EPSON

WF-M5299 Series

راهنماي كاربر

NPD5934-10 FA

محتوا

درباره این راهنما

معرفی دفترچه‌های راهنما. 5
استفاده از راهنما برای جستجوی اطلاعات. 5
علائم و نشان ها. 7
توضیحات استفاده شده در این دفترچه راهنما. 7
مراجع سیستم عامل. 7

دستورالعمل های مهم

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

قسمت های اصلی چاپگر

نام و عملکرد قطعات. 12
پانل کنترل. 15
پیکربندی‌های ساده صفحه. 16
آیکن‌هایی که بر روی صفحه LCD نمایش می‌یابند. 16
عملیات ابتدایی. 17
وارد کردن نویسه‌ها. 18
مشاهده پویانمایی. 19

آماده‌سازی چاپگر

قرار دادن کاغذ. 20
ظرفیت‌ها و کاغذ موجود. 20
بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ. 23
بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب. 25
قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی. 27
بارگذاری کاغذ بلند. 28
لیست انواع کاغذ. 29
گزینه‌های منو برای تنظیم. 29
گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپگر. 29
گزینه‌های منو برای شمارشگر چاپ. 36
گزینه‌های منو برای وضعیت ارائه. 36
گزینه‌های منو برای نگهداری. 36
گزینه‌های منو برای زبان/Language. 37
گزینه‌های منو برای وضعیت چاپگر/چاپ. 37
گزینه‌های منو برای وضعیت دستگاه تأیید هویت. 38
گزینه‌های منو برای اطلاعات Epson Open Platform 38
صرفه جویی در مصرف انرژی. 38
صرفه جویی در مصرف برق — صفحه کنترل. 39

چاپ

چاپ کردن از درایور چاپگر در Windows. 40
دسترسی به درایور چاپگر. 40
اصول اولیه چاپ. 40
چاپ دو طرفه. 42
چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه. 43
چاپ کردن و انباشت به ترتیب صفحه (چاپ به ترتیب معکوس). 43
چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده. 44
چاپ کردن یک تصویر بر روی چندین برگ برای بزرگنمایی (ایجاد پوستر). 45
چاپ کردن با سربرگ و ته‌برگ. 50
چاپ کردن ته‌نقش. 51
چاپ کردن فایلهای محافظت شده با رمز عبور. 52
چاپ کردن همزمان چندین فایل. 52
تنظیم ته‌رنگ چاپ. 53
چاپ کردن برای تاکید بر خطوط باریک. 53
چاپ برای بهبود متن و خطوط کم‌رنگ. 54
چاپ کردن بارکد خوانا. 54
لغو کردن چاپ. 55
گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر. 55
چاپ کردن از درایور چاپگر PostScript در Windows. 57
گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر PostScript. 58
لغو کردن چاپ. 60
چاپ کردن از درایور چاپگر در Mac OS. 60
قسمت های اصلی چاپگر. 60
چاپ 2 طرفه. 62
چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه. 63
چاپ کردن و انباشت به ترتیب صفحه (چاپ به ترتیب معکوس). 63
چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده. 64
لغو کردن چاپ. 64
گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر. 65
انجام تنظیمات کارکرد برای درایور چاپگر Mac OS. 66
چاپ کردن از درایور چاپگر PostScript در Mac OS. 67
گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر PostScript. 68
لغو کردن چاپ. 69
چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند. 69
استفاده از Epson iPrint. 69
استفاده از Epson Print Enabler. 73
استفاده از AirPrint. 73

محتوا

لغو کارهای در حال انجام. . . . . 74.

تعویض یک توزیع کننده جوهر و سایر مواد مصرفی

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری . . . . . 75.
بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری — پانل کنترل. . . . . 75.
بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — Windows. . . . . 75.
بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری — Mac OS. . . . . 75.
کدهای توزیع کننده جوهر. . . . . 75.
اقدامات احتیاطی مرتبط با استفاده توزیع کننده جوهر. . . . 76.
تعویض یک توزیع کننده جوهر. . . . . 77.
کد جعبه نگهداری. . . . . 77.
احتیاط‌های مربوط به استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری . . . . . 78.
تعویض جعبه نگهداری. . . . . 78.

نگهداری از چاپگر

بررسی و تمیز کردن هد چاپ. . . . . 79.
بررسی و تمیز کردن هد چاپ — پانل کنترل. . . . . 79.
بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Windows. . . . . 80.
بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Mac OS. . . . . 80.
تراز کردن هد چاپ. . . . . 80.
تراز کردن هد چاپ — پانل کنترل. . . . . 80.
پاک کردن مسیر کاغذ از لکه‌های جوهر. . . . . 82.

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config). . . . . 83.
اجرای Web Config در مرورگر وب. . . . . 83.
اجرای Web Config در Windows. . . . . 84.
اجرای Web Config در Mac OS. . . . . 84.
برنامه چاپ کردن صفحات وب (E-Web Print) (برای Windows فقط). . . . . 84.
ابزارهای به‌روز رسانی نرم‌افزار (EPSON Software Updater). . . . . 85.
نصب کردن آخرین برنامه‌ها. . . . . 85.
نصب درایور پست اسکریپت چاپگر. . . . . 87.
نصب درایور PostScript چاپگر — Windows. . . . . 87.
نصب درایور PostScript چاپگر — Mac OS. . . . . 87.
نصب درایور چاپگر Epson Universal (تنها برای سیستم عامل Windows). . . . . 88.
حذف برنامه ها. . . . . 88.
حذف برنامه ها — Windows. . . . . 88.
حذف برنامه‌ها — Mac OS. . . . . 89.
چاپ کردن با سرویس شبکه. . . . . 90.

برطرف کردن مشکلات

بررسی وضعیت چاپگر. . . . . 91.
بررسی پیام‌ها بر روی صفحه LCD. . . . . 91.
بررسی وضعیت چاپگر — Windows. . . . . 92.
بررسی وضعیت چاپگر — Mac OS. . . . . 92.
بررسی وضعیت نرم‌افزار. . . . . 92.
خارج کردن کاغذ گیر کرده. . . . . 92.
کاغذ به درستی تغذیه نمی‌شود. . . . . 93.
گیر کردن کاغذ. . . . . 93.
کاغذ به صورت کج تغذیه می شود. . . . . 93.
چندین برگه کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه شده اند . . . . . 94.
کاغذ به درستی از واحد کاست کاغذ اختیاری تغذیه نمی شود. . . . . 94.
خطای تمام شدن کاغذ. . . . . 94.
مشکلات مربوط به برق و پانل کنترل. . . . . 94.
دستگاه روشن نمی شود. . . . . 94.
دستگاه خاموش نمی شود. . . . . 94.
دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود. . . . . 94.
صفحه LCD تاریک می شود. . . . . 95.
کار با دستگاه از طریق پانل کنترل امکان پذیر نمی باشد . . . . . 95.
چاپ از رایانه امکان‌پذیر نیست. . . . . 95.
بررسی اتصال (USB). . . . . 95.
بررسی اتصال (شبکه). . . . . 95.
بررسی نرم‌افزار و داده ها. . . . . 96.
بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Windows). . . . 97.
بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Mac OS). . . . . 98.
چاپ ازطریق iPhone یا iPad امکان پذیر نیست. . . . . 98.
مشکلات مربوط به کار چاپی. . . . . 99.
تنظیم کیفیت چاپ. . . . . 99.
نسخه چاپی دارای خط افتادگی است یا بدون رنگ است . . . . . 100.
ظاهر شدن برندها. . . . . 100.
خطوط اضافه رنگی در فواصل حدود 3.3 سانتی متر ظاهر می شود. . . . . 101.
چاپ های تار، خطوط اضافه عمودی، یا عدم ترازبندی . . . . . 101.
کیفیت چاپ پایین است. . . . . 102.
کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد. . . . . 103.
کاغذ در حین چاپ خودکار دو طرفه کمرنگ است. . . . 103.
عکس های چاپ شده چسبناک هستند. . . . . 104.
محل، اندازه، یا حاشیه‌های کار چاپی درست نیست. . . 104.
نویسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند. . . . . 104.
تصویر چاپ شده معکوس است. . . . . 104.
وجود الگوهای موزاییک شکل در چاپ ها. . . . . 105.
چاپ دو-رو ناخواسته. . . . . 105.

محتوا

مشکل کار چاپی برطرف نمی شود. 105
سایر مشکلات مربوط به چاپ. 105
چاپ بسیار آهسته است. 105
سرعت چاپ در طول چاپ متوالی به طور قابل توجهی کاهش می یابد. 106
لغو چاپ در رایانه دارای سیستم عامل Mac OS X v10.6.8 امکان‌پذیر نیست. 106
مشکلات درایور چاپگر پست اسکریپت. 106
هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپگر چاپ نمی کند. 106
هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپگر به طور صحیح چاپ نمی کند. 107
هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپ بسیار آهسته انجام می شود.. 107
سایر مشکلات. 107
زمان لمس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی ایجاد می شود 107
صدای کارکرد بسیار زیاد است. 107
رمز عبور خود را فراموش کرده اید. 107
برنامه با فایروال مسدود شده است (فقط برای Windows). 108

ضمیمه

مشخصات فنی. 109
مشخصات چاپگر. 109
مشخصات رابط. 110
لیست عملکرد شبکه. 110
مشخصات Wi-Fi. 110
مشخصات اترنت. 111
پروتکل امنیتی. 111
سازگاری PostScript Level 3. 111
سرویس‌های شخص ثالث پشتیبانی شده. 112
ابعاد. 112
مشخصات الکتریکی. 113
مشخصات محیطی. 113
نیازمندی‌های سیستم. 114
اطلاعات فونت. 114
فونت های موجود برای پست اسکریپت. 114
فونت های موجود برای PCL) . . . . . URW115)
فهرست مجموعه های نماد. 117
نصب واحدهای اختیاری. 119
کد دستگاه کاست اسناد اختیاری. 119
نصب واحدهای کاست کاغذ اختیاری. 120
اطلاعات تنظیمی. 124
استانداردها و آیین نامه ها. 124
German Blue Angel. 125
محدودیت های کپی کردن. 125
حمل‌ونقل و نگهداری چاپگر. 126
حق نسخه‌برداری. 129
علایم تجاری. 129
جایی که می توانید راهنما را دریافت کنید. 131
وب سایت پشتیبانی فنی. 131
تماس با پشتیبانی Epson. 131

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.

❏ دستورالعمل های مهم ایمنی (دفترچه راهنمای کاغذی)

دستورالعمل‌هایی را در اختیارتان قرار می‌دهد تا استفاده ایمنی از این چاپگر داشته باشید.

❏ از اینجا شروع کنید (دفترچه راهنمای کاغذی)

اطلاعاتی درباره تنظیم چاپگر و نصب نرم‌افزار در اختیارتان قرار می‌دهد.

❏ راهنماي كاربر (دفترچه راهنمای دیجیتالی)

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

❏ راهنمای سرپرست (دفترچه راهنمای دیجیتالی)

اطلاعات مربوط به مدیریت و تنظیمات چاپگر را برای سرپرستان شبکه ارائه می‌دهد.

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 به‌روزرسانی‌های موجود برنامه‌های نرم‌افزاری و راهنماهای دیجیتالی Epson را بررسی می‌کند و به شما امکان می‌دهد آخرین نسخه‌ها را دانلود کنید.

اطلاعات مرتبط

◆ "ابزارهای به‌روز رسانی نرم‌افزار (EPSON Software Updater)" در صفحه 85

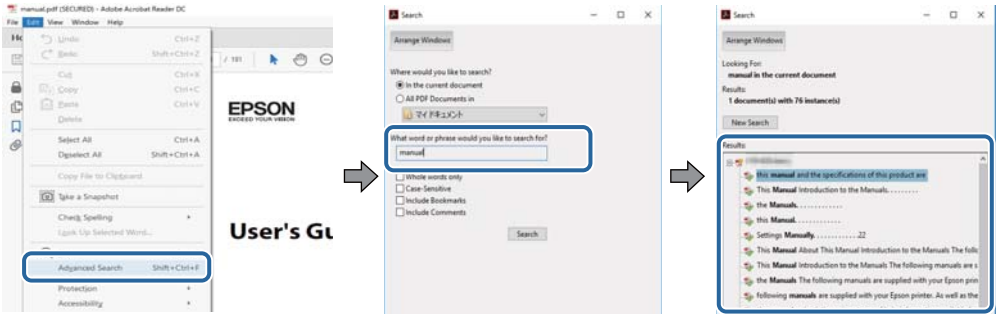
استفاده از راهنما برای جستجوی اطلاعات

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 رایانه شما را شرح می‌دهد.

درباره این راهنما

جستجو بر اساس کلیدواژه

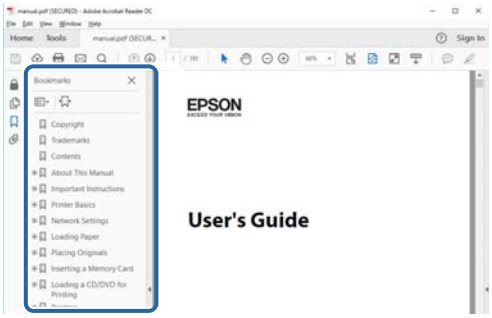
بر روی **ویرایش** > **پیشرفته جستجو** کلیک کنید.کلیدواژه (متن) مربوط به اطلاعات مورد نظر را در پنجره جستجو وارد و بر روی **جستجو** کلیک کنید.نتایج به صورت فهرست نشان داده می‌شود.بر روی یکی از نتایج ظاهر شده کلیک کنید یا به صفحه مرتبط بروید.



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.

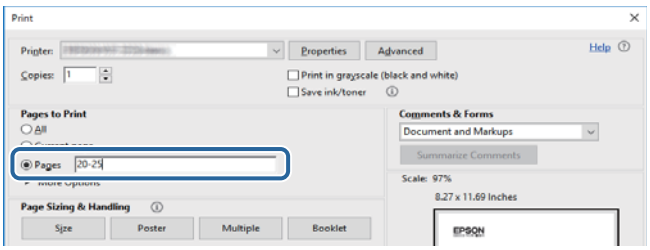
- Windows: کلید **Alt** را فشرده نگه دارید و کلید ← را فشار دهید.
- Mac OS: کلید فرمان را فشرده نگه دارید و کلید ← را فشار دهید.



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: 20-25
- برای مشخص کردن صفحات غیر منظم، آنها را با ویرگول جدا کنید.
  مثال: 5، 10، 15



درباره این راهنما

علائم و نشان ها

> **احتیاط:!**
> دستورالعمل هایی که باید با دقت دنبال شود تا از آسیب بدنی جلوگیری شود.

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

نکته:
اطلاعات تکمیلی و مرجع را ارائه می‌دهد.

اطلاعات مرتبط

پیوندها به بخش های مربوطه

توضیحات استفاده شده در این دفترچه راهنما

- تصاویر گرفته شده از درایور چاپگر از Windows 10 یا macOS High Sierra هستند. محتوای نشان داده شده در صفحات بسته به مدل و موقعیت متفاوت هستند.
- تصاویر چاپگر استفاده شده در این دفترچه راهنما فقط مثال هستند. ممکن است بسته به مدل تفاوت های جزئی وجود داشته باشد، ولی روش راه اندازی مشابه است.
- برخی از موارد منو ی روی صفحه LCD بسته به مدل و تنظیمات متفاوت است.

مراجع سیستم عامل

Windows

در این دفترچه راهنما، اصطلاحاتی مانند "Windows 10"، "Windows 8.1"، "Windows 8"، "Windows 7"، "Windows Vista"، "Windows XP"، Windows Server 2016، "Windows Server 2012 R2"، "Windows Server 2012"، "Windows Server 2008 R2"، "Windows Server 2008"، "Windows Server 2003 R2" و "Windows Server 2003" به سیستم‌های عامل زیر اشاره می‌کند. به علاوه "Windows" برای رجوع به تمامی نسخه‌ها 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
- سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2016
- سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2012 R2

درباره این راهنما

- ❑ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2012
- ❑ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- ❑ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2008
- ❑ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- ❑ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

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

دستورالعمل های مهم

دستورالعمل‌های ایمنی

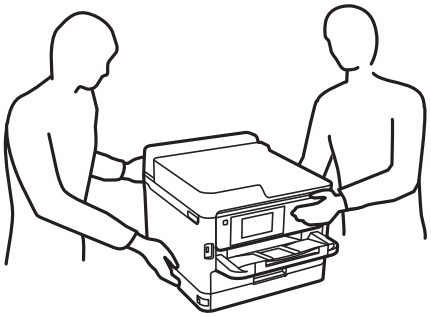
برای استفاده ایمن از این چاپگر این دستورالعمل‌ها را مطالعه و دنبال کنید. این دفترچه راهنما را برای مراجعه بعدی نگه دارید. همینطور، همه دستورالعمل‌ها و هشدارهای علامت‌گذاری شده در این چاپگر را دنبال کنید.

- 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 متناوب استاندارد ایمنی محلی مربوطه را دارا باشد.
- هرگز سیم برق، دوشاخه، چاپگر را باز نکنید، تغییر ندهید 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. کنترل‌هایی که در دستورالعمل‌های راه‌اندازی 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 گرمازا، یا در مکانی که در معرض تکان ها، لرزش ها، دما یا رطوبت بالاست قرار ندهید.
- مراقب باشید مایع درون چاپگر ریخته نشود و با دست مرطوب به چاپگر دست نزنید.
- حداقل 22 سانتی متر چاپگر را از ضربان ساز قلب دور نگه دارید. امواج رادیویی این چاپگر ممکن است تاثیر منفی بر عملکرد ضربان ساز قلب داشته باشد.
- اگر صفحه LCD آسیب دیده است، با فروشنده خود تماس بگیرید. اگر محلول کریستال مایع با دست شما تماس پیدا کرد، آنها را بطور کامل با آب و صابون بشویید. اگر محلول کریستال مایع با چشمان شما تماس پیدا کرد، فورا آنها را با آب بشویید. اگر بعد از شستن کامل، چشمتان ناراحت است یا مشکل دید دارید فورا به پزشک مراجعه کنید.
- چاپگر سنگین است و نباید کمتر از دو نفر آن را بلند کرده یا حمل کنند. هنگام بلند کردن چاپگر باید دو نفر یا بیشتر طبق شکل نشان داده شده در زیر در موقعیت مناسبی قرار داشته باشند.



دستورالعمل های مهم

- ❑ هنگام کار کردن با توزیع کننده های جوهر 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 چشمان‌تان شد، سریعاً با آب فراوان شستشو دهید. اگر بعد از شستشوی کامل، هنوز احساس ناراحتی می‌کنید یا مشکلات چشمی دارید، سریعاً با پزشک مشورت کنید.
- ❑ اگر جوهر وارد دهان‌تان شد، سریعاً با پزشک مشورت کنید.
- ❑ توزیع کننده جوهر و جعبه نگهداری را باز نکنید؛ در غیر این صورت احتمال ورود جوهر به چشمان شما یا برخورد با پوست‌تان وجود دارد.
- ❑ توزیع کننده های جوهر را شدیداً تکان ندهید؛ در غیر این صورت ممکن است جوهر از توزیع کننده های جوهر نشت کند.
- ❑ توزیع کننده های جوهر و جعبه نگهداری را دور از دسترس کودکان نگهداری کنید.

توصیه ها و هشدارها در مورد چاپگر

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

مشاوره ها و هشدارها برای تنظیم چاپگر

- ❑ روزنه ها و منافذ چاپگر را نپوشانید و مسدود نکنید.
- ❑ فقط از منبع برقی استفاده کنید که در برچسب چاپگر نشان داده شده است.
- ❑ از پریزهایی که در مدار مشابه قرار دارند مانند دستگاه فتوکپی یا سیستم های کنترل هوا که مرتبا روشن و خاموش می شوند استفاده نکنید.
- ❑ از پریزهای الکتریکی 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 ترانسفورمرخارج می شوند صاف باشند.
- ❑ اگر برای چاپگر از یک سیم اضافی استفاده می کنید، مطمئن شوید که میزان کل آمپر دستگاه های متصل به سیم اضافی از میزان آمپر سیم بیشتر نباشد. همینطور مطمئن شوید که میزان کل آمپر همه دستگاه های متصل به پریز دیواری از میزان آمپر پریز دیواری بیشتر نباشد.
- ❑ اگر می خواهید از چاپگر در آلمان استفاده کنید، 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 می‌کنید، مطمئن شوید جهت رابط‌ها صحیح باشد. هر رابطی فقط یک جهت صحیح دارد. وارد کردن رابط در جهت نادرست می‌تواند 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 چاپگر 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 گرمازا 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 ر ا درون چاپگر نکنید.
- ❑ 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.
- ❑ همیشه هنگام استفاده از دکمه ⏻ چاپگر را خاموش کنید. تا زمانی که چراغ ⏻ چشمک می زند چاپگر را از برق جدا نکنید یا از طریق پریز آن را خاموش نکنید.
- ❑ اگر نمی‌خواهید برای مدت زمان طولانی از چاپگر استفاده کنید حتما سیم برق را از پریز الکتریکی جدا کنید.

مشاوره‌ها 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 (کاملا راست) قرار دارد و توزیع کننده جوهر نصب می‌باشند.

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 دستگاه‌های خودکار نظیر درهای خودکار یا هشدارهای آتش بگذارد و باعث بروز حوادث به‌دلیل بروز نقص در عملکرد آنها گردد.هنگام استفاده از این چاپگر در نزدیکی دستگاه‌های خودکار، همه هشدارهای نصب شده و دستورات روی این دستگاه‌ها 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 جلو ی صفحه LCD در صورت فشار سنگین روی آن می شکند. 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.

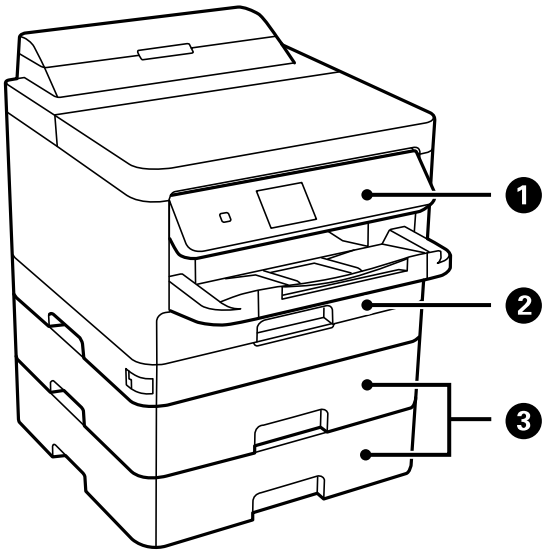
محافظت از اطلاعات شخصی خود

اگر چاپگر را به فرد دیگری می‌دهید یا آن را دور می‌اندازید، با انتخاب منوها در پانل کنترل به روش تشریح شده در پایین، همه اطلاعات شخصی که در حافظه چاپگر ذخیره شده است را پاک کنید.

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **سرپرست سیستم** > **بازگرداندن تنیظیمات اولیه** > **همه تنظیمات**

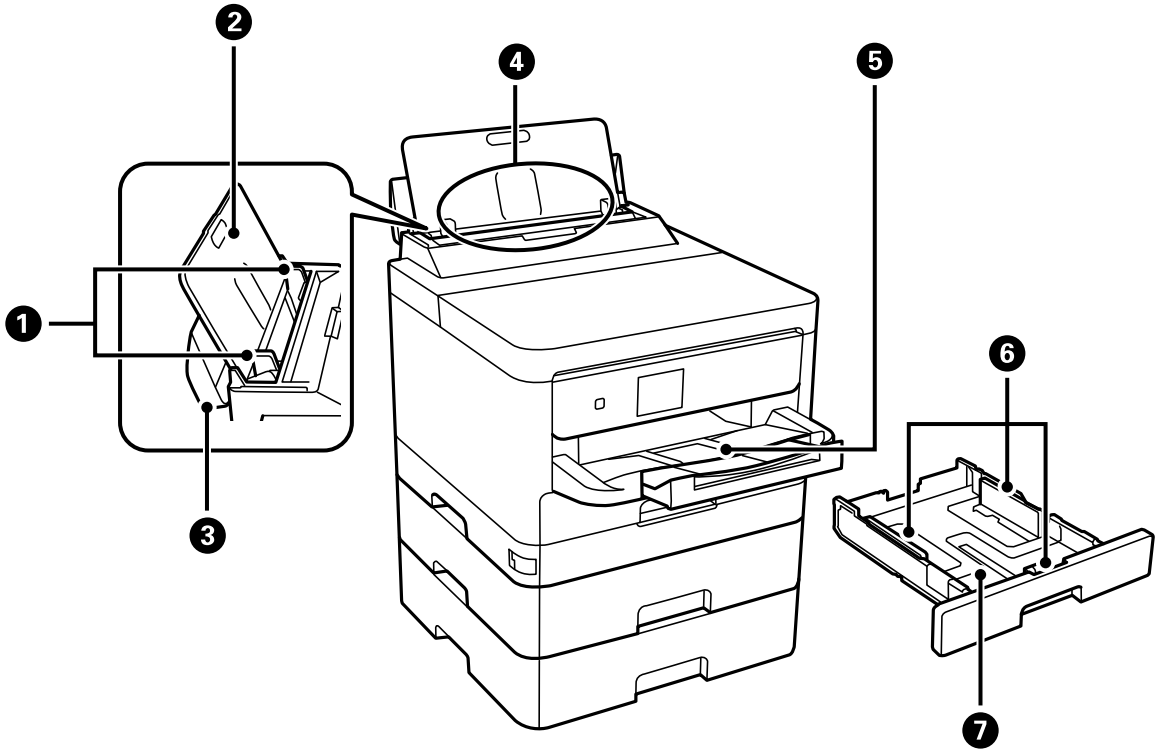
قسمت های اصلی چاپگر

نام و عملکرد قطعات



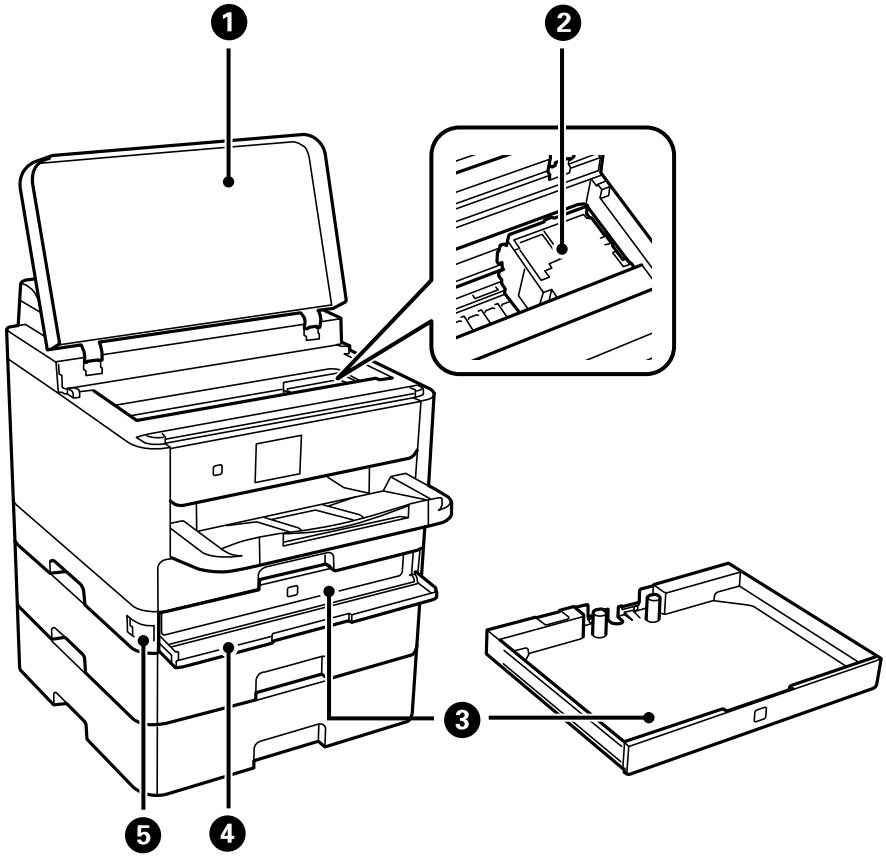
1	پانل کنترل	چاپگر را راه‌اندازی می‌کند. می‌توانید زاویه پانل کنترل را تغییر دهید.
2	کاست کاغذ 1 or کاست کاغذ (C1)	کاغذ را بارگذاری می‌کند.
3	کاست کاغذ 2 , کاست کاغذ 3 (C2,C3)	واحد کاست کاغذ اختیاری. کاغذ را بارگذاری می‌کند.

قسمت های اصلی چاپگر

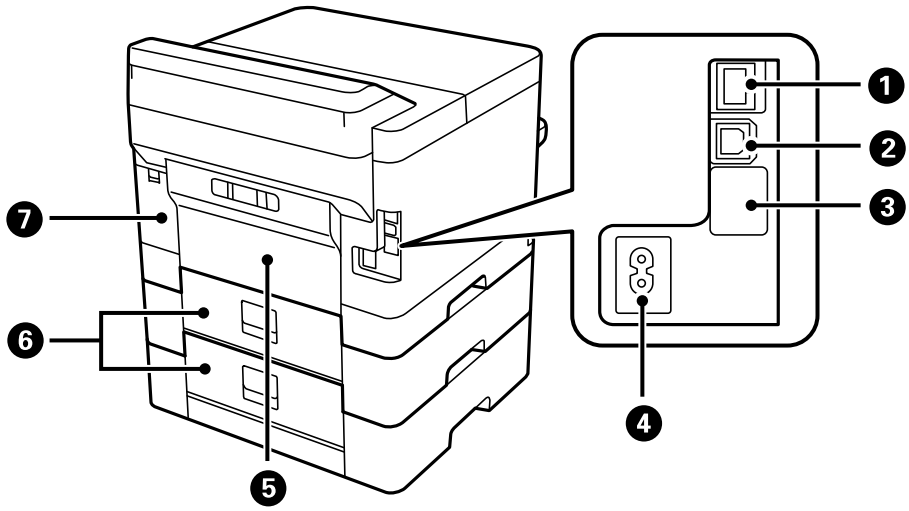


1	گیره‌های نگهدارنده لبه	کاغذ را بطور مستقیم در چاپگر نگه می‌دارد. به طرف لبه‌های کاغذ بلغزانید.
2	نگهدارنده کاغذ	کاغذهای قرار گرفته در دستگاه را نگه می‌دارد.
3	محافظ تغذیه کننده	از ورود مواد خارجی به درون چاپگر جلوگیری می‌کند. معمولا این محافظ بسته است.
4	ورودی کاغذ از عقب (B)	کاغذ را بارگذاری می‌کند.
5	سینی خروجی	کاغذ خارج شده را نگه می‌دارد.
6	گیره‌های نگهدارنده لبه	کاغذ را بطور مستقیم در چاپگر نگه می‌دارد. به طرف لبه‌های کاغذ بلغزانید.
7	کاست کاغذ	کاغذ را بارگذاری می‌کند.

قسمت های اصلی چاپگر



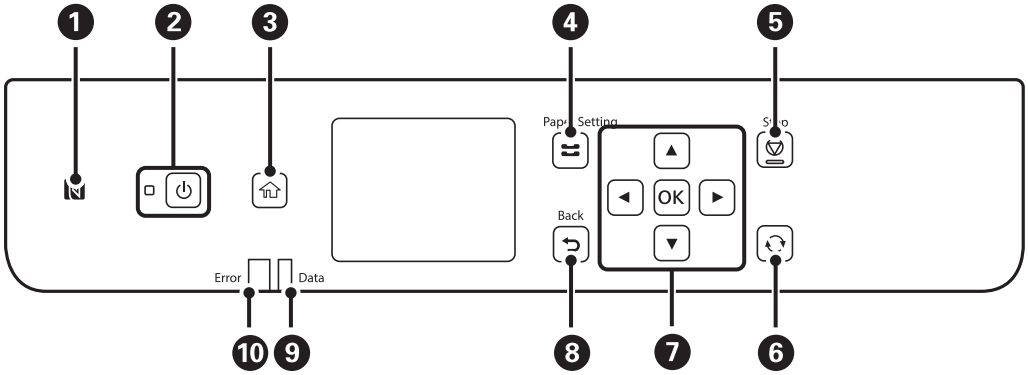
1	درپوش چاپگر (J)	هنگام خارج کردن کاغذ گیر کرده در داخل چاپگر آن را باز کنید.
2	هد چاپ	جوهر را پخش می‌کند.
3	سینی توزیع کننده جوهر	یک توزیع کننده جوهر را تنظیم می‌کند.
4	درپوش جلو (A)	هنگام تعویض توزیع کننده جوهر باز کنید.
5	قفل درپوش جلو	درپوش جلو را قفل می‌کند.



قسمت های اصلی چاپگر

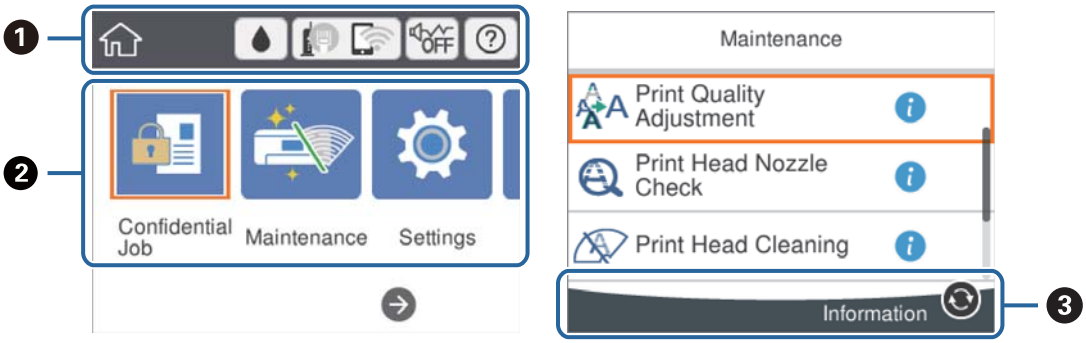
❶	درگاه LAN	به کابل LAN وصل می‌شود.
❷	درگاه USB	به کابل USB وصل می‌شود.
❸	درگاه USB مخصوص تعمیرات	درگاه USB برای استفاده آتی. برچسب را جدا نکنید.
❹	ورودی AC	به سیم برق وصل می‌شود.
❺	درپوش عقب (D)	زمان خارج کردن کاغذهای گیر کرده آن را باز کنید.
❻	درپوش عقب (E)	زمان خارج کردن کاغذهای گیر کرده آن را باز کنید.
❼	درپوش جعبه نگهداری (H)	برای تعویض جعبه نگهداری باز کنید.

پانل کنترل



❶	برای چاپ کردن مستقیم از دستگاه هوشمند، ارتباط آن را از با گذراندن از مقابل این علامت برقرار نمایید.
❷	چاپگر را روشن و خاموش می‌کند. پس از بررسی اینکه چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش است، سیم برق را از پریز جدا کنید.
❸	صفحه اصلی را نشان می‌دهد.
❹	صفحه **تنظیم کاغذ** را نشان می‌دهد. می‌توانید برای هریک از منابع کاغذ خود، تنظیمات اندازه کاغذ و نوع آن را انتخاب کنید.
❺	عملکرد فعلی را متوقف می‌کند.
❻	بسته به موقعیت، بر روی برخی عملکردها اعمال می‌شود.
❼	برای انتخاب موارد، دکمه های ◀، ▲، ▶ و ▼ را فشار دهید. برای تأیید انتخاب خود یا اجرای ویژگی انتخاب شده، OK را فشار دهید.
❽	به صفحه قبلی باز می‌گردد.
❾	هنگامی که چاپگر در حال پردازش داده‌ها است چشمک می‌زند. این چراغ هنگامی که کار چاپی در نوبت باشد روشن می‌شود.
❿	هنگامی که یک خطا رخ می‌دهد، چشمک می‌زند یا روشن می‌شود.

