)	C	
37.0 میلی متر (1.46 اینچ)	D	

**چاپ بدون حاشیه**

44.0 میلی متر (1.73 اینچ)	A	
40.0 میلی متر (1.57 اینچ)	B	

## ضمیمه

## ناحیه قابل چاپ برای پاکت نامه

ممکن است به دلیل مکانیسم چاپگر، کیفیت چاپ در نواحی سایه دار کاهش یابد.

3.0 میلی متر (0.12 اینچ)	A	
5.0 میلی متر (0.20 اینچ)	B	
18.0 میلی متر (0.71 اینچ)	C	
41.0 میلی متر (1.61 اینچ)	D	

## مشخصات اسکنر

نوع اسکنر	تحت
دستگاه فتوالکترونیک	CIS
حداکثر اندازه سند	216×297 میلی متر (8.5×11.7 اینچ)
وضوح	1200 نقطه در اینچ (اسکن اصلی) 2400 نقطه در اینچ (اسکن فرعی)
عمق رنگ	رنگ <input checked="" type="checkbox"/> 48 بیت در هر پیکسل داخلی (16 بیت در هر پیکسل در هر رنگ داخلی) <input checked="" type="checkbox"/> 24 بیت در هر پیکسل خارجی (8 بیت در هر پیکسل در رنگ خارجی) مقیاس خاکستری <input checked="" type="checkbox"/> 16 بیت در هر پیکسل داخلی <input checked="" type="checkbox"/> 8 بیت در هر پیکسل خارجی سیاه و سفید <input checked="" type="checkbox"/> 16 بیت در هر پیکسل داخلی <input checked="" type="checkbox"/> 1 بیت در هر پیکسل خارجی
منبع نور	LED

## مشخصات رابط

برای رایانه	با سرعت بالا USB
-------------	------------------

## ضمیمه

## لیست عملکرد شبکه

## عملکردهای شبکه و IPv4/IPv6

عملکردها	پشتیبانی شده	ملاحظات
چاپ شبکه‌ای	IPv4	- ✓ (WindowsEPSON Print)
	IPv6 ,IPv4	- ✓ (WindowsStandard TCP/IP)
	IPv6 ,IPv4	Windows Vista یا بالاتر ✓ چاپ WSD (Windows)
	IPv6 ,IPv4	- ✓ (Mac OSBonjour) چاپ
	IPv6 ,IPv4	- ✓ (Mac OS ,WindowsIPP) چاپ
	IPv4	وسیله اطلاعاتی - UPnP چاپ
	IPv4	دوربین دیجیتالی - (Wi-FiPictBridge) چاپ
	IPv4	- ✓ (Epson Connect) چاپ ایمیل، چاپ از راه دور
	IPv6 ,IPv4	Mac OS یا iOS 5 یا OS X v10.7 ✓ (Mac OS ,iOSAirPrint)
	IPv6 ,IPv4	- ✓ Google Cloud Print
اسکن شبکه‌ای	IPv6 ,IPv4	- ✓ Epson Scan 2
	IPv4	- ✓ Event Manager
	IPv4	- (اسکن به حافظه Epson Connect ابری)
	IPv6 ,IPv4	OS X Mavericks یا بالاتر ✓ (اسکن) AirPrint
نمابر	IPv4	- ارسال یک نمابر
	IPv4	- دریافت یک نمابر
	IPv6 ,IPv4	- (نمابر خروجی) AirPrint

## مشخصات Wi-Fi

استانداردها	1* IEEE 802.11b/g/n
دامنه فرکانس	2.4 گیگاهرتز
حداکثر نیروی فرکانس رادیویی ارسال شده	(dBm) (EIRP 20)
حالت‌های هماهنگی	*2*3 Wi-Fi Direct (AP) زیرساخت،
امنیت اتصال بی‌سیم	5* WPA2-PSK (AES) ,WEP (64/128bit)

1\* IEEE 802.11n در دسترس می‌باشد.

