



WF-C5290 Series

راهنمای کاربر

محتوا

محتوا**درباره این راهنما**

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

دستورالعمل های مهم

9.	..... دستورالعمل های اینمنی.
10.	..... توصیه‌ها و هشدارها در مورد چاپگر.
10.	..... مشاوره‌ها و هشدارها برای تنظیم چاپگر.
11.	..... مشاوره‌ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر.
11.	..... مشاوره‌ها و هشدارها برای انتقال یا نگهداری چاپگر.
11.	..... توصیه‌ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر از طریق اتصال بی‌سیم.
11.	..... توصیه‌ها و هشدارها برای استفاده از صفحه LCD.
12.	..... محافظت از اطلاعات شخصی خود.

قسمت های اصلی چاپگر

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

آماده‌سازی چاپگر

21.	..... قرار دادن کاغذ.
21.	..... ظرفیت‌ها و کاغذ موجود.
25.	..... قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ.
27.	..... قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب.
29.	..... قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی.
30.	..... بارگذاری کاغذ بلند.
31.	..... لیست انواع کاغذ.
31.	..... گزینه‌های منو برای تنظیم.
31.	..... گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپگر.
38.	..... گزینه‌های منو برای شمارشگر چاپ.
38.	..... گزینه‌های منو برای وضعیت ارائه.
38.	..... گزینه‌های منو برای نگهداری.
39.	..... گزینه‌های منو برای زبان/Language.
40.	..... گزینه‌های منو برای وضعیت چاپگر/چاپ.
40.	..... گزینه‌های منو برای وضعیت دستگاه تأیید هویت.

محتوا

96.	نصب درایور PostScript چاپگر — Mac OS
	نصب درایور چاپگر Epson Universal (تنها برای سیستم Windows96. عامل)
97.	حذف برنامه ها.....
97.	حذف برنامه ها — Windows
98.	حذف برنامه ها — Mac OS
98.	چاپ کردن با سرویس شبکه.....

برطرف کردن مشکلات

100.	بررسی وضعیت چاپگر.....
100.	بررسی پیام ها بر روی صفحه LCD
101.	بررسی وضعیت چاپگر — Windows
101.	بررسی وضعیت چاپگر — Mac OS
101.	بررسی وضعیت نرم افزار.....
101.	خارج کردن کاغذ گیر کرده.....
102.	کاغذ به درستی تغذیه نمی شود.....
102.	گیر کردن کاغذ.....
102.	کاغذ به صورت کج تغذیه می شود.....
102.	چندین برگ کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه شده اند
102.	کاغذ به درستی از واحد کاست کاغذ اختیاری تغذیه نمی شود.....
103.	خطای تمام شدن کاغذ.....
103.	مشکلات مربوط به برق و پانل کنترل.....
103.	دستگاه روش نمی شود.....
103.	دستگاه خاموش نمی شود.....
103.	دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود.....
103.	صفحه LCD تاریک می شود.....
104.	کار با دستگاه از طریق پانل کنترل امکان پذیر نمی باشد
104.	چاپ از رایانه امکان پذیر نیست.....
104.	بررسی اتصال (USB).....
104.	بررسی اتصال (شبکه).....
104.	بررسی نرم افزار و داده ها.....
106.	بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Windows).....
107.	بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Mac OS).....
107.	چاپ از طریق iPhone یا iPad امکان پذیر نیست.....
108.	مشکلات مربوط به کار چاپی.....
108.	تنظیم کیفیت چاپ.....
109.	نسخه چاپی دارای خط افتادگی است یا بدون رنگ است
109.	خطوط اضافه یا رنگ های غیرمنتظره ظاهر می شود.....
110.	خطوط اضافه رنگی در فواصل حدود 3.3 سانتی متر ظاهر می شود.....
110.	چاپ های تار، خطوط اضافه عمودی، یا عدم ترازبندی
110.	کیفیت چاپ پایین است.....
112.	کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد.....
112.	کاغذ در حین چاپ خودکار دو طرفه کمرنگ است.....

77.	لغو کارهای در حال انجام.....
-----	------------------------------

**تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد
نصری**

78.	بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری.....
78.	بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری — پانل کنترل.....
78.	بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — Windows.....
78.	بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه مراقبت و نگهداری — Mac OS.....
78.	کد های توزیع کننده جوهر.....
79.	اقدامات احتیاطی بکارگیری توزیع کننده جوهر.....
81.	تعویض توزیع کننده های جوهر.....
81.	کد جعبه نگهداری.....
81.	احتیاط های مربوط به استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری
81.	تعویض جعبه نگهداری.....
82.	چاپ موقت با جوهر سیاه.....
82.	چاپ موقت با جوهر سیاه — پانل کنترل.....
83.	چاپ موقت با جوهر سیاه — Windows.....
84.	چاپ موقت با جوهر سیاه — Mac OS.....
84.	صرف جویی در جوهر سیاه زمانی مقدار آن کم است (فقط Windows)

نگهداری از چاپگر

86.	بررسی و تمیز کردن هد چاپ.....
86.	بررسی و تمیز کردن هد چاپ — پانل کنترل.....
87.	بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Windows.....
87.	بررسی و تمیز کردن هد چاپ — Mac OS.....
87.	تراز کردن هد چاپ.....
87.	تراز کردن هد چاپ — پانل کنترل.....
89.	پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر.....

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

90.	برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (Web Config).....
90.	اجرای Web Config در مرورگر وب.....
91.	اجرای Windows در Web Config.....
91.	اجرای Mac OS در Web Config.....
91.	برنامه چاپ کردن صفحات وب (E-Web Print).....
92.	ابزارهای به روز رسانی نرم افزار (به روز رسان نرم افزار).....
92.	نصب کردن آخرین برنامه ها.....
93.	نصب درایور پست اسکریپت چاپگر.....
	نصب درایور پست اسکریپت چاپگر با استفاده از رابط USB — در
	نصب درایور پست اسکریپت چاپگر با استفاده از رابط شبکه — Windows

محتوا

(URW124.....PCL فونت های موجود برای)	113 عکس های چاپ شده چسبناک هستند.
فهرست مجموعه های نماد	تصاویر یا عکس ها با رنگ های غیرمنتظره چاپ می شوند.
126	113 محل، اندازه، یا حاشیه های کار چاپی درست نیست.
128	113 نویسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند.
نصب واحدهای اختیاری	113 تصویر چاپ شده معکوس است.
128	114 وجود الگوهای موزاییک شکل در چاپ ها.
کد دستگاه کاست اسناد اختیاری	114 چاپ دو-رو ناخواسته.
129	114 مشکل کار چاپی برطرف نمی شود.
نصب واحدهای کاست کاغذ اختیاری	114 سایر مشکلات مربوط به چاپ.
131	114 چاپ بسیار آهسته است.
اطلاعات تنظیمی	114 سرعت چاپ در طول چاپ متوالی به طور قابل توجهی کاهش می یابد.
131 استانداردها و آیین نامه ها	115 لغو چاپ در رایانه دارای سیستم عامل Mac OS X 10.6.8 امکان پذیر نیست.
132 German Blue Angel	115 مشکلات درایور چاپگر پست اسکریپت.
132 محدودیت های کپ کردن	115 هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپگر چاپ نمی کند.
133 جابجایی چاپگر	115 هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپگر به طور صحیح چاپ نمی کند.
136 حق نسخه برداری	116 هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، کیفیت چاپ پایین است.
137 عالیم تجاری	116 هنگام استفاده از درایور چاپگر پست اسکریپت، چاپ بسیار آهسته انجام می شود.
138 جایی که می توانید راهنمای را دریافت کنید	116 سایر مشکلات.
138 وب سایت پشتیبانی فنی	116 زمان ملس چاپگر شوک الکتریکی خفیف ایجاد می شود.
138 قماس با پشتیبانی Epson	116 صدای کارکرد بسیار زیاد است.
	116 رمز عبور خود را فراموش کرده اید.
	117 برنامه با فایروال مسدود شده است (فقط برای Windows)
	117
ضمیمه	
مشخصات فنی	118 مشخصات چاپگر.
	118 مشخصات رابط.
	119 لیست عملکرد شبکه.
	119 مشخصات Wi-Fi.
	120 مشخصات اترنت.
	120 پروتکل امنیتی.
	120 سازگاری PostScript Level 3.
	121 سرویس های شخص ثالث پشتیبانی شده.
	121 ابعاد.
	122 مشخصات الکتریکی.
	122 مشخصات محیطی.
	122 ملاحظات زیست محیطی در رابطه با توزیع کننده های جوهر.
	123 نیازمندی های سیستم.
	123 اطلاعات فونت.
	123 فونت های موجود برای پست اسکریپت.

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 باشد.