پیکربندی‌های ساده صفحه



1	مواردی که برای چاپگر تنظیم شده‌اند را به صورت آیکن نمایش می‌دهد. برای بررسی تنظیمات فعلی یا دسترسی به هر کدام از منوهای تنظیمات این نماد را انتخاب کنید. این نوار عمل فقط در صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.
2	هر حالت را نمایش می دهد.
3	دکمه‌های موجود نمایش داده می‌شود.

آیکن‌هایی که بر روی صفحه LCD نمایش می‌یابند

بسته به وضعیت چاپگر، آیکن‌های زیر بر روی صفحه LCD نمایش داده می‌شوند.

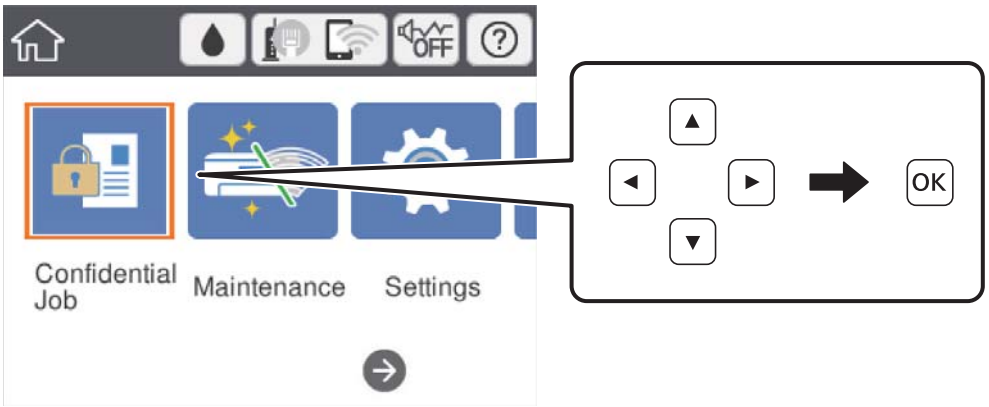
	صفحه **وضعیت ارائه** را نشان می‌دهد. شما می‌توانید سطوح تقریبی جوهر و عمر سرویس تقریبی جعبه مراقبت و نگهداری را بررسی کنید.
	وضعیت اتصال شبکه را نمایش می‌دهد. برای بررسی و تغییر دادن تنظیمات جاری این نماد را انتخاب کنید. این یک میانبر دسترسی به منوی زیر است. **تنظیم** > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات شبکه** > **نصب Wi-Fi**
	چاپگر به یک شبکه با سیم (اترنت) متصل نیست یا آدرس آن را صفر کرده است.
	چاپگر به یک شبکه باسیم (اترنت) متصل است.
	چاپگر به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) متصل نیست.
	چاپگر در حال جستجوی SSID یا صفر کردن آدرس IP است یا جهت اتصال به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) با مشکل مواجه شده است.
	چاپگر به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) متصل است. تعداد نوارها، قدرت سیگنال اتصال را نشان می‌دهند. هرچه تعداد نوارها بیشتر باشد، اتصال قوی‌تر خواهد بود.
	چاپگر به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) در حالت Wi-Fi Direct (AP ساده) متصل نیست.
	چاپگر به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) در حالت Wi-Fi Direct (AP ساده) متصل است.

قسمت های اصلی چاپگر

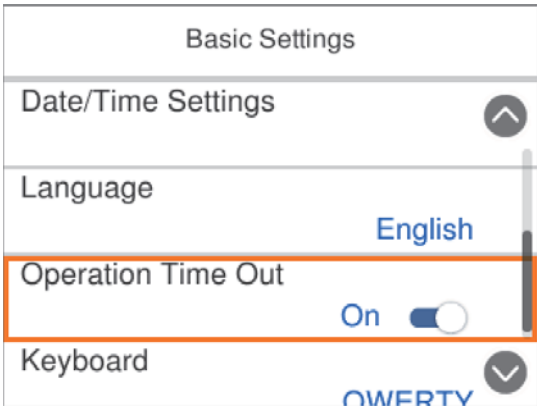
نشان می‌دهد آیا **حالت سکوت** برای چاپگر تنظیم شده است یا خیر. وقتی این ویژگی فعال باشد، نویز ایجاد شده حاصل از کارکرد چاپگر کاهش می‌یابد، هرچند ممکن است سرعت چاپگر کاهش یابد. با این حال، ممکن است بسته به نوع کاغذ و کیفیت چاپ این کاهش نویز اتفاق نیفتد.	ON / OFF
صفحه **راهنما** را نشان می‌دهد. می‌توانید دستورالعمل استفاده یا راهکار حل مشکلات را مشاهده کنید.	
نشان می‌دهد که اطلاعات بیشتری در دسترس می‌باشند. نماد مربوط به نمایش پیام را انتخاب کنید.	
نشان می‌دهد مشکلی در رابطه با این موارد وجود دارد. برای بررسی روش رفع مشکل، این نماد را انتخاب کنید.	

عملیات ابتدایی

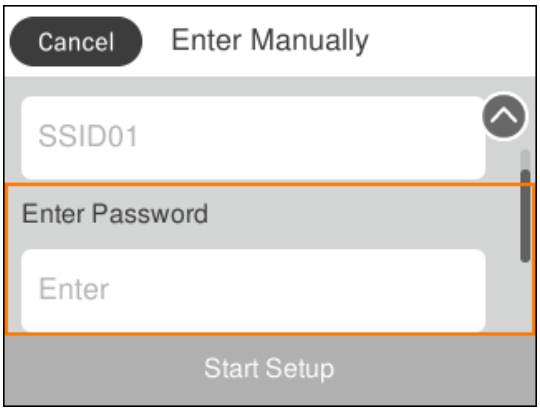
برای انتخاب گزینه‌ها، فوکوس صفحه را با دکمه‌های ▲, ▼, ◀, ▶جابجا کنید و سپس دکمه OK را برای تایید انتخاب یا اجرای قابلیت انتخاب شده فشار دهید.



فوکوس صفحه را با دکمه‌های ▲, ▼, ◀, ▶بر روی گزینه تنظیم منتقل کنید و سپس دکمه OK را برای فعال یا غیرفعال کردن گزینه فشار دهید.



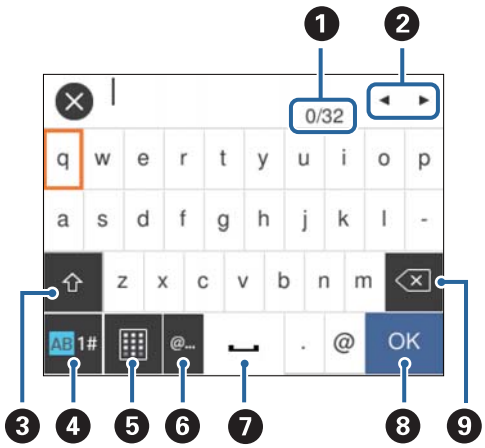
برای وارد کردن مقدار، نام، آدرس و فوکوس صفحه را با استفاده از دکمه‌های ▲, ▼, ◀, ▶ بر روی کادر ورودی موردنظرتان منتقل کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید تا صفحه کلید روی صفحه نمایان شود.



وارد کردن نویسه‌ها

صفحه کلید روی صفحه

با استفاده از صفحه کلید روی صفحه می‌توانید در هنگام انجام تنظیمات شبکه و موارد دیگر نویسه‌ها و نمادها را وارد کنید.



نکته:
آیکن‌های موجود بسته به مورد در حال تنظیم دارد.

1	تعداد نویسه را نشان می‌دهد.
2	مکان‌نما را به موقعیت ورودی حرکت می‌دهد.
3	بین حالت‌های ورودی حروف بزرگ و کوچک یا اعداد و نمادها تغییر می‌کند. با دکمه نیز می‌توانید بین آنها جابجا شوید.
4	نوع نویسه را تغییر می‌دهد. می‌توانید نویسه‌های الفبایی-عددی و نمادها را وارد کنید. با دکمه نیز می‌توانید بین آنها جابجا شوید.
5	چیدمان صفحه کلید را تغییر می‌دهد.
6	متداول‌ترین آدرس‌های دامنه ایمیل یا URLهای مورد استفاده را با انتخاب مورد مربوطه وارد می‌کند.

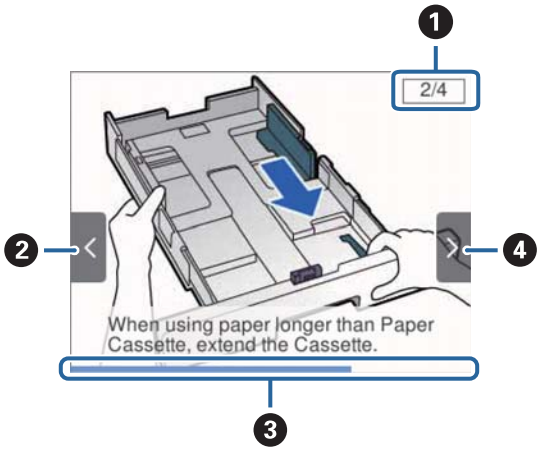
❼	یک فاصله وارد می‌کند.
❽	نویسه‌های وارد شده را تأیید می‌کند.
❾	یک نویسه را از چپ حذف می‌کند.

مشاهده پویانمایی

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

❑ ⓘ را روی صفحه اصلی انتخاب کنید: صفحه راهنما را نشان می‌دهد. **چگونه** و موارد مورد نظر برای مشاهده را انتخاب کنید.

❑ **چگونه** را در پایین صفحه بهره‌برداری انتخاب کنید: پویانمایی حساس به زمینه را نشان می‌دهد.



❶	تعداد کل مراحل و شماره مرحله جاری را نشان می‌دهد. مثال بالا، مرحله 2 از 4 را نشان می‌دهد.
❷	برای بازگشت به مرحله قبلی دکمه ◀ را فشار دهید.
❸	میزان پیشرفت در مرحله جاری را نشان می‌دهد. پس از رسیدن نوار پیشرفت به انتها، پویانمایی تکرار می‌شود.
❹	برای رفتن به مرحله بعدی دکمه ▶ را فشار دهید.

آماده‌سازی چاپگر

قرار دادن کاغذ

ظرفیت‌ها و کاغذ موجود

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

کاغذ اصلی Epson

نکته:
هنگام چاپ با درایور چاپگر سراسری *Epson*، استفاده از کاغذ اصلی *Epson* میسر نمی‌باشد.

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (برگه)			چاپ دورو
		کاست کاغذ 1	کاست کاغذ 2 یا 3	ورودی کاغذ از عقب	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50	خودکار، دستی*
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	50	–	20	–
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	50	–	20	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	–	70	–

* فقط از ورودی کاغذ از عقب برای چاپ دستی دورو استفاده کنید. می‌توانید حداکثر ۳۰ برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد 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.
- ❏ هنگام چاپ با کاغذ مخصوص *Epson* در یک اندازه تعریف‌شده توسط کاربر، فقط تنظیمات کیفیت چاپ **استاندارد** یا ***Normal*** در دسترس می‌باشند. با اینکه برخی از درایورهای چاپگر به شما امکان می‌دهند تا یک کیفیت چاپ بهتر را انتخاب کنید، چاپ‌ها با استفاده از **استاندارد** یا ***Normal*** انجام می‌شوند.

کاغذ موجود در بازار

نکته:
اندازه‌های نیم‌نامه، *SP1* (*270×210* میلی‌متر)، *SP2* (*149×210* میلی‌متر)، *SP3* (*170×100* میلی‌متر)، *SP4* (*182×130* میلی‌متر)، *SP5* (*132×192* میلی‌متر) و *16K* (*270×195* میلی‌متر) هنگام چاپ کردن با درایور چاپگر *PostScript* در دسترس نمی‌باشند.

آماده‌سازی چاپگر

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (برگه یا نامه)			چاپ دورو
		کاست کاغذ 1	کاست کاغذ 2 یا 3	ورودی کاغذ از عقب	
کاغذ ساده، کاغذ کپی سربرگ کاغذ بازیافتی کاغذ رنگی کاغذ با چاپ قبلی کاغذ ساده با کیفیت بالا	نامه، A4، اداری[3*]، B5، A5، SP1 (210×270 میلی‌متر)[3*]، 16K (195×270 میلی‌متر)	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ گیرنده نگهدارنده لبه.		80	خودکار، دستی[1*]، [2*]
	قانونی، 8.5×13 اینچ، نیم‌نامه[3*]، A6، B6، SP2 (149×210 میلی‌متر)[3*]، SP3 (100×170 میلی‌متر)[3*]، SP4 (130×182 میلی‌متر)[3*]	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ گیرنده نگهدارنده لبه.		80	دستی[1*]، [2*]
	SP5 (132×192 میلی‌متر)[3*]	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ گیرنده نگهدارنده لبه.	–	80	دستی[1*]، [2*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 89×127 تا 215.9×148 89×148 تا 100×355.6	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ گیرنده نگهدارنده لبه.	–	80	دستی[1*]، [2*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 100×148 تا 215.9×355.6	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ گیرنده نگهدارنده لبه.		80	خودکار[5*]، دستی[1*]، [2*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 64×127 تا 215.9×355.6	–	–	80	دستی[2*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 64×355.6 تا 215.9×6000	–	–	1	دستی
کاغذ ضخیم (91 تا 160 گرم بر مترمربع)	نامه، A4، اداری[3*]، B5، A5، SP1 (210×270 میلی‌متر)[3*]، 16K (195×270 میلی‌متر)	90	250	30	خودکار، دستی[1*]، [4*]
	قانونی، 8.5×13 اینچ، نیم‌نامه[3*]، A6، B6، SP2 (149×210 میلی‌متر)[3*]، SP3 (100×170 میلی‌متر)[3*]، SP4 (130×182 میلی‌متر)[3*]	90	250	30	دستی[1*]، [4*]
	SP5 (132×192 میلی‌متر)[3*]	90	–	30	دستی[1*]، [4*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 89×127 تا 215.9×148 89×148 تا 100×355.6	90	–	30	دستی[1*]، [4*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 100×148 تا 215.9×355.6	90	250	30	خودکار[5*]، دستی[1*]، [4*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 64×127 تا 215.9×355.6	–	–	30	دستی[4*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 64×355.6 تا 215.9×1117.6	–	–	1	دستی

آماده‌سازی چاپگر

نام رسانه	اندازه	ظرفیت بارگذاری (برگه یا نامه)			چاپ دورو
		کاست کاغذ 1	کاست کاغذ 2 یا 3	ورودی کاغذ از عقب	
کاغذ ضخیم (161 تا 256 گرم/مترمربع)	قانونی، 8.5×13 اینچ، نامه، A4، اداری[3*]، B5، A5، نیم‌نامه[3*]، A6، B6، SP1 (270×210 میلی‌متر)[3*]، SP2 (149×210 میلی‌متر)[3*]، SP3 (100×170 میلی‌متر)[3*]، SP4 (130×182 میلی‌متر)[3*]، SP5 (132×192 میلی‌متر)[3*]، 16K (195×270 میلی‌متر)	–	–	30	دستی[4*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 127×64 تا 215.9×355.6	–	–	30	دستی[4*]
	تعریف شده توسط کاربر[3*] (میلی‌متر) 355.6×64 تا 215.9×1117.6	–	–	1	دستی
پاکت نامه	پاکت نامه شماره 10، پاکت نامه DL، پاکت نامه C6	10	–	10	–
	پاکت نامه C4	–	–	1	–

1* فقط از ورودی کاغذ از عقب برای چاپ دستی دورو استفاده کنید.

2* می‌توانید حداکثر ۳۰ برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد کنید.

3* فقط چاپ از طریق رایانه قابل انجام است.

4* می‌توانید حداکثر 5 برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد کنید.

5* برای چاپ خودکار 2 طرفه، 148×210 تا 215.9×297 میلی متر اندازه کاغذ موجود است.

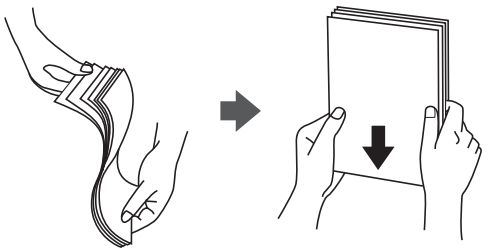
اطلاعات مرتبط

"نام و عملکرد قطعات" در صفحه 12

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.

❏ مطمئن شوید که از کاغذ رگه بلند استفاده می کنید.اگر از نوع کاغذ مورد استفاده مطمئن نیستید، بسته بندی کاغذ را بررسی کنید یا با تولیدکننده کاغذ تماس بگیرید تا از مشخصات کاغذ اطلاع یابید.

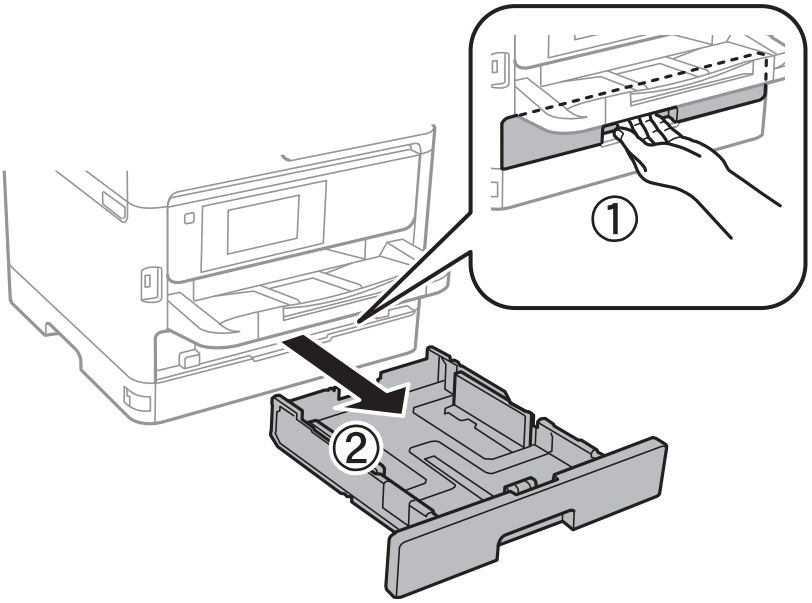
اطلاعات مرتبط

◆ "مشخصات چاپگر" در صفحه 109

بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ

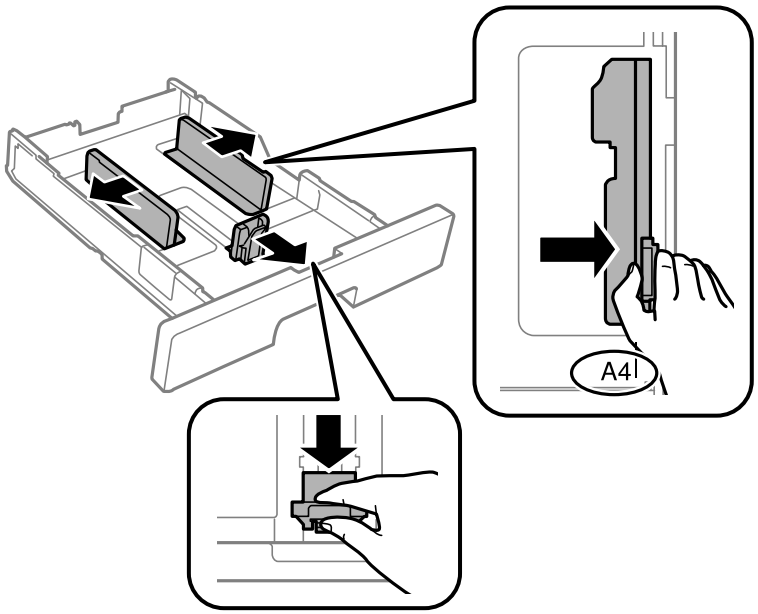
نکته:
اگر واحدهای کاست کاغذ اختیاری نصب شده است، دو کاغذ کاست را همزمان بیرون نکشید.

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

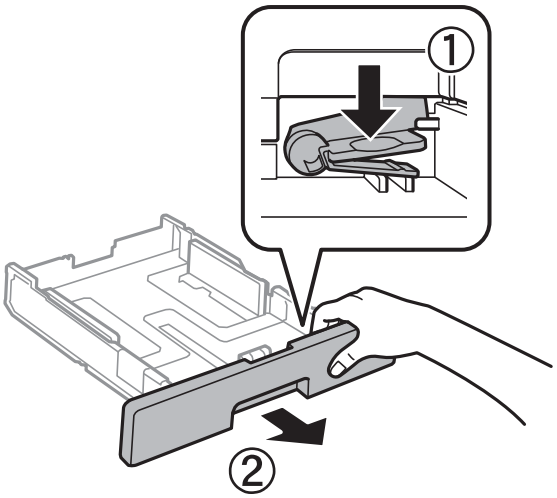


آماده‌سازی چاپگر

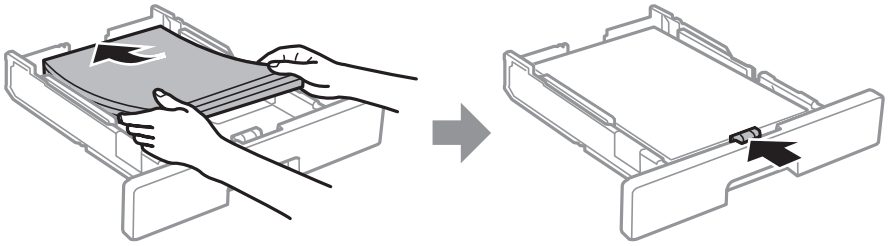
2. گیرنده نگهدارنده لبه جلویی را تا حداکثر ممکن بکشید، سپس گیرنده‌های نگهدارنده لبه کناری را بکشید تا اندازه کاغذ مطابق استفاده شما تنظیم شود.



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



3. در هنگام بارگیری کاغذ، طرف قابل چاپ به سمت پایین باشد و سپس گیرنده نگهدارنده لبه را به سمت لبه کاغذ بکشید.



مهم:

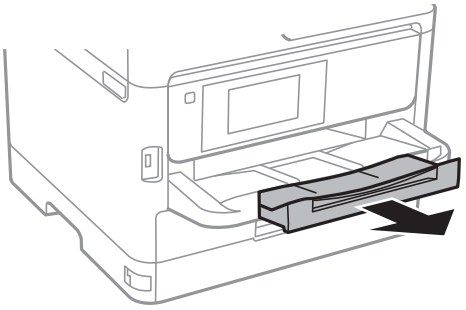
بیشتر از حداکثر تعداد برگه‌های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که توسط نماد داخل گیره نگهدارنده لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ضخیم، بالاتر از خطی که توسط نماد داخل گیره نگهدارنده لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید.

4. کاست کاغذ را کامل وارد کنید.
5. از پانل کنترل، اندازه و نوع کاغذی که در کاست کاغذ قرار می‌دهید را تنظیم کنید.

نکته:

به علاوه می‌توانید از طریق فشار دادن دکمه در پانل کنترل نیز تنظیمات اندازه کاغذ و نوع کاغذ را نمایش دهید.

6. هنگام بارگذاری کاغذهای بلندتر از سایز A4، سینی خروجی را بیرون بکشید.

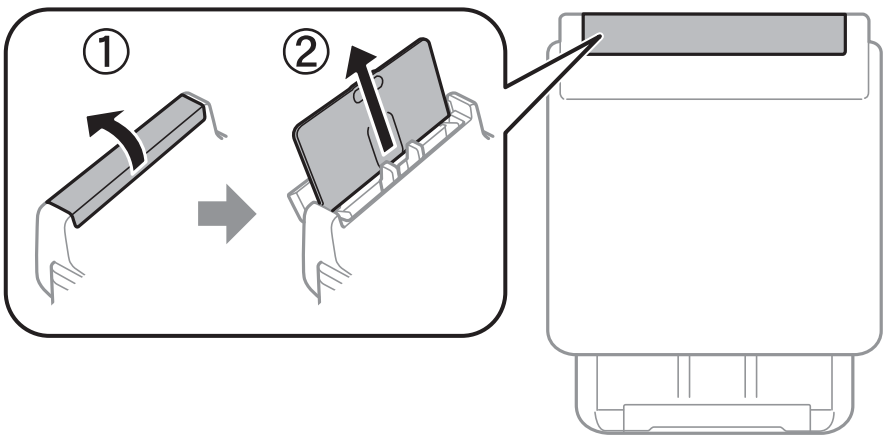


اطلاعات مرتبط

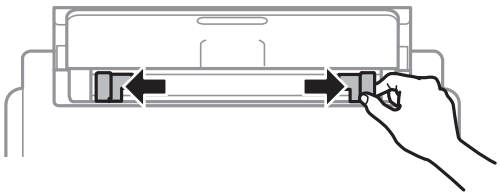
- "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 22
- "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
- "قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی" در صفحه 27

بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب

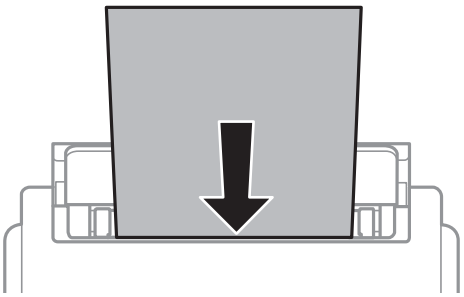
1. محافظ تغذیه کننده را باز کنید و محل نگهداری کاغذ را بیرون بکشید.



2. گیره‌های نگهدارنده لبه را حرکت دهید.



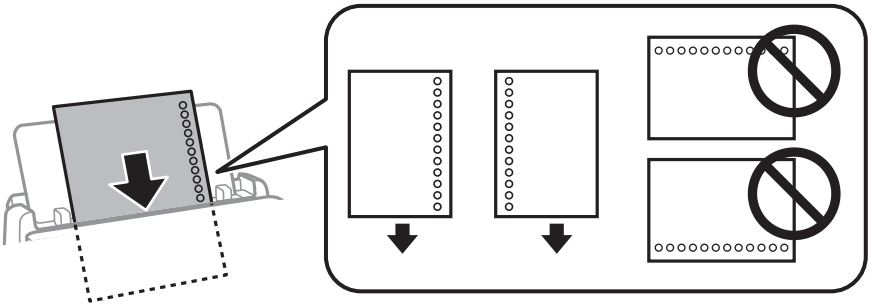
3. کاغذ را در وسط ورودی کاغذ از عقب قرار دهید طوریکه طرف قابل چاپ آن رو به بالا باشد.



مهم:

- ❑ بیشتر از حداکثر تعداد برگه‌های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که درست زیر نماد مثلث داخل گیره نگهدارنده 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 کرده اید، ابتدا طرف بلند را وارد کنید.

کاغذ از قبل پانچ شده

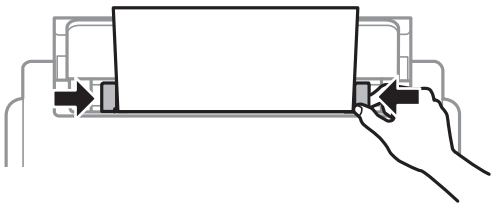


نکته:

می‌توانید از کاغذ سوراخ دار در شرایط زیر استفاده کنید. چاپ خودکار دورو برای کاغذ از قبل پانچ شده موجود نیست.

- ❑ ظرفیت بارگذاری: یک صفحه
- ❑ اندازه‌های موجود: *A4*، *B5*، *A5*، *A6*، نامه، قانونی
- ❑ سوراخ‌های شیرازه: کاغذ را طوری قرار ندهید که سوراخ‌های شیرازه در بالا یا پایین باشند.
  موقعیت چاپ فایل خود را تنظیم کنید تا از چاپ بر روی سوراخ‌ها جلوگیری شود.
- ❑ تنظیمات کاغذ: گزینه **سربرگ** یا **پیش چاپ** را به عنوان تنظیمات نوع کاغذ انتخاب کنید.

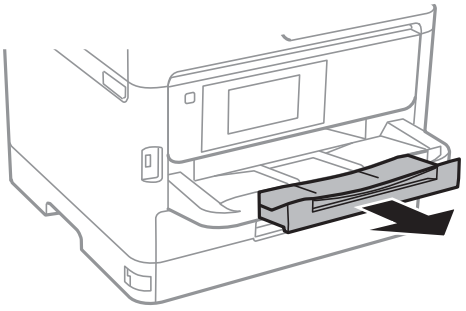
4. گیره‌های نگهدارنده لبه را حرکت دهید تا به لبه‌های کاغذ برسند.



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

نکته:
به علاوه می‌توانید از طریق فشار دادن دکمه در پانل کنترل نیز تنظیمات اندازه کاغذ و نوع کاغذ را نمایش دهید.

6. هنگام بارگذاری کاغذهای بلندتر از سایز A4، سینی خروجی را بیرون بکشید.



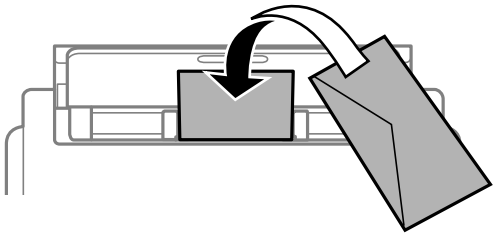
نکته:
کاغذ باقیمانده را در بسته آن قرار دهید. اگر کاغذ باقیمانده را در چاپگر رها کنید، ممکن است کاغذ لوله شده یا کیفیت چاپ کاهش یابد.

اطلاعات مرتبط

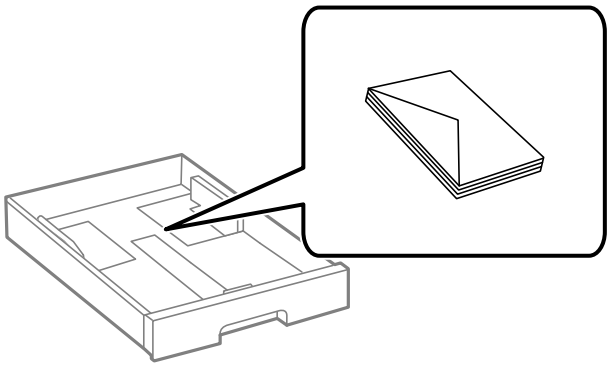
- "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 22
- "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
- "قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی" در صفحه 27
- "بارگذاری کاغذ بلند" در صفحه 28

قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی

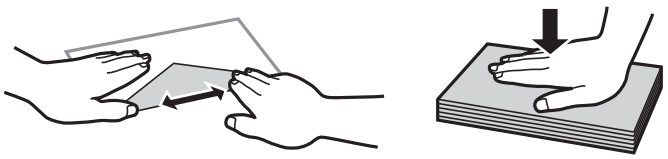
ابتدا پاکت نامه‌ها را در ورودی کاغذ از عقب قرار دهید طوری که سطح آن رو به پایین باشد و راهنمای لبه را به لبه‌های پاکت نامه برسانید.



ابتدا پاکت نامه‌ها را در مرکز لبه کوتاه کاست کاغذ قرار دهید طوری که سطح آن رو به پایین باشد و راهنمای لبه را به لبه‌های پاکت نامه برسانید.



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



❑ از پاکت نامه‌های تا خورده و لوله شده استفاده نکنید. استفاده از این پاکت نامه‌ها موجب گیر کردن کاغذ می‌شود و اثر لکه آن بر روی کاغذ چاپ شده ظاهر می‌شود.

❑ از پاکت نامه‌های دارای سطوح چسبناک در لبه‌ها یا پاکت‌های پنجره استفاده نکنید.

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

اطلاعات مرتبط

◆ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
◆ "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
◆ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

بارگذاری کاغذ بلند

تنها از ورودی کاغذ از عقب برای بارگذاری کاغذهای بلند استفاده کنید. قبل از بارگذاری کاغذ در چاپگر، کاغذ را به اندازه مدنظر برای چاپ ببرید. حالت **تعریف شده کاربر** را به عنوان تنظیم اندازه کاغذ انتخاب کنید.

❑ مطمئن شوید انتهای کاغذ به صورت صاف بریده شده باشد. برش مورب ممکن است باعث بروز مشکلات در تغذیه کاغذ شود.

❑ قرارگیری کاغذ بلند در سینی خروجی با مشکل مواجه خواهد شد. برای اینکه مطمئن شوید کاغذهای خروجی از دستگاه به پایین نمی افتند، یک جعبه زیر محل خروجی کاغذ قرار دهید.

❑ به کاغذ در حال خروج یا ورود به واحد چاپ است، دست نزنید. زیرا ممکن است دست تان زخمی شود یا کیفیت چاپ کاهش یابد.

اطلاعات مرتبط

◆ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
◆ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

لیست انواع کاغذ

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

نام رسانه	نوع رسانه			
	پانل کنترل	درایور چاپگر	درایور چاپگر پست اسکریپت	درایور چاپگر Epson Universal
Epson Bright White Ink Jet Paper	کاغذ ساده	کاغذ ساده	Plain	Plain
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	مات	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	مات	Epson Matte	Epson Matte	-
کاغذ ضخیم (91 تا 160 گرم بر مترمربع)	کاغذ ضخیم1	کاغذ ضخیم1	کاغذ ضخیم1	کاغذ ضخیم1
کاغذ ضخیم (161 تا 256 گرم/مترمربع)	کاغذ ضخیم2	کاغذ ضخیم2	کاغذ ضخیم2	کاغذ ضخیم2

گزینه‌های منو برای تنظیم

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

گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپگر

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

تنظیم > **تنظیمات چاپگر**

تنظیمات اصلی

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

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات اصلی**

تنظیماتی که توسط سرپرست تان قفل شده باشند را نمی توانید تغییر دهید.

روشنایی LCD:

روشنایی صفحه LCD را تنظیم کنید.

تایمر خواب:

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

آماده‌سازی چاپگر

تنظیم خاموش کردن:

بسته به تاریخ تولید و محل خرید، ممکن است دستگاه این ویژگی یا ویژگی **زمان‌سنج خاموش کردن** 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 کارایی 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 خروجی کابل USB قطع باشند، چاپگر بعد از مدت زمانی خاص خاموش می‌شود. ممکن است بسته به منطقه این ویژگی وجود نداشته باشد.

برای اطلاع از مدت زمان مورد نظر به وبسایت زیر مراجعه کنید.

https://www.epson.eu/energy-consumption

زمان‌سنج خاموش کردن:

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.

تاریخ / تنظیمات زمان:

❏ تاریخ / زمان

زمان و تاریخ کنونی را وارد کنید.

❏ ساعت تابستانی

تنظیم ساعت تابستانی که در منطقه شما اعمال می شود را انتخاب کنید.

❏ اختلاف زمان

اختلاف زمانی بین زمان محلی خود و UTC (زمان هماهنگ جهانی) را وارد کنید.

زبان/Language:

زبان صفحه LCD را انتخاب کنید.

فرصت زمانی عملکرد:

برای اینکه در صورت عدم انجام عملیات در بازه زمانی مشخص شده دستگاه به صفحه اولیه باز گردد، گزینه **On** را انتخاب کنید. وقتی محدودیت های کاربری اعمال شده و در بازه زمانی مشخص شده عملیاتی انجام نشود، شما از سیستم خارج شده و به صفحه اولیه باز گردانده می شوید.

صفحه کلید:

آرایش صفحه کلید را در صفحه LCD تغییر دهید.

اطلاعات مرتبط

◆ "صرفه جویی در مصرف انرژی" در صفحه 38
◆ "وارد کردن نویسه‌ها" در صفحه 18

تنظیمات چاپگر

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

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات چاپگر**

آماده‌سازی چاپگر

تنظیماتی که توسط سرپرست تان قفل شده باشند را نمی توانید تغییر دهید.

تنظیمات منبع کاغذ:

تنظیم کاغذ:

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

اولویت ورودی کاغذ از عقب:

گزینه **On** را انتخاب کنید تا بواسطه آن، کاغذهای بارگذاری شده در ورودی کاغذ از عقب در هنگام چاپ اولویت داده شوند.