## ضمیمه

برای IEEE 802.11b پشتیبانی نمی‌شود.	2*
حالت AP ساده با یک اتصال Wi-Fi (زیرساخت) مطابقت دارد.	3*
قابلیت Wi-Fi Direct تنها از (AES) WPA2-PSK پشتیبانی می‌کند.	4*
با استانداردهای WPA با پشتیبانی برای WPA/WPA2 Personal مطابقت دارد.	5*

## پروتکل امنیتی

IPPS ,HTTPS Server/Client	SSL/TLS
---------------------------	---------

## سرویس های شخص ثالث پشتیبانی شده

iOS 5 یا بالاتر/ Mac OS X v10.7.x یا بالاتر	چاپ	AirPrint
OS X Mavericks	اسکن	
Google Cloud Print		

## ابعاد

ذخیره	ابعاد
<input type="checkbox"/> عرض: 375 میلی متر (14.8 اینچ)	
<input type="checkbox"/> طول: 300 میلی متر (11.8 اینچ)	
<input type="checkbox"/> ارتفاع: 170 میلی متر (6.7 اینچ)	
چاپ	
<input type="checkbox"/> عرض: 375 میلی متر (14.8 اینچ)	
<input type="checkbox"/> طول: 578 میلی متر (22.8 اینچ)	
<input type="checkbox"/> ارتفاع: 242 میلی متر (9.5 اینچ)	
تقریبا 4.3 کیلوگرم (9.5 پوند)	عرض*

بدون کارتريج های جوهر و سیم برق.

\*

## مشخصات الکتریکی

مدل 220 تا 240 ولت	مدل 100 تا 240 ولت	مدل
50 تا 60 هرتز	50 تا 60 هرتز	دامنه فرکانس ارزیابی شده
0.2 آمپر	0.2 آمپر	جریان ارزیابی شده

## ضمیمه

کپی های تک: حدود 12.0 وات / ISO (IEC24712)	کپی های تک: حدود 12.0 وات / ISO (IEC24712) حالت آماده: حدود 5.0 وات حالت خواب: حدود 0.8 وات خاموش: حدود 0.3 وات	صرف برق (با اتصال USB)
--	--	------------------------

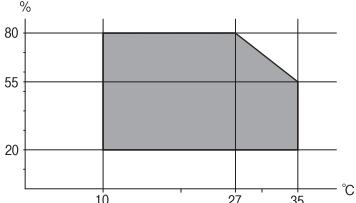
نکته:

■ 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>

## مشخصات محیطی

از این چاپگر در محدوده ای که در فهرست زیر نشان داده شده است استفاده کنید.	کارکرد
 <p>دما: 10 تا 35°C (95°F تا 50°F) رطوبت: 20 تا 80% رطوبت نسبی (بدون تغییض)</p>	
<p>دما: -20 تا -4°C (104°F تا 40°F) رطوبت: 5 تا 85 درصد RH (بدون تراکم)</p>	ذخیره

می توانید برای یک ماه در دمای 40 درجه سانتی گراد (104 درجه فارنهایت) نگهدارید.

\*

## مشخصات محیطی برای کارتريج های جوهر

*(104°F تا 40°C تا -30°C)	دمای نگهداری
(3.2°F) -16°C	دمای انجماد

بع جوهر آب می شود و پس از حدود 3 ساعت در دمای 25°C (77°F) قابل استفاده می گردد.

می توانید برای یک ماه در دمای 40°C (104°F) نگهداری کنید.

\*

## نیازمندی های سیستم

■ Windows 10 64-بیت، Windows 8.1/8 64-بیت، Windows 7/7 64-بیت، Windows 32-بیت، Windows XP Professional x64 Edition/Windows Vista 64-بیت (32-بیت، 64-بیت)، Windows XP SP3/Windows Vista SP2 یا جدیدتر

## ضمیمه

/macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X MountainmacOS Mojave  
Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

نکته:

Mac OS ممکن است از برخی از برنامه‌ها و ویژگی‌ها پشتیبانی نکند.

از فایل سیستم (UFS) برای Mac OS پشتیبانی نمی‌شود.