■ از اینجا شروع کنید (دفترچه راهنمای کاغذی)

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

■ راهنمای کاربر (دفترچه راهنمای دیجیتالی)

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

■ 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 به روزرسانی‌های موجود برنامه‌های نرم‌افزاری و راهنمای دیجیتالی Epson را بررسی می‌کند و به شما امکان می‌دهد آخرین نسخه‌ها را دانلود کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "ابزارهای بهروز رسانی نرمافزار (بهروز رسان نرمافزار)" در صفحه 92

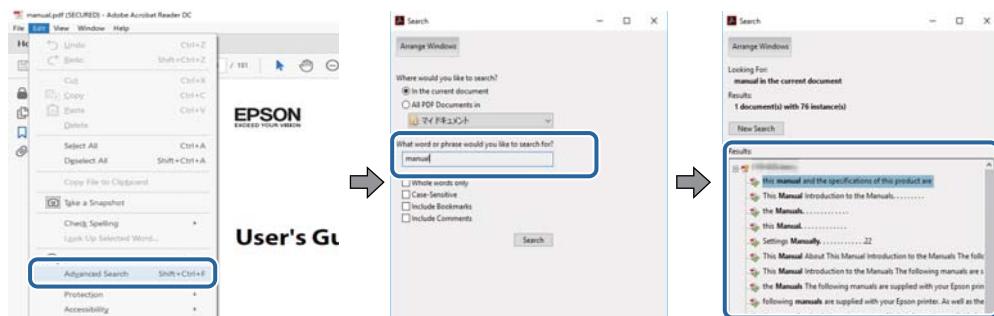
استفاده از راهنما برای جستجوی اطلاعات

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

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 می شود. بر روی یکی از نتایج ظاهر شده کلیک کنید یا به صفحه مرتبط بروید.

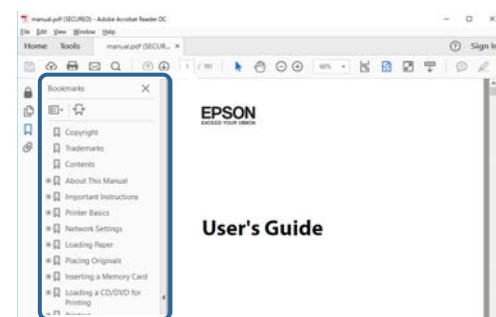


پریدن مستقیم از نشانه ها

برای رفتن به صفحه مرتبط بر روی یکی از عنوان ها کلیک کنید. برای مشاهده عنوان های 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

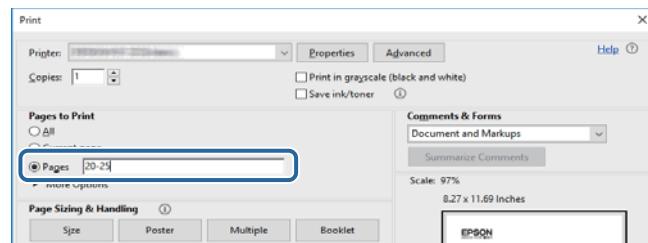
می توانید فقط صفحات مورد نیاز را استخراج و چاپ کنید. بر روی چاپ در منو فایل کلیک کنید و صفحات مورد نظر خود را از قسمت صفحات در صفحاتی که باید چاپ شود مشخص کنید.

برای مشخص کردن دنباله ای از صفحات، بین صفحه آغازین و پایانی خط تیره بگذارید.

مثال: 25-20

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

مثال: 5, 10, 15



علام 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 راهنمایی

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

مراجع سیستم عامل

Windows

در این دفترچه راهنمایی، اصطلاحاتی مانند "Windows Vista" ، "Windows 7" ، "Windows 8" ، "Windows 8.1" ، "Windows 10" ، "Windows Server 2008 R2" ، "Windows Server 2012" ، "Windows Server 2012 R2" ، "Windows XP" ، "Windows Server 2016" ، "Windows Server 2003" و "Windows Server 2008" 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

درباره این راهنما

■ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2012 R2

■ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2012

■ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2008 R2

■ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2008

■ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2003 R2

■ سیستم عامل Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

در این راهنما، از "Mac OS" برای اشاره به macOS Sierra، OS X El Capitan، OS X Yosemite، OS X Mavericks و OS X Mountain استفاده می‌شود.

دستورالعمل های مهم

دستورالعمل های مهم

دستورالعمل های ایمنی

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

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

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

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

■ مطمئن شوید سیم برق متنابع استاندارد ایمنی محلی مربوطه را دارا باشد.

■ هرگز سیم برق، دوشاخه، چاپگر 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. کنترل هایی که در دستورالعمل های راه اندازی نیستند را انجام ندهید.

■ چاپگر را نزدیک پریز دیواری قرار دهید تا بتوانید به راحتی دوشاخه را جدا کنید.

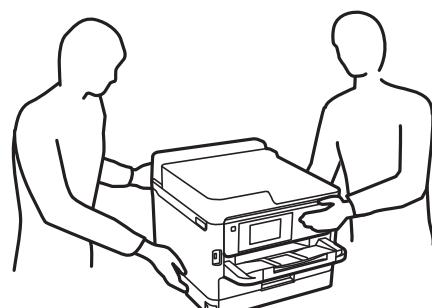
■ چاپگر را در محیط خارج از ساختمان، نزدیک به محل پر گرد و غبار و کثیف، آب، منابع گرمایی، یا در مکانی که در معرض تکان ها، لرزش ها، دما یا رطوبت بالاست قرار ندهید.

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

■ حداقل 22 سانتی متر چاپگر را از ضربان ساز قلب دور نگه دارد. 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 دارد 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 چشمان تان 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 دهان تان شد، سریعاً با پزشک مشورت کنید.
- ❑ توزیع کننده جوهر و جعبه مراقبت و 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 نشست کند.
- ❑ توزیع کننده های جوهر و جعبه مراقبت و 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 راهنمای را برای مراجعته 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 مرتب روشن و خاموش می شوند استفاده نکنید.
- ❑ از پریزهای الکتریکی که با سوییج 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. اشیاراً 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 ترانسفورم خارج می شوند صاف باشند.
- ❑ اگر برای چاپگر از یک سیم اضافی استفاده می کنید، مطمئن شوید که میزان کل آمپر دستگاه های متصل به سیم اضافی از میزان آمپر سیم بیشتر نباشد. همینطور مطمئن شوید که میزان کل آمپر همه دستگاه های متصل به پریز دیواری از میزان آمپر پریز دیواری بیشتر نباشد.
- ❑ اگر می خواهید از چاپگر در آمان استفاده کنید، نصب داخلی باید با یک مدارشکن با 10 یا 16 آمپر محافظت شود تا محافظت کافی از مدار کوتاه و محافظت بیشتر از جریان وجود داشته باشد.
- ❑ زمانی که با کابل چاپگر را به رایانه یا دستگاه دیگری وصل می کنید، مطمئن شوید جهت رابطها صحیح باشد. هر رابطی فقط یک جهت صحیح دارد. وارد کردن رابط در جهت نادرست می تواند به هر دو دستگاهی که با کابل به هم وصل شده اند آسیب برساند.
- ❑ چاپگر را بر روی یک سطح صاف، پایدار که نسبت به زیر چاپگر از همه جهت بزرگتر است قرار دهید. اگر چاپگر در یک زاویه کج شود به درستی کار نمی کند.
- ❑ فضایی را هم برای بالای چاپگر در نظر بگیرید تا بتوانید بطور کامل درپوش چاپگر را بالا بیاورید.
- ❑ در جلوی چاپگر هم فضای کافی در نظر بگیرید تا کاغذ بطور کامل خارج شود.

دستورالعمل های مهم

□ 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 گرمای دور نگه دارید.

مشاوره ها و هشدارها برای استفاده از چاپگر

- چیزی را از شکافها به درون چاپگر وارد نکنید.
- در زمان چاپ دست خود را درون چاپگر نکنید.
- 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 می‌زند چاپگر را از برق جدا نکنید یا از طریق پریز آن را خاموش نکنید.
- اگر نمی‌خواهید برای مدت زمان طولانی از چاپگر استفاده کنید حتماً سیم برق را از پریز الکتریکی جدا کنید.

مشاوره ها و هشدارها برای انتقال یا نگهداری چاپگر

- هنگام نگهداری یا انتقال چاپگر، آن را کج نکنید، آن را بصورت عمودی نگه دارید یا آن را وارونه کنید در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.
- قبل از انتقال چاپگر، مطمئن شوید هد چاپ در موقعیت اصلی (کاملاً راست) قرار دارد و توزیع کننده های جوهر نصب می باشند.

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

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

توصیه ها و هشدارها برای استفاده از صفحه LCD

- ممکن است صفحه LCD تعدادی نقاط روشن و تاریک داشته باشد و به دلیل عملکردهای خود روشنایی ناهمواری داشته باشد. این موارد عادی است و نشان دهنده این نیست که دستگاه آسیب دیده است.
- برای تمیز کردن فقط از یک پارچه خشک و نرم استفاده کنید. از تمیز کننده های شیمیایی یا مایعات استفاده نکنید.
- درپوش جلوی 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.

دستورالعمل های مهم

محافظت از اطلاعات شخصی خود

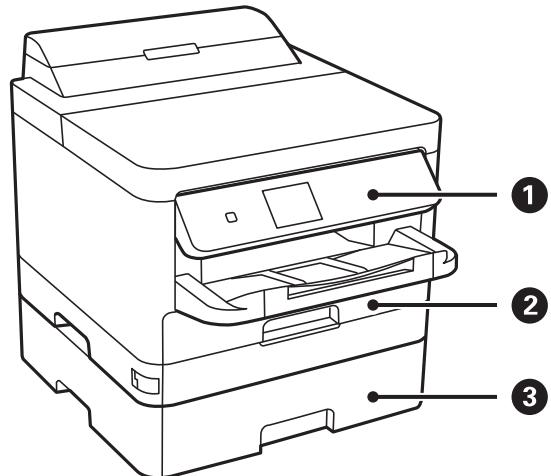
اگر چاپگر را به فرد دیگری می‌دهید یا آن را دور می‌اندازید، با انتخاب منوها در پانل کنترل به روش تشریح شده در پایین، همه اطلاعات شخصی که در حافظه چاپگر ذخیره شده است را پاک کنید.