جابجایی خودکار A4/نامه:

اگر **On** را انتخاب کنید، هنگامی که منبع کاغذ با اندازه Letter وجود نداشته باشد، از منبع کاغذ A4 تغذیه می کند یا هنگامی که منبع کاغذ A4 وجود نداشته باشد، از منبع کاغذ Letter تغذیه می کند.

تنظیمات انتخاب خودکار:

برای چاپ کردن خودکار بر روی کاغذ از منبع حاوی کاغذ سازگار با تنظیمات کاغذ، **On** را برای تنظیمات انتخاب کنید.

اعلان خطا:

برای نمایش دادن پیام خطا در صورت ناسازگار بودن اندازه یا نوع کاغذ با کاغذ وارد شده، **On** را انتخاب کنید.

نمایش خودکار تنظیم صفحه:

با انتخاب **On** می‌توانید صفحه **تنظیم کاغذ** را در هنگام بارگذاری کاغذ در منبع کاغذ نمایش دهید. اگر این ویژگی را غیرفعال کنید، نمی‌توانید با AirPrint از آیفون یا آیپد چاپ کنید.

زبان چاپ:

زبان چاپ را برای رابط USB یا رابط شبکه انتخاب کنید.

تنظیمات چاپ یونیورسال:

این تنظیمات چاپ زمانی اعمال می‌شود که با استفاده از یک دستگاه خارجی و بدون درایور چاپگر، اقدام به چاپ نمایید. تنظیمات افست زمانی اعمال می‌شوند که با استفاده از یک درایور چاپگر اقدام به چاپ نمایید.

افست بالا:

حاشیه بالای کاغذ را تنظیم کنید.

افست چپ:

حاشیه سمت چپ کاغذ را تنظیم کنید.

افست بالا در پشت:

حاشیه بالا را در هنگام چاپ دورو تنظیم کنید.

افست چپ در پشت:

حاشیه چپ را برای قسمت پشت صفحه در هنگام چاپ دورو تنظیم کنید.

بررسی عرض کاغذ:

برای بررسی عرض کاغذ قبل از اقدام به چاپ، گزینه **On** را انتخاب کنید. این باعث می‌شود که در صورت نادرست بودن تنظیمات اندازه کاغذ، چاپ فراتر از لبه‌های کاغذ انجام نشود، اما سرعت چاپ ممکن است کاهش یابد.

آماده‌سازی چاپگر

رد کردن صفحه خالی:

از صفحه‌های خالی در اطلاعات چاپ به‌صورت خودکار صرف‌نظر می‌کند.

پیکربندی چاپ PDL:

گزینه‌های پیکربندی چاپ PDL مورد نظر برای استفاده در هنگام چاپ PCL یا PostScript را انتخاب کنید.

تنظیمات معمول:

- ❑ اندازه کاغذ

  اندازه کاغذ پیشفرض برای چاپ PCL یا پست اسکریپت را انتخاب کنید.
- ❑ نوع مقاله

  نوع کاغذ پیشفرض برای چاپ PCL یا پست اسکریپت را انتخاب کنید.
- ❑ جهت

  جهتگیری‌کاغذ پیشفرض برای چاپ PCL یا پست اسکریپت را انتخاب کنید.
- ❑ کیفیت

  کیفیت چاپ پیشفرض برای چاپ PCL یا پست اسکریپت را انتخاب کنید.
- ❑ حالت صرفه‌جویی جوهر

  با انتخاب **On** از طریق کاهش تراکم چاپ در مصرف جوهر صرفه جویی کنید.
- ❑ ترتیب چاپ

  آخرین صفحه در بالا:

  از اولین صفحه یک فایل شروع به چاپ می‌کند.

  اولین صفحه در بالا:

  از آخرین صفحه یک فایل شروع به چاپ می‌کند.
- ❑ تعداد نسخه‌ها

  تعداد نسخه‌های مدنظر خود برای چاپ را انتخاب کنید.
- ❑ حاشیه صحافی

  مکان صحافی را انتخاب کنید.
- ❑ بیرون آوردن خودکار کاغذ

  با انتخاب گزینه **On** در هنگام توقف کار چاپی، کاغذ به طور خودکار به بیرون فرستاده می‌شود.
- ❑ چاپ دو رو

  برای چاپ دورو گزینه **On** را انتخاب کنید.

منو PCL:

- ❑ منبع فونت

  داخلی

  این گزینه را برای استفاده از یک فونت از قبل نصب شده در چاپگر انتخاب کنید.

  بارگیری

  برای استفاده از فونت دانلود شده، این گزینه را انتخاب کنید.
- ❑ شماره فونت

  شماره پیشفرض فونت برای منبع پیشفرض فونت را انتخاب کنید. شماره موجود بسته به تنظیمات انجام شده متفاوت است.

آماده‌سازی چاپگر

❑ گام

در صورت مقیاس پذیر بودن فونت و داشتن فضای ثابت، فضای پیشفرض فونت را تعیین کنید. می توانید بین 0.44 تا 99.99 cpi (نویسه در اینچ) را در فواصل 0.01 واحدی انتخاب کنید.

این مورد ممکن است بسته به منبع فونت انتخاب شده در تنظیمات شماره فونت موجود نباشد.

❑ ارتفاع

در صورت مقیاس پذیر بودن فونت و داشتن فضای متغیر، ارتفاع پیشفرض فونت را تعیین کنید. می توانید بین 4.00 تا 999.75 نقطه را در فواصل0.25 واحدی انتخاب کنید.

این مورد ممکن است بسته به منبع فونت انتخاب شده در تنظیمات شماره فونت موجود نباشد.

❑ مجموعه نمادها

مجموعه نماد پیشفرض را انتخاب کنید. اگر فونت انتخاب شده در منبع فونت و تنظیم شماره فونت، در تنظیم مجموعه نماد جدید موجود نباشد، تنظیمات منبع و شماره فونت به طور خودکار با مقدار پیشفرض IBM-US جایگزین می‌شود.

❑ فرم

تعداد خطوط اندازه و جهت انتخابی کاغذ را تنظیم کنید. این باعث تغییر فاصله خطوط (VMI) می‌شود و VMI جدید در چاپگر ذخیره می‌شود. این یعنی تغییرات انجام شده در اندازه کاغذ یا جهت در آینده، باعث تغییر در مقدار «فرم» بسته به VMI ذخیره شده می‌شود.

❑ عمل CR

دستور تغذیه خط را در هنگام چاپ با درایوری از یک سیستم عامل مخصوص را انتخاب کنید.

❑ عمل LF

دستور تغذیه خط را در هنگام چاپ با درایوری از یک سیستم عامل مخصوص را انتخاب کنید.

❑ تخصیص منبع کاغذ

مورد اختصاصی را برای دستور انتخاب منبع کاغذ انتخاب کنید. زمانی که **4** انتخاب می‌شود، دستورات سازگار با HP LaserJet 4 تنظیم می‌شوند. زمانی که **4K** انتخاب می‌شود، دستورات سازگار با HP LaserJet 4000، 5000 و 8000 تنظیم می‌شوند. زمانی که **5S** انتخاب می‌شود، دستورات سازگار با HP LaserJet 5S تنظیم می‌شوند.

منو PS3:

❑ برگه خطا

با انتخاب گزینه **On** یک کاغذ را با نمایش وضعیت در هنگام چاپ پست اسکریپت یا PDF چاپ کنید.

❑ دوتایی

در صورت وجود تصاویر باینری در داده چاپی، گزینه **On** را انتخاب کنید. حتی اگر درایور چاپگر بر روی ASCII تنظیم شده باشد، برنامه ممکن است داده باینری را ارسال کند اما می‌توانید با فعال بودن این ویژگی، این داده‌ها را چاپ کنید.

❑ اندازه صفحه PDF

اندازه کاغذ را در هنگام چاپ فایل PDF انتخاب کنید. اگر **خودکار** انتخاب شود، اندازه کاغذ بر اساس اندازه اولین صفحه تعیین می‌شود.

نادیده گرفتن خطا:

یک عملکرد را برای انجام در هنگام خطای چاپ ۲ طرفه یا خطای پر بودن حافظه انتخاب کنید.

❑ On

در صورت رخ دادن خطای چاپ دو-طرفه، یک پیام هشدار نمایش می‌دهد و کار چاپ را در حالت یک-طرفه انجام می‌دهد. همچنین در صورت رخ دادن خطای پر شدن حافظه آنچه را که چاپگر می‌تواند پردازش کند، چاپ می‌کند.

❑ Off

یک پیام خطا نشان می‌دهد و کار چاپ را لغو می‌کند.

آماده‌سازی چاپگر

کاغذ ضخیم:

برای جلوگیری از پس دادن جوهر در اسناد چاپی خود، گزینه **روشن** را انتخاب کنید، با این حال، ممکن است سرعت چاپ تان کاهش داده شود.

حالت سکوت:

برای کاهش نویز در حین چاپ، گزینه **On** 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 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.

اتصال رایانه از طریق USB:

برای اجازه دادن به یک رایانه جهت دسترسی به چاپگر در هنگام اتصال از طریق USB، گزینه **فعال سازی** را انتخاب کنید. وقتی گزینه **غیر فعال کردن** انتخاب شده باشد، چاپ کردن مواردی که از طریق یک اتصال شبکه ارسال نمی‌شوند محدود می‌باشند.

تنظیم فرصت زمانی USB I/F:

زمانی را که باید پس از دریافت کار چاپی از درایور چاپگر پست اسکریپت یا PCL بگذرد و سپس ارتباط USB قطع شود، به ثانیه تعیین کنید. اگر پایان چاپ به درستی از درایور پست اسکریپت یا PCL تعیین نشود، ممکن است ارتباط USB نامحدود ایجاد شود. در صورت رخداد این حالت، چاپگر پس از زمان تعیین شده، ارتباط را قطع می‌کند. اگر نمی‌خواهید ارتباط قطع شود، 0 (صفر) را وارد کنید.

اطلاعات مرتبط

◆ "قرار دادن کاغذ" در صفحه 20

تنظیمات شبکه

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

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات شبکه**

تنظیماتی که توسط سرپرست تان قفل شده باشند را نمی توانید تغییر دهید.

نصب Wi-Fi:

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

- ❑ روتر
- ❑ Wi-Fi Direct

تنظیم LAN سیم دار:

اتصال شبکه که یک کابل LAN یا روتر استفاده می‌کند را تنظیم نموده یا تغییر دهید. وقتی این گزینه استفاده شود، اتصالات Wi-Fi غیرفعال می‌شوند.

وضعیت شبکه:

تنظیمات کنونی شبکه را نشان داده یا چاپ می‌کند.

- ❑ وضعیت LAN/Wi-Fi سیمی

- ❑ وضعیت Wi-Fi Direct
- ❑ چاپ صفحه وضعیت

بررسی اتصال:

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

پیشرفته:

تنظیمات دقیق زیر را انجام دهید.

- ❑ نام دستگاه
- ❑ TCP/IP
- ❑ پروکسی سرور
- ❑ آدرس IPv6
- ❑ NFC
- ❑ سرعت پیوند و دوبلکس
- ❑ هدایت مجدد HTTP به HTTPS
- ❑ غیرفعال کردن IPsec/IP Filtering
- ❑ غیرفعال کردن IEEE802.1X

تنظیمات سرویس وب

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

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات سرویس وب**

تنظیماتی که توسط سرپرست تان قفل شده باشند را نمی توانید تغییر دهید.

خدمات اتصال Epson:

نمایش می‌دهد آیا چاپگر ثبت شده است و به Epson Connect وصل شده است یا خیر.

با انتخاب کردن **ثبت** و پیروی از دستورالعمل‌ها می‌توانید برای سرویس ثبت نام کنید.

پس از ثبت نام، می‌توانید تنظیمات زیر را تغییر دهید.

- ❑ تعلیق/از سر گیری
- ❑ لغو ثبت

برای مشاهده جزییات، به وب‌سایت زیر مراجعه کنید.

https://www.epsonconnect.com/

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

Google Cloud Print Services:

نشان می دهد که آیا چاپگر به خدمات Cloud PrintGoogle وصل است و در آنها ثبت شده است یا خیر.

پس از ثبت نام، می‌توانید تنظیمات زیر را تغییر دهید.

- ❑ فعال/از کار افتاده

❑ لغو ثبت

برای کسب اطلاعات درباره ثبت نام در خدمات Cloud PrintGoogle به وب‌سایت زیر مراجعه کنید.

https://www.epsonconnect.com/

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

سرپرست سیستم

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

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **سرپرست سیستم**

سرپرستان دستگاه از این ویژگی استفاده می کنند. برای اطلاع از جزئیات، به راهنمای سرپرست مراجعه کنید.

گزینه‌های منو برای شمارشگر چاپ

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

تنظیم > **شمارشگر چاپ**

مجموع تعداد نسخه‌های چاپ از زمان خریداری چاپگر را نشان می‌دهد.

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 تقریبی جوهر باقیمانده و طول عمر تقریبی جعبه مراقبت و نگهداری را نشان می‌دهد.

نمایش علامت بدین معناست که جوهر رو به اتمام است یا جعبه نگهداری تقریباً پر است. در صورت نمایش علامت ، لازم است آن را تعویض کنید زیرا جوهر تمام شده است یا جعبه نگهداری پر شده است.

گزینه‌های منو برای نگهداری

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

تنظیم > **نگهداری**

تنظیم کیفیت چاپ:

در صورتی که مشکلات متعددی در رابطه با اسناد چاپی تجربه می کنید، این گزینه را انتخاب کنید. شما می توانید بررسی کنید نازل ها گیر نکرده باشند و سپس در صورت نیاز هد چاپ را تمیز کنید و سپس پارامترهایی برای بهبود کیفیت چاپ تنظیم نمایید.

بررسی نازل هد چاپگر:

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

تمیز کردن هد چاپگر:

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

تراز چاپ سربرگ:

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

❏ تراز کردن با خط مدرج

این قابلیت را برای ترازبندی خطوط عمودی انتخاب کنید.

❏ چیدمان افقی

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

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.

تمیز کردن دوره ای:

چاپگر به طور خودکار بر اساس دوره زمانی مشخص شده، عملکردهای **بررسی نازل هد چاپگر** و **تمیز کردن هد چاپگر** را اجرا می کند. برای حفظ کیفیت چاپ ممتاز، گزینه **On** را انتخاب کنید. در شرایط زیر، شخصاً عملکردهای **بررسی نازل هد چاپگر** و **تمیز کردن هد چاپگر** را اجرا کنید.

❏ مشکلات مربوط به کار چاپی

❏ وقتی گزینه **Off** برای تنظیم **تمیز کردن دوره ای** انتخاب شده باشد

❏ وقتی چاپ با کیفیت بالا انجام می شود، مانند چاپ عکس

❏ وقتی پیام **تمیز کردن هد چاپگر** در نمایشگر LCD نشان داده می شود

اطلاعات مرتبط

◆ "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 99
◆ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 79
◆ "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 80
◆ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه‌های جوهر" در صفحه 82

گزینه‌های منو برای زبان/Language

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

تنظیم > **زبان/Language**

زبان صفحه LCD را انتخاب کنید.

گزینه‌های منو برای وضعیت چاپگر/چاپ

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

تنظیم > **وضعیت چاپگر/چاپ**

برگه وضعیت چاپ:

صفحه وضعیت پیکربندی:

برگه های اطلاعاتی را که وضعیت و تنظیمات فعلی چاپگر را نشان می دهند، چاپ کنید.

برگه وضعیت موجودی:

برگه‌های اطلاعات را که نشانگر وضعیت کنونی موارد مصرفی است، چاپ کنید.

برگه تاریخچه استفاده:

برگه های اطلاعاتی را که سابقه مصرف چاپگر را نشان می دهند، چاپ کنید.

فهرست فونت PS3:

فهرستی از فونت های موجود برای چاپگر پست اسکریپت را چاپ کنید.

فهرست فونت PCL:

فهرستی از فونت های موجود برای چاپگر PCL را چاپ کنید.

شبکه:

تنظیمات کنونی شبکه را نشان می‌دهد.

گزینه‌های منو برای وضعیت دستگاه تأیید هویت

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

تنظیم > **وضعیت دستگاه تأیید هویت**

وضعیت دستگاه احراز هویت را نمایش می دهد

گزینه‌های منو برای اطلاعات Epson Open Platform

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

تنظیم > **اطلاعات Epson Open Platform**

وضعیت پلتفورم باز Epson را نمایش می دهد.

صرفه جویی در مصرف انرژی

اگر هیچ عملیاتی در زمان مشخصی انجام نشود، چاپگر به‌صورت 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.

صرفه جویی در مصرف برق — صفحه کنترل

1. از صفحه اصلی، **تنظیم** را انتخاب کنید.

برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.

2. **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات اصلی** را انتخاب کنید.

3. یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

❑ **تایمر 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 **تایمر خواب** یا **زمان‌سنج خاموش کردن** را انتخاب کنید، و سپس تنظیمات را انجام دهید.

نکته:
بسته به محل خرید ممکن است دستگاهتان ویژگی **تنظیم خاموش کردن** یا **زمان‌سنج خاموش کردن** را داشته باشد.

چاپ

چاپ کردن از درایور چاپگر در Windows

اگر نمی توانید برخی از تنظیمات درایور چاپگر را تغییر دهید، ممکن است آنها توسط سرپرست محدود شده باشند. برای راهنمایی، با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.

دسترسی به درایور چاپگر

هنگام دسترسی به درایور چاپگر از پانل کنترل رایانه، تنظیمات بر همه برنامه‌ها اعمال گردند.

دسترسی به درایور چاپگر از پانل کنترل

❑ Windows 10/Windows Server 2016

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس **سیستم ویندوز** > **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 **موارد برگزیده چاپ** را انتخاب کنید.

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

دسک تاپ > **تنظیمات** > **پانل 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 **موارد برگزیده چاپ** را انتخاب کنید.

❑ Windows 7/Windows Server 2008 R2

روی دکمه شروع کلیک کنید و **پانل کنترل** > **مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها** از **سخت‌افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و **موارد برگزیده چاپ** را انتخاب کنید.

❑ Windows Vista/Windows Server 2008

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل** > **چاپگرها** از **سخت‌افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و **انتخاب موارد برگزیده چاپ** را انتخاب کنید.

❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل** > **چاپگرها و سایر سخت‌افزار** > **چاپگرها و نمابرها** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کرده و **موارد برگزیده 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.

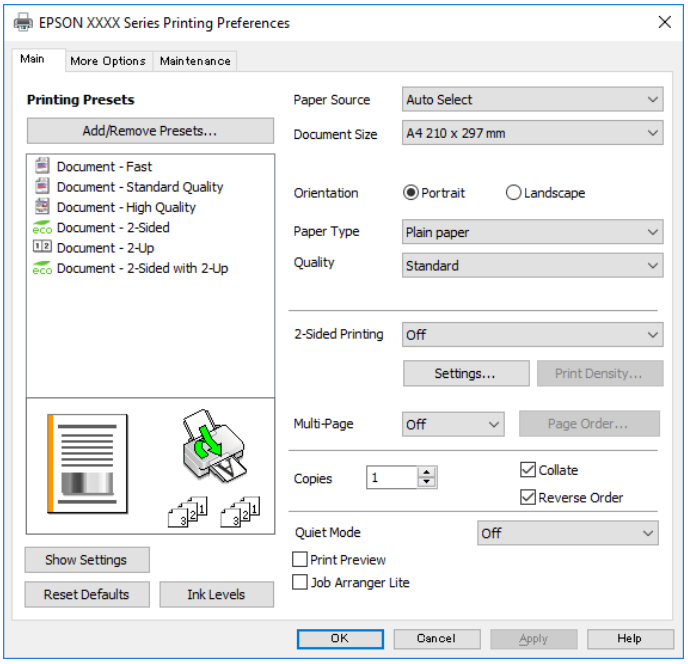
نکته:
اگر نماد چاپگر در نوار وظیفه نشان داده نشد، به پنجره درایور چاپگر دسترسی پیدا کنید، روی **تنظیم برگزیده کنترل** در زبانه **نگهداری** کلیک کنید و سپس **ثبت نماد میانبر در نوار وظیفه** را انتخاب نمایید.

اصول اولیه چاپ

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

چاپ

1. فایلی را که می‌خواهید چاپ کنید باز نمایید.
   در صورتی که از قبل کاغذ در چاپگر بارگذاری نشده است، آن را بارگذاری کنید.
2. **چاپ** یا **تنظیم صفحه** را از منوی **فایل** انتخاب کنید.
3. چاپگر خود را انتخاب کنید.
4. **موارد برگزیده** یا **ویژگی‌ها** را برای دسترسی به پنجره درایور چاپگر انتخاب کنید.



5. در صورت نیاز، تنظیمات را تغییر دهید.
   برای دسترسی به جزئیات، گزینه‌های منو برای درایور چاپگر را مشاهده کنید.

نکته:

- همچنین می‌توانید برای دریافت توضیحات موارد تنظیم به راهنمای آنلاین مراجعه کنید. با کلیک راست کردن روی یک مورد، صفحه **راهنما** را نمایش می‌دهد.
- وقتی **پیش نمایش** را انتخاب کنید، می‌توانید پیش‌نمایش سند خود را پیش از چاپ مشاهده کنید.

6. برای بستن پنجره درایور چاپگر روی **تایید** کلیک کنید.
7. روی **چاپ** کلیک کنید.

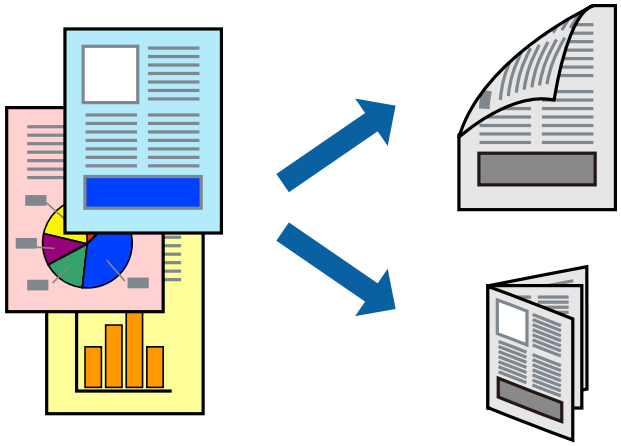
نکته:
وقتی **پیش نمایش** را انتخاب کنید، پنجره پیش‌نمایش چاپ نشان داده می‌شود. برای تغییر تنظیمات، روی گزینه **لغو** کلیک کنید و سپس رویه را از مرحله *2* تکرار کنید.

اطلاعات مرتبط

- "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25
- "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
- "زبانه اندازه" در صفحه 55

چاپ دو طرفه

می‌توانید بر روی هر دو طرف کاغذ چاپ کنید.با تغییر دادن ترتیب صفحات و تا کردن صفحات چاپ شده می‌توانید کتابچه چاپ کنید.



نکته:

- ❏ می‌توانید از چاپ خودکار و دستی دو-رو استفاده کنید.در مدت چاپ دستی دو-رو، پس از این که چاپگر کار چاپ بر روی یک طرف را به پایان رساند، کاغذ را برگردانید و طرف دیگر را چاپ کنید.
- ❏ اگر از کاغذی استفاده می کنید که برای چاپ دو طرفه مناسب نباشد، ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد و کاغذ گیر کند.
- ❏ بسته به کاغذ و داده ها، ممکن است جوهر به طرف دیگر کاغذ نشت کند.

اطلاعات مرتبط

◆ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20

تنظیمات چاپ

چاپ دو طرفه دستی زمانی موجود است که EPSON Status Monitor 3 فعال باشد.هر چند، چاپ دو طرفه در صورتی که چاپگر از طریق شبکه قابل دسترسی است یا بعنوان یک چاپگر مشترک استفاده می شود قابل استفاده نیست.

نکته:

برای فعال کردن *EPSON Status Monitor 3*، بر روی **تنظیم گسترش یافته** در زبانه **نگهداری** کلیک کرده، و سپس ***EPSON Status Monitor 3* را فعال کنید** را انتخاب کنید.

1. در زبانه **اندازه** درایور چاپگر، گزینه‌ای را از **چاپ 2 طرفه** انتخاب کنید.
2. روی **Settings** کلیک کنید، تنظیمات مربوطه را انجام دهید و سپس روی **تائید** کلیک کنید.

   تنظیمات مربوط به **تراکم چاپ** را در صورت لزوم اعمال کنید.این تنظیم برای چاپ دستی 2-رو وجود ندارد.

   نکته:

   - ❏ برای چاپ یک کتابچه تاشو، **کتابچه** را انتخاب کنید.
   - ❏ در هنگام **تراکم چاپ** می‌توانید تراکم چاپ را بر اساس نوع سند تنظیم کنید.
   - ❏ بسته به ترکیب تنظیمات انتخاب شده برای **انتخاب نوع سند** در پنجره تنظیم تراکم چاپ و برای **کیفیت** در زبانه **اندازه**، سرعت چاپ ممکن است کاهش یابد.
3. روی **چاپ** کلیک کنید.

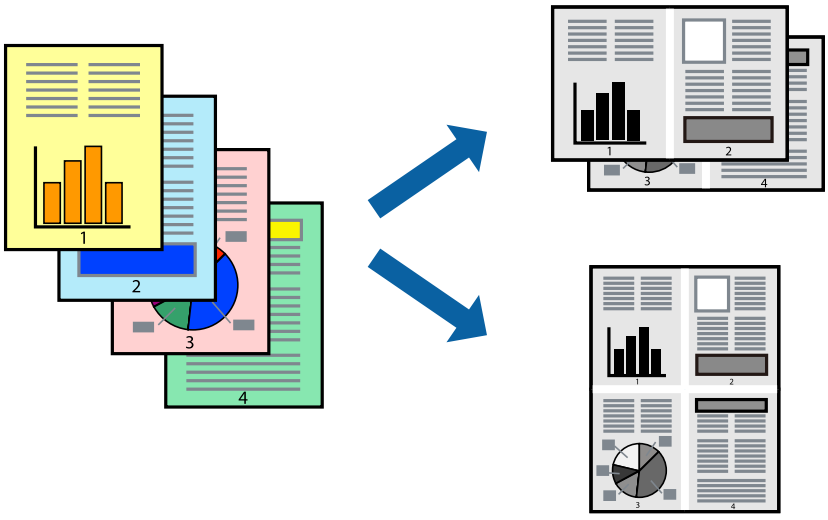
   برای چاپ دو طرفه دستی، زمانی که چاپ یک طرف تمام شده است، یک پنجره بازشو بر روی رایانه نشان داده می شود.دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اوليه چاپ" در صفحه 40
"زبانه اندازه" در صفحه 55

چاپ چندين صفحه بر روی يک صفحه

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



تنظيمات چاپ

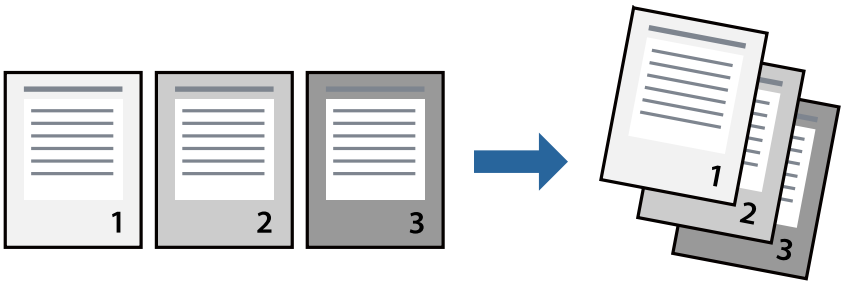
در زبانه **اندازه** درایور چاپگر، **2تایی** یا **4تایی** را به عنوان تنظیم **چند صفحه** انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اوليه چاپ" در صفحه 40
"زبانه اندازه" در صفحه 55

چاپ کردن و انباشت به ترتيب صفحه (چاپ به ترتيب معکوس)

می‌توانید کار چاپ را از صفحه آخر انجام دهید تا اسناد به ترتیب صفحه انباشته شود.



تنظیمات چاپ

در زبانه **اندازه** درایور چاپگر، **ترتیب معکوس** را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه اندازه" در صفحه 55

چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده

می توانید اندازه سند را با درصد خاصی یا برای سازگار کردن با اندازه کاغذ بارگذاری شده در چاپگر کاهش یا افزایش دهید.

تنظیمات چاپ

در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر، اندازه سند را از تنظیم **اندازه سند** انتخاب کنید.اندازه کاغذ مورد نظر را از تنظیم **کاغذ خروجی** انتخاب کنید.**کوچک کردن/بزرگ کردن** را انتخاب و سپس **متناسب با اندازه صفحه** یا **زوم روی** را انتخاب کنید.اگر **زوم روی** را انتخاب کنید باید درصد را وارد کنید.

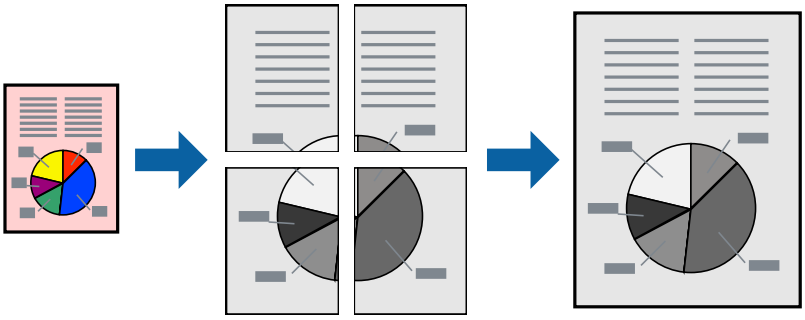
برای چاپ کردن تصاویر در مرکز صفحه **وسط** را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 56

چاپ کردن یک تصویر بر روی چندین برگ برای بزرگنمایی (ایجاد پوستر)

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.



تنظیمات چاپ

در زبانه **اندازه** درایور چاپگر، گزینه **2x1 پوستر**، **2x2 پوستر**، **3x3 پوستر** یا **4x4 پوستر** را به عنوان تنظیم **چند صفحه** انتخاب کنید. با کلیک کردن بر روی **تنظیم** می‌توانید پانل‌هایی را که نمی‌خواهید چاپ شود انتخاب کنید. همچنین می‌توانید گزینه‌های راهنمای برش را انتخاب کنید.

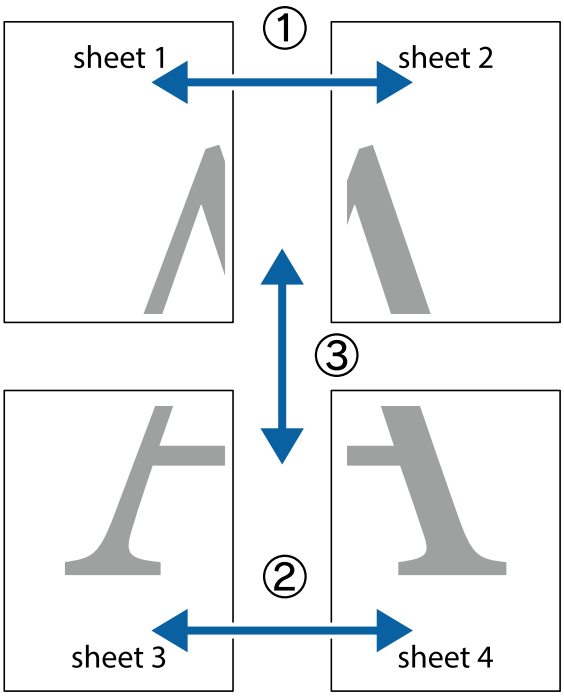
اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه اندازه" در صفحه 55

ساخت پوستر با استفاده از روی هم قرار گرفتن علائم تراز

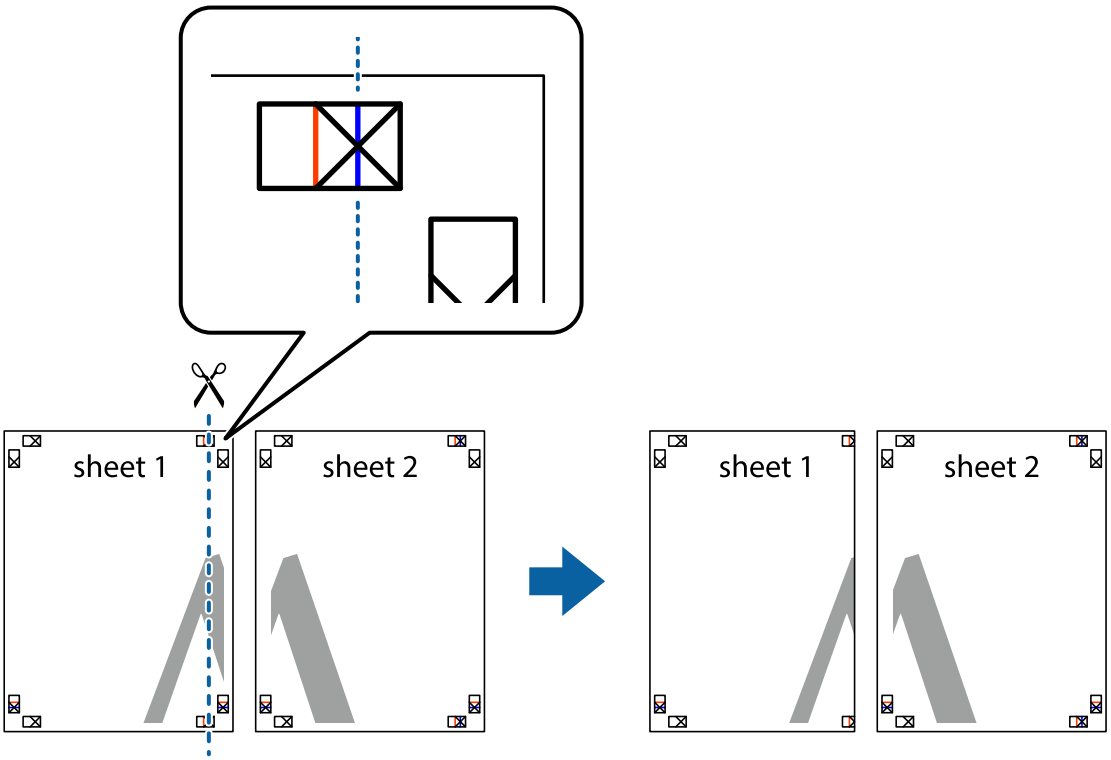
این نمونه ای از روش ساخت پوستر با انتخاب **2x2 پوستر** و انتخاب **روی هم قرار گرفتن علائم تراز** در **راهنمای برش چاپ** است.

راهنماهای واقعی به صورت تک‌رنگ چاپ می‌شوند اما در رابطه با این توضیحات به صورت خطوط آبی و قرمز نمایش داده می‌شوند.