## اطلاعات تنظیمی

### استانداردها و آیین نامه‌ها

#### استانداردها و تأییدیه‌های مربوط به مدل اروپایی

برای کاربران اروپایی

بدین وسیله، Seiko Epson Corporation اعلام می‌دارد که مدل بی‌سیم زیر با آیین نامه EU/53/2014 انطباق دارد. متن کامل بیانیه EU در مورد انطباق در وب سایت زیر وجود دارد.

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

C636A

برای استفاده فقط در ایرلند، انگلستان، اتریش، آلمان، لیختن‌اشتاین، سوئیس، فرانسه، بلژیک، لوکزامبورگ، هلند، ایتالیا، پرتغال، اسپانیا، دامارک، فنلاند، نروژ، سوئد، ایسلند، کرواسی، قبرس، یونان، اسلوونی، مالت، بلغارستان، چک، استونی، مجارستان، لتونی، لیتوانی، لهستان، رومانی و اسلواکی.

Epson نمی‌تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی‌های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصولات ایجاد می‌شود مسئولیتی را بپذیرد.



#### استانداردها و تأییدیه‌های مربوط به مدل استرالیایی

AS/NZS CISPR32 Class B	EMC
------------------------	-----

Epson بدینوسیله اعلام می‌کند که مدل‌های تجهیزات زیر با نیازمندی‌های ضروری و سایر مقررات مربوطه AS/NZS4268 مطابقت دارند:

C636A

Epson نمی‌تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی‌های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصولات ایجاد می‌شود مسئولیتی را بپذیرد.

## محدودیت‌های کپی کردن

برای اطمینان از استفاده قانونی و مسئولانه چاپگر محدودیت‌های زیر را رعایت کنید.

کپی موارد زیر طبق قانون ممنوع است:

## ضمیمه

- صورتحساب های بانکی، مسکوکات، اوراق بهادر قابل عرضه در بازار صادر شده از طرف دولت، اوراق بهادر ضمانتی دولتی، و اوراق بهادر 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 بهادر صادر شده طبق روال قانونی
- هنگام کپی کردن موارد زیر احتیاط کنید:
- اوراق بهادر 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 منوع 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 با یک 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.

## حمل و نقل و نگهداری چاپگر

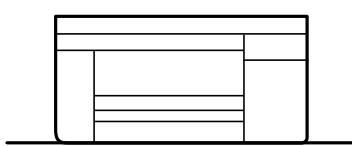
هنگامی که نیاز به حمل و نقل چاپگر به منظور جابجایی یا انجام تعمیرات دارید، مراحل زیر را برای بسته‌بندی چاپگر دنبال کنید.

! احتیاط:

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

! مهم:

- هنگام نگهداری یا انتقال چاپگر، آن را کج نکنید، آن را بصورت عمودی نگه دارید یا آن را وارونه کنید در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.



- کارتريچهای جوهر را جدا نکنید. با جدا کردن کارتريچها، هد چاپ خشک می‌شود و مانع چاپ چاپگر می‌شود.

1. با فشار دادن دکمه چاپگر را خاموش کنید.

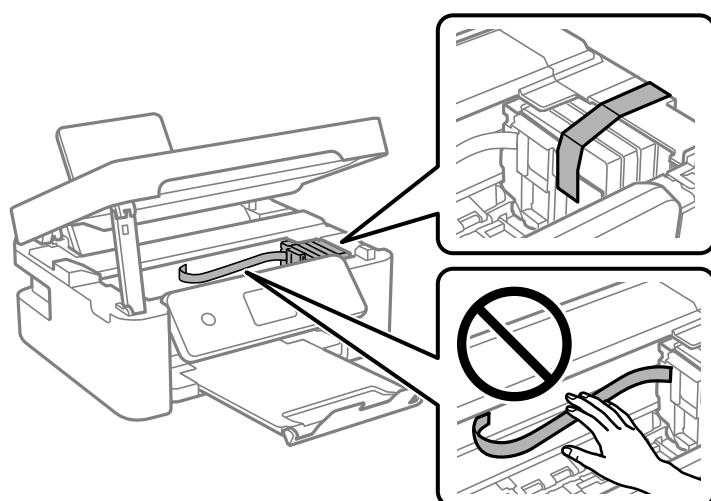
## ضمیمه

2. اطمینان حاصل کنید که چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش قرار گیرد و سپس سیم برق را از پریز بکشید.