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

قسمت های اصلی چاپگر

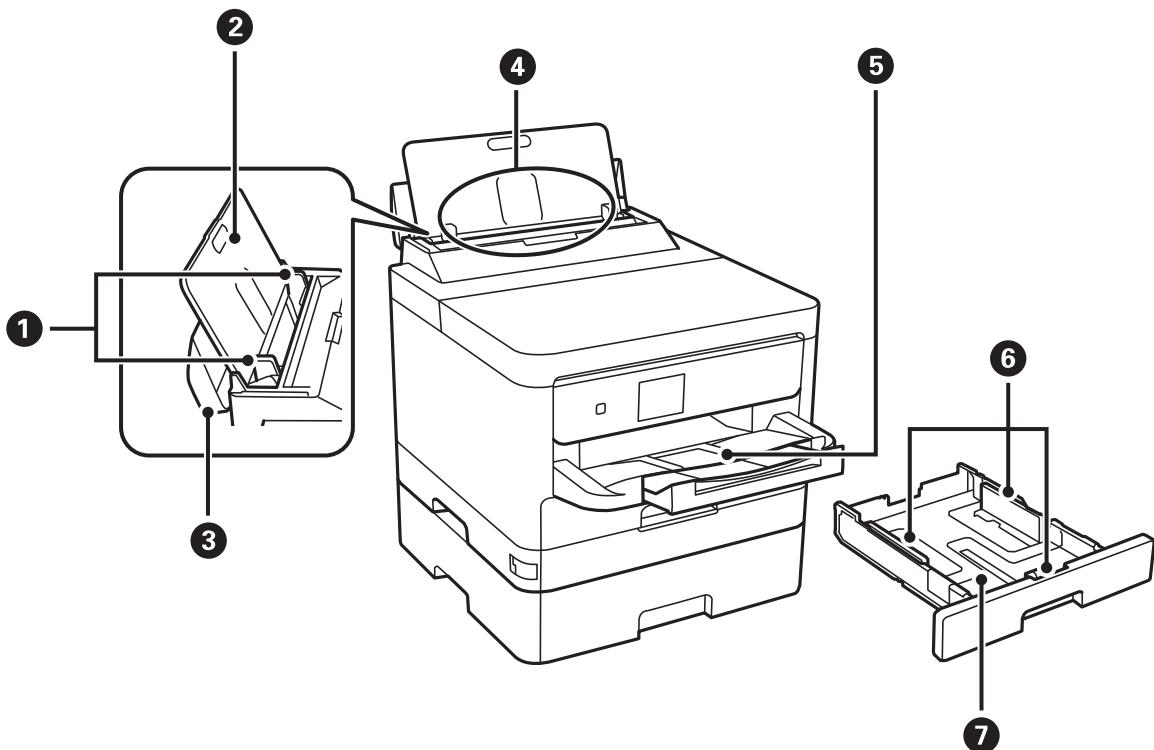
قسمت های اصلی چاپگر

نام و عملکرد قطعات



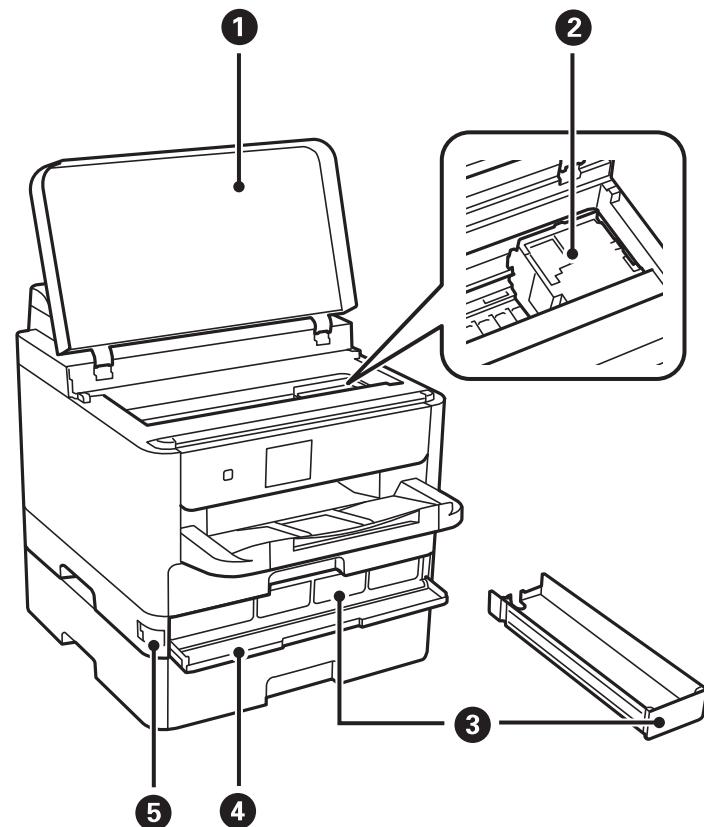
چاپگر را راه اندازی می کند. می توانید زاویه پانل کنترل را تغییر دهید.	پانل کنترل	①
کاغذ را بارگذاری می کند.	کاست کاغذ 1 یا کاست کاغذ (C1)	②
واحد کاست کاغذ اختیاری. کاغذ را بارگذاری می کند.	کاست کاغذ 2 (C2)	③

قسمت های اصلی چاپگر

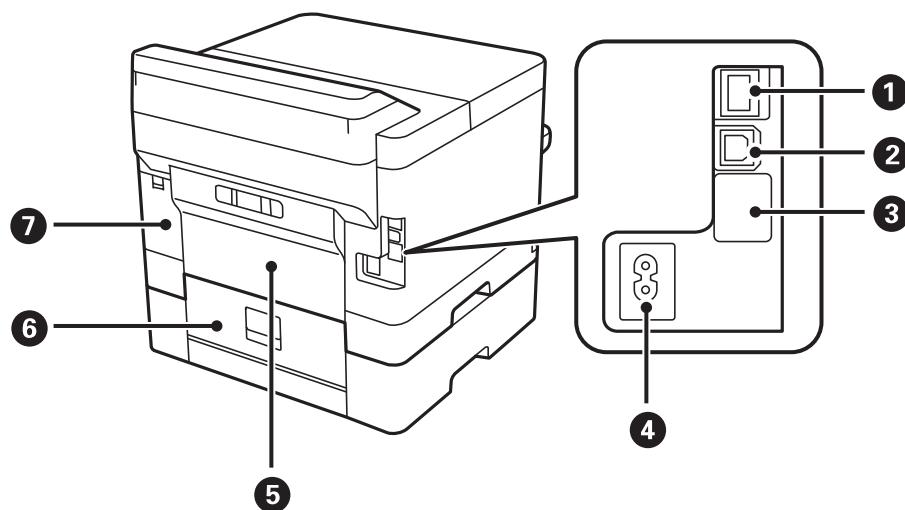


کاغذ را بطور مستقیم در چاپگر نگه می دارد. به طرف لبه های کاغذ بلغزانید.	راهنماهای لبه	❶
کاغذهای قرار گرفته در دستگاه را نگه می دارد.	محل نگهداری کاغذ	❷
از وارد شدن مواد خارجی به درون چاپگر جلوگیری می کند. معمولاً این محافظت بسته است.	محافظ تغذیه کننده	❸
کاغذ را بارگذاری می کند.	ورودی کاغذ از عقب (B)	❹
کاغذ خارج شده را نگه می دارد.	سینی خروجی	❺
کاغذ را بطور مستقیم در چاپگر نگه می دارد. به طرف لبه های کاغذ بلغزانید.	راهنماهای لبه	❻
کاغذ را بارگذاری می کند.	کاست کاغذ	❼

قسمت های اصلی چاپگر



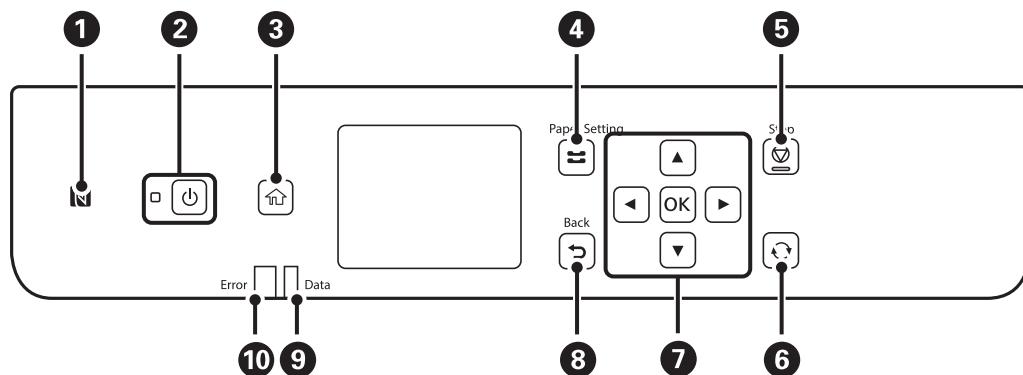
هنگام خارج کردن کاغذ گیر کرده در داخل چاپگر آن را باز کنید.	دروپوش چاپگر (J)	①
جوهر را پخش می کند.	هد چاپ	②
یک توزیع کننده جوهر را تنظیم می کند.	سینی توزیع کننده جوهر	③
هنگام تعویض توزیع کننده های جوهر باز کنید.	دروپوش جلو (A)	④
دروپوش جلو را قفل می کند.	قفل دروپوش جلو	⑤