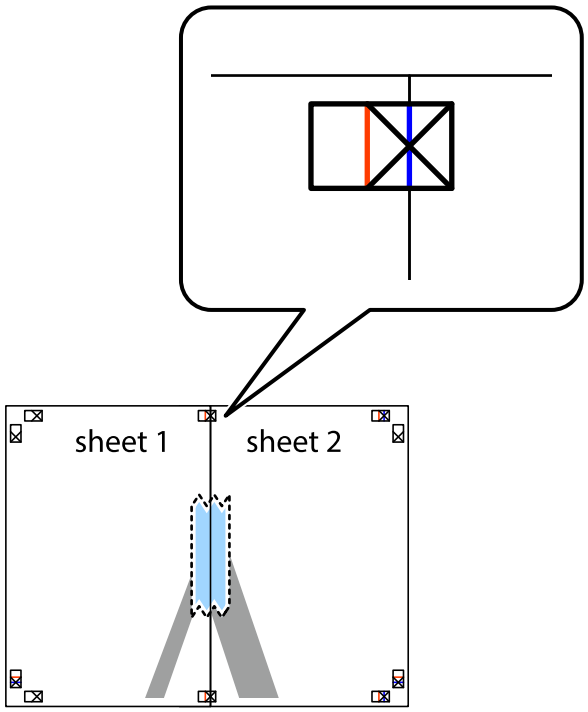


چاپ

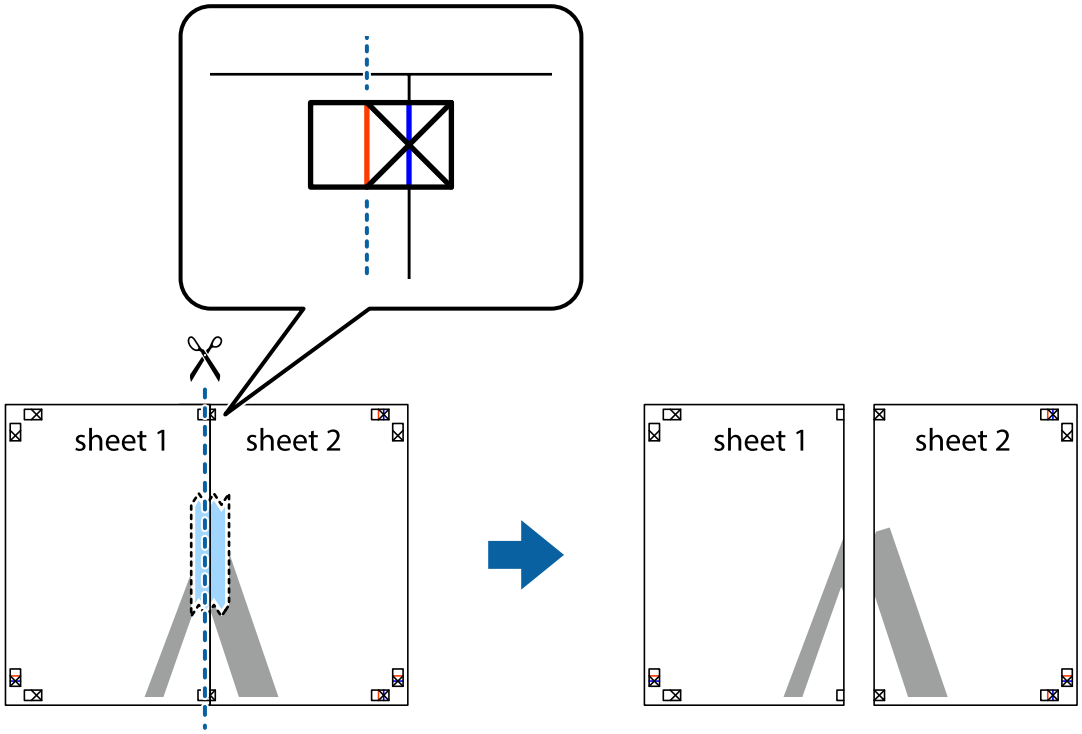
1. Sheet 1 و Sheet 2 را آماده کنید. حاشیه‌های Sheet 1 را از روی خط عمودی آبی که از مرکز تقاطع‌های بالا و پایین می‌گذرد، ببرید.



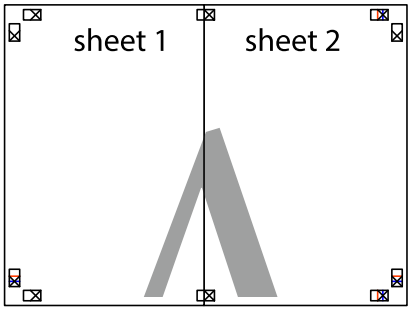
2. لبه Sheet 1 را در بالای Sheet 2 قرار دهید و علامت‌های تقاطع را تراز کنید، سپس موقتاً دو صفحه را از پشت بهم وصل کنید.



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



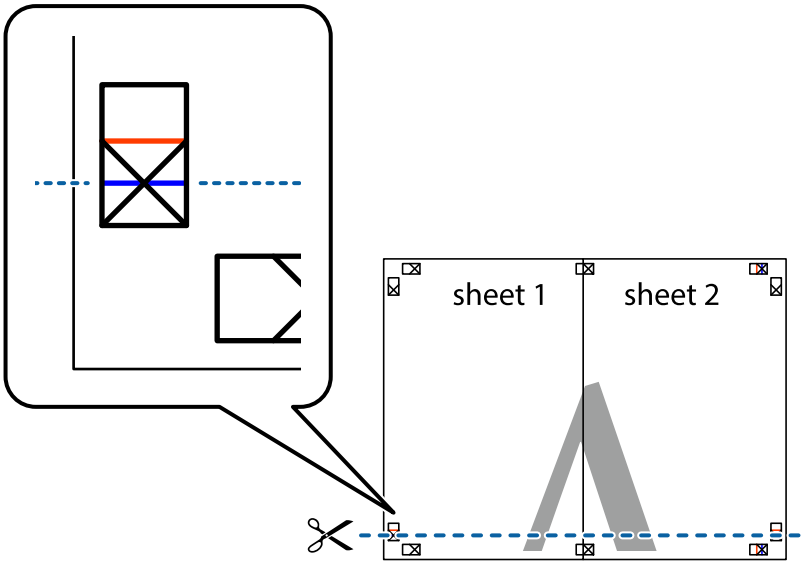
4. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.



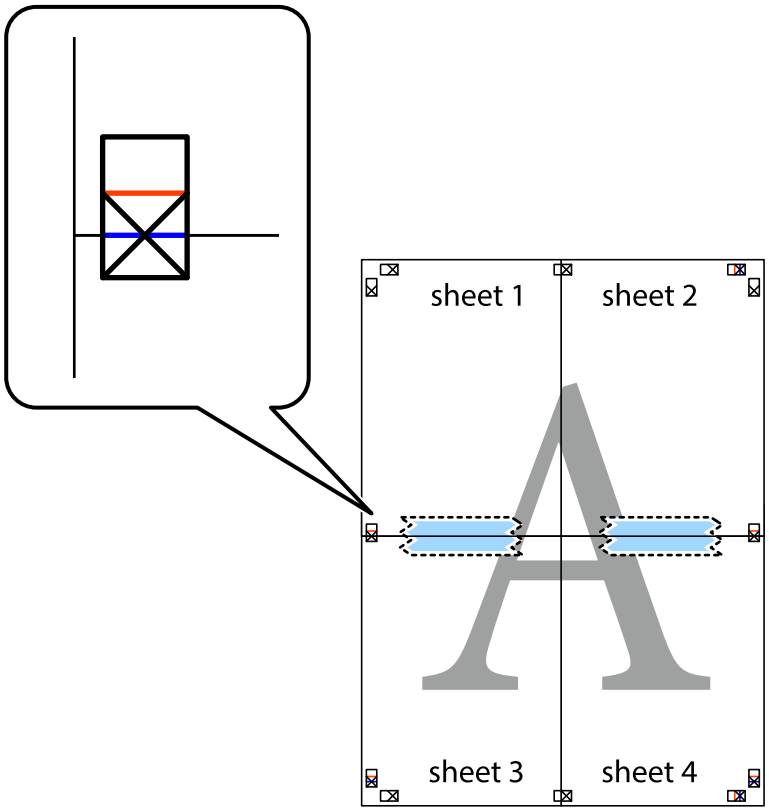
5. مراحل ۱ تا ۴ را برای وصل کردن Sheet 3 و Sheet 4 تکرار کنید.

چاپ

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

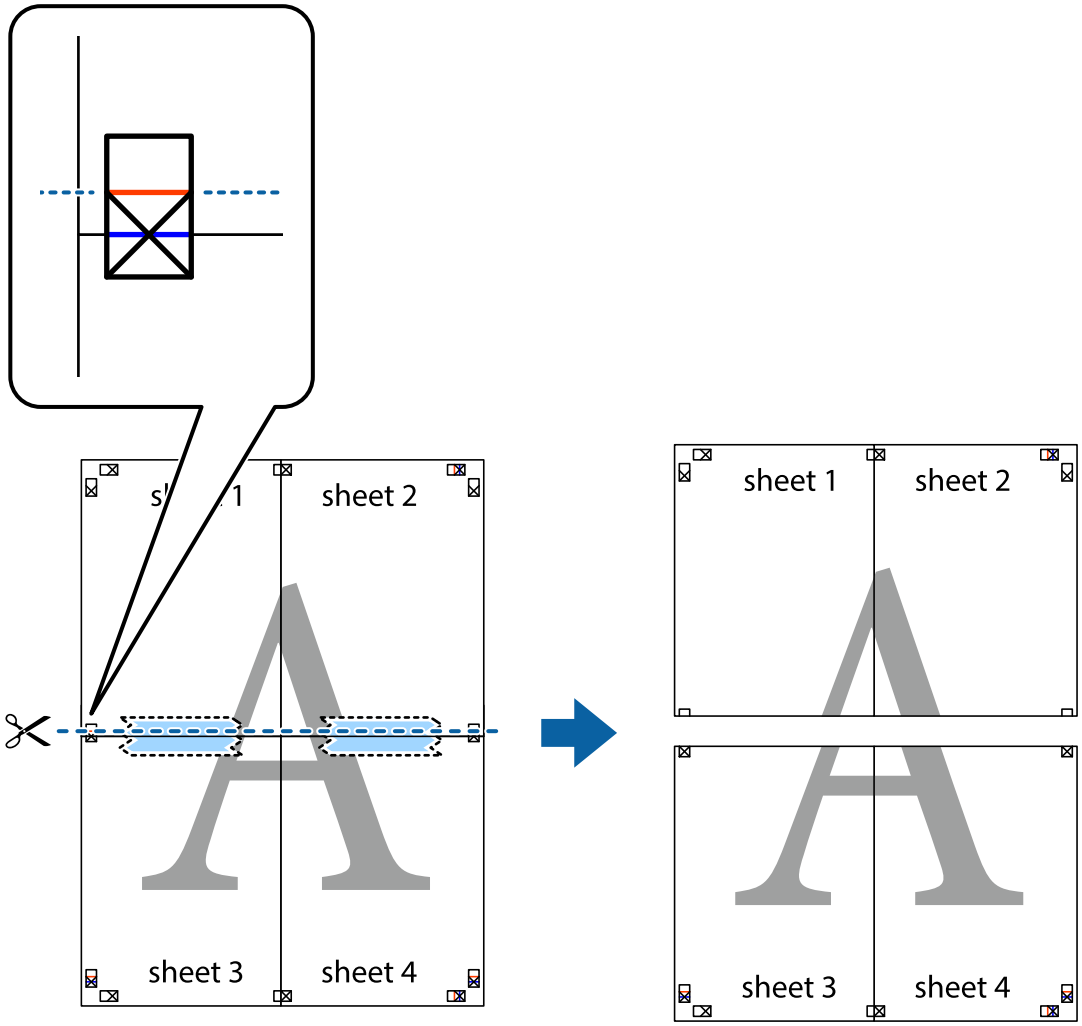


7. لبه Sheet 1 و Sheet 2 را در بالای Sheet 3 و Sheet 4 قرار داده علامت‌های تقاطع را تراز کنید، و سپس موقتاً آنها را پشت به هم وصل کنید.

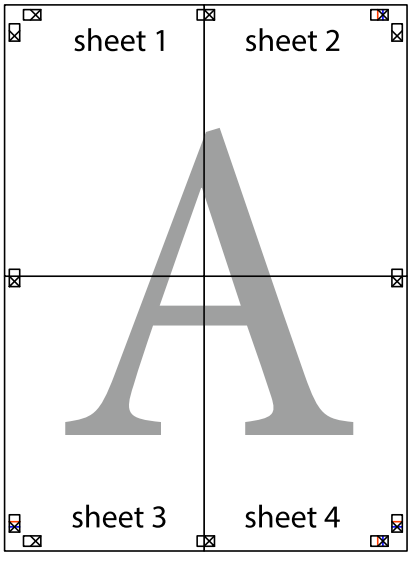


چاپ

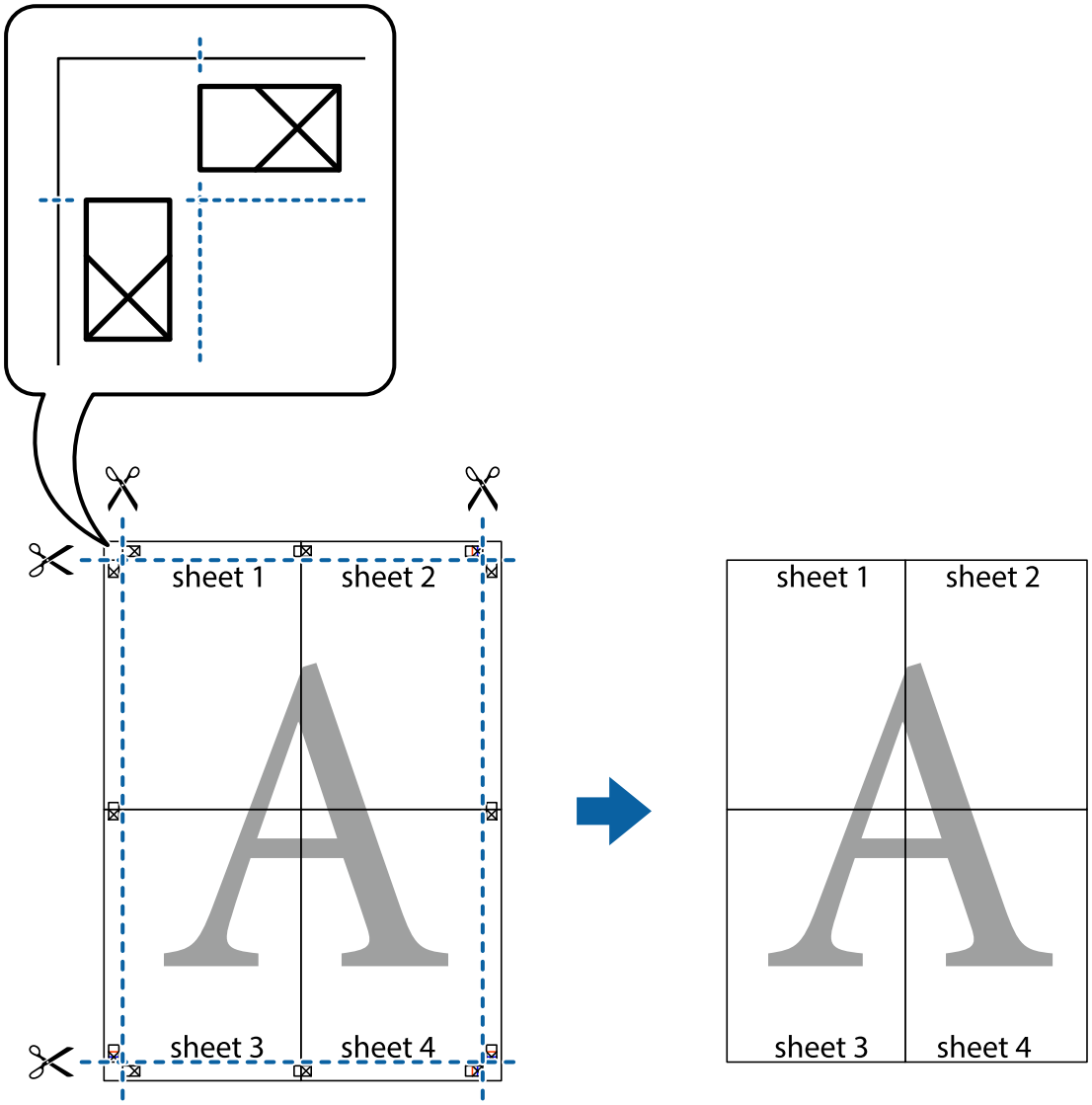
8. صفحات بهم وصل شده را در طول خط قرمز افقی از علامت‌های تراز ببرید (این بار، خط بالای علامت‌های باضافه).



9. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.

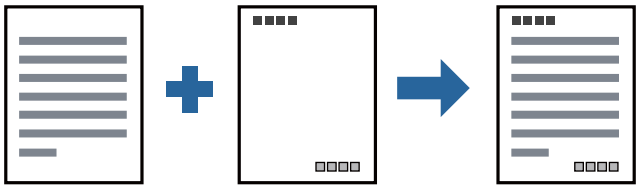


10. حاشیه‌های باقیمانده را در طول راهنمای بیرونی ببرید.



چاپ کردن با سربرگ و ته‌برگ

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



تنظیمات چاپ

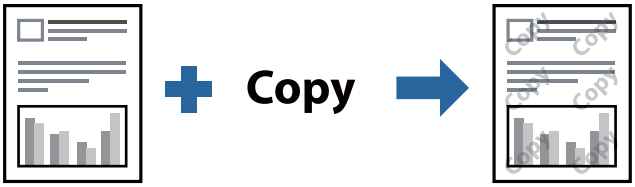
در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر، روی **ویژگی های ته نقش** کلیک و سپس **سرصفحه/پاصفحه** را انتخاب کنید. بر روی **تنظیم** کلیک و سپس موارد مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اوليه چاپ" در صفحه 40
"زبانه گزينه بيشتر" در صفحه 56

چاپ كردن ته‌نقش

می‌توانید یک ته‌نقش مانند «محرمانه» یا یک الگوی «کپی ممنوع» بر روی کار چاپی چاپ کنید. در صورتی که حین چاپ از الگوی «کپی ممنوع» استفاده کنید، هنگام فتوکپی کردن کار چاپی، حروف مخفی بر روی نسخه‌های کپی نمایش داده می‌شود تا کپی و اصل قابل تفکیک باشند.



الگوی ضد کپی تحت شرایط زیر قابل دسترسی می‌باشد:

- ❑ نوع کاغذ: کاغذ ساده، کاغذ کپی، سربرگ، کاغذ بازیافتی، کاغذ رنگی، کاغذ از پیش چاپ شده یا کاغذ ساده با کیفیت بالا
- ❑ کیفیت: استاندارد
- ❑ چاپ دوروی خودکار: انتخاب نشده
- ❑ تصحیح ته رنگ: خودکار

نکته:
همینطور می‌توانید ته‌نقش یا الگوی کپی ممنوع مخصوص به خود را نیز اضافه کنید.

تنظیمات چاپ

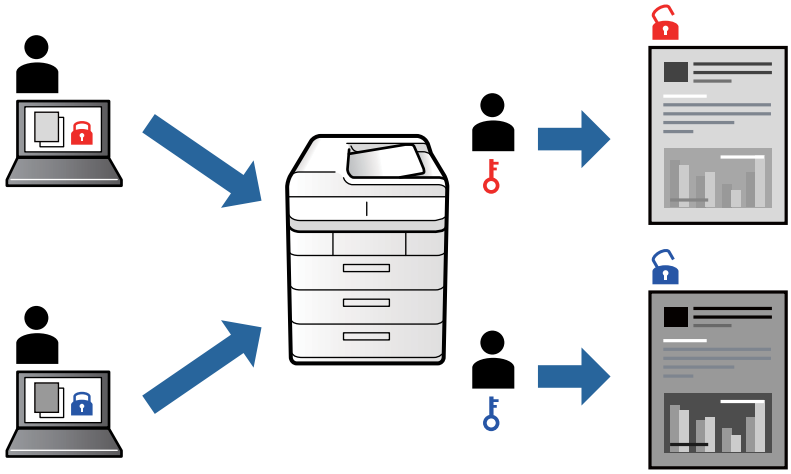
در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر، بر روی **ویژگی های ته نقش** کلیک و الگوی ضد کپی یا طرح آب انتخاب کنید. برای تغییر دادن جزییاتی مانند اندازه، تراکم یا موقعیت الگو یا نشانه بر روی **تنظیم** کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اوليه چاپ" در صفحه 40
"زبانه گزينه بيشتر" در صفحه 56

چاپ کردن فایلهای محافظت شده با رمز عبور

می توانید یک رمز عبور را برای کار چاپی تعیین کنید تا کار چاپی فقط پس از وارد کردن رمز عبور در صفحه کنترل انجام بگیرد.



تنظیمات چاپ

در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر، گزینه **کار محرمانه** را انتخاب و رمز عبور را وارد کنید.

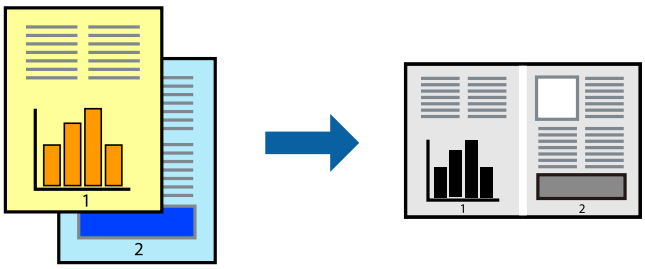
برای چاپ کردن کار، گزینه **کار محرمانه** را در صفحه اصلی پانل کنترل چاپگر انتخاب کنید. کار مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید و رمز عبور را وارد نمایید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 56

چاپ کردن همزمان چندین فایل

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 فایل های ترکیبی، مانند چیدمان چند-صفحه‌ای و چاپ دو رو را تعیین کنید.



تنظیمات چاپ

در زبانه **اندازه** درایور چاپگر، **Job Arranger Lite** را انتخاب کنید. با شروع کار چاپ، پنجره Job Arranger Lite ظاهر می‌شود. در پنجره Job Arranger Lite باز شده، فایلی را که می خواهید با فایل فعلی ترکیب کنید باز کنید و سپس مراحل بالا را تکرار نمایید.

اگر کار چاپ افزوده شده به چاپ پروژه در پنجره Job Arranger Lite را انتخاب می‌کنید، می‌توانید آرایش صفحه را ویرایش کنید.

برای شروع کار چاپ، بر روی **چاپ کردن** از منو **فایل** کلیک کنید.

نکته:
اگر پنجره *Job Arranger Lite* را پیش از افزودن همه داده‌های چاپ به چاپ پروژه ببندید، کار چاپ جاری لغو می‌شود. بر روی **ذخیره کردن** از منو **فایل** کلیک کنید تا کار جاری ذخیره شود. پسوند فایل ذخیره شده *"ecl"* است.

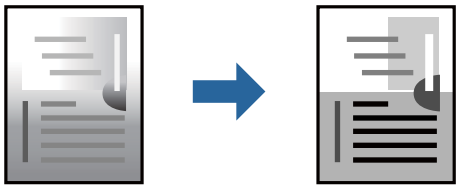
برای باز کردن چاپ پروژه، بر روی ***Job Arranger Lite*** در زبانه **نگهداری** درایور کلیک کنید تا پنجره *Job Arranger Lite* باز شود. سپس، **باز کردن** را از منوی **فایل** برای انتخاب فایل انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه اندازه" در صفحه 55

تنظیم ته‌رنگ چاپ

ته‌رنگ مورد استفاده در کار چاپ را می‌توانید تنظیم کنید.



نکته:
این تنظیمات برای همه داده‌های اسناد قابل استفاده نیست.

تنظیمات چاپ

در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر، گزینه **سفارشی** را به عنوان تنظیم **تصحیح ته رنگ** انتخاب کنید. بر روی **پیشرفته** کلیک کنید تا پنجره **تصحیح ته رنگ** باز شود و سپس روش اصلاح ته‌رنگ را انتخاب کنید.

نکته:

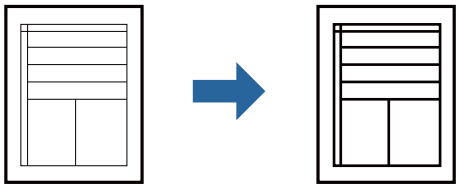
- گزینه **خودکار** به عنوان پیش‌فرض در زبانه **گزینه بیشتر** انتخاب می‌شود. با این تنظیم، ته‌رنگ به‌صورت خودکار تنظیم می‌شود تا با تنظیمات نوع کاغذ و کیفیت چاپ مطابقت داشته باشد.

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 56

چاپ کردن برای تاکید بر خطوط باریک

می‌توانید خطوط باریکی را که چاپ نمی‌شوند، ضخیم کنید.



تنظیمات چاپ

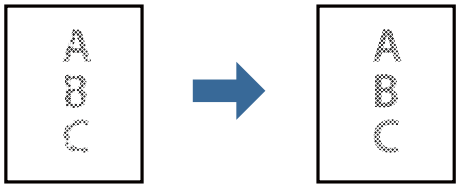
در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر بر روی **گزینه های تصویر** در تنظیم **تصحیح ته رنگ** کلیک کنید. گزینه **درشت کردن خطوط نازک** را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 56

چاپ برای بهبود متن و خطوط کم‌رنگ

شما می‌توانید حروف و خطوط کم‌رنگ را بهبود دهید تا پررنگ‌تر شوند یا تصاویر واضح‌تری بدست آید.

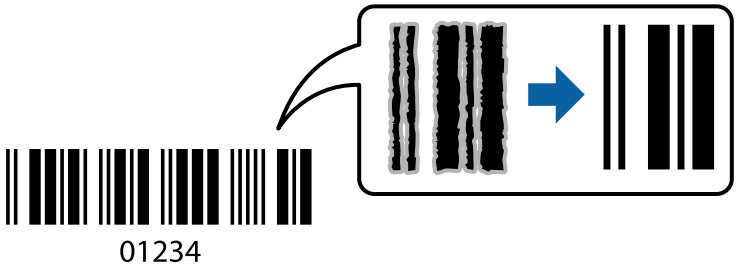


تنظیمات چاپ

در زبانه **گزینه بیشتر** درایور چاپگر بر روی **گزینه های تصویر** در تنظیم **تصحیح ته رنگ** کلیک کنید. گزینه **ارتقای متن و خطوط** را انتخاب کنید.

چاپ کردن بارکد خوانا

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



می‌توانید از این قابلیت در شرایط زیر استفاده کنید.

❏ نوع کاغذ: کاغذ ساده، کاغذ کپی، سربرگ، کاغذ بازیافتی، کاغذ رنگی، کاغذ از پیش چاپ شده، کاغذ ساده با کیفیت بالا، کاغذ ضخیم یا پاکت نامه

❏ کیفیت: **استاندارد**

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

تنظیمات چاپ

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

اطلاعات مرتبط

"اصول اولیه چاپ" در صفحه 40
"زبانه نگهداری" در صفحه 57

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به‌طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی توانید آن را از رایانه لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

لغو کردن

در رایانه خود، بر روی چاپگر خود در **دستگاه‌ها و چاپگرها**، **چاپگر** یا در **چاپگرها و نمابرها** راست-کلیک کنید. بر روی **مشاهده چیزی که چاپ می‌شود** کلیک کنید، بر روی کار مورد نظر برای لغو کلیک کنید و **لغو** را انتخاب نمایید.

گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر

پنجره چاپ را در برنامه دلخواه خود باز کنید و پس از انتخاب چاپگر وارد پنجره درایور چاپگر شوید.

نکته:
منوها، بسته به گزینه‌ای که انتخاب می کنید فرق می کنند.

زبانه اندازه

پیش تنظیم های چاپ	افزودن/حذف موارد از قبل تنظیم شده	شما می‌توانید تنظیمات پیش‌فرض خود را برای تنظیمات چاپ پرکاربرد اضافه یا حذف کنید. گزینه پیش‌تنظیم مدنظر خود را از فهرست انتخاب کنید.
نمایش تنظیم	لیست مواردی که اخیراً در زبانه‌های **اندازه** و **گزینه بیشتر** تنظیم شده‌اند را نمایش می‌دهد.	
تنظیم مجدد پیش فرض	تمامی تنظیمات را به مقادیر پیش‌فرض کارخانه بر می‌گرداند. تنظیمات گزینه‌های زبانه **گزینه بیشتر** نیز به مقادیر پیش‌فرض بازنشانی می‌شوند.	
سطوح	سطوح تقریبی جوهر را نمایش می‌دهد.	
منبع کاغذ	منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید. گزینه **انتخاب خودکار** منبع کاغذ انتخاب شده در تنظیم کاغذ چاپگر را به طور خودکار انتخاب می‌کند.	
اندازه سند	اندازه کاغذی که مایلید بر روی آن چاپ کنید را انتخاب نمایید. اگر **تعریف شده کاربر** را انتخاب کنید، باید عرض و ارتفاع کاغذ را وارد کنید.	
جهت	جهت مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.	
نوع کاغذ	نوع کاغذ مقصد چاپ را انتخاب کنید.	
کیفیت	کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید. تنظیمات قابل استفاده به نوع کاغذ انتخاب شده بستگی دارد.	

چاپ

چاپ 2 طرفه	امکان چاپ 2 رو را فراهم می‌کند.	
	Settings	می‌توانید لبه صحافی و حاشیه‌های صحافی را مشخص کنید. در هنگام چاپ کردن اسناد چند-صفحه‌ای، می‌توانید انتخاب کنید که کار چاپ از جلو یا عقب صفحه آغاز شود.
	تراکم چاپ	نوع سند را برای تنظیم تراکم چاپ انتخاب کنید. اگر تراکم چاپ مناسب را انتخاب کنید، می‌توانید از نشت کردن جوهر به سمت دیگر کاغذ جلوگیری کنید. برای تنظیم دستی تراکم چاپ **User Defined** را انتخاب کنید.
چند صفحه	امکان چاپ کردن چندین صفحه در یک برگه یا چاپ کردن پوستر را فراهم می‌کند. برای مشخص کردن ترتیب چاپ شدن صفحات بر روی **ترتیب صفحه** کلیک کنید.	
کپی	تعداد نسخه‌های مدنظر خود برای چاپ را تنظیم کنید.	
	شماره بندی	اسناد چند-صفحه‌ای دسته‌بندی و مرتب شده را چاپ می‌کند.
	ترتیب معکوس	امکان چاپ کردن از صفحه آخر را به شما می‌دهد تا صفحات پس از چاپ شدن به ترتیب درست انباشته شود.
بیصدا	صدای چاپگر را کاهش می‌دهد. با این وجود، ممکن است فعال کردن این گزینه سرعت چاپ را کاهش دهد.	
پیش نمایش	پیش-نمایشی از سند را پیش از چاپ شدن نشان می‌دهد.	
Job Arranger Lite	کار چاپ را با قابلیت Job Arranger Lite انتخاب کنید.	

زبانه گزینه بیشتر

پیش تنظیم های چاپ	افزودن/حذف موارد از قبل تنظیم شده	شما می‌توانید تنظیمات پیش‌فرض خود را برای تنظیمات چاپ پرکاربرد اضافه یا حذف کنید. گزینه پیش‌تنظیم مدنظر خود را از فهرست انتخاب کنید.
نمایش تنظیم	لیست مواردی که اخیراً در زبانه‌های **اندازه** و **گزینه بیشتر** تنظیم شده‌اند را نمایش می‌دهد.	
تنظیم مجدد پیش فرض	تمامی تنظیمات را به مقادیر پیش‌فرض کارخانه بر می‌گرداند. تنظیمات گزینه‌های زبانه **اندازه** نیز به مقادیر پیش‌فرض بازنشانی می‌شوند.	
اندازه سند	اندازه سند خود را انتخاب کنید.	
کاغذ خروجی	اندازه کاغذی که مایلید بر روی آن چاپ کنید را انتخاب نمایید. اگر **کاغذ خروجی** با **اندازه سند** متفاوت باشد، **کوچک کردن/بزرگ کردن** به طور خودکار انتخاب می‌شود. هنگام چاپ اسناد بدون تغییر اندازه نیازی به انتخاب **کاغذ خروجی** نخواهید داشت.	
کوچک کردن/بزرگ کردن	اجازه می‌دهد اندازه سند را کاهش یا افزایش دهید.	
	متناسب با اندازه صفحه	اندازه کاغذ را به طور خودکار کاهش یا افزایش می‌دهد تا با اندازه کاغذ انتخاب شده در **کاغذ خروجی** مطابقت داشته باشد.
	زوم روی	با درصد بزرگ‌نمایی مشخصی چاپ می‌کند.
	وسط	تصاویر را در مرکز کاغذ چاپ می‌کند.
تصحیح ته رنگ	خودکار	ته‌رنگ تصاویر را به طور خودکار تنظیم می‌کند.
	سفارشی	به شما اجازه می‌دهد تصحیح ته‌رنگ را به طور دستی انجام دهید. جهت دسترسی به تنظیمات بیشتر، روی **پیشرفته** کلیک کنید.
	گزینه های تصویر	گزینه‌های کیفیت چاپ مانند درشت کردن متن را فعال می‌کند. همچنین می‌توانید ضخامت خطوط نازک را برای رویت بهتر آنها در کارهای چاپی افزایش دهید.
ویژگی های ته نقش	اجازه می‌دهد تنظیمات مربوط به الگوهای «کپی ممنوع» یا ته‌نقش‌ها را اعمال کنید.	

کار محرمانه	اسناد محرمانه را حین چاپ با رمز عبور محافظت کنید. در صورت استفاده از این ویژگی، داده‌های چاپ در چاپگر ذخیره می‌شوند و تنها پس از وارد کردن صحیح رمز عبور از طریق پانل کنترل چاپگر قابل چاپ خواهند بود. برای تغییر تنظیمات، گزینه **Settings** را انتخاب کنید.	
تنظیم اضافی	چرخش 180 درجه	صفحات را قبل از چاپ 180 درجه می‌چرخاند. این ویژگی هنگام چاپ بر روی کاغذهایی مانند پاکت نامه که در جهت ثابت و مشخص در چاپگر بار می‌شوند، مفید واقع خواهد شد.
	سرعت زیاد	زمانی که هد چاپ در هر دو جهت حرکت می‌کند چاپ می‌کند. سرعت چاپ سریع‌تر است، اما ممکن است کیفیت کاهش یابد.
	تصویر آینه	تصویر را معکوس می‌کند به نحوی که تصویر را طوری چاپ می‌کند که گویی در آینه ظاهر می‌شود.

زبانه نگهداری

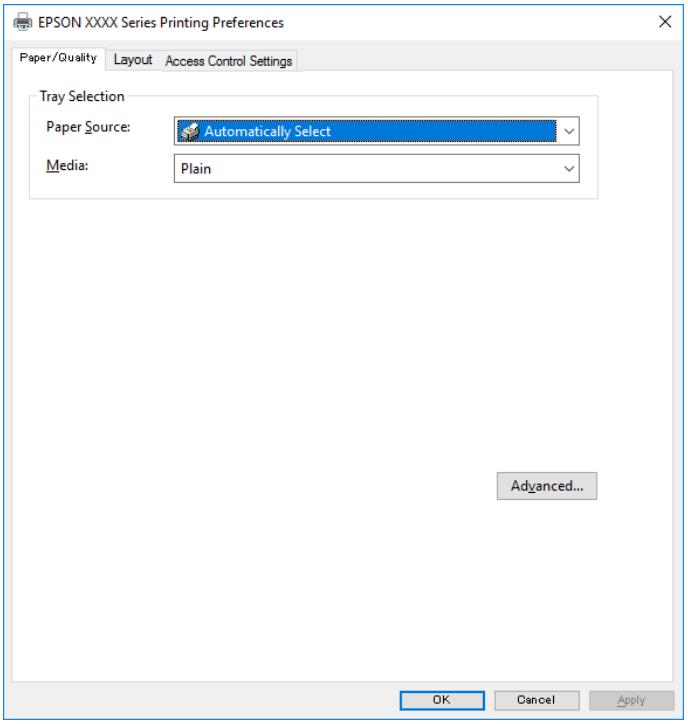
بررسی نازل	برای بررسی انسداد نازل‌های هد چاپ یک الگوی بررسی نازل چاپ می‌کند.
تمیز کردن هد	نازل‌های مسدود در هد چاپ را تمیز می‌کند. از آنجا که این ویژگی مقداری جوهر استفاده می‌کند، تنها درصورتیکه نازل‌ها مسدود هستند، هد چاپ را پاک کنید.
Job Arranger Lite	پنجره Job Arranger Lite را باز می‌کند. می‌توانید داده‌ها را ذخیره و ویرایش کنید.
EPSON Status Monitor 3	پنجره EPSON Status Monitor 3 را باز می‌کند. در اینجا می‌توانید وضعیت چاپگر و اقلام مصرفی را تایید کنید.
تنظیم برگزیده کنترل	اجازه می‌دهد تنظیمات مربوط به موارد موجود در پنجره EPSON Status Monitor 3 را تعیین کنید.
تنظیم گسترش یافته	اجازه می‌دهد طیف متنوعی از تنظیمات را تعیین کنید. برای مشاهده راهنما مربوط به جزئیات، بر روی هر مورد راست-کلیک کنید.
صف چاپ	کارهای در انتظار چاپ را نمایش می‌دهد. می‌توانید کارهای چاپی را بررسی کنید، مکث دهید یا از سر گیرید.
اطلاعات چاپگر و گزینه ها	شما می‌توانید حساب‌های کاربری را ثبت کنید. در صورتی که کنترل دسترسی بر روی چاپگر تنظیم شده باشد، ملزم خواهید شد که حساب‌تان را ثبت کنید.
زبان	زبان مورد استفاده در پنجره درایور چاپگر را تغییر می‌دهد. برای اعمال این تنظیمات، درایور چاپگر را ببندید و مجدداً باز کنید.
بروزرسانی نرم افزار	برای بررسی وجود جدیدترین نسخه برنامه‌ها در اینترنت، قابلیت EPSON Software Updater را راه‌اندازی می‌کند.
پشتیبانی فنی	دسترسی شما به وب‌سایت پشتیبانی فنی Epson را فراهم می‌سازد.