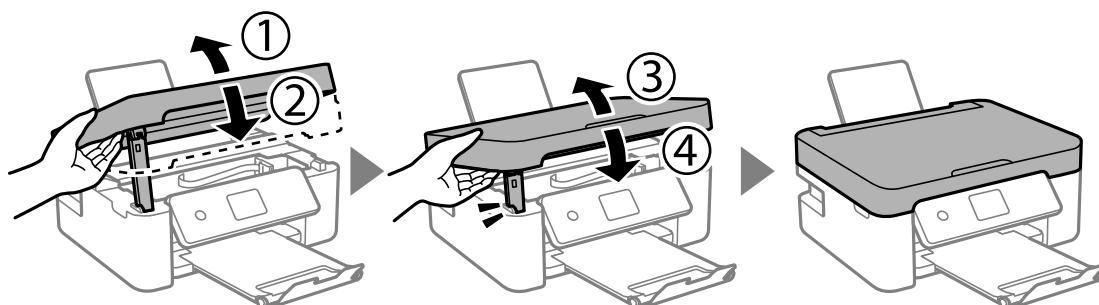
**مهم:**

هنگامی که چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش است، سیم برق را از پریز جدا کنید. در غیر این صورت چاپگر به وضعیت اولیه خود باز نمی گردد و باعث خشک شدن جوهر شده و ممکن است انجام چاپ غیر ممکن 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 در پوش اسناد بسته است، واحد اسکنر را باز کنید. نگهدارنده کارتريج جوهر را توسط نوار چسب به بدنه محکم بیندید.



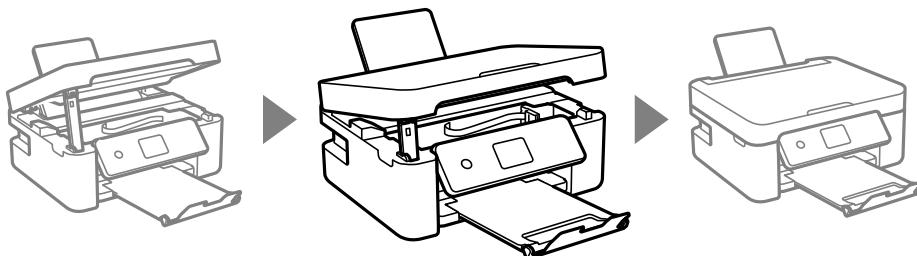
7. واحد اسکنر را بیندید.  
برای حفظ ایمنی، واحد اسکنر در دو مرحله بسته می شود.



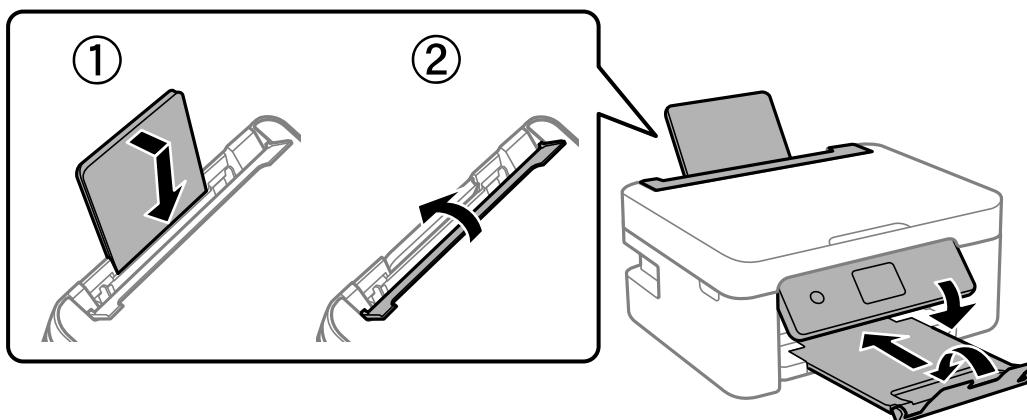
## ضمیمه

نکته:

واحد اسکر را نمی‌توان از طریق موقعیت نمایش یافته در پایین باز کرد. قبل از باز کردن، آن را به طور کامل بیندید.