قسمت های اصلی چاپکر

کابل LAN را وصل می کند.	درگاه LAN	➊
یک کابل USB را وصل می کند.	درگاه USB	➋
درگاه USB برای استفاده آتی. برچسب را جدا نکنید.	درگاه USB مخصوص تعمیرات	➌
سیم برق را متصل می کند.	ورودی برق متناوب	➍
زمان خارج کردن کاغذهای گیر کرده آن را باز کنید.	دروپوش عقب (D)	➎
زمان خارج کردن کاغذهای گیر کرده آن را باز کنید.	دروپوش عقب (E)	➏
برای تعویض جعبه مراقبت و نگهداری باز کنید.	پوشش جعبه نگهداری (H)	➐

پانل کنترل



برای چاپ کردن مستقیم از دستگاه هوشمند، ارتباط آن را از با گذراندن از مقابل این علامت برقرار نمایید.	➊
چاپکر را روشن و خاموش می کند.	➋
هنگامی که چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش است، سیم برق را از پریز جدا نمایید.	➌
صفحه اصلی را نشان می دهد.	➍
صفحه تنظیم کاغذ را نشان می دهد. می توانید برای هریک از منابع کاغذ خود، تنظیمات اندازه کاغذ و نوع آن را انتخاب کنید.	➎
عملکرد فعلی را متوقف می کند.	➏
بسته به موقعیت، بر روی برخی عملکردها اعمال می شود.	➐
برای انتخاب موارد، دکمه های ▶، ▷، ▲، ▼ را فشار دهید. برای تأیید انتخاب خود یا اجرای ویژگی انتخاب شده، OK را فشار دهید.	➑
به صفحه قبلی باز می گردد.	➒
هنگامی که چاپکر در حال پردازش داده ها است چشمک می زند. این چراغ هنگامی که کار چاپی در نوبت باشد روشن می شود.	➓
هنگامی که یک خطای رخ می دهد، چشمک می زند یا روشن می شود.	➔

قسمت های اصلی چاپگر

پیکربندی های ساده صفحه

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

آیکن هایی که بر روی صفحه LCD نمایش می یابند

بسته به وضعیت چاپگر، آیکن های زیر بر روی صفحه LCD نمایش داده می شوند.

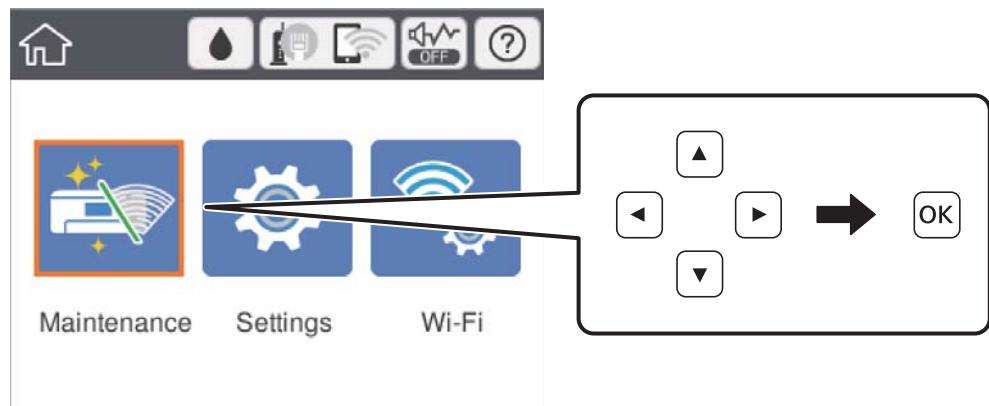
صفحه وضعیت ارائه را نشان می دهد.	
شما می توانید سطوح تقریبی جوهر و عمر سرویس تقریبی جعبه مراقبت و نگهداری را بررسی کنید.	
وضعیت اتصال شبکه را نمایش می دهد. برای بررسی و تغییر دادن تنظیمات جاری این نماد را انتخاب کنید. این یک میانبر دسترسی به منوی زیر است. تنظیم > تنظیمات چاپگر > تنظیمات شبکه > نصب Wi-Fi	
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 می دهند. هرچه تعداد نوارها بیشتر باشد، اتصال قویتر خواهد بود.	
چاپگر به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) در حالت AP (Wi-Fi Direct) در حالت (AP) Wi-Fi Direct (AP) Wi-Fi ساده متصل نیست.	
چاپگر به یک شبکه بیسیم (Wi-Fi) در حالت AP (Wi-Fi Direct) در حالت (AP) Wi-Fi ساده متصل است.	

قسمت های اصلی چاپگر

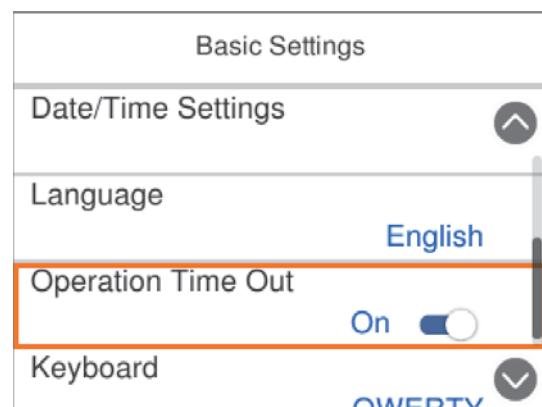
نشان می دهد آیا حالت سکوت برای چاپگر تنظیم شده است یا خیر. وقتی این ویژگی فعال باشد، نویز ایجاد شده حاصل از کارکرد چاپگر کاهش می یابد، هرچند ممکن است سرعت چاپگر کاهش یابد. با این حال، ممکن است بسته به نوع کاغذ و کیفیت چاپ این کاهش نویز انفاق نیافتد.	
صفحه راهنمای را نشان می دهد. می توانید دستورالعمل استفاده یا راهکار حل مشکلات را مشاهده کنید.	
نشان می دهد که اطلاعات بیشتری در دسترس می باشند. برای نشان دادن پیام، این نماد را انتخاب کنید.	
نشان می دهد مشکلی در رابطه با این موارد وجود دارد. برای بررسی روش رفع مشکل، این نماد را انتخاب کنید.	

عملیات ابتدایی

برای انتخاب گزینه ها، فوکوس صفحه را با دکمه های ▲, ▼, ◀, ◁, ► جابجا کنید و سپس دکمه OK را برای تایید انتخاب یا اجرای قابلیت انتخاب شده فشار دهید.

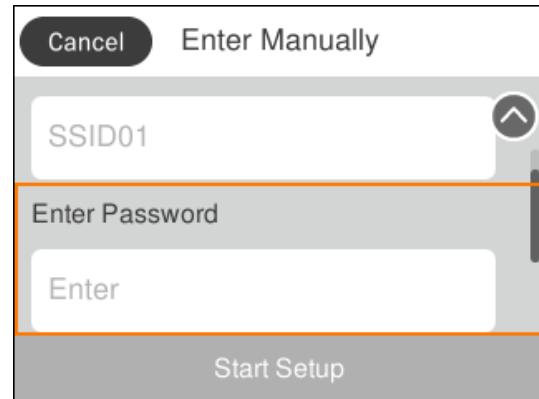


فوکوس صفحه را با دکمه های ▲, ▼, ◀, ◁, ► بر روی گزینه تنظیم منتقل کنید و سپس دکمه OK را برای فعال یا غیرفعال کردن گزینه فشار دهید.



قسمت های اصلی چاپکر

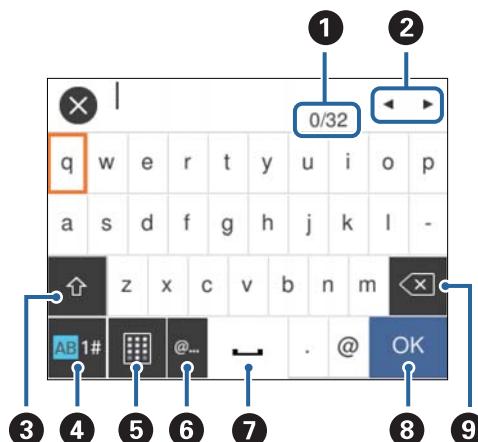
برای وارد کردن مقدار، نام، آدرس و فوکوس صفحه را با استفاده از دکمه های **▲, ▼, ◀, ◁, ►** بر روی کادر ورودی موردنظرتان منتقل کنید و سپس دکمه OK را فشار دهید تا صفحه کلید روی صفحه نمایان شود.



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.

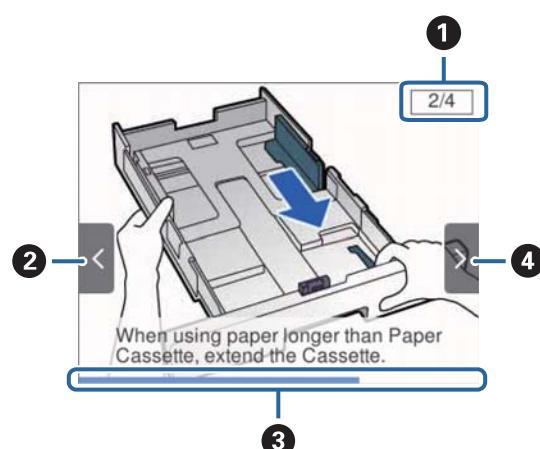
تعداد نویسه را نشان می‌دهد.	1
مکان‌نا را به موقعیت ورودی حرکت می‌دهد.	2
بین حالت‌های ورودی حروف بزرگ و کوچک یا اعداد و نمادها تغییر می‌کند.	3
با دکمه نیز می‌توانید بین آنها جابجا شوید.	
نوع نویسه را تغییر می‌دهد. می‌توانید نویسه‌های الفبایی-عددی و نمادها را وارد کنید.	4
با دکمه نیز می‌توانید بین آنها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

قسمت های اصلی چاپکر

یک فاصله وارد می کند.	7
نویسه را وارد می کند.	8
یک نویسه را از چپ حذف می کند.	9

مشاهده پویانمایی

- می توانید پویانمایی دستورالعمل های بهره برداری مانند بارگذاری کاغذ یا رفع گیر کاغذ را در صفحه LCD مشاهده کنید.
- ⑦ روی صفحه اصلی انتخاب کنید: صفحه راهنمایی داشتن را نشان می دهد. چگونه و موارد مورد نظر برای مشاهده را انتخاب کنید.
- چگونه را در پایین صفحه بهره برداری انتخاب کنید: پویانمایی حساس به زمینه را نشان می دهد.