چاپ کردن از درایور چاپگر PostScript در Windows

درایور چاپگر PostScript درایوری است که فرمان‌های چاپ را با استفاده از بان توصیف PostScript به چاپگر منتقل می‌کند.

1. فایلی را که می‌خواهید چاپ کنید باز نمایید.
   در صورتی که از قبل کاغذ در چاپگر بارگذاری نشده است، آن را بارگذاری کنید.
2. **چاپ** یا **تنظیم چاپ** را از منو **فایل** انتخاب کنید.
3. چاپگر خود را انتخاب کنید.

4. **موارد برگزیده** یا **ویژگی‌ها** را برای دسترسی به پنجره درایور چاپگر انتخاب کنید.



5. در صورت نیاز، تنظیمات را تغییر دهید.

برای دسترسی به جزئیات، گزینه‌های منو برای درایور چاپگر را مشاهده کنید.

6. برای بستن درایور چاپگر و مشاهده جزییات بر روی **تایید** کلیک کنید.

7. روی **چاپ** کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

- "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25
- "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
- "زبانه کاغذ/کیفیت" در صفحه 59
- "زبانه چیدمان" در صفحه 59

گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر PostScript

پنجره چاپ را در برنامه دلخواه خود باز کنید و پس از انتخاب چاپگر وارد پنجره درایور چاپگر شوید.

نکته:
منوها، بسته به گزینه‌ای که انتخاب می کنید فرق می کنند.

چاپ

زبانه کاغذ/کیفیت

انتخاب سینی	منبع کاغذ	منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید. گزینه **انتخاب خودکار** منبع کاغذ انتخاب شده در **تنظیم کاغذ** چاپگر را به طور خودکار انتخاب می‌کند.
	رسانه	نوع کاغذ مقصد چاپ را انتخاب کنید.

زبانه چیدمان

جهت	جهت مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.		
چاپ کردن بر روی هر دو طرف	امکان چاپ 2 رو را فراهم می‌کند.		
ترتیب صفحه	برای چاپ کردن از بالا یا از آخرین صفحه این گزینه را انتخاب کنید. اگر **عقب به جلو** را انتخاب کنید، صفحات به ترتیب درست بر اساس شماره صفحه پس از چاپ دسته‌بندی می‌شود.		
قالب صفحه	صفحه در هر برگه	امکان چاپ کردن چندین صفحه در یک برگه را فراهم می‌کند.	
		چیدمان صفحه در هر برگه	امکان مشخص کردن چیدمان صفحه در هنگام چاپ کردن چند صفحه در یک برگه را فراهم می‌کند.
	کتابچه	برای ایجاد کتابچه این گزینه را انتخاب کنید.	
		صحافی دفترچه	موقعیت صحافی دفترچه را انتخاب کنید.

دسترسی به زبانه تنظیمات کنترل

ممکن است استفاده چاپگر توسط سرپرست محدود شده باشند. قابلیت چاپ پس از ثبت کردن حساب شما در درایور چاپگر در دسترس خواهد بود. برای دریافت اطلاعات درباره حساب کاربری خود با سرپرست تان تماس بگیرید.

دسترسی به تنظیمات کنترل	ثبت نام کاربر	امکان وارد کردن نام کاربر و رمز عبور را فراهم می‌کند.
	نام کاربری	نام کاربر را وارد کنید.
	رمزعبور	رمز عبور را وارد کنید.

گزینه‌های پیشرفته

کاغذ/خروجی	اندازه کاغذ	اندازه کاغذی که مایلید بر روی آن چاپ کنید را انتخاب نمایید.
	کپی‌ها	تعداد نسخه‌های مدنظر خود برای چاپ را تنظیم کنید.
گرافیک	کیفیت چاپ	کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.
	مقیاس‌بندی	امکان بزرگ یا کوچک کردن سند را فراهم می‌کند.
	فونت نوع واقعی	قلم جایگزین فونت نوع واقعی را تنظیم می‌کند.

گزینه‌های سند	امکانات پیشرفته چاپ	امکان انجام دادن تنظیمات دقیق برای قابلیت‌های چاپ را فراهم می‌کند.	
	گزینه‌های PostScript	امکان انجام دادن تنظیمات اختیاری را فراهم می‌کند.	
	قابلیت‌های چاپ	Ink Save Mode	با کاهش تراکم چاپ، در مصرف جوهر صرفه‌جویی می‌کند.
		Rotate by 180º	داده‌ها را قبل از چاپ 180 درجه می‌چرخاند.

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به‌طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی توانید آن را از رایانه لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

لغو کردن

در رایانه خود، بر روی چاپگر خود در **دستگاه‌ها و چاپگرها**، **چاپگر** یا در **چاپگرها و نمابرها** راست-کلیک کنید. بر روی **مشاهده چیزی که چاپ می‌شود** کلیک کنید، بر روی کار مورد نظر برای لغو کلیک کنید و **لغو** را انتخاب نمایید.

چاپ کردن از درایور چاپگر در Mac OS

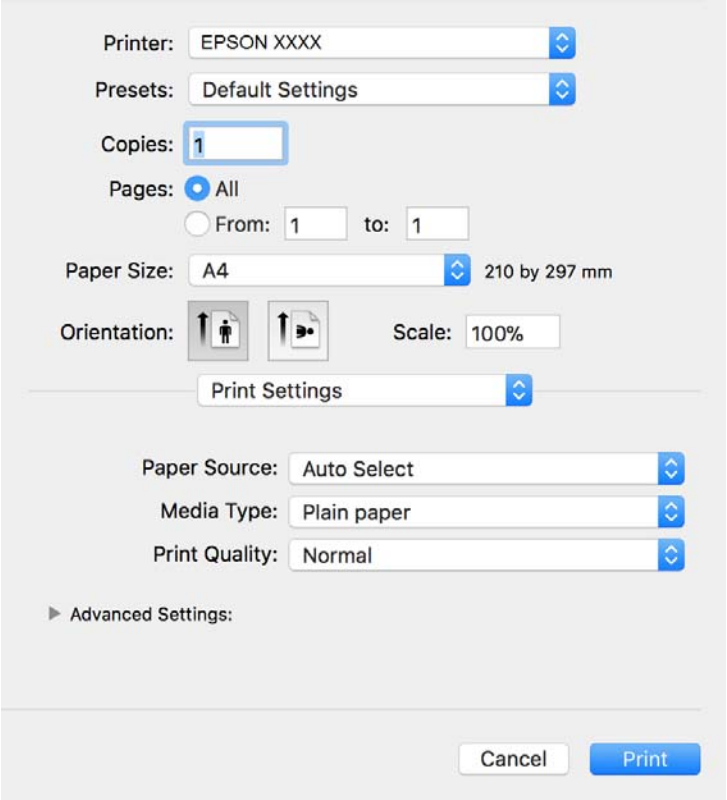
قسمت های اصلی چاپگر

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

1. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
   اگر چاپگر کاغذ ندارد، کاغذ درون آن بارگذاری کنید.
2. **چاپ** را از منوی **فایل** انتخاب کنید یا از فرمان دیگری به کادر چاپ بروید.
   در صورت نیاز، بر روی **نمایش جزییات** یا ▼ برای گسترده کردن پنجره چاپ کلیک کنید.
3. چاپگر خود را انتخاب کنید.

چاپ

4. 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 اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) انتخاب کنید، چاپگر را حذف کنید و سپس دوباره چاپگر را اضافه نمایید. برای افزودن چاپگر، به مطلب زیر مراجعه کنید.

http://epson.sn

5. در صورت لزوم تنظیمات را تغییر دهید.

برای مشاهده جزئیات به گزینه‌های منو درایور چاپگر مراجعه کنید.

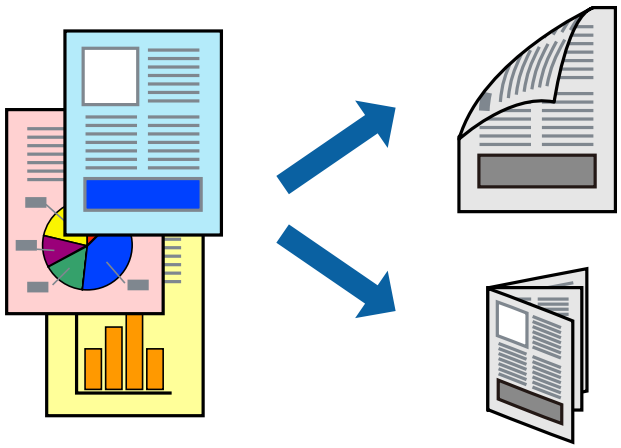
6. روی **چاپ** کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

- "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25
- "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
- "گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپ" در صفحه 66

چاپ 2 طرفه

می‌توانید بر روی هر دو طرف کاغذ چاپ کنید.



نکته:

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

اطلاعات مرتبط

"ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20

تنظیمات چاپ

از منوی بازشو **Two-sided Printing Settings** را انتخاب کنید.روش چاپ 2-رو را انتخاب کنید و سپس تنظیمات **Document Type** را انجام دهید.

نکته:

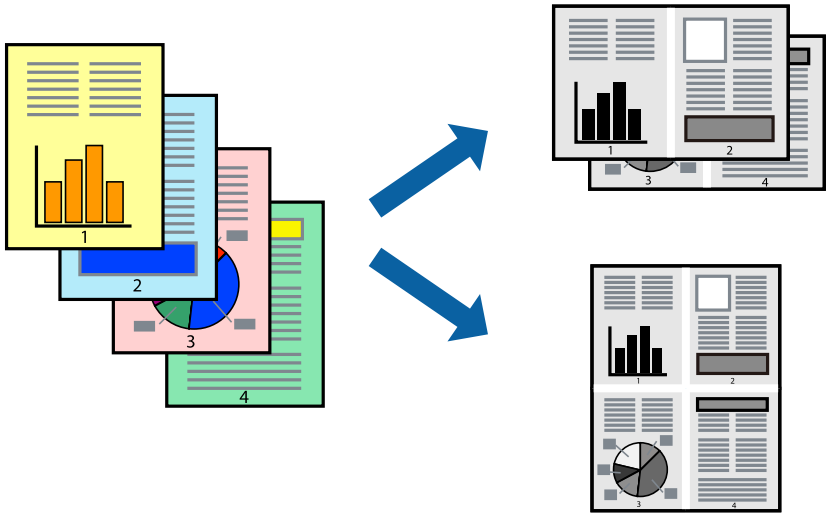
- سرعت چاپ بسته به نوع سند ممکن است کاهش یابد.
- در هنگام چاپ کردن عکس با داده متراکم، ***Text & Graphics*** یا ***Text & Photos*** را از تنظیمات ***Document Type*** انتخاب کنید.اگر کاغذ چاپ شده آلوده باشد یا جوهر به سمت دیگر کاغذ نشت کرده باشد، باید **تراکم چاپ** و ***Increased Ink Drying Time*** را در ***Adjustments*** تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

"قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 60
"گزینه‌های منو برای Two-sided Printing Settings" در صفحه 66

چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه

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



تنظیمات چاپ

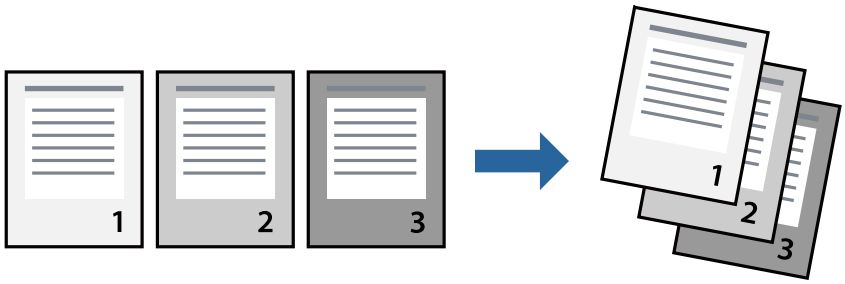
از منوی بازشو **چیدمان** را انتخاب کنید. تعداد صفحات را در **کاغذهای هر صفحه**، **جهت چیدمان** (ترتیب صفحه) و **حاشیه ها** تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

"قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 60
"گزینه های منو برای چیدمان" در صفحه 65

چاپ کردن و انباشت به ترتیب صفحه (چاپ به ترتیب معکوس)

می‌توانید کار چاپ را از صفحه آخر انجام دهید تا اسناد به ترتیب صفحه انباشته شود.



تنظیمات چاپ

از منوی بازشو **استفاده از کاغذ** را انتخاب کنید. مقدار **ترتیب صفحه** را بر روی **معکوس** تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

"قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 60

"گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ" در صفحه 65

چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده

می توانید اندازه سند را با درصد خاصی یا برای سازگار کردن با اندازه کاغذ بارگذاری شده در چاپگر کاهش یا افزایش دهید.

تنظیمات چاپ

در هنگام چاپ کردن سازگار با اندازه کاغذ، **مدیریت کاغذ** را از منو شناور و سپس **مقیاس‌بندی برای سازگار کردن اندازه کاغذ** را انتخاب کنید.اندازه کاغذی را که در چاپگر به عنوان **اندازه کاغذ مقصد** قرار داده‌اید انتخاب کنید.در هنگام کاستن از اندازه سند، **فقط کاهش اندازه** را انتخاب کنید.

برای چاپ کردن با درصد مشخص، یکی از روش‌های زیر را دنبال کنید.

- **چاپ** را از منو **فایل** برنامه انتخاب کنید.گزینه **چاپگر** را انتخاب کنید، درصد را در **مقیاس** وارد کنید و بر روی **تایید** کلیک کنید.
- **تنظیم صفحه** را از منو **فایل** برنامه انتخاب کنید.چاپگر خود را از **قالب‌بندی برای** انتخاب کنید و پس از وارد کردن درصد در **مقیاس** بر روی **تایید** کلیک کنید.

نکته:
اندازه کاغذی را که در برنامه به عنوان **اندازه کاغذ** قرار داده‌اید انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

"قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 60
"گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ" در صفحه 65

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به‌طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی توانید آن را از رایانه لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

لغو کردن

روی نماد چاپگر در **جایگاه** کلیک کنید. کار مورد نظر برای لغو را انتخاب و یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

❑ OS X Mountain Lion یا بالاتر

بر روی ⊗ در نوار پیشرفت کلیک کنید.

❑ Mac OS X v10.6.8 تا v10.7.x

روی **حذف** کلیک کنید.

گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر

پنجره چاپ را در برنامه دلخواه خود باز کنید و پس از انتخاب چاپگر وارد پنجره درایور چاپگر شوید.

نکته:
منوها، بسته به گزینه‌ای که انتخاب می کنید فرق می کنند.

گزینه های منو برای چیدمان

صفحه در هر برگه	تعداد صفحاتی که را که قرار است بر روی یک برگه چاپ شود انتخاب کنید.
جهت چیدمان	ترتیب چاپ صفحات را مشخص کنید.
حاشیه	در اطراف صفحات حاشیه چاپ می‌کند.
جهت معکوس صفحه	صفحه را پیش از چاپ 180 درجه می چرخاند.این گزینه برای چاپ بر روی کاغذهایی مانند پاکت که در جهت ثابت وارد چاپگر می‌شود، سودمند است.
برگرداندن افقی	تصویر را طوری می‌چرخاند تا به گونه‌ای که در آینه دیده می‌شود چاپ شود.

گزینه‌های منو برای تطابق رنگ

ColorSync	روش تنظیم رنگ را انتخاب کنید. این گزینه‌ها رنگها را بین چاپگر و نمایشگر رایانه تنظیم می‌کند تا اختلاف رنگ به حداقل برسد.
EPSON Color Controls	

گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ

دسته‌بندی صفحات	اسناد چند-صفحه‌ای دسته‌بندی و مرتب شده را چاپ می‌کند.	
صفحاتی که باید چاپ شود	فقط برای چاپ کردن صفحات زوج یا صفحات فرد انتخاب کنید.	
ترتیب صفحه	برای چاپ کردن از بالا یا از آخرین صفحه این گزینه را انتخاب کنید.	
مقیاس‌بندی برای سازگار کردن اندازه کاغذ	چاپ را بر اساس اندازه کاغذ بارگذاری شده انجام می‌دهد.	
	اندازه کاغذ مقصد	اندازه کاغذی را که مقصد چاپ است انتخاب کنید.
	فقط کاهش اندازه	برای کاهش اندازه سند انتخاب کنید.

گزینه‌های منو برای صفحه پوشش

چاپ کردن صفحه پوشش	تعیین کنید صفحه پوشش چاپ شود یا خیر. اگر می‌خواهید صفحه پوشش اضافه کنید، **پس از سند** را انتخاب نمایید.

نوع صفحه پوشش	محتویات صفحه پوشش را انتخاب کنید.

گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپ

Paper Source	منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید. اگر چاپگر دارای فقط یک منبع کاغذ باشد، این مورد نمایش داده نمی‌شود. با انتخاب **انتخاب خودکار**، منبع کاغذ سازگار با **تنظیم کاغذ** چاپگر به طور خودکار انتخاب می‌شود.
نوع رسانه	نوع کاغذ مقصد چاپ را انتخاب کنید.
Print Quality	کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید. گزینه‌ها بسته به نوع کاغذ متغیر است.
تنظیمات پیشرفته	روشنایی و کنتراست تصویر را تنظیم می‌کند.

گزینه‌های منو برای Two-sided Printing Settings

Two-sided Printing	بر روی هر دو روی کاغذ چاپ می‌کند.

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 نمابر**) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی **گزینه ها و لوازم** > **گزینه ها** (یا **درایور**) کلیک کنید.

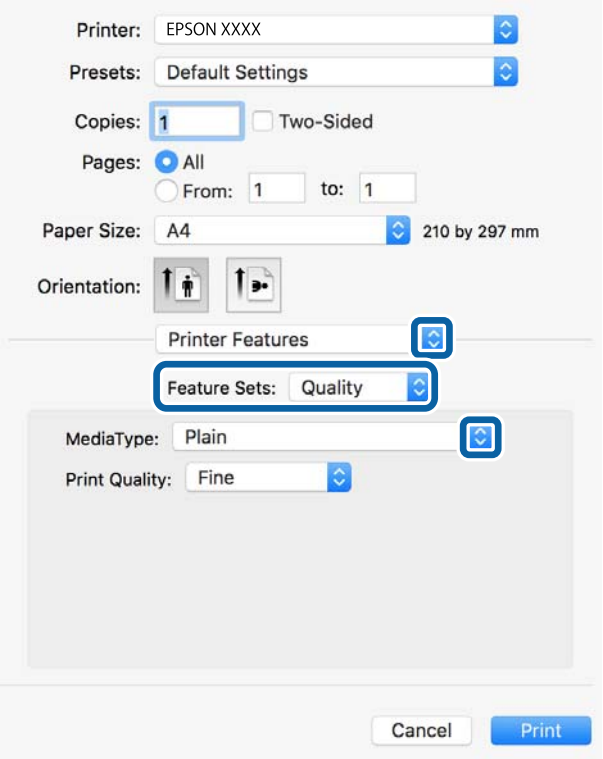
تنظیمات عملیات درایور چاپگر Mac OS

- Thick paper and envelopes: هنگام چاپ روی کاغذ ضخیم، از لکه شدن جوهر جلوگیری می‌کند. با این وجود، ممکن است سرعت چاپ را کاهش دهد.
- عبور از صفحه خالی: از چاپ صفحات خالی اجتناب می‌کند.
- بیصدا: نویزی را که چاپگر ایجاد می‌کند، کاهش می‌دهد، هر چند ممکن است سرعت چاپ را کاهش دهد.
- High Speed Printing: زمانی که هد چاپ در هر دو جهت حرکت می‌کند چاپ می‌کند. سرعت چاپ سریع‌تر است، اما ممکن است کیفیت کاهش یابد.
- اسناد خروجی برای بایگانی: کاغذ را تغذیه می‌کند در نتیجه بایگانی داده‌هایی که با جهت صفحه افقی تهیه شده‌اند یا چاپ دورو به راحتی میسر می‌گردد. چاپ پاکت نامه پشتیبانی نمی‌شود.
- Warning Notifications: به درایور چاپگر اجازه می‌دهد اعلان‌های هشدار را نشان دهد.
- Establish bidirectional communication: 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.
- Lower Cassette: واحدهای کاست کاغذ اختیاری را به منبع کاغذ اضافه کنید.

چاپ کردن از درایور چاپگر PostScript در Mac OS

درایور چاپگر PostScript درایوری است که فرمان‌های چاپ را با استفاده از بان توصیف PostScript به چاپگر منتقل می‌کند.

1. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
   اگر چاپگر کاغذ ندارد، کاغذ درون آن بارگذاری کنید.
2. **چاپ** یا **تنظیم چاپ** را از منوی **فایل** انتخاب کنید.
   در صورت نیاز، بر روی **نمایش جزئیات** یا ▼ برای گسترده کردن پنجره چاپ کلیک کنید.
3. چاپگر خود را انتخاب کنید.
4. از منوی شناور **قابلیت‌های چاپ** را انتخاب کنید.



5. در صورت لزوم تنظیمات را تغییر دهید.
   برای مشاهده جزئیات به گزینه‌های منو درایور چاپگر مراجعه کنید.
6. روی **چاپ** کلیک کنید.

اطلاعات مرتبط

- "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25
- "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
- "گزینه‌های منو مربوط به قابلیت‌های چاپگر" در صفحه 69

گزینه‌های منو مربوط به درایور چاپگر PostScript

پنجره چاپ را در برنامه دلخواه خود باز کنید و پس از انتخاب چاپگر وارد پنجره درایور چاپگر شوید.

نکته:
منوها، بسته به گزینه‌ای که انتخاب می کنید فرق می کنند.

گزینه های منو برای چیدمان

صفحه در هر برگه	تعداد صفحاتی که را که قرار است بر روی یک برگه چاپ شود انتخاب کنید.
جهت چیدمان	ترتیب چاپ صفحات را مشخص کنید.
حاشیه	در اطراف صفحات حاشیه چاپ می‌کند.
دو-رو	امکان چاپ 2 رو را فراهم می‌کند.
جهت معکوس صفحه	صفحه را پیش از چاپ 180 درجه می چرخاند.
برگرداندن افقی	تصویر را طوری معکوس می‌کند تا به گونه‌ای که در آینه دیده می‌شود چاپ شود.

گزینه‌های منو برای تطابق رنگ

ColorSync	روش تنظیم رنگ را انتخاب کنید. این گزینه‌ها رنگها را بین چاپگر و نمایشگر رایانه تنظیم می‌کند تا اختلاف رنگ به حداقل برسد.
در چاپگر	

گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ

دسته‌بندی صفحات	اسناد چند-صفحه‌ای دسته‌بندی و مرتب شده را چاپ می‌کند.	
صفحاتی که باید چاپ شود	فقط برای چاپ کردن صفحات زوج یا صفحات فرد انتخاب کنید.	
ترتیب صفحه	برای چاپ کردن از بالا یا از آخرین صفحه این گزینه را انتخاب کنید.	
مقیاس‌بندی برای سازگار کردن اندازه کاغذ	چاپ را بر اساس اندازه کاغذ بارگذاری شده انجام می‌دهد.	
	اندازه کاغذ مقصد	اندازه کاغذی را که مقصد چاپ است انتخاب کنید.
	فقط کاهش اندازه	برای کاهش اندازه سند انتخاب کنید.

گزینه‌های منو برای تغذیه کاغذ

همه صفحات از	منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید.
صفحه نخست از/باقی‌مانده از	گزینه **انتخاب خودکار** منبع کاغذ سازگار با **تنظیم کاغذ** چاپگر را به طور خودکار انتخاب می‌کند. می‌توانید منبع کاغذ را بر حسب صفحه انتخاب کنید.

گزینه‌های منو برای صفحه پوشش

چاپ کردن صفحه پوشش	تعیین کنید صفحه پوشش چاپ شود یا خیر. اگر می‌خواهید صفحه پوشش اضافه کنید، **پس از سند** را انتخاب نمایید.
نوع صفحه پوشش	محتویات صفحه پوشش را انتخاب کنید.

گزینه‌های منو مربوط به قابلیت‌های چاپگر

مجموعه‌های قابلیت	Quality	MediaType	نوع کاغذ مقصد چاپ را انتخاب کنید.
		Print Quality	کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.
	سایر موارد	Ink Save Mode	با کاهش تراکم چاپ، در مصرف جوهر صرفه‌جویی می‌کند.

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به‌طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی توانید آن را از رایانه لغو کنید. در این حالت، با استفاده از پانل کنترل چاپگر کار چاپ را لغو کنید.

لغو کردن

روی نماد چاپگر در **جایگاه** کلیک کنید. کار مورد نظر برای لغو را انتخاب و یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

❏ OS X Mountain Lion یا بالاتر

بر روی ⊗ در نوار پیشرفت کلیک کنید.

❏ Mac OS X v10.6.8 تا v10.7.x

روی **حذف** کلیک کنید.

چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند

استفاده از Epson iPrint

Epson iPrint یک برنامه است که به شما امکان می دهد عکس ها، اسناد و صفحات وب را از یک دستگاه هوشمند به عنوان مثال یک گوشی هوشمند یا تبلت چاپ کنید. شما می توانید از چاپ محلی، چاپ از یک دستگاه هوشمند که به همان شبکه بی سیم 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.

اطلاعات مرتبط

◆ "چاپ کردن با سرویس شبکه" در صفحه 90

اتصال از دستگاه هوشمند از طریق Wi-Fi Direct

برای چاپ محتوای موجود در دستگاه هوشمند می‌بایست دستگاه هوشمند را به چاپگر متصل کنید.

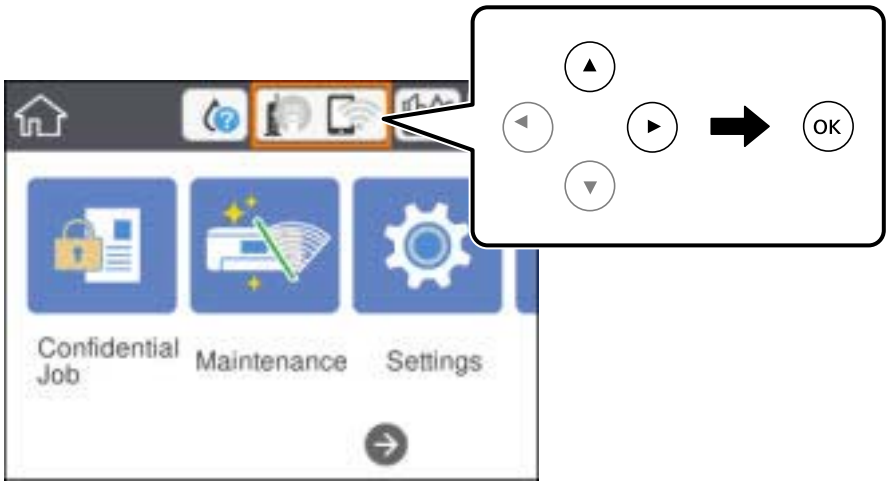
Wi-Fi Direct به شما امکان می‌دهد که چاپگر را به‌صورت مستقیم بدون نقطه دسترسی به دستگاه‌ها متصل کنید. چاپگر همانند یک نقطه دسترسی عمل می‌کند.

مهم:

هنگامی‌که با استفاده از اتصال *Wi-Fi Direct* (*AP*) ساده) از یک دستگاه هوشمند به چاپگر متصل می‌شوید، چاپگر به همان شبکه *Wi-Fi* (*SSID*) که دستگاه هوشمند متصل شده است وصل می‌شود و ارتباط بین آنها برقرار می‌شود. از آنجایی که در صورت خاموش بودن چاپگر، دستگاه هوشمند به‌صورت خودکار به یک شبکه *Wi-Fi* قابل اتصال دیگر وصل می‌شود، با روشن شدن مجدد چاپگر، دوباره به همان شبکه *Wi-Fi* قبلی متصل نمی‌گردد. مجدداً از دستگاه هوشمند به *SSID* چاپگر برای اتصال *Wi-Fi Direct* (*AP*) ساده) متصل شوید.

1. گزینه را در صفحه اصلی انتخاب کنید.

برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.



2. گزینه **Wi-Fi Direct** را انتخاب کنید.
3. دکمه «تایید» را فشار دهید.

اگر تنظیمات APWi-Fi Direct) ساده) را اعمال کرده باشید، اطلاعات مشروح اتصال نمایش داده می‌شود. به مرحله 5 بروید.

4. دکمه «تایید» را فشار دهید.
5. SSID و کلمه عبور نمایش داده شده بر روی پانل کنترل چاپگر را بررسی کنید. در صفحه Wi-Fi دستگاه هوشمند، SSID را که در پانل کنترل چاپگر برای اتصال نشان داده شده است انتخاب کنید.

نکته:

روش اتصال را می‌توانید در وب‌سایت بررسی کنید. برای دسترسی به وب‌سایت، کد *QR* نشان داده شده بر روی پانل کنترل چاپگر را با دستگاه هوشمند اسکن کنید و سپس به **تنظیم** بروید.

6. کلمه عبور نشان داده شده بر روی پانل کنترل چاپگر را در دستگاه هوشمند وارد کنید.
7. پس از برقرار شدن اتصال، گزینه **متوجه شدم** یا **بستن** را در پانل کنترل چاپگر انتخاب کنید.
8. صفحه را ببندید.

چاپ

نصب Epson iPrint

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

http://ipr.to/c

چاپ با استفاده از Epson iPrint

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

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

❶	هنگامی که برنامه اجرا شود، صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.
❷	اطلاعاتی درباره چگونگی راه‌اندازی چاپگر و سؤالات متداول را نشان می‌دهد.
❸	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.
❹	آنچه که مایلید چاپ کنید نظیر عکس‌ها و اسناد را انتخاب کنید.
❺	صفحه‌ای را برای انجام تنظیمات چاپ نظیر اندازه و نوع کاغذ نشان می‌دهد.
❻	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 شده اند، روی آن ضربه بزنید.
❼	عکس‌ها و اسناد انتخابی شما را نشان می‌دهد.

❽	شروع به چاپ می‌کند.

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

چاپ کردن با ارتباط لمسی دستگاه های هوشمند با N-Mark

شما می توانید به راحتی با لمس دستگاه هوشمند به قابلیت N-Mark چاپگر آنها را مرتبط ساخته و عمل چاپ را انجام دهید.

اطمینان حاصل کنید که قبل از استفاده این قابلیت موارد زیر را انجام می دهید.

❑ عملکرد NFC در دستگاه هوشمندتان را فعال سازید.

تنها Android 4.0 یا نسخه های جدیدتر از قابلیت NFC (Near Field Communication) پشتیبانی می کنند.

موقعیت و عملکردهای NFC بر اساس دستگاه هوشمند مورد استفاده متفاوت می باشند. برای اطلاع از جزئیات به مستندات ارائه شده همراه دستگاه هوشمند مراجعه کنید.

❑ Epson iPrint را روی دستگاه هوشمند خود نصب کنید.

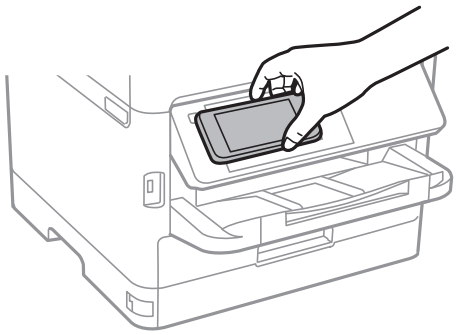
دستگاه هوشمندتان را با علامت N-Mark روی چاپگر لمس دهید تا نصب شود.

❑ قابلیت Wi-Fi Direct در چاپگرتان را فعال سازید.

برای اطلاع از جزئیات، به راهنمای سرپرست مراجعه کنید.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
2. دستگاه هوشمندتان را با علامت N-Mark روی چاپگر لمس دهید.

Epson iPrint راه اندازی می شود.



نکته:

❑ وقتی موانعی مانند فلز بین علامت *N-Mark* چاپگر و دستگاه هوشمند وجود داشته باشد، ممکن است برقراری ارتباط چاپگر و دستگاه هوشمند میسر نشود.

❑ ممکن است سرپرستان دستگاه ها این قابلیت را مسدود کرده باشند. در این صورت، دستگاه هوشمند تنها یک صدا پخش خواهد کرد و حتی در صورتی که ارتباط لمسی آن با *N-Mark* چاپگر برقرار شود، باز هم هیچ برنامه ای راه اندازی نخواهد شد.

3. فایل مورد نظر برای چاپ را در Epson iPrint انتخاب کنید.
4. در صفحه پیش نمایش ظاهر شونده که دارای آیکن Print می باشد، دستگاه هوشمند را با N-Mark لمس دهید.

عملیات چاپ آغاز می شود.

چاپ

اطلاعات مرتبط

- "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

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.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.
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 اندرویدی خود را به همان شبکه بی‌سیم شامل چاپگر وصل کنید.
5. به **تنظیمات** دستگاه Android خود بروید و پس از انتخاب **چاپ** برنامه Epson Print Enabler را فعال کنید.
6. از برنامه Android مانند Chrome بر روی نماد منو ضربه بزنید و همه محتویات صفحه را چاپ کنید.

نکته:
اگر چاپگر خود را ندیدید، بر روی **همه چاپگرها** تلنگر بزنید و چاپگر خود را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

- "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

استفاده از AirPrint

AirPrint چاپ بی‌سیم فوری از iPhone، iPad، iPod لمسی و Mac بدون نیاز به نصب درایورها یا دانلود نرم‌افزار را امکان‌پذیر می‌کند.

Works with Apple AirPrint

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 Apple خود را به همان شبکه بی‌سیمی وصل کنید که محصولتان به آن متصل است.

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

نکته:
برای اطلاع از جزئیات، به صفحه *AirPrint* در وب‌سایت *Apple* مراجعه کنید.

اطلاعات مرتبط

"بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
"بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

لغو کارهای در حال انجام

برای لغو کار در حال انجام، دکمه ⊘ را فشار دهید.

تعویض یک توزیع کننده 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، توزیع کننده جوهر را تعویض کنید.

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

1. از صفحه اصلی، **تنظیم** را انتخاب کنید.
2. گزینه **وضعیت ارائه** را انتخاب کنید.

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی **EPSON Status Monitor 3** از زبانه **نگهداری** کلیک کرده و سپس **جزییات** را انتخاب کنید.

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

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری — Mac OS

1. **موارد برگزیده سیستم** را از منوی > **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی **گزینه ها و لوازم** > **برنامه** > **باز کردن برنامه چاپگر** کلیک کنید.
3. روی **EPSON Status Monitor** کلیک کنید.