8. جهت بسته‌بندی زیر همانند شکل زیر آماده شوید.



9. با استفاده از لوازم محافظتی، چاپگر را در جعبه بسته‌بندی کنید.

هنگام استفاده مجدد از چاپگر، حتماً نوار چسب روی کارتريج جوهر را باز کنید. اگر کیفیت چاپ در چاپ‌های بعدی کاهش یافت هد چاپ را تمیز و تراز کنید.

## اطلاعات مرتبط

- ◀ "نام و عملکرد قطعات" در صفحه 14
- ◀ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 112
- ◀ "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 114

## جایی که می‌توانید راهنمای 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، دفترچه‌های راهنمای راهنما یا سایر موارد قابل دانلود نیز در سایت موجودند.

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

(اروپا) <http://www.epson.eu/Support>

اگر محصول Epson شما به درستی کار نمی‌کند و نمی‌توانید مشکل را حل کنید، برای راهنمایی با سرویس‌های پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

## ضمیمه

**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 عبیتی 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** 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، ممکن است تنظیمات شبکه در حافظه محصول ذخیره گردد. ممکن است به دلیل خرابی یا تعمیر محصول، تنظیمات از دست بروند. Epson در مورد از دست دادن هر نوع داده، برای پشتیبان گیری یا بازیابی تنظیمات حتی در طول دوره ضمانت مسئولیتی ندارد. توصیه می کنیم نسخه پشتیبان خود را ایجاد کرد 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 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 می دهیم:

**URL اینترنت**

<http://www.epson.com.au>

به صفحات وب جهانی Epson استرالیا بروید. برای جستجوی هر از کاهی 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**

تلفن: 1300-361-054

بخش راهنمایی Epson بعنوان یک نسخه پشتیبان نهایی ارائه می شود تا مطمئن شویم مشتریان ما به دستگاه ها دسترسی دارند. اپراتورهای بخش راهنمایی 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.

## ضمیمه

زمانی که تماس می‌گیرید همه اطلاعات مربوطه را آماده کنید. هر چه اطلاعات بیشتری آماده کنید، ماسریع تر می‌توانیم مشکل را حل کنیم. این اطلاعات شامل دفترچه‌های راهنمای محصول Epson، نوع رایانه، سیستم عامل، برنامه‌ها، و هر نوع اطلاعاتی که لازم است می‌شود.

### جابجایی محصول

Epson توصیه می‌کند برای جابجایی‌های بعدی، بسته بندی محصول را نزد خود نگهدارید.

## 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 می‌دهیم:

### 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، محل‌های تماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می‌دهد.

### بخش راهنمایی Epson

تلفن: 0800 237 766

بخش راهنمایی Epson بعنوان یک نسخه پشتیبان نهایی ارائه می‌شود تا مطمئن شویم مشتریان ما به دستگاه‌ها دسترسی دارند. اپراتورهای بخش راهنمایی توانند به شما در نصب، پیکربندی، و راه اندازی محصول Epson به شما کمک کنند. کارکنان بخش پیش فروش ما می‌توانند در مورد محصولات جدید توضیحاتی ارائه دهند و اینکه محل نزدیک ترین فروشنده یا نایندگی سرویس را به شما ارائه دهند. بسیاری از سوالات در اینجا پاسخ داده شده است.

زمانی که تماس می‌گیرید همه اطلاعات مربوطه را آماده کنید. هر چه اطلاعات بیشتری آماده کنید، ماسریع تر می‌توانیم مشکل را حل کنیم. این اطلاعات شامل موارد زیر است: مدارک محصول Epson، نوع کامپیوتر، سیستم عامل، برنامه‌های کاربردی، و هر اطلاعاتی که شما احساس می‌کنید ضروری هستند.

### جابجایی محصول

Epson توصیه می‌کند برای جابجایی‌های بعدی، بسته بندی محصول را نزد خود نگهدارید.