تعداد کل مراحل و شماره مرحله جاری را نشان می دهد. مثال بالا، مرحله 2 از 4 را نشان می دهد.	1
برای بازگشت به مرحله قبلی دکمه ◀ را فشار دهید.	2
میزان پیشرفت در مرحله جاری را نشان می دهد. پس از رسیدن نوار پیشرفت به انتهای، پویانمایی تکرار می شود.	3
برای رفتن به مرحله بعدی دکمه ▶ را فشار دهید.	4

آماده‌سازی چاپگر

آماده‌سازی چاپگر

قرار دادن کاغذ

ظرفیت‌ها و کاغذ موجود

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.

چاپ دورو	ظرفیت بارگذاری (صفحات)			اندازه	نام رسانه
	ورودی کاغذ از عقب	کاست کاغذ 2	کاست کاغذ 1		
* خودکار، دستی	50	400	200	A4	Epson Bright White Ink Jet Paper
-	20	-	50	13×18 سانتی متر (A4) 10×15 (اینج)، 5×7 (اینج) سانتی متر (4×6)	Epson Ultra Glossy Photo Paper
-	20	-	50	13×18 سانتی متر (A4) 16:9 (اینج)، 5×7 (اینج) اندازه گسترده 102×181 (میلی متر)، 10×15 سانتی متر (4×6)	Epson Premium Glossy Photo Paper
-	20	-	50	10×15 سانتی متر (A4) (4×6)	Epson Premium Semigloss Photo Paper
-	20	-	50	13×18 سانتی متر (A4) 10×15 (اینج)، 5×7 (اینج) سانتی متر (4×6)	Epson Photo Paper Glossy
-	20	-	50	A4	Epson Matte Paper-Heavyweight
-	20	-	20	A4	Epson Double-Sided Matte Paper
-	70	-	80	A4	Epson Photo Quality Ink Jet Paper

* فقط از ورودی کاغذ از عقب برای چاپ دستی دورو استفاده کنید. می‌توانید حداقل 30 برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد کنید.

آماده‌سازی چاپگر

نکته:

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

■ هنگام چاپ با کاغذ مخصوص *Epson* در یک اندازه تعریف شده توسط کاربر، فقط تنظیمات کیفیت چاپ استاندارد یا *Normal* در دسترس می‌باشدند. با اینکه برخی از درایورهای چاپگر به شما امکان می‌دهند تا یک کیفیت چاپ بهتر را انتخاب کنید، چاپ‌ها با استفاده از استاندارد از 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* (16×270 میلی‌متر) هنگام چاپ کردن با درایور چاپگر *PostScript* در دسترس نمی‌باشند.

چاپ دوره	ظرفیت بارگذاری (برگه یا نامه)			اندازه	نام رسانه
	ورودی کاغذ از عقب	کاست کاغذ 2	کاست کاغذ 1		
خودکار، دستی ^{2*} , ^{1*}	80	▼ تا خط مشخص شده توسط علامت روی لبه راهنمای.		نامه ^{3*} ، A4، اداری ^{3*} ، <i>SP1</i> ، <i>A5</i> ، <i>B5</i> 270×210) 270×195 (16K میلی‌متر)	کاغذ ساده، کاغذ کپی سربرگ
دستی ^{2*} , ^{1*}	80	▼ تا خط مشخص شده توسط علامت روی لبه راهنمای.		قانونی، 8.5×13 اینچ، نیم‌نامه ^{3*} ، <i>A6</i> ، <i>B6</i> 149×210) <i>SP2</i> (16K میلی‌متر)	کاغذ بازیافتی کاغذ رنگی
دستی ^{2*} , ^{1*}	80	-	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ روی لبه راهنما.	170×100 (<i>SP3</i> 182×130) (<i>SP4</i> میلی‌متر)، <i>SP5</i> (132×192 میلی‌متر)	کاغذ با چاپ قلی کاغذ ساده با کیفیت بالا
دستی ^{2*} , ^{1*}	80	-	تا خط مشخص شده توسط علامت ▼ روی لبه راهنما.	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 148×100 تا 127×89	
دستی ^{2*} , ^{1*}	80	▼ تا خط مشخص شده توسط علامت روی لبه راهنمای.		تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 210×148 تا 148×100 355.6 تا 215.9×297	
خودکار، دستی ^{2*} , ^{1*}	80	▼ تا خط مشخص شده توسط علامت روی لبه راهنمای.		تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 210×148 297×215.9	
دستی ^{2*}	80	-	-	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 127×89 تا 64	
دستی	1	-	-	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 6000 تا 215.9×355.6	

آماده‌سازی چاپگر

چاپ دوره	ظرفیت بارگذاری (برگه یا نامه)			اندازه	نام رسانه
	ورودی کاغذ از عقب	کاست کاغذ 2	کاست کاغذ 1		
خودکار، دستی ^{4*} , ^{1*}	30	250	90	^{3*} نامه، A4، اداری، SP1، A5، B5 270×210 (میلی متر)، 270×195 (میلی متر) 16K	کاغذ ضخیم 91 تا 160 گرم بر متربعد
^{4*} , ^{1*} دستی	30	250	90	قانونی، 8.5×13 اینچ، نیمنامه، ^{3*} B6، A6، 149×210 (میلی متر) SP2	
^{4*} , ^{1*} دستی	30	-	90	170×100 (میلی متر)، 182×130 (میلی متر)، SP3 SP4 SP5 132×192 (میلی متر)	
^{4*} , ^{1*} دستی	30	-	90	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 148×100 تا 127×89	
^{4*} , ^{1*} دستی	30	250	90	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 210×148 148×100 355.6 تا 215.9×297	
خودکار، دستی ^{4*} , ^{1*}	30	250	90	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 210×148 297×215.9	
^{4*} دستی	30	-	-	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 127×89 تا 64	
دستی	1	-	-	تعريف شده توسط کاربر ^{3*} (میلیمتر) 215.9×355.6 1117.6	

آماده‌سازی چاپگر

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

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

2* می‌توانید حداقل 30 برگه که یک طرف آن قبلاً چاپ شده است وارد کنید.

3* فقط چاپ از طریق رایانه قابل انجام است.

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

اطلاعات مرتبط

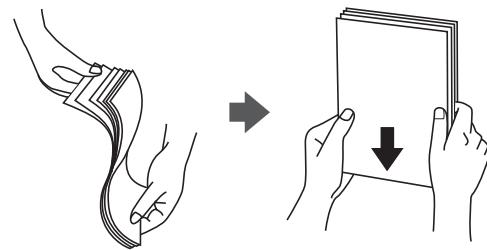
◀ "نام و عملکرد قطعات" در صفحه 13

احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ

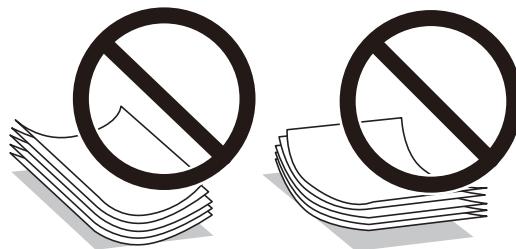
□ دستورالعمل های ارائه شده با کاغذ را مطالعه کنید.

آماده‌سازی چاپگر

قبل از قرار دادن کاغذ لبه‌های آن را باد داده و تراز کنید. کاغذ عکس را باد ندهید و لوله نکنید. اینکار می‌تواند 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 گیردن کاغذ می‌شود و اثر لکه آن بر روی کاغذ چاپ شده ظاهر می‌شود.



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 می‌شود و اثر لکه آن بر روی کاغذ چاپ شده ظاهر می‌شود.