کدهای توزیع کننده جوهر

Epson استفاده از توزیع کننده های جوهر 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 ضمانت‌نامه Epson نیست و در چنین موقعیت‌هایی ممکن است موجب بروز رفتارهای نامنظم چاپگر شود. اطلاعات سطوح جوهر غیر اصلی نمایش داده نمی‌شود.

کدهای زیر مربوط به توزیع کننده های جوهر اصلی Epson است.

نکته:
- کدهای توزیع کننده جوهر بسته به مکان ممکن است تغییر کند. برای دریافت کدهای صحیح در ناحیه خود، با پشتیبانی *Epson* تماس بگیرید.
- همه توزیع کننده های جوهر در همه مناطق در دسترس نیستند.

تعویض یک توزیع کننده جوهر و سایر مواد مصرفی

برای اروپا

اندازه	Black (سیاه)
XXL	T9661
XL	T9651
L	T9641

برای کسب اطلاعات بیشتر درباره بازده توزیع کننده جوهر Epson از وب سایت زیر دیدن نمایید.

http://www.epson.eu/pageyield

برای استرالیا و زلاندنو

Black (سیاه)
M02 ،M02XL ،M02XXL

برای آسیا

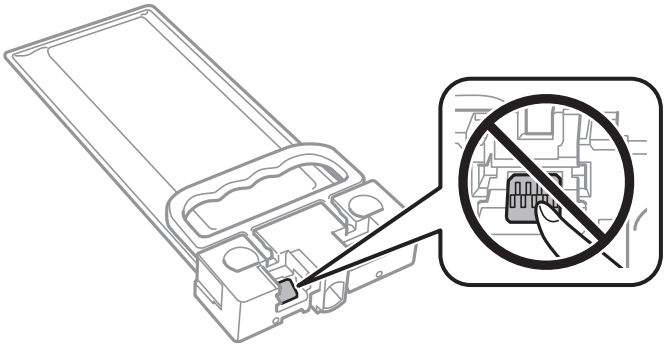
Black (سیاه)
T9681 ،T9691 ،T9701

اقدامات احتیاطی مرتبط با استفاده توزیع کننده جوهر

دستورالعمل‌های زیر و دستورالعمل های مهم ایمنی (دفترچه راهنمای کاغذی) را قبل از تعویض توزیع کننده جوهر مطالعه نمایید.

اقدامات احتیاطی مرتبط با استفاده

- ❏ توزیع کننده جوهر را در دمای معمولی اتاق و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری کنید.
- ❏ Epson توصیه می‌کند که از توزیع کننده جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنید.
- ❏ برای کسب بهترین نتایج، بسته‌بندی‌های توزیع کننده جوهر را طوری نگهداری کنید که انتهای آنها پایین باشد.
- ❏ بعد از آوردن توزیع کننده جوهر از یک مکان نگهداری سرد، اجازه دهید حداقل 12 ساعت قبل از استفاده در دمای اتاق گرم شود.
- ❏ 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.



تعویض یک توزیع کننده جوهر و سایر مواد مصرفی

- ❏ در حین پر کردن جوهر، چاپگر را خاموش نکنید. اگر پر کردن جوهر کامل انجام نشود، ممکن است نتوانید چاپ کنید.
- ❏ چاپگر را در حالیکه توزیع کننده جوهر را جدا کرده‌اید رها نکنید، چون جوهر باقیمانده در نازل‌های هد چاپ ممکن است خشک شود و نتوانید چاپ کنید.
- ❏ اگر لازم است موقتاً توزیع کننده جوهر را بیرون بیاورید، اطمینان حاصل نمایید که منطقه تغذیه را از هرگونه گرد و غبار و آلودگی محافظت نموده‌اید. توزیع کننده جوهر را در همان محیطی نگهداری کنید که چاپگر را در آن قرار داده‌اید. چون پورت تغذیه جوهر مجهز به یک سوپاپ طراحی شده برای نگهداشتن جوهر اضافی است، لازم نیست از روکش و درپوش‌های خود استفاده کنید.
- ❏ توزیع کننده جوهر بیرون آورده شده ممکن است موجب ریختن جوهر در اطراف پورت تغذیه جوهر شوند، بنابراین مراقب باشید هنگام بیرون آوردن توزیع کننده جوهر، جوهر در محیط اطراف نریزد.
- ❏ این چاپگر از یک توزیع کننده جوهر مجهز به تراشه سبز که اطلاعاتی از قبیل مقدار جوهر باقیمانده را کنترل می‌کند استفاده می‌نماید. این بدین معنی است که حتی اگر توزیع کننده جوهر از چاپگر بیرون آورده شده باشد، قبل از باز شدن، هنوز می‌توانید بعد از وارد کردن مجدد توزیع کننده جوهر به چاپگر، از آن استفاده کنید.
- ❏ 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 توزیع کننده جوهر را نشان می‌دهد، ذخیره ایمنی جوهر متغیر در توزیع کننده جوهر باقی می‌ماند. بازده ذکر شده برای شما شامل این جوهر ذخیره شده نمی‌شود.
- ❏ با اینکه توزیع کننده های جوهر ممکن است حاوی مواد بازیافت شده باشد، این مواد بر عملکرد یا کارآیی چاپگر تأثیری نمی‌گذارد.
- ❏ مشخصات و شکل ظاهری توزیع کننده جوهر، ممکن است بدون اطلاع قبلی جهت بهبود تغییر کند.
- ❏ توزیع کننده جوهر را باز نکنید یا شکل آن را تغییر ندهید، در غیر این صورت ممکن است نتوانید بصورت عادی چاپ کنید.
- ❏ توزیع کننده جوهر را زمین نیندازید، یا با اشیاء سخت ضربه نزنید، در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.
- ❏ از توزیع کننده جوهر ارائه شده به همراه چاپگر جهت تعویض نمی‌توان استفاده نمود.
- ❏ بازده ذکر شده ممکن است بسته به تصاویری که چاپ می‌کنید، نوع کاغذ، تعداد چاپ و شرایط محیطی از قبیل دما بستگی داشته باشد.

مصرف جوهر

- ❏ برای حفظ عملکرد بهینه هد چاپ، مقداری جوهر از توزیع کننده جوهر در طول عملیات نگهداری از قبیل تمیز کردن هد چاپ مصرف می‌شود. ممکن است جوهر در هنگام روشن کردن چاپگر نیز مصرف شود.
- ❏ جوهر توزیع کننده 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 ممکن است توزیع کننده جوهر صفحات کمتری نسبت به توزیع کننده جوهر بعدی چاپ کند.
- ❏ برای دستیابی به بهترین نتایج، توزیع کننده جوهر را در عرض دو سال مصرف کنید.

تعویض یک توزیع کننده جوهر

وقتی پیامی مبنی بر توصیه تعویض توزیع کننده جوهر نمایش داده شد، گزینه **چگونه** را انتخاب کنید و سپس با تماشای انیمیشن‌هایی که در پانل کنترل نمایش داده می‌شوند، روش تعویض توزیع کننده جوهر را فرا گیرید.

اطلاعات مرتبط

◆ "اقدامات احتیاطی مرتبط با استفاده توزیع کننده جوهر" در صفحه 76

کد جعبه نگهداری

Epson استفاده از جعبه نگهداری اصلی Epson را توصیه می‌کند.

تعویض یک توزیع کننده جوهر و سایر مواد مصرفی

کد های زیر مربوط به جعبه نگهداری اصلی Epson است.

T6716

احتیاط‌های مربوط به استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری

قبل از تعویض جعبه مراقبت و نگهداری دستورالعمل های مهم ایمنی، دستورالعمل‌های زیر (دفترچه راهنمای دستی) را مطالعه کنید.

- ❏ به تراشه سبز رنگ کنار جعبه نگهداری دست نزنید. در صورت تماس با این قسمت‌ها ممکن است موجب عدم کارکرد عادی و چاپ شود.
- ❏ تا زمانی که جعبه نگهداری استفاده شده را در کیسه پلاستیکی نگذاشته‌اید، آن را کج نکنید؛ در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.
- ❏ جعبه نگهداری را دور از تماس مستقیم نور خورشید قرار دهید.
- ❏ جعبه نگهداری را در حین چاپ تعویض نکنید، در غیر این صورت، ممکن است جوهر نشت کند.
- ❏ از جعبه نگهداری که مدت زیادی جدا شده است و وصل نیست مجدداً استفاده نکنید. جوهر داخل جعبه سفت می‌شود و جوهر بیشتری جذب نمی‌شود.

تعویض جعبه نگهداری

در برخی از چرخه های چاپ مقدار بسیار کمی از جوهر اضافی در جعبه مراقبت و نگهداری جمع می شود.برای جلوگیری از نشت جوهر از جعبه مراقبت و نگهداری، چاپگر بگونه ای طراحی شده است که زمانی که ظرفیت جذب جعبه مراقبت و نگهداری به محدوده آن برسد چاپ را متوقف می کند.اینکه این اتفاق روی دهد و هر از چند گاهی باشد 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.

وقتی پیامی مبنی بر توصیه تعویض جعبه مراقبت و نگهداری نمایش داده می شود، به انیمیشن هایی که در پانل کنترل نمایش داده می شوند، مراجعه کنید.نیاز به تعویض جعبه بدین معنی نیست که کارایی 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:

در صورت پر شدن جعبه مراقبت و نگهداری، برای جلوگیری از نشت جوهر تا زمان تعویض آن قادر به چاپ کردن نمی باشید.

اطلاعات مرتبط

◆ "احتیاط‌های مربوط به استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری" در صفحه 78

نگهداری از چاپگر

بررسی و تمیز کردن هد چاپ

اگر نازل‌ها مسدود شده باشند، ممکن است کار چاپ شده کم رنگ شود یا نوارهای قابل مشاهده ایجاد گردند. 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. می توانید از پانل کنترل یا رایانه بررسی نازل و تمیز کردن هد را انجام دهید.

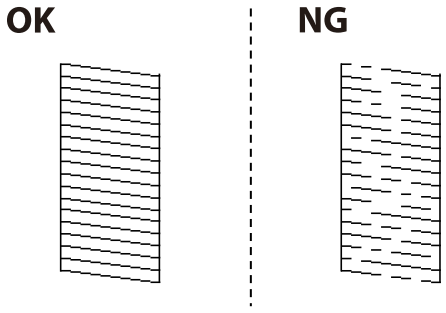
مهم:

- ❏ در حین تمیز کردن هد، از باز کردن درپوش جلو 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، نمی‌توانید 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 نیافته است، با پشتیبانی *Epson* تماس 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 کاست کاغذ 1 قرار دهید.
2. از صفحه اصلی، **نگهداری** را انتخاب کنید.

   برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.
3. گزینه **بررسی نازل هد چاپگر** را انتخاب کنید.
4. دستورالعمل‌های روی صفحه را برای چاپ الگوهای بررسی نازل، دنبال نمایید.
5. الگوی چاپ شده را بررسی کنید. درصورت وجود خطوط بریده 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 بروید. اگر خطوط بریده 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 ○ را انتخاب کنید.



6. برای تمیز کردن هد چاپ را انتخاب کنید و از دستورالعمل های 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 کاست کاغذ" در صفحه 23

بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Windows

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

اطلاعات مرتبط

"بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
"دسترسی به درایور چاپگر" در صفحه 40

بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Mac OS

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

اطلاعات مرتبط

"بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23

تراز کردن هد چاپ

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

تراز کردن هد چاپ — پانل کنترل

نکته:

چنانچه محیط کار یا نوع کاغذ پس از تراز کردن هد چاپ تغییر یابند، ممکن است لازم باشد آن را دوباره تراز کنید.

نگهداری از چاپگر

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در کاست کاغذ 1 قرار دهید.
2. از صفحه اصلی، **نگهداری** را انتخاب کنید.

برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.

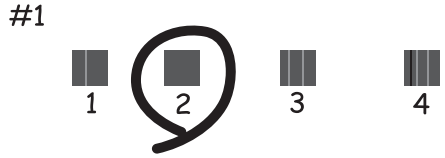
3. گزینه **تراز چاپ سربرگ** را انتخاب کنید.
4. یکی از منوهای ترازبندی را انتخاب کنید.

❑ تراز کردن با خط مدرج: اگر خطوط راهنمای عمودی ناتراز به نظر می‌رسند، این را انتخاب کنید.

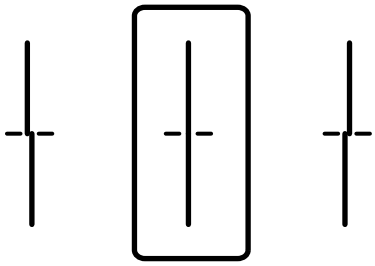
❑ چیدمان افقی: اگر با فواصل منظم نوارهای افقی مشاهده می‌کنید، این گزینه را انتخاب کنید.

5. دستورالعمل‌های روی صفحه را برای چاپ یک الگوی ترازبندی دنبال نمایید.
6. برای تراز کردن هد چاپ از دستورالعمل‌های روی صفحه پیروی کنید.

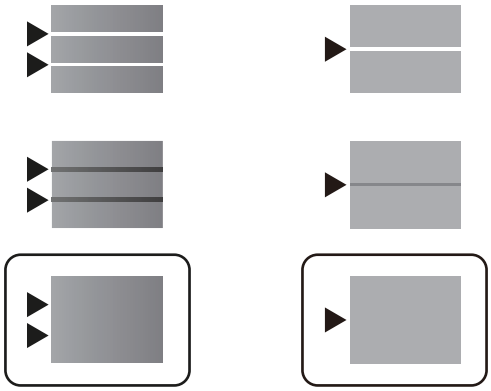
❑ تراز کردن با خط مدرج: عدد مربوط به سخت‌ترین الگو را انتخاب کنید.



شماره الگویی که کمترین خط عمودی ناهمراستا دارد را پیدا کرده و انتخاب کنید.



❑ چیدمان افقی: عدد مربوط به الگویی با کمترین میزان همپوشانی و جداسازی را پیدا کرده و انتخاب کنید.



اطلاعات مرتبط

"بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23

پاک کردن مسیر کاغذ از لکه‌های 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 نازل‌های هد چاپ با پرز مسدود شوند.

1. کاغذ ساده A4 را در منبع کاغذی‌ای بگذارید که می‌خواهید تمیز شود.
2. از صفحه اصلی، **نگهداری** را انتخاب کنید.

برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.

3. گزینه **تمیز کردن هادی کاغذ** را انتخاب کنید.
4. جهت تمیز کردن مسیر کاغذ، منبع کاغذ را انتخاب و سپس دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

نکته:
این روش را ادامه دهید تا لکه‌ای از جوهر روی کاغذ دیده نشود. اگر کار چاپ شده هنوز دارای لک است، دیگر منبع های کاغذ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

"بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23

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 نرم‌افزار ارائه شده شرح می دهد.

برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config)

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

از مرورگرهای زیر پشتیبانی می شود.

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

* از جدیدترین نسخه استفاده کنید.

اجرای Web Config در مرورگر وب

1. آدرس IP چاپگر را بررسي كنيد.

نماد شبکه در صفحه اصلی چاپگر را انتخاب کنید و سپس برای تایید آدرس IP چاپگر گزینه اتصال فعال را انتخاب کنید.

برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.

نکته:
می‌توانید نشانی *IP* را با چاپ کردن گزارش اتصال شبکه بررسی کنید.

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

قالب:

IPv4: http://آدرس IP چاپگر/

IPv6: http://[آدرس IP چاپگر]/

مثال ها:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

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

اطلاعات مرتبط

"استفاده از Epson iPrint" در صفحه 69

اجرای Web Config در Windows

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

1. فهرست چاپگر را در کامپیوتر را باز کنید.

❏ Windows 10/Windows Server 2016

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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

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

❏ Windows 7/Windows Server 2008 R2

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

❏ Windows Vista/Windows Server 2008

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

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

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

اجرای Web Config در Mac OS

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

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

برنامه چاپ کردن صفحات وب (E-Web Print) (برای Windows فقط)

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

نکته:

❏ از سیستم عامل *Windows Server* پشتیبانی نمی‌شود.

❏ مرورگرهای پشتیبانی شده و آخرین نسخه را از سایت دانلود بررسی کنید.

شروع

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

ابزارهای به‌روز رسانی نرم‌افزار (EPSON Software Updater)

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

نکته:
از سیستم عامل *Windows Server* پشتیبانی نمی‌شود.

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 نرم‌افزار همراه نصب کنید.

http://www.epson.com

شروع در Windows

❏ Windows 10

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

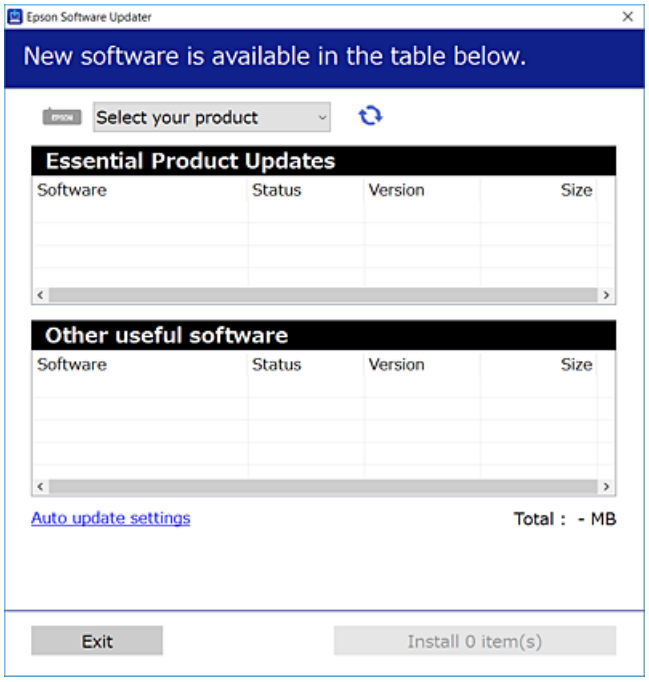
نصب کردن آخرین برنامه‌ها

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

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

2. EPSON Software Updater را راه اندازی کنید.

این عکس مثالی برای Windows است.



3. برای Windows، چاپگر خود را انتخاب و برای مشاهده آخرین برنامه‌های موجود بر روی کلیک کنید.

4. مواردی را که می‌خواهید نصب یا به‌روز کنید، انتخاب و بر روی دکمه "نصب" کلیک کنید.

مهم:

تا پایان به‌روزرسانی، چاپگر را خاموش نکرده یا آن را از پریز برق نکشید؛ درغیراین‌صورت ممکن است چاپگر دچار نقص عملکرد شود.

نکته:

❏ می‌توانید آخرین برنامه‌ها را از وب‌سایت *Epson* دانلود کنید.

http://www.epson.com

❏ اگر از سیستم عامل *Windows Server* استفاده کنید، نمی‌توانید از *EPSON Software Updater* استفاده کنید.آخرین برنامه‌ها را از وب‌سایت *Epson* دانلود کنید.

اطلاعات مرتبط

"ابزارهای به‌روز رسانی نرم‌افزار (EPSON Software Updater)" در صفحه 85

نصب درایور پست اسکریپت چاپگر

نصب درایور PostScript چاپگر — Windows

1. فرآیند نصب را به یکی از روش‌های زیر شروع کنید.

❑ **از دیسک نرم‌افزار ارائه شده به همراه چاپگر استفاده کنید.**

دیسک نرم‌افزار را در رایانه قرار دهید، به پوشه زیر وارد شوید و سپس فایل SETUP64.EXE (یا SETUP.EXE) را اجرا کنید.

\PostScript\WINX64Driver (یا \SETUP\SETUP64.EXEWINX86\((یا SETUP.EXE)

❑ **از وب‌سایت استفاده کنید.**

از طریق وب‌سایت زیر به صفحه چاپگر خود وارد شوید، درایور چاپگر PostScript3 را دانلود کنید و سپس فایل نصب آن را اجرا کنید.

http://www.epson.eu/Support (اروپا)

http://support.epson.net/ (خارج از اروپا)

2. چاپگر خود را انتخاب کنید.
3. دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.
4. روش اتصال را از طریق اتصال شبکه یا اتصال USB انتخاب کنید.

❑ **برای اتصال شبکه.**

لیست چاپگرهای موجود در همان شبکه نمایش داده می‌شود.

چاپگر مورد نظر برای استفاده را انتخاب کنید.

❑ **برای اتصال USB.**

برای اتصال چاپگر به رایانه، از دستورالعمل‌های روی صفحه پیروی کنید.

5. برای نصب درایور چاپگر PostScript، از دستورالعمل‌های روی صفحه پیروی کنید.

نصب درایور PostScript چاپگر — Mac OS

درایور چاپگر را از وب سایت پشتیبانی Epson دانلود و نصب کنید.

http://www.epson.eu/Support (اروپا)

http://support.epson.net/ (خارج از اروپا)

هنگام نصب درایور چاپگر، به IP آدرس آن نیاز دارید.

نماد شبکه در صفحه اصلی چاپگر را انتخاب کنید و سپس برای تایید آدرس IP چاپگر گزینه اتصال فعال را انتخاب کنید.

اضافه کردن درایور چاپگر (فقط برای Mac OS)

1. **ترجیحات سیستم** را از منو > **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) انتخاب کنید.
2. بر روی+ کلیک کرده و سپس **افزودن چاپگر یا اسکنر دیگر** را انتخاب کنید.

3. چاپگر خود را انتخاب کنید و سپس روی **افزودن** کلیک کنید.

نکته:

❑ اگر چاپگر شما در فهرست موجود نیست، بررسی کنید که چاپگر روشن است به درستی به رایانه متصل است.

❑ برای یک اتصال *IP*، *USB* یا اتصال *Bonjour*، واحد کاست کاغذ اختیاری را بعد از اضافه کردن چاپگر تنظیم کنید.

نصب درایور چاپگر Epson Universal (تنها برای سیستم عامل Windows)

درایور چاپگر Epson universal از نوع درایور چاپ سازگار با universal PCL6 می باشد. وقتی این درایور چاپگر را نصب کنید*، می توانید از طریق تمامی چاپگرهای Epson که این درایور چاپگر را پشتیبانی می کنند، عمل چاپ را انجام دهید.

* از آنجا که این یک درایور چاپگر عمومی است، قابلیت های چاپ آن در مقایسه با درایور چاپگر اختصاصی طراحی شده برای چاپگر شما محدود می باشند.

چاپگر را به همان شبکه ای وصل کنید که رایانه شما متصل است و سپس رویه زیر را برای نصب درایور چاپگر دنبال کنید.

1. فایل اجرایی درایور را از وب سایت پشتیبانی Epson دانلود کنید.

   http://www.epson.eu/Support (فقط اروپا)

   http://support.epson.net/

2. بر روی فایل اجرایی دو-بار کلیک کنید.

3. برای ادامه نصب دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

نکته:

اگر شما از یک رایانه با سیستم عامل *Windows* استفاده می کنید و نمی توانید درایور را از وب سایت دانلود کنید، آن را از دیسک نرم افزاری که همراه با چاپگر عرضه شده است، نصب کنید. پوشه *"Driver\Universal"* را دسترسی نمایید.

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/Windows Server 2016

روی دکمه شروع کلیک کنید و سپس **سیستم ویندوز** > **پنل کنترل** را انتخاب کنید.

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

دسک تاپ > **تنظیمات** > **پانل کنترل** را انتخاب کنید.

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

روی دکمه شروع کلیک و **پانل کنترل** را انتخاب کنید.

4. **حذف برنامه** (یا **افزودن یا حذف برنامه ها**) را باز کنید:

❏ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

حذف برنامه از **برنامه ها** را انتخاب کنید.

❏ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی **افزودن یا حذف برنامه ها** کلیک کنید.

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

در صورت وجود کار چاپ، نمی‌توانید درایور چاپگر را حذف کنید. پیش از حذف کردن، کارهای چاپ را حذف کنید یا منتظر پایان یافتن آنها بمانید.

6. حذف برنامه ها:

❏ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

روی **حذف/تغییر** یا **حذف** کلیک کنید.

❏ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی **تغییر/حذف** یا **حذف** کلیک کنید.

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

7. دستورالعمل‌های روی صفحه را دنبال کنید.

حذف برنامه‌ها — 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 برگزیده سیستم** را از منوی > **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) انتخاب کرده و سپس چاپگر را از فهرست چاپگرهای فعال حذف نمایید.

4. همه برنامه های فعال را ببندید.

5. **برو** > **برنامه‌ها** > **Epson Software** > **Uninstaller** را انتخاب کنید.

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

مهم:
Uninstaller همه درایورهای چاپگرهای جوهرافشان *Epson* روی رایانه را حذف می کند.اگر از چندین چاپگر جوهرافشان *Epson* استفاده می کنید و فقط می خواهید برخی از درایورها را 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** > **برنامه‌ها** > ***Epson Software*** را انتخاب کنید، برنامه ای را که می خواهید حذف کنید انتخاب کرده و سپس آن را به سطل زباله بکشید.

چاپ کردن با سرویس شبکه

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.برای استفاده از این سرویس، باید کاربر و چاپگر را در Epson Connect ثبت کنید.

ویژگی‌های موجود در اینترنت به شرح زیر می باشند.

❏ Email Print

در هنگام فرستادن ایمیل دارای پیوست‌هایی مانند سند یا تصویر به نشانی ایمیل تخصیص یافته به چاپگر، می‌توانید آن ایمیل و پیوست‌ها را از مکان‌های دور مانند چاپگر منزل یا اداره چاپ کنید.

❏ Epson iPrint

این برنامه کاربردی برای iOS و اندروید است و امکان چاپ کردن از تلفن هوشمند یا تبلت را فراهم می‌کند.می‌توانید سند، تصویر و وب‌سایت را با فرستادن مستقیم آن به چاپگر متصل به LAN بی‌سیم چاپ کنید.

❏ Remote Print Driver

این درایور مشترکی است که Remote Print Driver آن را پشتیبانی می‌کند.در هنگام چاپ کردن با چاپگر در مکانی دور، می‌توانید چاپگر را در پنجره معمول برنامه‌ها تغییر دهید.

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

https://www.epsonconnect.com/

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

اطلاعات مرتبط

◆ "استفاده از Epson iPrint" در صفحه 69

برطرف کردن مشکلات

بررسی وضعیت چاپگر

بررسی پیام‌ها بر روی صفحه LCD

اگر پیام خطایی روی نمایشگر LCD نشان داده شد، دستورالعمل‌های روی صفحه یا راهکارهای زیر را برای برطرف کردن مشکل دنبال کنید.

پیام‌های خطا	راهکارها
خطای چاپگر دوباره چاپگر را روشن کنید. برای اطلاع از جزئیات به اسناد مراجعه کنید.	❑ هرگونه کاغذ یا مواد محافظ را از چاپگر و کاست کاغذ بیرون بیاورید. اگر پس از خاموش کردن و روشن کردن مجدد چاپگر، باز هم پیام خطا نمایش داده می‌شود، با مرکز پشتیبانی Epson تماس بگیرید. ❑ هنگامی که کدهای خطای زیر نمایش داده می‌شوند، بررسی کنید در هر منبع تغذیه کاغذ بیش از حداکثر تعداد مجاز کاغذ قرار نداده اید. 000184 ،000181
خروجی کاغذ در XX.	کاغذ را قرار دهید و سپس کاست کاغذ را به طور کامل بیرون بکشید.
تعداد زیادی واحدهای کاست کاغذ نصب شده است. دستگاه را خاموش کنید و واحدهای اضافی را حذف کنید. برای اطلاع از جزئیات به اسناد دستگاه مراجعه کنید.	شما می توانید تا دو واحد کاست کاغذ اختیاری نصب کنید. برای دیگر واحدهای کاست کاغذ اختیاری، آنها را با دنبال کردن مراحل نصب به صورت معکوس حذف کنید.
چاپ نشد زیرا XX خراب است. می توانید از کاست کاغذ دیگری چاپ کنید.	دستگاه را خاموش و مجدداً روشن کنید، سپس کاست کاغذ را دوباره قرار دهید. اگر پیغام خطا هنوز نمایش داده می‌شود، برای درخواست تعمیرات، با پشتیبانی Epson یا ارائه دهنده خدمات مجاز Epson تماس بگیرید.
لازم است توزیع کننده جوهر را تعویض کنید.	برای اطمینان از اینکه چاپی با کیفیت بهینه دریافت می‌کنید و جهت کمک به محافظت از هد چاپ خود، زمانیکه چاپگر شما نیاز به تعویض توزیع کننده جوهر را نشان می‌دهد، یک ذخیره متغیر ایمنی جوهر در توزیع کننده جوهر باقی می‌ماند. با یک توزیع کننده جوهر جدید جایگزین کنید.
نمایش خودکار تنظیم صفحه روی خاموش تنظیم شده است. ممکن است بعضی از ویژگی ها در دسترس نباشند. برای اطلاع از جزئیات به اسناد موجود مراجعه کنید.	اگر **نمایش خودکار تنظیم صفحه** غیرفعال باشد، قادر نخواهید بود از AirPrint استفاده کنید.
ترکیب نشانی IP و ماسک زیرشبکه نامعتبر است. برای اطلاع از جزئیات بیشتر به اسناد دستگاه مراجعه کنید.	با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.
گواهی ریشه را برای استفاده از سرویس های ابر به‌روز رسانی کنید.	با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.
بررسی کنید تنظیمات درگاه چاپگر (مثل نشانی IP) یا درایور چاپگر به رایانه صحیح باشد.	اطمینان حاصل کنید که درگاه چاپگر همانند ذیل به‌درستی در **ویژگی‌ها** > **درگاه** از منوی **چاپگر** انتخاب شده باشد. گزینه "**USBXXX**" را برای یک اتصال USB یا "**EpsonNet Print Port**" را برای یک اتصال شبکه انتخاب کنید.
بررسی کنید تنظیمات درگاه یا درایور چاپگر در رایانه صحیح باشند. برای اطلاع از جزئیات به اسناد دستگاه مراجعه کنید.	
Recovery Mode	با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.

اطلاعات مرتبط

◆ "تماس با پشتیبانی Epson" در صفحه 131

"ابزارهای به‌روز رسانی نرم‌افزار (EPSON Software Updater)" در صفحه 85
"نصب کردن آخرین برنامه‌ها" در صفحه 85

بررسی وضعیت چاپگر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی **EPSON Status Monitor 3** از زبانه **نگهداری** کلیک کرده و سپس **جزییات** را انتخاب کنید.

   می‌توانید وضعیت چاپگر، سطح جوهر و وضعیت خطا را بررسی کنید.

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

اطلاعات مرتبط

"دسترسی به درایور چاپگر" در صفحه 40

بررسی وضعیت چاپگر — Mac OS

1. **موارد برگزیده سیستم** را از منوی > **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی **گزینه ها و لوازم** > **برنامه** > **باز کردن برنامه چاپگر** کلیک کنید.
3. روی **EPSON Status Monitor** کلیک کنید.

   می‌توانید وضعیت چاپگر، سطح جوهر و وضعیت خطا را بررسی کنید.

بررسی وضعیت نرم‌افزار

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

اطلاعات مرتبط

"ابزارهای به‌روز رسانی نرم‌افزار (EPSON Software Updater)" در صفحه 85
"نصب کردن آخرین برنامه‌ها" در صفحه 85

خارج کردن کاغذ گیر کرده

دستورالعمل های روی صفحه را در پانل کنترل چاپگر برای قرار دادن و خارج کردن کاغذ گیر کرده از جمله هر نوع کاغذ پاره شده دنبال کنید. صفحه LCD روش برداشتن کاغذ گیر کرده را با پویانمایی نشان می‌دهد.

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

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

کاغذ به درستی تغذیه نمی‌شود

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 می‌شود استفاده کنید.
- ❏ به موارد احتیاطی مربوط به استفاده از کاغذ مراجعه کنید.
- ❏ بیشتر از حداکثر تعداد برگه‌های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. هنگام بارگذاری کاغذ ساده در کاست کاغذ، کاغذ را بالاتر از خطی که توسط نماد ▼ روی راهنمای لبه قرار دارد قرار ندهید. در مورد کاغذ ضخیم مثل کاغذ عکس، بالاتر از خطی که توسط نماد ▼ روی راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید. هنگام بارگذاری کاغذ ساده در ورودی کاغذ از عقب، کاغذ را بالاتر از خطی که توسط نماد مثلث روی راهنمای لبه قرار دارد قرار ندهید.
- ❏ مطمئن شوید که تنظیمات اندازه کاغذ و نوع کاغذ با اندازه واقعی کاغذ و نوع کاغذ موجود در چاپگر مطابقت دارد.
- ❏ اگر کاغذ زیاد گیر می‌کند، تغذیه کاغذ را از طریق یک منبع کاغذ دیگر انجام دهید.

اطلاعات مرتبط

- ← "مشخصات محیطی" در صفحه 113
- ← "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 22
- ← "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 20
- ← "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29

گیر کردن کاغذ

- ❏ کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنماهای 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 92
- ← "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- ← "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

کاغذ به صورت کج تغذیه می شود

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

اطلاعات مرتبط

- ← "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
- ← "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25

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.

کاغذ به درستی از واحد کاست کاغذ اختیاری تغذیه نمی شود

اگر واحد کاست اسناد اختیاری را اضافه کرده باشید، باید تنظیمات مربوطه را در درایور چاپگر انجام دهید.

اطلاعات مرتبط

◆ "تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر — Windows" در صفحه 123
◆ "تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر — Mac OS" در صفحه 123

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.

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 را با فشار دادن دکمه ⏻ روشن و خاموش کنید.

دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود

❑ **تنظیم** > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات اصلی** > **تنظیم خاموش کردن** را انتخاب کنید و سپس تنظیمات **خاموش شدن در صورت غیرفعال بودن** و **خاموش شدن در صورت قطع اتصال** را غیرفعال کنید.

❑ **تنظیم** > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات اصلی** را انتخاب کنید و سپس تنظیم **زمان‌سنج خاموش کردن** را غیرفعال کنید.

نکته:
بسته به محل خرید ممکن است دستگاهتان ویژگی **تنظیم خاموش کردن** یا **زمان‌سنج خاموش کردن** 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.

کار با دستگاه از طریق پانل کنترل امکان پذیر نمی باشد

وقتی قابلیت محدودسازی کاربر فعال است، شناسه و رمز عبور کاربر برای چاپ لازم است. اگر رمز عبور را نمی دانید، با سرپرست چاپگر خود تماس بگیرید.

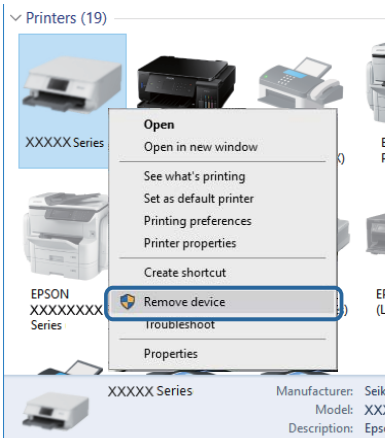
چاپ از رایانه امکان‌پذیر نیست

بررسی اتصال (USB)

- ❏ کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و رایانه وصل کنید.
- ❏ اگر از هاب USB استفاده می کنید، سعی کنید چاپگر را بطور مستقیم به رایانه وصل کنید.
- ❏ اگر کابل USB شناسایی نشد، 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 راهنما ذکر شده است، بازنشانی کنید.برای مشاهده جزییات به پیوند اطلاعات مرتبط مراجعه کنید.



بررسی اتصال (شبکه)

- ❏ مسیر **تنظیم** > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات شبکه** > **بررسی اتصال** را انتخاب کنید و سپس گزارش اتصال شبکه را چاپ کنید. اگر گزارش نشان می دهد که اتصال شبکه قطع شده است، گزارش اتصال شبکه را بررسی کنید و سپس با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.
- ❏ در صورتی که برطرف‌سازی مشکل امکان‌پذیر نمی‌باشد، با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.

بررسی نرم‌افزار 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 جزییات 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 96

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 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

بر روی نماد چاپگر و سپس بر روی **ویژگی‌های سرور چاپ** در بالای پنجره کلیک کنید.

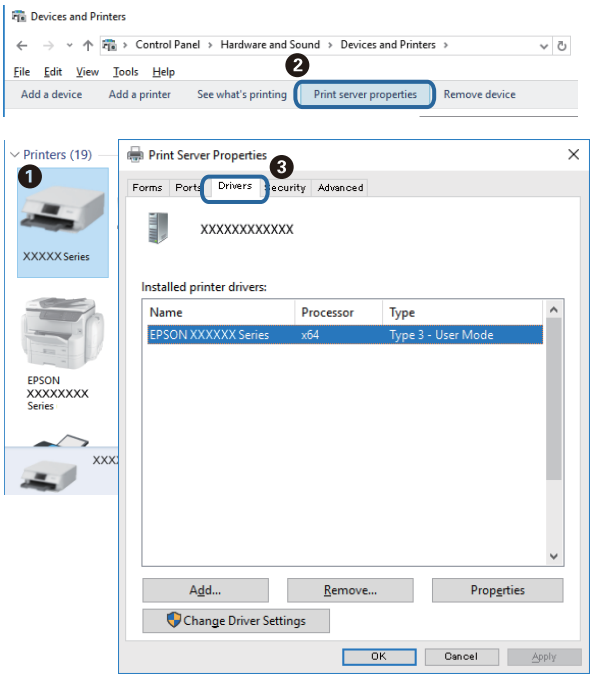
❑ Windows Vista/Windows Server 2008

بر روی نماد پوشه **چاپگرها** راست-کلیک و سپس بر روی **اجرا به عنوان مدیر** > **ویژگی‌های سرور** کلیک کنید.

❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

از منو **فایل** گزینه **ویژگی‌های سرور** را انتخاب کنید.

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

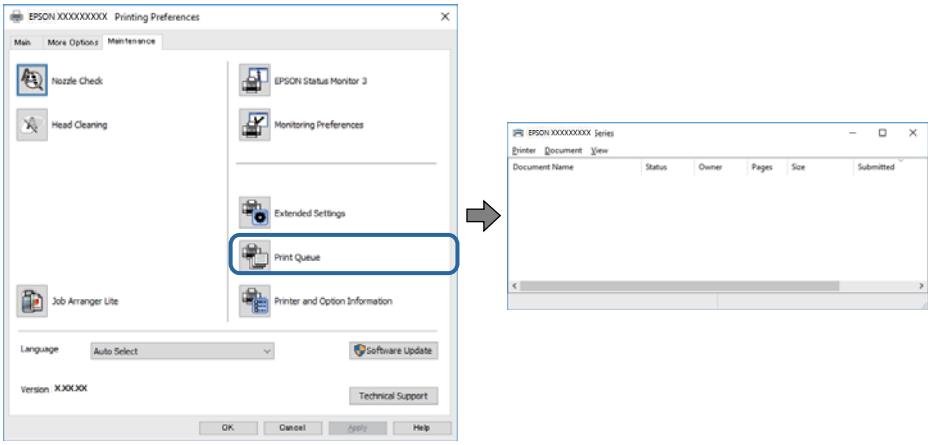
موارد برگزیده سیستم را از منوی > **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.بر روی **گزینه‌ها و لوازم** کلیک کنید.ظاهر شدن زبانه **گزینه‌ها** و **برنامه** در پنجره به این معنی است که درایور چاپگر اصل Epson روی رایانه شما نصب شده است.

اطلاعات مرتبط

"نصب کردن آخرین برنامه‌ها" در صفحه 85

بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Windows)

بر روی گزینه **صف چاپ** در زبانه **نگهداری** کلیک کنید.

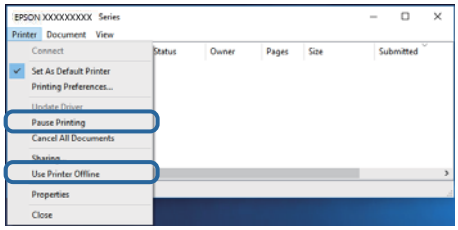


❑ بررسی کنید آیا کار چاپی متوقف شده ای موجود است.

در صورت باقی ماندن داده غیرضروری، **لغو همه اسناد** را از منو **چاپگر** انتخاب کنید.

❏ مطمئن شوید چاپگر آفلاین نیست یا در حالت تعلیق قرار ندارد.

اگر چاپگر آفلاین است یا در حالت تعلیق قرار دارد، علامت تنظیم آفلاین یا حالت تعلیق را از منوی **چاپگر** بردارید.



❏ مطمئن شوید که چاپگر از منوی **چاپگر** بعنوان چاپگر پیش فرض انتخاب شده است (باید یک علامت تیک در مورد منو وجود داشته باشد).

اگر چاپگر بعنوان چاپگر پیش فرض انتخاب نشده است، آن را بعنوان چاپگر پیش فرض تنظیم کنید.اگر چندین نماد در **پنل کنترل** > **مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها** (**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 به‌درستی در **مشخصات** > **پورت** از منوی **چاپگر** انتخاب شده باشد.

"**USBXXX**" را برای یک اتصال USB یا "**EpsonNet Print Port**" را برای یک اتصال شبکه انتخاب کنید.

بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Mac OS)

❏ وقتی قابلیت محدودسازی کاربر فعال باشد ممکن است چاپگر چاپ نکند. با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.

❏ مطمئن شوید که وضعیت چاپگر روی **مکث** تنظیم نشده باشد.

ترجیحات سیستم را از منوی > **چاپگرها و اسکنرها** (یا **چاپ و اسکن**، **چاپ و نمابر**) و سپس روی چاپگر دو بار کلیک کنید. اگر چاپگر متوقف شده است، روی **ازسرگیری** (یا **ازسرگیری چاپگر**) کلیک کنید.

چاپ ازطریق iPhone یا iPad امکان پذیر نیست

❏ iPhone یا iPad را به همان شبکه ای (SSID) که چاپگر وصل شده، متصل کنید.

❏ **نمایش خودکار تنظیم صفحه** را در منوهای زیر فعال کنید.

تنظیم > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات منبع کاغذ** > **نمایش خودکار تنظیم صفحه**

❏ تنظیمات AirPrint را در Web Config فعال کنید.

اطلاعات مرتبط

◆ "برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config)" در صفحه 83

مشکلات مربوط به کار چاپی

تنظیم کیفیت چاپ

در صورتی که متوجه عدم ترازبندی خطوط عمودی، تصاویر تار یا نوارهای افقی شدید، کیفیت چاپ را تنظیم کنید.

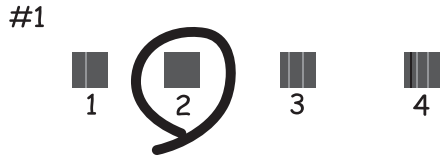
نکته:
چنانچه محیط کار یا نوع کاغذ پس از تراز کردن هد چاپ تغییر یابند، ممکن است لازم باشد آن را دوباره تراز کنید.

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در کاست کاغذ 1 قرار دهید.
2. از صفحه اصلی، **نگهداری** را انتخاب کنید.

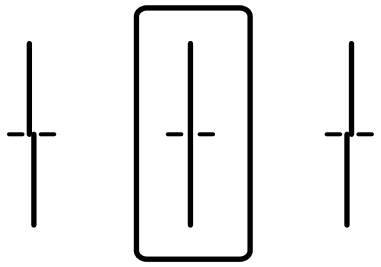
   برای انتخاب گزینه، تمرکز را با استفاده از دکمه‌های ▲▼◀▶ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.
3. گزینه **تنظیم کیفیت چاپ** را انتخاب کنید.
4. برای بررسی کیفیت چاپ از دستورالعمل‌های روی صفحه پیروی کنید.

   در صورتی که پیامی جهت توصیه تمیز کردن هد چاپ نمایش می‌یابد، هد چاپ را تمیز کنید.
5. برای چاپ الگوها برای بررسی ترازبندی هد چاپ از دستورالعمل‌های روی صفحه پیروی کنید و سپس هد چاپ را تراز نمایید.

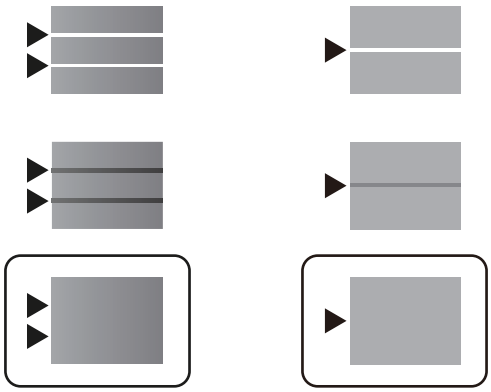
❑ در صورتی که نتیجه چاپ تار به نظر می‌رسد، این الگو امکان تنظیم ترازبندی را برایتان فراهم می‌آورد.
عدد مربوط به سخت‌ترین الگو را پیدا کرده و انتخاب کنید.



❑ در صورتی که خطوط راهنمای عمودی غیرهمراستا به نظر می‌رسند، این الگو امکان تنظیم ترازبندی را برایتان فراهم می‌آورد.
شماره الگویی که کمترین خط عمودی ناهمراستا دارد را پیدا کرده و انتخاب کنید.



❑ اين الگو به شما امكان می‌دهد در صورت مشاهده نواربندی افقی در فواصل منظم، ترازبندی را به درستی انجام دهيد. عدد مربوط به الگوی با كمترين همپوشی و كمترين جدايی را پيدا كرده و انتخاب كنيد.



اطلاعات مرتبط

"بارگذاری كاغذ در كاست كاغذ" در صفحه 23

نسخه چاپی دارای خط افتادگی است يا بدون رنگ است

اگر برای مدت طولانی از چاپگر استفاده نكرده‌ايد، ممكن است نازل‌های سر چاپگر مسدود شده باشند و قطره‌های جوهر خارج نشوند. بررسی نازل را انجام دهيد و سپس اگر هر كدام از نازل‌های هد چاپ مسدود شده‌اند، هد چاپ را تميز كنيد.

اطلاعات مرتبط

"بررسی و تميز كردن هد چاپ" در صفحه 79

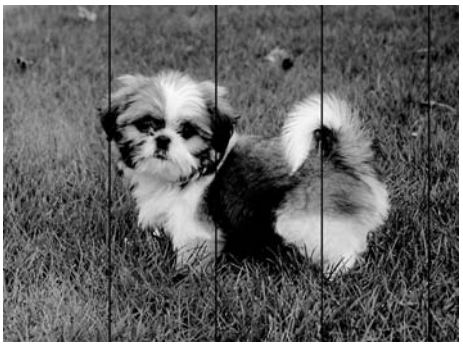
ظاهر شدن برندها

ممكن است نازل‌های هد چاپ مسدود شده باشند. يک بررسی نازل برای بررسی انسداد نازل‌های هد چاپ، انجام دهيد. اگر هر كدام از نازل‌های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تميز كنيد.

اطلاعات مرتبط

"بررسی و تميز كردن هد چاپ" در صفحه 79

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

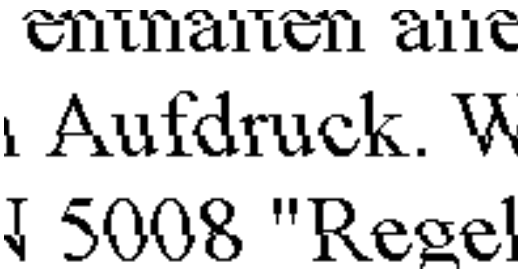


- ❑ تنظیمات نوع کاغذ مناسب را برای نوع کاغذ موجود در چاپگر انتخاب کنید.
- ❑ هد چاپ را با استفاده از ویژگی **تنظیم کیفیت چاپ** تراز کنید.
- ❑ هنگام چاپ بر روی کاغذ ساده، با استفاده از تنظیمات کیفیت بالاتر چاپ کنید.

اطلاعات مرتبط

⬅ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 29
⬅ "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 99

چاپ های تار، خطوط اضافه عمودی، یا عدم ترازبندی



هد چاپ را با استفاده از ویژگی **تنظیم کیفیت چاپ** تراز کنید.

اطلاعات مرتبط

⬅ "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 99

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 برگزيده سيستم را از منوی > **چاپگرها و اسكنرها** (يا **چاپ و اسكن**، **چاپ و نمابر**) و سپس چاپگر را انتخاب كنيد.روی **گزينه ها و لوازم** > **گزينه ها** (يا **درايور**) كليک كنيد.**Off** را بعنوان تنظيم **High Speed Printing** انتخاب كنيد.

كيفيت چاپ پايين است

اگر كيفيت چاپ به دليل چاپ‌های تار، وجود نوار در چاپ، رنگ‌های چاپ نشده، رنگ‌های كم رنگ، الگوهايی موزاييک شكل و عدم ترازبندی در چاپ‌ها پايين است موارد زير را بررسی كنيد.

بررسی چاپگر

از ويژگی **تنظيم كيفيت چاپ** استفاده كنيد.

❑ بررسی نازل را انجام دهيد و سپس اگر هر كدام از نازل‌های هد چاپ مسدود شده‌اند، هد چاپ را تميز كنيد.

❑ هد چاپ را تراز كنيد.

بررسی كاغذ

❑ از كاغذی كه توسط اين چاپگر پشتيبانی می‌شود استفاده كنيد.

❑ بر روی كاغذی كه مرطوب، آسيب ديده يا بسيار كهنه است چاپ نكنيد.

❑ اگر كاغذ لوله شده يا پاكت نامه پف كرده، آن را يكدست و صاف كنيد.

❑ بعد از چاپ كاغذ را فوراً دسته نكنيد.

❑ قبل از بايگانی يا نمايش كارهای چاپی، آنها را بطور كامل خشک كنيد. هنگام خشک كردن كارهای چاپی، از نور مستقيم آفتاب اجتناب كنيد، از خشک كن استفاده نكنيد و طرف چاپ شده كاغذ را لمس نكنيد.

❑ هنگام چاپ تصاوير و عكس‌ها، Epson توصيه می‌كند از كاغذ اصلی Epson به جای كاغذ ساده استفاده كنيد. بر روی طرف قابل چاپ كاغذ اصلی Epson چاپ كنيد.

بررسی تنظيمات چاپگر

❑ تنظيمات نوع كاغذ مناسب را برای نوع كاغذ موجود در چاپگر انتخاب كنيد.

❑ با استفاده از تنظيمات كيفيت بيشتر، چاپ كنيد.

بررسی توزيع كننده جوهر

❑ سعی كنيد از توزيع كننده های جوهر اصلی Epson استفاده كنيد. اين محصول طوری طراحی شده است كه رنگ‌ها را بر اساس استفاده از توزيع كننده های جوهر اصلی Epson تنظيم می‌كند. استفاده از توزيع كننده های جوهر غير اصل ممكن است كيفيت چاپ را كاهش دهد.

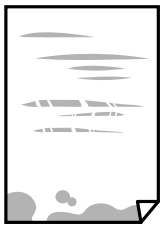
❑ Epson توصيه می‌كند كه از توزيع كننده جوهر تا قبل از تاريخ چاپ شده بر روی بسته استفاده كنيد.

اطلاعات مرتبط

◆ "تنظيم كيفيت چاپ" در صفحه 99
◆ "ظرفيت‌ها و كاغذ موجود" در صفحه 20
◆ "ليست انواع كاغذ" در صفحه 29
◆ "احتياط های مربوط به استفاده از كاغذ" در صفحه 22

كاغذ لكه يا 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 راهنماهای لبه را به سمت لبه‌های کاغذ بلغزانید.



❏ زمانی که نوار عمودی نمایان 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 کردن در یک کاغذ ضخیم، هد چاپ به سطح چاپ نزدیک است و ممکن است روی کاغذ خط خوردگی ایجاد شود. در این صورت، تنظیمات کاهش خط خوردگی را فعال کنید. در صورت فعال کردن این تنظیم، ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد یا سرعت چاپ کم شود.

❏ پانل کنترل

مسیر **تنظیم** > **تنظیمات چاپگر** > **تنظیمات چاپگر** را از صفحه اصلی انتخاب کنید و سپس گزینه **کاغذ ضخیم** را فعال نمایید.

❏ Windows

روی **تنظیم گسترش یافته** از زبانه **نگهداری** درایور چاپگر کلیک کرده و سپس **کاغذ ضخیم و پاکت های نامه** را انتخاب کنید.

❏ Mac OS

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 **Thick paper and envelopes** انتخاب کنید.

❏ هنگام چاپ دوروی دستی، مطمئن شوید قبل از قرار دادن دوباره کاغذ، جوهر بطور کامل خشک شده باشد.

اطلاعات مرتبط

◆ "بارگذاری کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 23
◆ "بارگذاری کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 25
◆ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه‌های جوهر" در صفحه 82

كاغذ در حين چاپ خودكار دو طرفه كمرنگ است

وقتی از ویژگی چاپ دو طرفه خودکار استفاده می کنید و داده هایی با تراکم بالا را چاپ می کنید مثل تصاویر و نمودار، تراکم چاپ را روی مقدار کمتر و مدت زمان خشک شدن را روی مدت بیشتر تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

"تنظيمات چاپگر" در صفحه 30

عكس های چاپ شده چسبناک هستند

ممكن است روی سمت نادرست كاغذ عكس چاپ كرده باشيد. اطمينان حاصل كنيد كه چاپ را روی سمت قابل چاپ انجام دهيد.

هنگام چاپ بر روی پشت كاغذ عكس، بايد مسير كاغذ را تميز كنيد.

اطلاعات مرتبط

"پاک كردن مسير كاغذ از لكه‌های جوهر" در صفحه 82

محل، اندازه، يا حاشيه‌های كار چاپی درست نيست

- ❑ كاغذ را در جهت صحيح قرار دهيد و راهنماهای لبه را مقابل لبه های كاغذ بلغزانيد.
- ❑ تنظيم اندازه كاغذ مناسب را انتخاب كنيد.
- ❑ تنظيم حاشيه را در برنامه انجام دهيد تا در ناحيه قابل چاپ اعمال شود.

اطلاعات مرتبط

"بارگذاری كاغذ در كاست كاغذ" در صفحه 23
"بارگذاری كاغذ در ورودی كاغذ از عقب" در صفحه 25
"ناحيه قابل چاپ" در صفحه 109

نويسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند

- ❑ كابل USB را به طور ايمن به چاپگر و رايانه وصل كنيد.
- ❑ اگر كار چاپ متوقف شده وجود داشته باشد، نويسه‌های چاپ شده ممكن است مخدوش شود.
- ❑ هنگام چاپ، رايانه را به طور دستی در حالت **هايبرنت** يا در حالت **خواب** قرار دهيد. بار ديگر كه رايانه را روشن كنيد ممكن است صفحات متن درهم چاپ شوند.
- ❑ در صورتی كه درايور چاپگری كه قبلاً استفاده كرده ايد را استفاده نماييد، نويسه های چاپ شده نادرست و درهم نمايش داده خواهند شد. اطمينان حاصل كنيد كه درايور چاپگری كه استفاده می كند به همين چاپگر تعلق دارد. نام چاپگر در بالای پنجره درايور چاپگر را بررسی كنيد.

تصوير چاپ شده معكوس است

علامت تنظيمات تصوير آينه ای را در درايور چاپگر يا برنامه برداريد.

- ❑ Windows

  علامت **تصوير آينه** را از زبانه **گزينه بيشتر** درايور چاپگر برداريد.

- ❑ Mac OS

  علامت **Mirror Image** را از منوی **تنظيمات چاپ** كادر چاپ برداريد.

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 نمایش خوب به نظر می رسند و به همین دلیل ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد.

چاپ دو-رو ناخواسته

تنظیمات چاپ دو-رو در درایور چاپگر را پاک کنید.

❑ Windows

علامت **خاموش** را از قسمت **چاپ 2 طرفه** در زبانه **اندازه** درایور چاپگر انتخاب کنید.

❑ Mac OS

علامت **Off** را از قسمت **Two-sided Printing** در منوی **Two-sided Printing Settings** کادر محاوره‌ای چاپ انتخاب کنید.

مشکل کار چاپی برطرف نمی شود

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

اطلاعات مرتبط

⬅ "حذف برنامه ها" در صفحه 88
⬅ "نصب کردن آخرین برنامه‌ها" در صفحه 85

سایر مشکلات مربوط به چاپ

چاپ بسیار آهسته است

❑ برنامه‌های غیرضروری را ببندید.

❑ تنظیمات کیفیت را پایین‌تر بیاورید. چاپ با کیفیت بالا سرعت چاپ را کاهش می‌دهد.

❑ تنظیم دو رو (یا سرعت بالا) را فعال کنید. زمانی که این تنظیم فعال می‌شود، هد چاپ 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 اسکن**، **چاپ و نمابر**) 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 می دهد.

❏ پانل کنترل

از صفحه اصلی را انتخاب و سپس **حالت سکوت** 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 اسکن**، **چاپ و نمابر**) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی **گزینه‌ها و لوازم** > **گزینه‌ها** (یا **درایور**) کلیک کنید. **Off** را بعنوان تنظیم **بیصدا** انتخاب کنید.

❏ برای چاپ دورو، یک سمت کاغذ چاپ شده و خشک می شود، سپس سمت دیگر چاپ می شود. به دلیل اینکه زمان خشک شدن بسته به شرایط محیطی مانند درجه حرارت یا رطوبت و یا داده های چاپی متفاوت خواهد بود، سرعت چاپ نیز ممکن است کندتر باشد.

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

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

لغو چاپ در رایانه دارای سیستم عامل Mac OS X v10.6.8 امکان‌پذیر نیست

اگر می خواهید چاپ را ازطریق 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 اسکن**، **چاپ و نمابر**) انتخاب کنید، چاپگر را حذف کنید و سپس دوباره چاپگر را اضافه نمایید.

مشکلات درایور چاپگر پست اسکریپت

نکته:
بسته به محیط رایانه، موارد منو و متن در درایور چاپگر متفاوت است.

هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپگر چاپ نمی کند

❏ از پانل کنترل تنظیم **زبان چاپ** را روی **خودکار** یا **PS3** قرار دهید.

❏ در Windows، اگر تعداد زیادی کار چاپی ارسال شود، ممکن است چاپگر چاپ نکند. در ویژگیهای چاپگر، **چاپ مستقیم در چاپگر** را در زبانه **پیشرفته** انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

◆ "تنظیمات چاپگر" در صفحه 30

هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپگر به طور صحیح چاپ نمی کند

❏ اگر فایل در برنامه ای ایجاد شده است که به شما اجازه می دهد قالب داده را تغییر دهید، مثل Adobe Photoshop، مطمئن شوید که تنظیمات در برنامه با تنظیمات در درایور چاپگر مطابقت داشته باشد.

❏ فایل های EPS ایجاد شده در قالب دوتایی ممکن است به طور صحیح چاپ نشوند. هنگام ایجاد فایل های EPS در برنامه، قالب را روی ASCII تنظیم کنید.

❏ برای Windows، وقتی چاپگر با استفاده از رابط USB به رایانه متصل است نمی تواند داده های دوتایی را چاپ کند. تنظیم **پروتکل خروجی** در زبانه **تنظیمات دستگاه** را در ویژگیهای چاپگر روی **ASCII** یا **TBCP** تنظیم کنید.

❏ برای Windows، فونت های جانشین مناسب را از زبانه **تنظیمات دستگاه** در ویژگیهای چاپگر انتخاب کنید.

هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپ بسیار آهسته انجام می شود.

در درایور چاپگر، تنظیم **Print Quality** را روی **Fast** قرار دهید.

سایر مشکلات

زمان لمس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی ایجاد می شود

اگر لوازم جانبی زیادی به رایانه وصل باشد، ممکن است زمان لمس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی را احساس کنید. برای رایانه ای که به چاپگر وصل شده یک سیم زمینی نصب کنید.

صدای کارکرد بسیار زیاد است

اگر صدای دستگاه بیش از حد بلند است، **بیصدا** را فعال کنید. فعالسازی این قابلیت می تواند سرعت چاپ را کاهش دهد.

❏ پانل کنترل

از صفحه اصلی را انتخاب و سپس **حالت سکوت** 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.

رمز عبور خود را فراموش کرده اید

در صورت فراموش کردن رمز عبور سرپرست خود، با پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

اطلاعات مرتبط

◆ "تماس با پشتیبانی Epson" در صفحه 131

برنامه با فایروال مسدود شده است (فقط برای Windows)

برنامه را به لیست برنامه های مجاز در فایروال Windows در قسمت تنظیمات امنیتی در **پانل کنترل** اضافه نمایید.

ضميمه

مشخصات فنی

مشخصات چاپگر

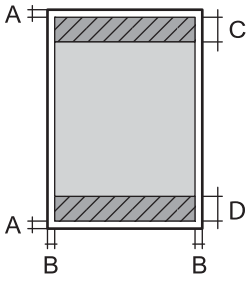
قرار دادن نازل هد چاپ		نازل‌های جوهر سیاه: 1600
وزن کاغذ*	کاغذ ساده	64 تا 90 گرم/متر مربع (17 تا 24 پوند)
	کاغذ ضخیم	91 تا 256 گرم/متر مربع (25 تا 68 پوند)
	پاکت نامه‌ها	پاکت نامه شماره 10، DL ، C6: 75 تا 90 گرم/متر مربع (20 تا 24 پوند) پاکت نامه C4: 80 تا 100 گرم/متر مربع (21 تا 26 پوند)

* حتی وقتی ضخامت کاغذ در محدوده مجاز است، ممکن است بسته به خصوصیات یا کیفیت کاغذ به درون دستگاه تغذیه نشود یا کیفیت چاپ به مقدار مطلوب نباشد.

ناحیه قابل چاپ

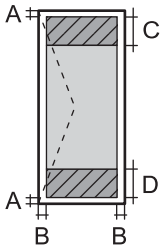
ممکن است به دلیل مکانیسم چاپگر، کیفیت چاپ در نواحی سایه دار کاهش یابد.

صفحات تکی



A	3.0 میلی متر (0.12 اینچ)
B	3.0 میلی متر (0.12 اینچ)
C	47.0 میلی متر (1.85 اینچ)
D	45.0 میلی متر (1.77 اینچ)

پاکت نامه‌ها



A	3.0 میلی متر (0.12 اینچ)
B	به استثنای C4: 5.0 میلی متر (0.20 اینچ) C4: 9.5 میلی متر (0.37 اینچ)
C	18.0 میلی متر (0.71 اینچ)
D	47.0 میلی متر (1.85 اینچ)

مشخصات رابط

برای رایانه	USB با سرعت بالا

لیست عملکرد شبکه

عملکردهای شبکه و IPv4/IPv6

عملکردها			پشتیبانی‌شده	ملاحظات
چاپ شبکه‌ای	(WindowsEpsonNet Print)	IPv4	✓	-
	(WindowsStandard TCP/IP)	IPv4، IPv6	✓	-
	چاپ (Windows) WSD	IPv4، IPv6	✓	Windows Vista یا بالاتر
	چاپ (Mac OS) Bonjour	IPv4، IPv6	✓	-
	چاپ (Windows) IPP، (Mac OS)	IPv4، IPv6	✓	-
	چاپ UPnP	IPv4	-	وسیله اطلاعاتی
	چاپ (Wi-Fi) PictBridge	IPv4	-	دوربین دیجیتالی
	Epson Connect (چاپ ایمیل، چاپ از راه دور)	IPv4	✓	-
	(iOS) AirPrint، (Mac OS)	IPv4، IPv6	✓	iOS 5 یا جدیدتر Mac OS X v10.7 یا جدیدتر
	Google Cloud Print	IPv4، IPv6	✓	-
اسکن شبکه ای	Epson Scan 2	IPv4، IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (اسکن به حافظه ابری)	IPv4	-	-
	AirPrint (اسکن)	IPv4، IPv6	-	-
	ADF (اسکن دورو)		-	-
نمابر	ارسال یک نمابر	IPv4	-	-
	دریافت یک نمابر	IPv4	-	-
	AirPrint (نمابر خروجی)	IPv4، IPv6	-	-

مشخصات Wi-Fi

استانداردها	IEEE 802.11b/g/n[1*]
دامنه فرکانس	2.4 گیگاهرتز

حداکثر نیروی فرکانس رادیویی ارسال شده	(dBm (EIRP 20
حالت‌های هماهنگی	زیرساخت، Wi-Fi Direct (AP ساده)[2*]
امنیت اتصال بی‌سیم[3*]	WEP (64/128 بیت)، WPA2-PSK (AES)[4*]، WPA2-Enterprise (AES)

1* IEEE 802.11n تنها برای HT20 در دسترس می‌باشد.

2* برای IEEE 802.11b پشتیبانی نمی‌شود.

3* قابلیت Wi-Fi Direct تنها از WPA2-PSK (AES) پشتیبانی می‌کند.

4* با استانداردهای WPA2 با پشتیبانی برای WPA/WPA2 Personal مطابقت دارد.

مشخصات اترنت

استانداردها	IEEE802.3i (10BASE-T)[1*] IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T)[1*] IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)[2*]
حالت ارتباط	خودکار، تمام دوبلکس 10 مگابیت/ثانیه، نیمه دوبلکس 10 مگابیت/ثانیه، تمام دوبلکس 100 مگابیت/ثانیه، نیمه دوبلکس 100 مگابیت/ثانیه
متصل کننده	RJ-45

1* از کابل گروه 5e یا بالاتر STP (جفتی پیچ خورده روکش دار) استفاده کنید تا از احتمال تداخل رادیویی جلوگیری شود.

2* دستگاه متصل باید با استانداردهای IEEE802.3az مطابقت داشته باشد.

پروتکل امنیتی

IEEE802.1X*	
فیلتر کردن IPsec/IP	
SSL/TLS	سرور/سرویس گیرنده HTTPS
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* برای اتصال باید از دستگاهی استفاده کنید که با IEEE802.1X سازگار است.

سازگاری PostScript Level 3

PostScript استفاده شده در این چاپگر با PostScript Level 3 مطابقت دارد.

سرویس‌های شخص ثالث پشتیبانی شده

AirPrint	چاپ	iOS 5 یا بالاتر/Mac OS X v10.7.x یا بالاتر
Google Cloud Print		

ابعاد

فقط چاپگر

ابعاد	ذخیره ❑ عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) ❑ عمق*1: 535 میلی‌متر (21.1 اینچ) ❑ ارتفاع: 357 میلی متر (14.1 اینچ) چاپ ❑ عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) ❑ طول: 578 میلی‌متر (22.8 اینچ) ❑ ارتفاع: 449 میلی متر (17.7 اینچ)
عرض*2	حدود 14.9 کیلوگرم (32.8 پاوند)

*1 بدون اینکه سینی خروجی نصب شده باشد.

*2 بدون توزیع کننده جوهر و سیم برق.

چاپگرها با گزینه

اینها ابعاد چاپگرها با 2 واحد کاست کاغذ اختیاری است.

ابعاد	ذخیره ❑ عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) ❑ عمق*1: 535 میلی‌متر (21.1 اینچ) ❑ ارتفاع: 557 میلی متر (21.9 اینچ) چاپ ❑ عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) ❑ طول: 578 میلی‌متر (22.8 اینچ) ❑ ارتفاع: 649 میلی متر (25.6 اینچ)
عرض*2	حدود 23.9 کیلوگرم (52.7 پاوند)

*1 بدون اینکه سینی خروجی نصب شده باشد.

*2 بدون توزیع کننده جوهر و سیم برق.

ضمیمه

مشخصات الکتریکی

درجه‌بندی منبع برق	AC 100–240 V	AC 220–240 V
دامنه فرکانس ارزیابی شده	50–60 هرتز	50–60 هرتز
جریان ارزیابی شده	0.3–0.6 آمپر	0.3 آمپر
مصرف برق (با اتصال USB)	چاپ: حدود 23 وات (ISO/IEC24712) حالت آماده: حدود 7 وات حالت خواب: حدود 1.1 وات خاموش: حدود 0.2 وات	چاپ: حدود 23 وات (ISO/IEC24712) حالت آماده: حدود 7 وات حالت خواب: حدود 1.1 وات خاموش: حدود 0.2 وات

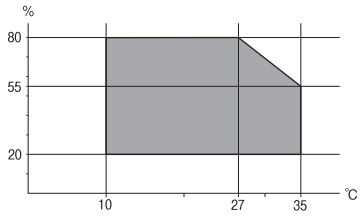
نکته:

❏ برای بررسی ولتاژ به برچسب روی چاپگر مراجعه کنید.

❏ کاربران اروپایی برای اطلاع از جزئیات مربوط به مصرف برق، به وب‌سایت زیر مراجعه نمایند.

http://www.epson.eu/energy-consumption

مشخصات محیطی

کارکرد	از این چاپگر در محدوده ای که در نمودار زیر نشان داده شده است استفاده کنید.  دما: 10 تا 35°C (50 تا 95°F) رطوبت: 20 تا 80% رطوبت نسبی (بدون تغلیظ)
ذخیره	دما: 20- تا 40°C (4- تا 104°F)* رطوبت: 5 تا 85 درصد RH (بدون تراکم)

* می توانید برای یک ماه در دمای 40 درجه سانتی گراد (104درجه فارنهایت) نگهدارید.

ملاحظات زیست محیطی در رابطه با توزیع کننده های جوهر

دمای نگهداری	30- تا 40°C (22- تا 104°F)*
دمای انجماد	13°C- (8.6°F) یخ جوهر آب می شود و پس از حدود 5 ساعت در دمای 25°C (77°F) قابل استفاده می گردد.

* می‌توانید برای یک ماه در دمای 40°C (104°F) نگهداری کنید.

نیازمندی‌های سیستم

❑ Windows 10 (32-بیت، 64-بیت)/Windows 8.1 (32-بیت، 64-بیت)/Windows 8 (32-بیت، 64-بیت)/Windows 7 (32-بیت، 64-بیت)/Windows Vista (32-بیت، 64-بیت)/Windows XP SP3 یا جدیدتر (32-بیت)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 یا جدیدتر//Windows Server 2016/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/ Windows Server 2003 SP2/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2008یا جدیدتر

❑ macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain 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*) *UNIX* برای *Mac OS*پشتیبانی نمی‌شود.

اطلاعات فونت

فونت های موجود برای پست اسکریپت

نام فونت	خانواده	معادل HP
Nimbus Mono	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium، Bold، Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular، Bold، Oblique، Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium، Bold، Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua، Halbfett، Kursiv، Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium، Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium، Bold، Oblique، Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium، Bold، Oblique، Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman، Bold، Italic، Bold Italic	Palatino

ضميمه

نام فونت	خانواده	معادل HP
URW Gothic	Book، Demi، Book Oblique، Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light، Demi، Light Italic، Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman، Bold، Italic، Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

فونت های موجود برای URW) PCL)

فونت قابل مقیاس

نام فونت	خانواده	معادل HP	مجموعه نمادها برای PCL5
Nimbus Mono	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium، Bold، Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular، Bold، Oblique، Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium، Bold، Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua، Halbfett، Kursiv، Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium، Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium، Bold، Oblique، Bold Oblique	Helvetica	3

ضميمه

نام فونت	خانواده	معادل HP	مجموعه نمادها برای PCL5
Nimbus Sans Narrow	Medium، Bold، Oblique، Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman، Bold، Italic، Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book، Demi، Book Oblique، Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light، Demi، Light Italic، Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman، Bold، Italic، Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium، Bold، Italic، Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium، Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium، Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium، Bold، Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium، Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium، Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium، Bold	Ryadh	8

فونت Bitmap

نام فونت	مجموعه نماد
Line Printer	9

فونت OCR/Barcode Bitmap (فقط برای PCL5)

نام فونت	خانواده	مجموعه نماد
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi، 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium، Bold	13

نکته:
بسته به تراکم چاپ، یا کیفیت یا رنگ کاغذ، فونت های *OCR A*، *OCR B*، *Code39*، و *EAN/UPC* ممکن است قابل خواندن نباشد. قبل از چاپ در مقدار زیاد، یک نمونه چاپ کنید و مطمئن شوید که فونت ها خوانده می شود.