مطمئن شوید که از کاغذ رگه بلند استفاده می‌کنید. 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 118

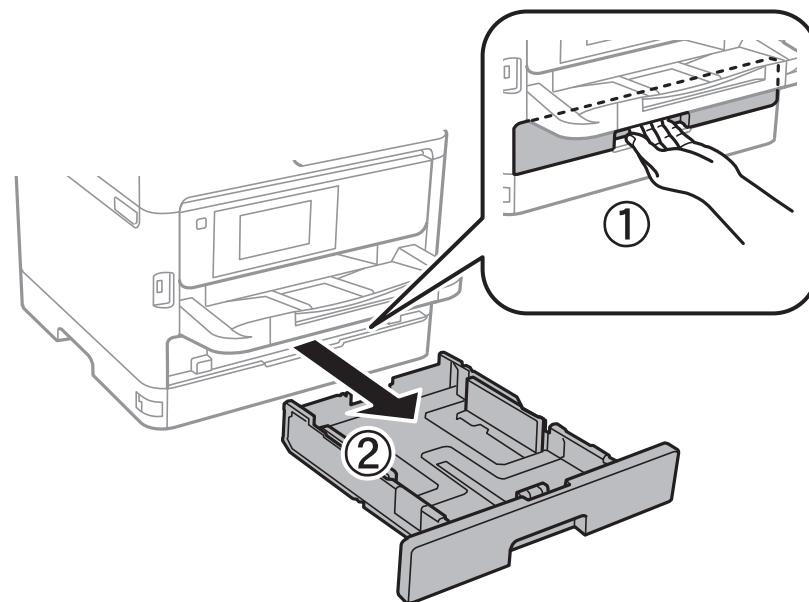
قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ

نکته:

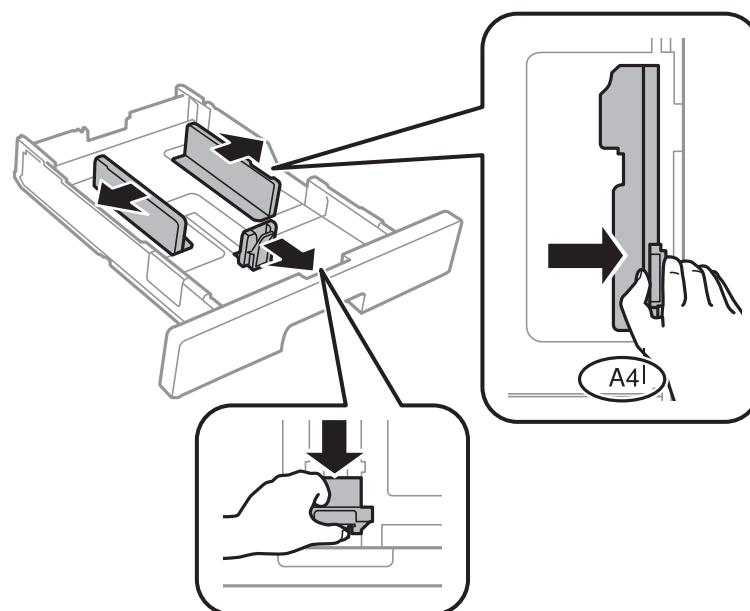
اگر واحد کاست کاغذ نصب شده است، دو یا چند کاست کاغذ را همزمان بیرون نکشید.

آماده سازی چاپگر

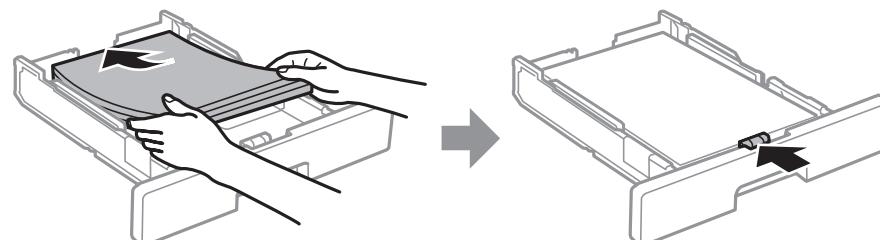
1. بررسی کنید که چاپگر در حال کار نباشد، سپس کاست کاغذ را بیرون بکشید.



2. راهنمای لبه جلویی را تا حد اکثر ممکن بکشید، سپس راهنمای لبه کناری را بکشید تا اندازه کاغذ مطابق استفاده شما تنظیم شود.



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

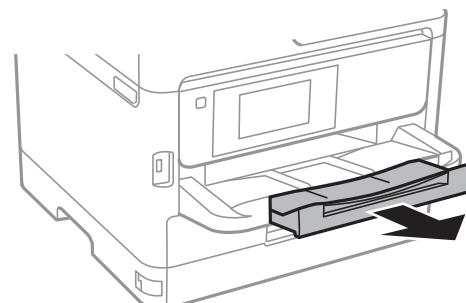


آماده‌سازی چاپگر

مهم:

بیشتر از حد اکثر تعداد برگه‌های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که توسط نماد دلخواه راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ضخیم، بالاتر از خطی که توسط نماد دلخواه راهنمای 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.

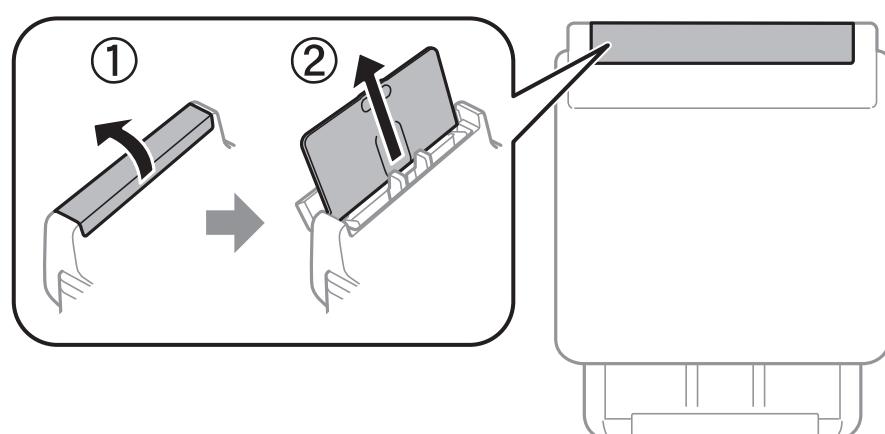


اطلاعات مرتبط

- ◀ "احتیاط‌های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 24
- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
- ◀ "قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی" در صفحه 29

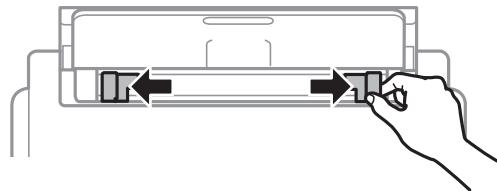
قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب

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

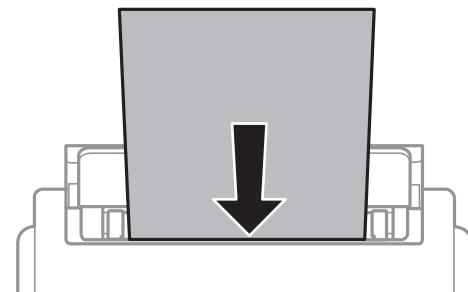


آماده‌سازی چاپگر

2. راهنمای لبه را بلغرازید.



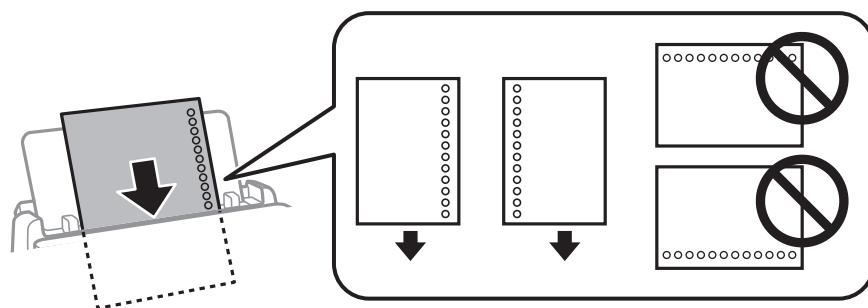
3. کاغذ را در وسط ورودی کاغذ از عقب قرار دهید طوریکه طرف قابل چاپ آن رو به بالا باشد.



مهم:

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

کاغذ از قبل پانچ شده

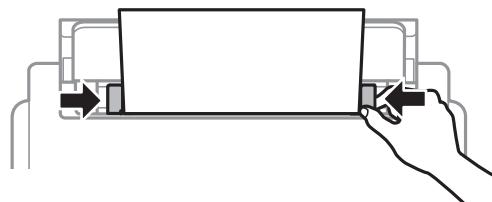


نکته:

- می‌توانید از کاغذ سوراخ دار در شرایط زیر استفاده کنید. چاپ خودکار دوره برای کاغذ از قبل پانچ شده موجود نیست.
- ظرفیت بارگذاری: یک صفحه
- اندازه‌های موجود: A4, A5, B5, 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.

آماده‌سازی چاپگر

4. راهنمای لبه را حرکت دهید تا به لبه‌های کاغذ برسد.

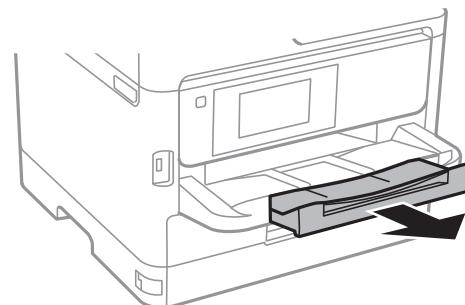


5. از پانل کنترل، اندازه و نوع کاغذی که در ورودی کاغذ از عقب قرار می‌دهید را تنظیم کنید.

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:

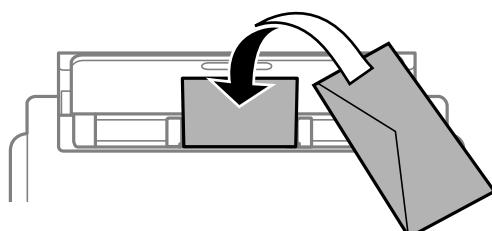
کاغذ باقیمانده را در بسته آن قرار دهید. اگر کاغذ باقیمانده را در چاپگر رها کنید، ممکن است کاغذ لوله شده یا کیفیت چاپ کاهش یابد.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "احتیاط‌های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 24
- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
- ◀ "قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی" در صفحه 29
- ◀ "بارگذاری کاغذ بلند" در صفحه 30

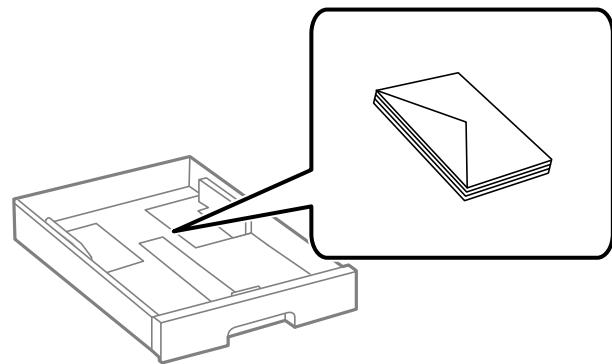
قرار دادن پاکت نامه و موارد احتیاطی

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.