فهرست مجموعه های نماد

چاپگر شما می تواند به انواع مختلفی از مجموعه های نماد دسترسی داشته باشد. تعداد زیادی از این مجموعه های نماد فقط در نویسه های بین المللی خاص هر زبان متفاوت است.

وقتی در نظر می گیرید که از کدام فونت استفاده کنید، باید همچنین در نظر بگیرید که کدام مجموعه نماد را با فونت ترکیب کنید.

نکته:
از آنجاییکه اغلب نرم افزارها به طور خودکار از فونت ها و نمادها استفاده می کنند، احتمالا نیازی ندارید که تنظیمات چاپگر را انجام دهید. با این حال، اگر شما برنامه های کنترل چاپگر خود را می نویسید، یا اگر از یک نرم افزار قدیمی استفاده می کنید که نمی تواند فونت ها را کنترل کند، برای کسب جزئیات درباره مجموعه نماد به بخش های زیر مراجعه کنید.

فهرست مجموعه نمادهای PCL 5

نام مجموعه نماد	ویژگی	طبقه بندی فونت												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-

ضميمه

نام مجموعه نماد	ویژگی	طبقه بندی فونت												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlt775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

نام مجموعه نماد	ویژگی	طبقه بندی فونت												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDigbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	0O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	1O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

نصب واحدهای اختیاری

کد دستگاه کاست اسناد اختیاری

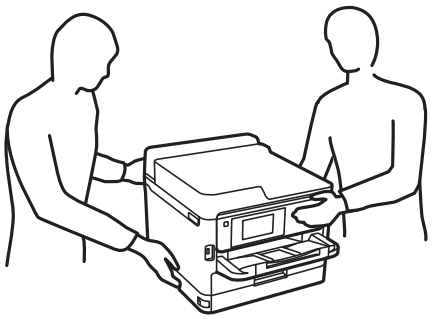
مورد زیر کد دستگاه کاست اسناد اختیاری است.

(Optional Cassette Unit (C12C932871

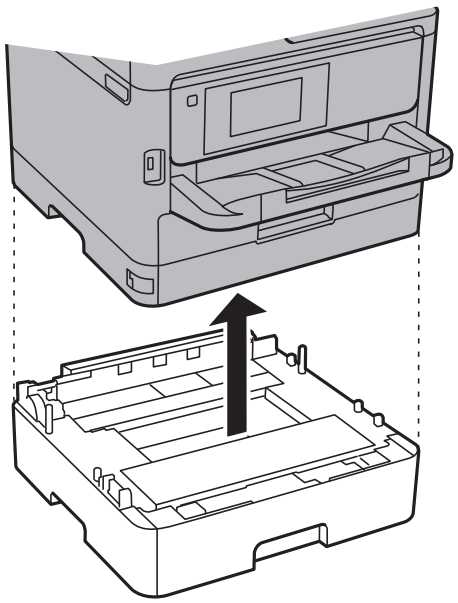
نصب واحدهای کاست کاغذ اختیاری

احتیاط:!

- مطمئن شوید که قبل از شروع نصب، چاپگر را خاموش کرده اید، سیم برق را از چاپگر جدا کرده اید و اتصال همه کابل‌ها را قطع کرده اید. در غیر این صورت، سیم برق ممکن است در اثر آتش سوزی یا شوک الکتریکی آسیب ببیند.
- هنگام بلند کردن چاپگر، دست‌های خود را در موقعیتی که در شکل زیر نشان داده شده است قرار دهید. اگر در حالت‌های دیگر چاپگر را بلند کنید، ممکن است چاپگر بیفتد یا وقتی می‌خواهید آن را پایین بگذارید انگشت شما زیر آن گیر کند.

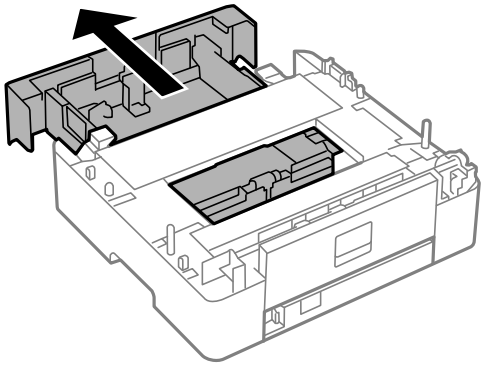


1. با فشار دادن دکمه ⏻ چاپگر را خاموش کنید و سپس کابل برق را جدا کنید.
2. کابل‌های متصل را جدا کنید.
3. در صورتی که کاست کاغذ 2 نصب است، آن را جدا کنید.

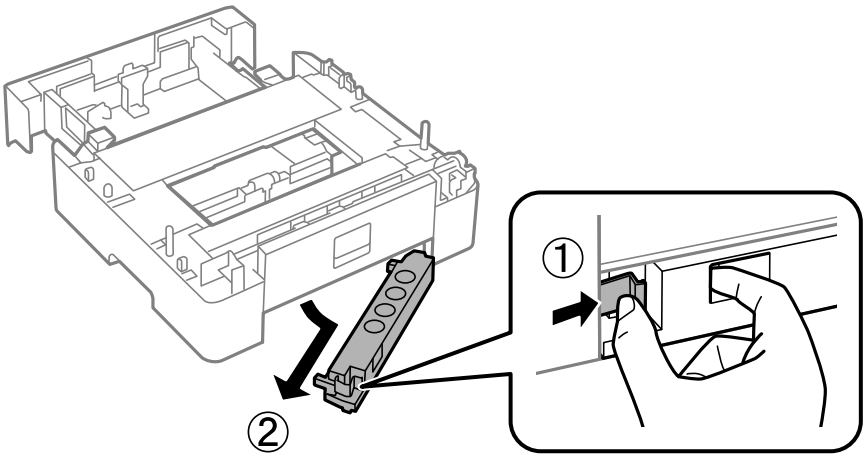


4. واحد کاست کاغذ اختیاری را از جعبه خود خارج کرده و سپس نگهدارنده‌های محافظتی را بردارید.
5. واحد کاست کاغذ اختیاری را در جایی قرار دهید که می‌خواهید چاپگر را تنظیم نمایید.
6. اگر کاست کاغذ 3 را نیز نصب می‌کنید، به مرحله‌های 7 تا 10 بروید.

7. كاست كاغذ را به آرامی از كاست كاغذ 2 بيرون بكشيد.

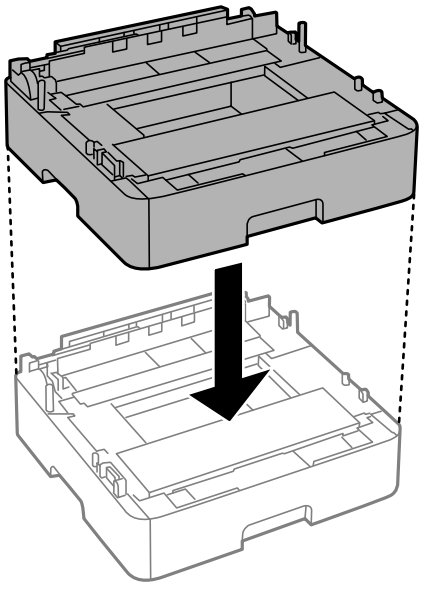


8. قسمت واقع در پشت كاست كاغذ 2 را باز كنيد.

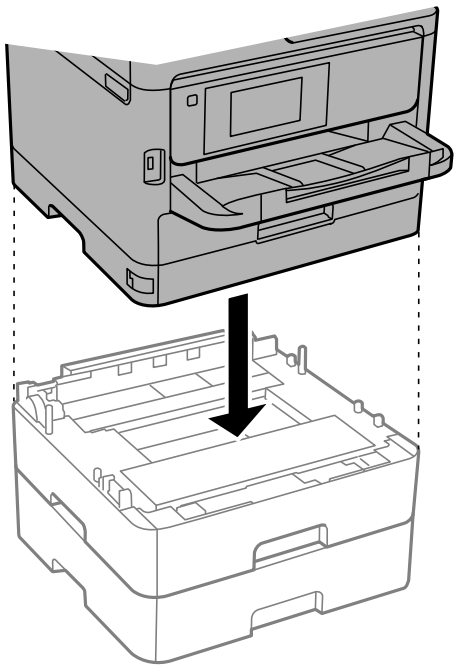


9. كاست كاغذ را به طور كامل در كاست كاغذ 2 وارد كنيد.

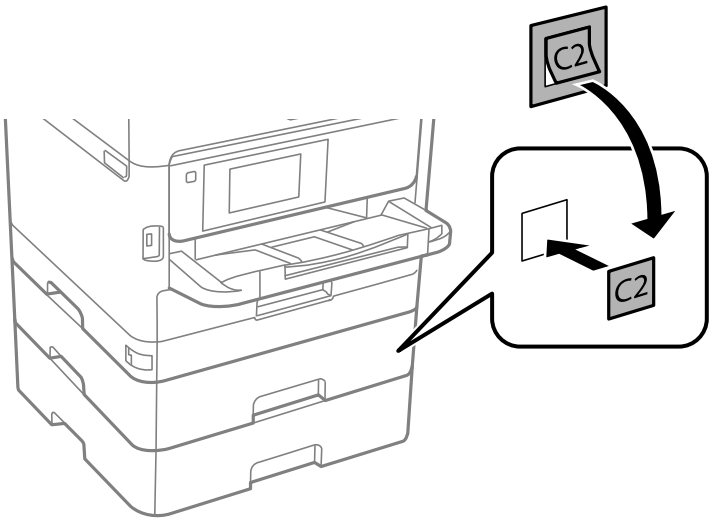
10. كاست كاغذ 2 را تا روی كاست كاغذ 3 پايين بياوريد.



11. چاپگر را روی کاست کاغذ 2 پایین بیاورید.



12. برچسبی قرار دهید که تعداد کاست را مشخص کند.



13. دوباره سیم برق و سایر کابل‌ها را وصل کنید و سپس چاپگر را به برق بزنید.

14. با فشار دادن دکمه ⏻ چاپگر را روشن کنید.

15. واحد کاست کاغذ اختیاری را بیرون بکشید و دوباره وارد کنید تا بررسی کنید که واحد کاست کاغذ اختیاری در صفحه **تنظیم کاغذ** نمایش داده می‌شود.

نکته:
هنگام جدا کردن واحد کاست کاغذ اختیاری، چاپگر را خاموش کنید، سیم برق را از پریز بکشید، تمام کابل‌ها را قطع کنید و سپس فرآیند نصب را به طور معکوس انجام دهید.

تنظیمات درایور چاپگر را انجام دهید.

اطلاعات مرتبط

"کد دستگاه کاست اسناد اختیاری" در صفحه 119

تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر

برای استفاده از دستگاه کاست اسناد اختیاری، درایور چاپگر باید اطلاعات لازم را کسب کند.

تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر — *Windows*

نکته:
به عنوان سرپرست وارد رایانه شوید.

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

❑ Windows 10/Windows Server 2016

روی دکمه شروع کلیک کنید و روی **پانل کنترل** > **مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها** در **سخت‌افزار و صدا** فشار دهید و نگهدارید. روی چاپگر کلیک راست کنید، یا آن را فشار دهید و نگه دارید، **مشخصات چاپگر** را انتخاب کنید و سپس روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

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

دسک تاپ > **تنظیمات** > **پانل کنترل** > **مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها** از **سخت‌افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید، یا آن را فشار دهید و نگه دارید، **مشخصات چاپگر** را انتخاب کنید و سپس روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

❑ Windows 7/Windows Server 2008 R2

روی دکمه شروع کلیک کنید و **پانل کنترل** > **مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرها** از **سخت‌افزار و صدا** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید، **مشخصات چاپگر** را انتخاب کنید و سپس روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

❑ Windows Vista/Windows Server 2008

روی دکمه شروع کلیک کرده و سپس **پانل کنترل** > **چاپگرها** را از **سخت افزار و صدا** انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید، **مشخصه** را انتخاب کنید و سپس روی **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

روی دکمه شروع کلیک کرده و **پانل کنترل** > **چاپگرها و سایر سخت‌افزار** > **چاپگرها و نمابرها** را انتخاب کنید. روی چاپگر کلیک راست کنید، **مشخصه** را انتخاب کنید و سپس روی زبانه **تنظیم اختیاری** کلیک کنید.

2. **درخواست از چاپگر** را انتخاب کنید و سپس روی **دریافت** کلیک کنید.

اطلاعات **منابع کاغذ اختیاری** در **اطلاعات کنونی چاپگر** نمایش داده می شود.

3. روی **تائید** کلیک کنید.

تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر — *Mac OS*

1. **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.

2. طبق تعداد کاست های اسناد، **Lower Cassette** را تنظیم کنید.

3. روی **تائید** کلیک کنید.

اطلاعات تنظیمی

استانداردها و آیین نامه ها

استانداردها و توافق ها برای مدل آمریکایی

ایمنی	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

این تجهیزات شامل مدول بی سیم زیر می شود.

سازنده: Seiko Epson Corporation

نوع: J26H006

این محصول با بخش 15 از قوانین FCC و RSS-210 از قوانین IC مطابقت دارد. Epson نمی تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصول ایجاد می شود مسئولیتی را بپذیرد. عملکرد دستگاه تحت دو شرط زیر است: (1) این دستگاه تداخل مضر ایجاد نمی کند، و (2) این دستگاه باید هر نوع تداخل دریافتی را بپذیرد از جمله تداخلی که می تواند منجر به کارکرد نامناسب دستگاه شود.

برای جلوگیری از تداخل رادیویی تحت سرویس مجوزدار، این دستگاه برای کارکرد در داخل ساختمان و دور از پنجره ها در نظر گرفته شده تا حداکثر حالت محافظت ارائه شود. تجهیزاتی (یا آنتن انتقال) که در بیرون از ساختمان نصب شده تحت این مجوز قرار دارد.

این دستگاه از محدودیت های قرارگیری در معرض تابش FCC/IC تبعیت می کند که برای محیط های بدون کنترل در نظر گرفته شده است، همچنین از دستورالعمل های قرارگیری در برابر تابش امواج رادیویی FCC و بخش مکمل C از قوانین قرارگیری در معرض تابش امواج رادیویی IC از OET65 و RSS-102 تبعیت می کند. این دستگاه باید طوری نصب شده و مورد استفاده قرار بگیرد تا رادیاتور حداقل 7.9 اینچ (20 سانتی متر) یا بیشتر از بدن انسان دور باشد (بجز بخش های بیرونی بدن مثل دست، مچ، پاها و زانو).

استانداردها و تأییدیه‌های مربوط به مدل اروپایی

برای کاربران اروپایی

بدین وسیله، Seiko Epson Corporation اعلام می‌دارد که مدل بی‌سیم زیر با آیین‌نامه 2014/53/EU انطباق دارد. متن کامل بیانیه EU در مورد انطابق در وب سایت زیر وجود دارد.

http://www.epson.eu/conformity

B651B

برای استفاده فقط در ایرلند، انگلستان، اتریش، آلمان، لیختن اشتاین، سوئیس، فرانسه، بلژیک، لوکزامبورگ، هلند، ایتالیا، پرتغال، اسپانیا، دانمارک، فنلاند، نروژ، سوئد، ایسلند، کرواسی، قبرس، یونان، اسلوونی، مالت، بلغارستان، چک، استونی، مجارستان، لتونی، لیتوانی، لهستان، رومانی و اسلواکی.

Epson نمی تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی‌های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصولات ایجاد می‌شود مسئولیتی را بپذیرد.

CE

استانداردها و تأییدیه های مربوط به مدل استرالیایی

EMC	AS/NZS CISPR32 Class B

Epson بدینوسیله اعلام می کند که مدل های تجهیزات زیر با نیازمندی های ضروری و سایر مقررات مربوطه AS/NZS4268 مطابقت دارند:

B651B

Epson نمی تواند در قبال هر نوع عدم رضایت از نیازمندی های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصولات ایجاد می شود مسئولیتی را بپذیرد.

ZICTA تأیید نوع برای کاربران مقیم زامبیا

برای بررسی اطلاعات تأیید نوع ZICTA به وب‌سایت زیر مراجعه کنید.

https://support.epson.net/zicta/

German Blue Angel

برای بررسی این که آیا این چاپگر استانداردهای German Blue Angel را برآورده می‌کند یا خیر، به وب‌سایت زیر مراجعه کنید.

http://www.epson.de/blauerengel

محدودیت های کپی کردن

برای اطمینان از استفاده قانونی و مسئولانه چاپگر محدودیت های زیر را رعایت کنید.

کپی موارد زیر طبق قانون ممنوع است:

- صورتحساب های بانکی، مسکوکات، اوراق بهادار قابل عرضه در بازار صادر شده از طرف دولت، اوراق بهادار ضمانتی دولتی، و اوراق بهادار شهرداری
- تمبر های پستی استفاده نشده، کارت پستال های از پیش مهر شده، و دیگر اقلام پستی رسمی پستی معتبر
- تمبرهای درآمد صادر شده از طرف دولت، و اوراق بهادار صادر شده طبق روال قانونی

هنگام کپی کردن موارد زیر احتیاط کنید:

- اوراق بهادار قابل عرضه در بازار خصوصی، (گواهی سهام، یادداشت های مذاکره، چک ها و سایر موارد)، بلیط های ماهانه، بلیط های امتیازی و سایر موارد.
- گذرنامه ها، گواهی نامه های رانندگی، ضمانت های تناسب، کارت تردد در جاده، کوپن غذا، بلیط ها و سایر موارد.

نکته:
ممکن است کپی این موارد نیز طبق قانون ممنوع شده باشد.

استفاده مسئولانه از محتوای دارای حق چاپ:

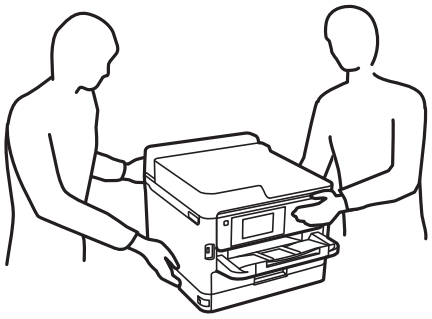
ممکن است با کپی نامناسب از محتوای دارای حق چاپ از چاپگرها سواستفاده شود. به جز مواردی که با یک وکیل آگاه مشورت کرده اید، قبل از کپی کردن محتوای منتشر شده، در قبال گرفتن اجازه از دارنده حق کپی مسئول بوده و به آن احترام بگذارید.

حمل‌ونقل و نگهداری چاپگر

هنگامی‌که نیاز به نگهداری چاپگر یا انتقال آن به منظور جابجایی یا انجام تعمیرات دارید، مراحل زیر را برای بسته‌بندی چاپگر دنبال کنید.

!احتیاط:

- ❑ هنگام حمل چاپگر، آن را در یک حالت ثابت بلند کنید. بلند کردن چاپگر در یک حالت ناپایدار و بی ثبات ممکن است منجر به آسیب شود.
- ❑ به دلیل سنگین بودن چاپگر، همیشه باید هنگام باز کردن بسته‌بندی و جابجایی آن دو نفر حضور داشته باشند.
- ❑ هنگام بلند کردن چاپگر باید دو نفر یا بیشتر طبق شکل نشان داده شده در زیر در موقعیت مناسبی قرار داشته باشند. در صورتی که کاست کاغذ *2* نصب می‌باشد آن را لغو نصب کنید. اگر در حالت‌های دیگر چاپگر را بلند کنید، ممکن است چاپگر بیفتد یا وقتی می‌خواهید آن را پایین بگذارید انگشت شما زیر آن گیر کند.



- ❑ هنگام حمل چاپگر، آن را بیشتر از *10* درجه کج نکنید؛ در غیر این صورت ممکن است چاپگر بیفتد.

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.
- ❑ اجازه دهید توزیع کننده های جوهر نصب‌شده باقی بمانند. با جدا کردن توزیع کننده های جوهر ممکن است هد چاپ خشک شود و چاپگر قادر به چاپ نباشد.

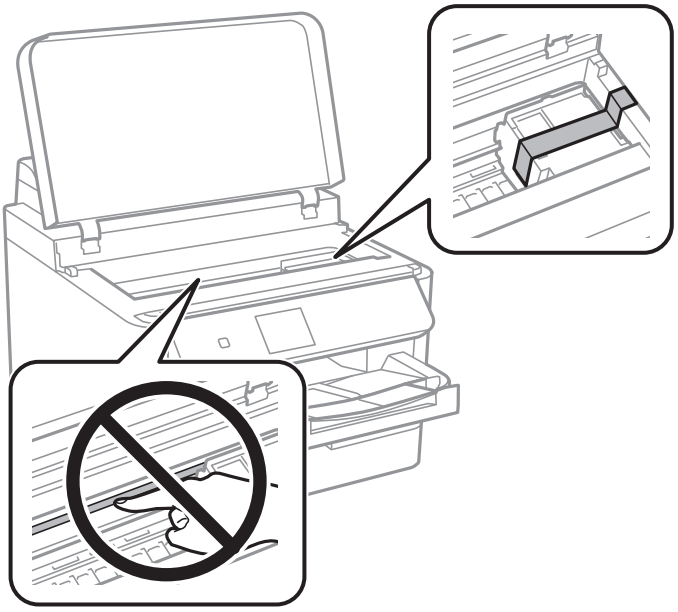
1. با فشار دادن دکمه ⏻ چاپگر را خاموش کنید.
2. اطمینان حاصل کنید که چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش قرار گیرد و سپس سیم برق را از پریز بکشید.

مهم:

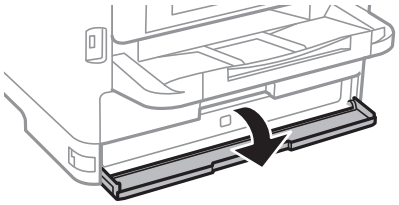
هنگامی‌که چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش است، سیم برق را از پریز جدا کنید. در غیر این صورت چاپگر به وضعیت اولیه خود باز نمی‌گردد و باعث خشک شدن جوهر شده و ممکن است انجام چاپ غیرممکن گردد.

3. اتصال همه کابل‌ها نظیر سیم برق و کابل USB را قطع کنید.
4. در صورتی که چاپگر دستگاه‌های ذخیره‌سازی خارجی را پشتیبانی می‌کند، اطمینان حاصل کنید آنها متصل نیستند.
5. همه کاغذها را از چاپگر خارج کنید.

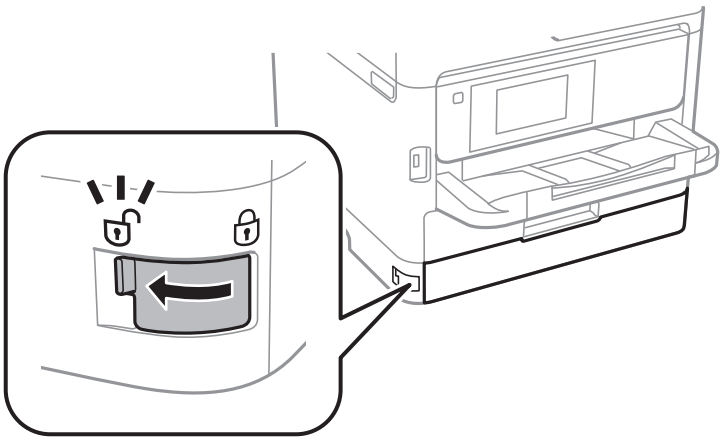
6. درپوش چاپگر را باز کنید. هد چاپ را توسط نوار چسب محکم کنید.



7. درپوش چاپگر را ببندید.
8. درپوش جلو را باز کنید.

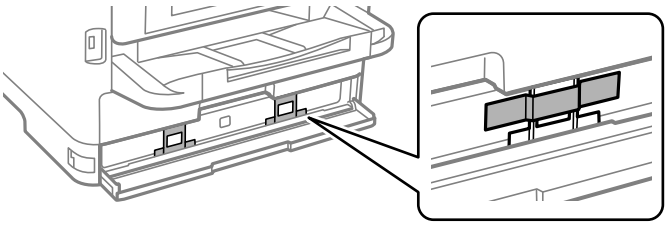


اگر درپوش جلو قفل باشد، نمی‌توانید آن را باز کنید. قفل درپوش جلو را آزاد کنید.



ضميمه

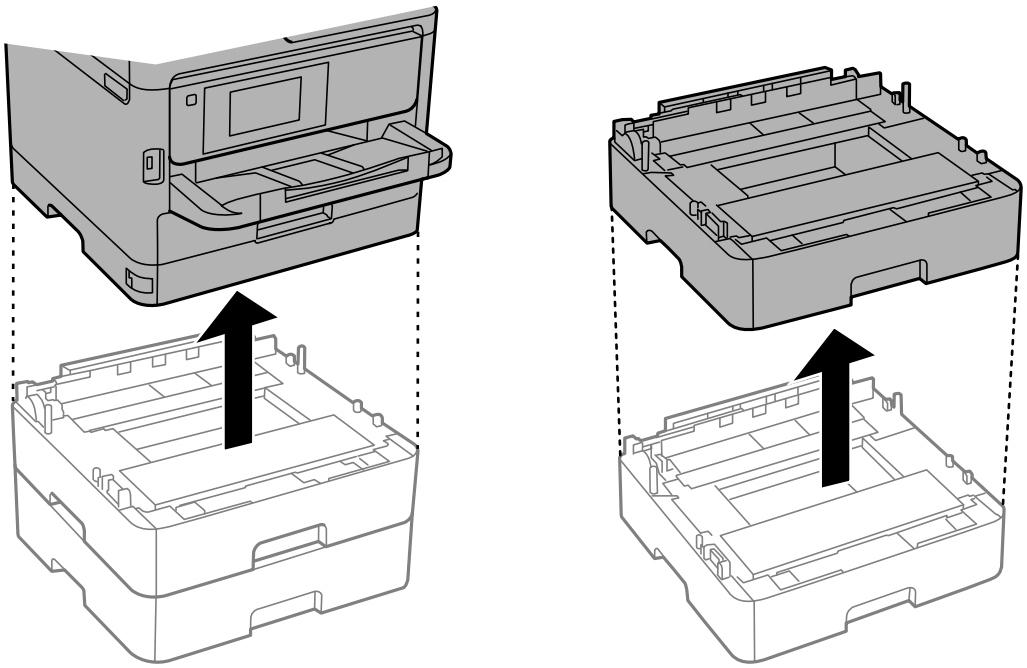
9. سینی توزیع کننده جوهر را با وصل کردن مواد محافظتی با چسب محکم کنید تا باز شدن سینی مقدور نباشد.



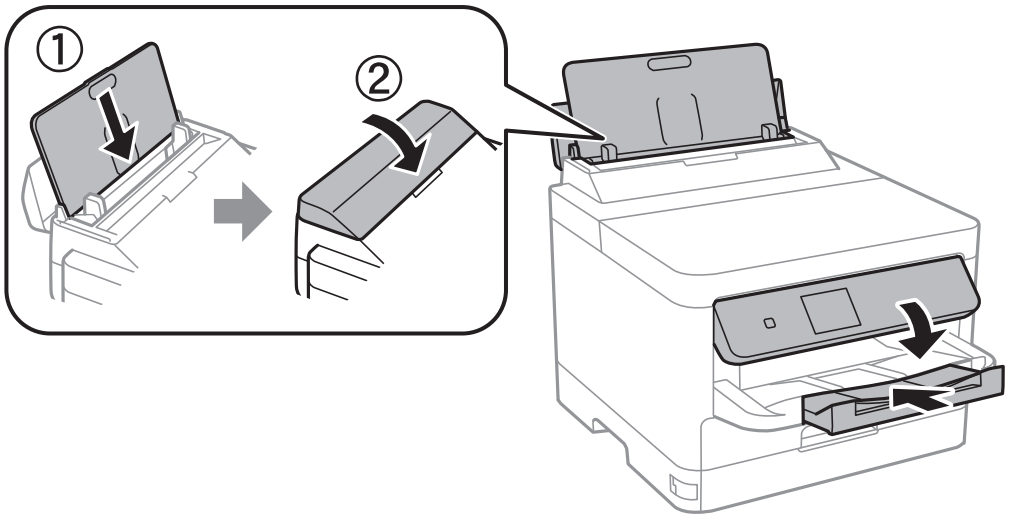
نکته:
بسته به زمان خرید، ممکن است مواد محافظتی به همراه بسته خرید چاپگر ارائه نشده باشند.

10. درپوش جلو را ببندید.

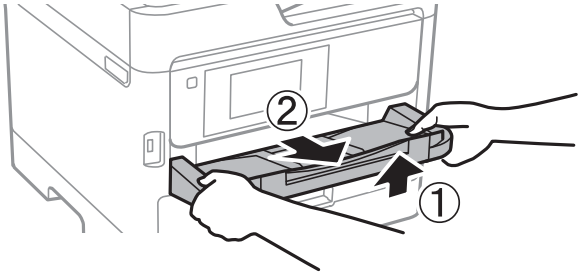
11. واحدهای کاست کاغذ اختیاری را در صورتی که نصب هستند، باز کنید.



12. جهت بسته‌بندی زیر همانند شکل زیر آماده شوید.



13. سینی خروجی را از چاپگر جدا کنید.



14. با استفاده از لوازم محافظتی، چاپگر را در جعبه بسته‌بندی کنید.

هنگام استفاده مجدد از چاپگر، مطمئن شوید چسب محکم کننده هد چاپ و مواد محافظتی وصل شده به سینی توزیع کننده جوهر را بر می‌دارید. اگر کیفیت چاپ در چاپ‌های بعدی کاهش یافت هد چاپ را تمیز و تراز کنید.

اطلاعات مرتبط

- "نام و عملکرد قطعات" در صفحه 12
- "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 79
- "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 80

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 نخواهند 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.

© 2022-2024 Seiko Epson Corporation

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

علایم تجاری

- The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

ضميمه

- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.
- Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

توجه: حافظه microSDHC در داخل دستگاه تعبیه شده است و نمی تواند جدا شود.

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

جایی که می توانید راهنما را دریافت کنید

وب سایت پشتیبانی فنی

اگر به راهنمایی بیشتری نیاز داشتید، به وب سایت پشتیبانی Epson نشان داده شده در زیر مراجعه کنید. کشور یا منطقه خود را انتخاب کنید و به بخش پشتیبانی وب سایت Epson محلی خود بروید. آخرین درایورها، سوالات متداول، دفترچه های راهنما یا سایر موارد قابل دانلود نیز در سایت موجودند.

http://support.epson.net/

http://www.epson.eu/support (اروپا)

اگر محصول Epson شما به درستی کار نمی کند و نمی توانید مشکل را حل کنید، برای راهنمایی با سرویس های پشتیبانی Epson تماس بگیرید.

تماس با پشتیبانی Epson

قبل از تماس با Epson

اگر محصول Epson شما به درستی کار نمی کند و نمی توانید با استفاده از اطلاعات عیب یابی موجود در دفترچه های راهنمای محصول خود مشکل را حل کنید، برای راهنمایی با سرویس های پشتیبانی Epson تماس بگیرید. اگر پشتیبانی Epson برای ناحیه شما در لیست زیر قرار ندارد، با فروشنده ای که محصول خود را از آنجا خریداری کردید تماس بگیرید.

اگر اطلاعات زیر را در اختیار پشتیبانی Epson قرار دهید می توانند سریع تر به شما کمک کنند:

❏ شماره سریال محصول

(برچسب شماره سریال معمولا در پشت محصول است.)

❏ مدل محصول

❏ نسخه نرم افزار محصول

(روی **About**، **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 کرده و یادداشت هایی بردارید.

راهنما برای کاربران در اروپا

برای اطلاع از نحوه تماس با پشتیبانی Epson، سند ضمانت شناسه اروپایی خود را بررسی کنید.

راهنما برای کاربران در تایوان

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

http://www.epson.com.tw

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود، و درخواست های مربوط به محصولات نیز موجودند.

بخش راهنمایی Epson

تلفن: +886-2-2165-3138

تیم راهنمای ما می توانند از طریق تلفن در موارد زیر به شما کمک کنند:

❑ درخواست فروش و اطلاعات محصول

❑ سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول

❑ درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

مرکز سرویس تعمیر:

http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page

شرکت TekCare یک مرکز خدمات مجاز Epson Taiwan Technology & Trading Ltd است.

راهنما برای کاربران در استرالیا

Epson استرالیا درصدد 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 گاهی در وب مودم خود را از اینجا دریافت کنید! سایت یک بخش دانلود برای درایورها، محل های تماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می دهد.

بخش راهنمایی Epson

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 راهنما می توانند به شما در نصب، پیکربندی، و راه اندازی محصول Epson به شما کمک کنند. کارکنان بخش پیش فروش ما می توانند در مورد محصولات جدید توضیحاتی ارائه دهند و اینکه محل نزدیک ترین فروشنده یا نمایندگی سرویس را به شما ارائه دهند. بسیاری از سؤالات در اینجا پاسخ داده شده است.

زمانی که تماس می گیرید همه اطلاعات مربوطه را آماده کنید. هر چه اطلاعات بیشتری آماده کنید، ما سریع تر می توانیم مشکل را حل کنیم. این اطلاعات شامل دفترچه های راهنمای محصول Epson، نوع رایانه، سیستم عامل، برنامه ها، و هر نوع اطلاعاتی که لازم است می شود.

جابجایی محصول

Epson توصیه می کند برای جابجایی های 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 می دهیم:

ضمیمه

URL اینترنت

http://www.epson.co.nz

به صفحات وب Epson نیوزلند دسترسی پیدا کنید. برای جستجوی هر از گاهی در وب مودم خود را از اینجا دریافت کنید! سایت یک بخش دانلود برای درایورها، محل های تماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می دهد.

بخش راهنمایی Epson

تلفن: 0800 237 766

بخش راهنمایی Epson بعنوان یک نسخه پشتیبان نهایی ارائه می شود تا مطمئن شویم مشتریان ما به دستگاه ها دسترسی دارند. اپراتورهای بخش راهنما می توانند به شما در نصب، پیکربندی، و راه اندازی محصول Epson به شما کمک کنند. کارکنان بخش پیش فروش ما می توانند در مورد محصولات جدید توضیحاتی ارائه دهند و اینکه محل نزدیک ترین فروشنده یا نمایندگی سرویس را به شما ارائه دهند. بسیاری از سؤالات در اینجا پاسخ داده شده است.

زمانی که تماس می گیرید همه اطلاعات مربوطه را آماده کنید. هر چه اطلاعات بیشتری آماده کنید، ما سریع تر می توانیم مشکل را حل کنیم. این اطلاعات شامل موارد زیر است: مدارک محصول Epson شما، نوع کامپیوتر، سیستم عامل، برنامه های کاربردی، و هر اطلاعاتی که شما احساس می کنید ضروری هستند.

جابجایی محصول

Epson توصیه می کند برای جابجایی های بعدی، بسته بندی محصول را نزد خود نگهدارید.

راهنمایی برای کاربران در هنگ کنگ

برای دریافت پشتیبانی فنی و سایر سرویس های پس از فروش، کاربران می توانند به Epson Hong Kong Limited مراجعه کنند.

صفحه اصلی اینترنت

http://www.epson.com.hk

Epson هنگ کنگ یک صفحه اصلی محلی در چین و انگلیس بصورت اینترنتی راه اندازی کرده است تا اطلاعات زیر را در اختیار کاربران قرار دهد:

- ❏ اطلاعات محصول
- ❏ پاسخ به سوالات متداول (FAQ)
- ❏ آخرین نسخه های درایورهای محصول Epson

خط مشاوره پشتیبانی فنی

همچنین می توانید با کارکنان فنی ما با شماره های تلفن و نمابر زیر تماس بگیرید:

تلفن: 852-2827-8911

فکس: 852-2827-4383