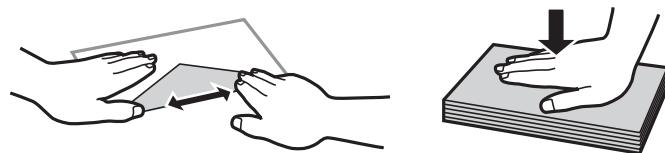


آماده‌سازی چاپگر

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 21

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25

◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

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 بريده 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 اينکه مطمئن شوید کاغذهای خروجی از دستگاه به پایین نمی‌افتد، يك جعبه زير محل خروجی کاغذ قرار دهيد.

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

اطلاعات مرتبط

◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21

◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

آماده‌سازی چاپگر

لیست انواع کاغذ

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

نوع رسانه				نام رسانه
درایور چاپگر Universal	درایور چاپگر پست اسکریپت	درایور چاپگر	پانل کنترل	
Plain	Plain	کاغذ ساده	کاغذ ساده	Epson Bright White Ink Jet Paper
-	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	فوق براق	Epson Ultra Glossy Photo Paper
-	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	پرمیوم براق	Epson Premium Glossy Photo Paper
-	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	پرمیوم نیمه براق	Epson Premium Semigloss Photo Paper
-	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	براق	Epson Photo Paper Glossy
-	Epson Matte	Epson Matte	مات	Epson Matte Paper-Heavyweight
-	Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Matte	مات	Epson Photo Quality Ink Jet Paper
کاغذ ضخیم ¹	کاغذ ضخیم ¹	کاغذ ضخیم ¹	کاغذ ضخیم ¹	کاغذ ضخیم 91 تا 160 گرم بر (متربع)
کاغذ ضخیم ²	کاغذ ضخیم ²	کاغذ ضخیم ²	کاغذ ضخیم ²	کاغذ ضخیم 161 تا 256 گرم/متربع)

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.

آماده‌سازی چاپگر

:LCD روشنایی

روشنایی صفحه LCD را تنظیم کنید.

تایмер 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.

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 می شود. 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، وقتی پورت های شبکه شامل پورت LINE قطع هستند، چاپگر را بعد از 30 دقیقه خاموش می کند. ممکن است بسته به منطقه این ویژگی وجود نداشته باشد.

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 می شود. 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

← "ذخیره نیرو" در صفحه 41

← "وارد کردن نویسه‌ها" در صفحه 19

آماده‌سازی چاپگر

تنظیمات چاپگر

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

تنظیماتی که توسط سرپرست تان قفل شده باشند را نمی‌توانید 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.

جایجایی خودکار A4/نامه:

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

تنظیمات انتخاب خودکار:

برای اینکه تنظیمات چاپ به طور خودکار بر روی کاغذهای موجود در هر کدام از منابع تغذیه که با تنظیمات کاغذ شما مطابقت دارند، عمل چاپ را انجام دهند، گزینه **On** را 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.

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 دور و تنظیم کنید.

افست چپ در پشت:

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

آماده‌سازی چاپگر

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.

رد کردن صفحه خالی:

از صفحه‌های خالی در اطلاعات چاپ به صورت خودکار صرف‌نظر می‌کند.

پیکربندی چاپ PDL:

گزینه‌های پیکربندی چاپ PDL مورد نظر برای استفاده در هنگام چاپ PostScript یا PCL 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

جهتگیری کاغذ 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 صرفه‌جویی 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 دوره 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.

آماده‌سازی چاپگر

■ شماره فونت

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

■ گام

در صورت مقیاس پذیر بودن فونت و داشتن فضای ثابت، فضای پیشفرض فونت را تعیین کنید. می‌توانید 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. می‌توانید بین 4.00 تا 999.75 نقطه را در فواصل 0.25 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 HP LaserJet 4 تنظیم می‌شوند. زمانی که 4K انتخاب می‌شود، دستورات سازگار با HP LaserJet 5000، 4000 و 8000 تنظیم می‌شوند. زمانی که 5S انتخاب می‌شود، دستورات سازگار با HP LaserJet 5S تنظیم می‌شوند.

منو :PS3

■ برگه خط

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

■ رنگ‌آمیزی

حالت رنگ را برای چاپ پست اسکریپت انتخاب کنید.

■ دوتابی

در صورت وجود تصاویر بایزی در داده چاپی، گزینه On را انتخاب کنید. حتی اگر درایور چاپگر بر روی ASCII تنظیم شده باشد، برنامه ممکن است داده بایزی را ارسال کند اما می‌توانید با اعمال 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.

آماده‌سازی چاپگر

نادیده گرفتن خط:

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 خطای نشان می‌دهد و کار چاپ را لغو می‌کند.

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 صدا در هنگام چاپ On را انتخاب کنید. البته سرعت چاپ ممکن است کاهش یابد. 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 می‌باشدند.

تنظیم فرست 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 21](#) 

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 نمی‌توانید تغییر دهید.

نصب Wi-Fi:

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

روتر 

آماده‌سازی چاپگر

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 HTTPS به HTTP

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 باشد را نمی‌توانید 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

آماده‌سازی چاپگر

□ لغو ثبت

برای مشاهده جزئیات، به وب‌سایت زیر مراجعه کنید.

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

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

:Google Cloud Print Services

نشان می‌دهد که آیا چاپگر به خدمات Google Cloud Print 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 Google Cloud Print به وب‌سایت زیر مراجعه کنید.

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

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

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 می‌کند. 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، نسخه‌های چاپ سیاه و سفید و چاپ‌های رنگی 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 و عمر سرویس جعبه تعمیر را نشان می‌دهد.

علامت ! نشان می‌دهد که سطح جوهر پایین آمده است یا جعبه تعمیر تقریباً پر است. نشان X نشان می‌دهد که باید مورد را تعویض کنید زیرا جوهر مصرف شده است یا جعبه تعمیر پر است.

گزینه‌های منو برای نگهداری

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

آماده‌سازی چاپگر

تنظیم < نگهداری

تنظیم کیفیت چاپ:

در صورتی که مشکلات متعددی در رابطه با اسناد چاپی تجربه می‌کنید، این گزینه را انتخاب کنید. شما می‌توانید بررسی کنید نازل‌ها گیر نکرده باشند و سپس در صورت نیاز هد چاپ را تغییز 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 می‌کند. 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 می‌شود، مانند چاپ عکس

□ وقتی پیام تمیز کردن هد چاپگر در نمایشگر LCD نشان داده می‌شود

اطلاعات مرتبط

◀ "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 108

◀ "بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 86

◀ "تراز کردن هد چاپ" در صفحه 87

◀ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه‌های جوهر" در صفحه 89

گزینه‌های منو برای زبان/Language

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

تنظیم < زبان/Language

آماده‌سازی چاپگر

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:

برگه های اطلاعاتی 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 می دهد.

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 احرار 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 پلتفرم باز Epson را نمایش می دهد.

آماده‌سازی چاپگر

ذخیره نیرو

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

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

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.

یکی از کارهای زیر را انجام دهید.

تایмер 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 تایmer 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 راست-کلیک کنید یا آن را فشار داده و نگه دارید و سپس پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرهای 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 چاپگرهای 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 چاپگرهای 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 > چاپگرهای 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 > چاپگرهای از سخت‌افزار > چاپگرهای 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 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.

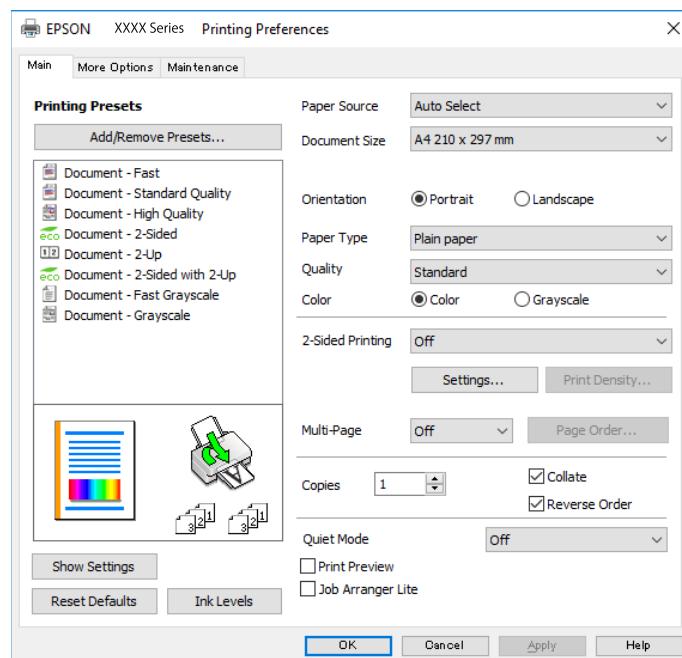
قسمت‌های اصلی چاپگر

نکته:

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

چاپ

1. فایلی را که می خواهید چاپ کنید باز نمایید.
اگر چاپگر کاغذ ندارد، کاغذ درون آن بارگذاری کنید.
2. چاپ یا تنظیم صفحه را از منو فایل انتخاب کنید.
3. چاپگر خود را انتخاب کنید.
4. موارد برگزیده یا ویژگی ها را برای دسترسی به پنجره درایور چاپگر انتخاب کنید.



5. در صورت لزوم تنظیمات را تغییر دهید.
برای مشاهده جزئیات به گزینه های منو درایور چاپگر مراجعه کنید.
- نکته:**
- ❑ برای دریافت توضیحات موارد تنظیم می توانید به راهنمای آنلاین نیز مراجعه کنید. راست-کلیک کردن بر روی هر مورد، راهنما را نشان می دهد.
 - ❑ اگر پیش نمایش را انتخاب کنید، می توانید پیش-نمایش سند را پیش از چاپ ببینید.

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

- نکته:**
- اگر پیش نمایش را انتخاب کنید، پنجره پیش-نمایش ظاهر می شود. برای تغییر دادن تنظیمات، بر روی لغو کلیک کنید و روال را از مرحله 2 تکرار نمایید.

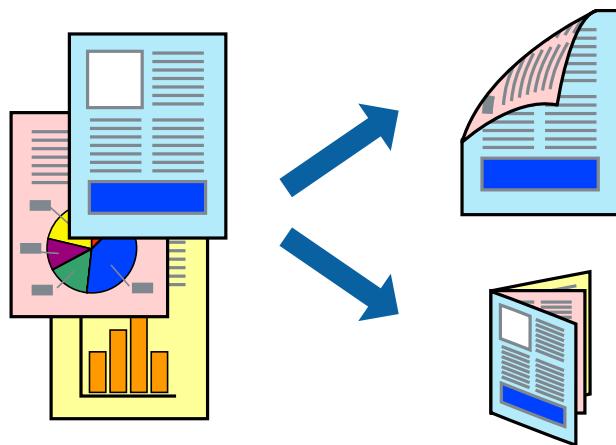
اطلاعات مرتبط

- ← "ظرفیتها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ← "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25
- ← "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27
- ← "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
- ← "زبانه اندازه" در صفحه 58

چاپ

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 می‌کنید که برای چاپ دو طرفه مناسب نباشد، ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد و کاغذ گیر کند.
- ❑ بسته به کاغذ و داده‌ها، ممکن است جوهر به طرف دیگر کاغذ نشست کند.

اطلاعات مرتبط

◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21

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 می‌شود قابل استفاده نیست.

نکته:

برای فعال کردن EPSON Status Monitor 3، بر روی تنظیم گسترش یافته در زبانه نگهداری کلیک کردد، و سپس 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.

چاپ

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

◀ "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42

◀ "زبانه اندازه" در صفحه 58

چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه

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



تنظیمات چاپ

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

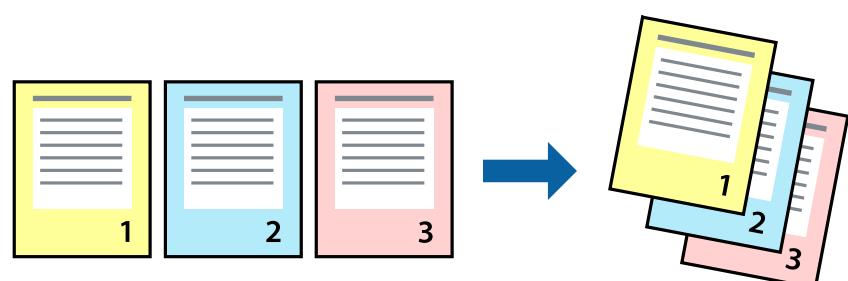
اطلاعات مرتبط

◀ "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42

◀ "زبانه اندازه" در صفحه 58

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

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



چاپ

تنظیمات چاپ

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

اطلاعات مرتبط

← "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42

← "زبانه اندازه" در صفحه 58

چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده

می توانید اندازه سند را با درصد خاصی یا برای سازگار کردن با اندازه کاغذ بارگزاری 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 مناسب 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

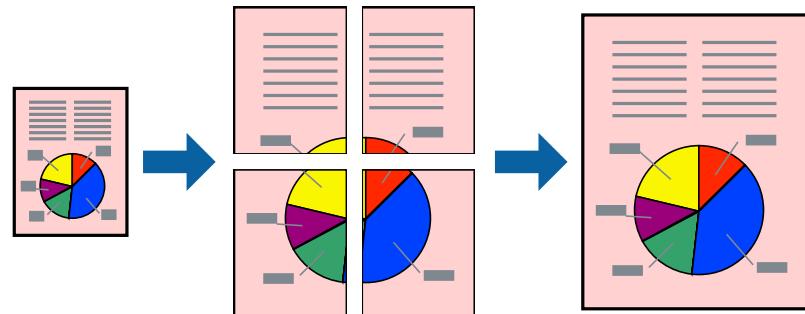
← "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42

← "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ

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

این قابلیت به شما امکان می‌دهد تا یک تصویر را روی چندین برگ کاغذ چاپ کنید. شما می‌توانید یک پوستر بزرگ را از طریق چسباندن آنها به یکدیگر ایجاد کنید.

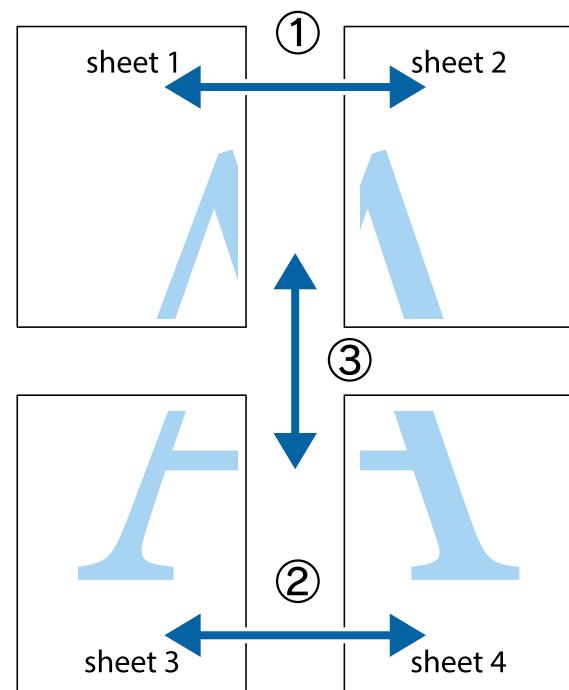
**تنظیمات چاپ**

در زبانه اندازه درایور چاپگر، گزینه 2×1 پوستر، 2×2 پوستر، 3×3 پوستر یا 4×4 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 راهنمایی برش را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبه
 "قسمت‌های اصلی چاپگر" در صفحه 42 ←
 "زبانه اندازه" در صفحه 58 ←

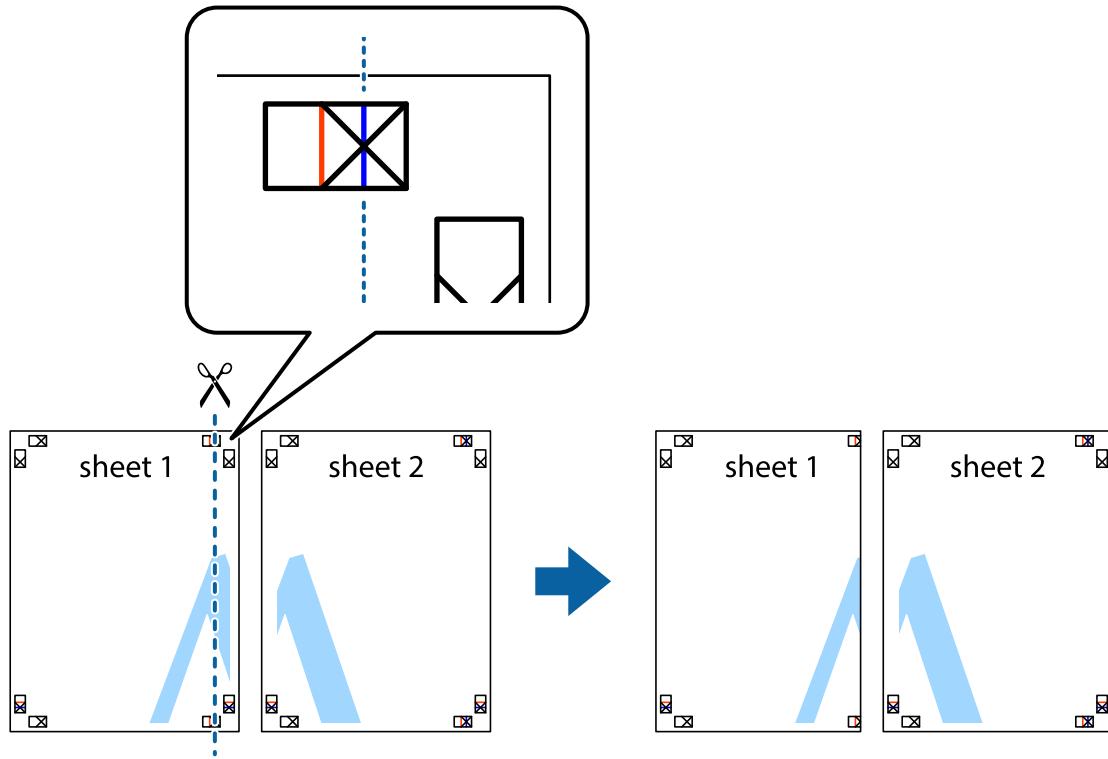
ساخت پوستر با استفاده از روی هم قرار گرفتن علائم تراز

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

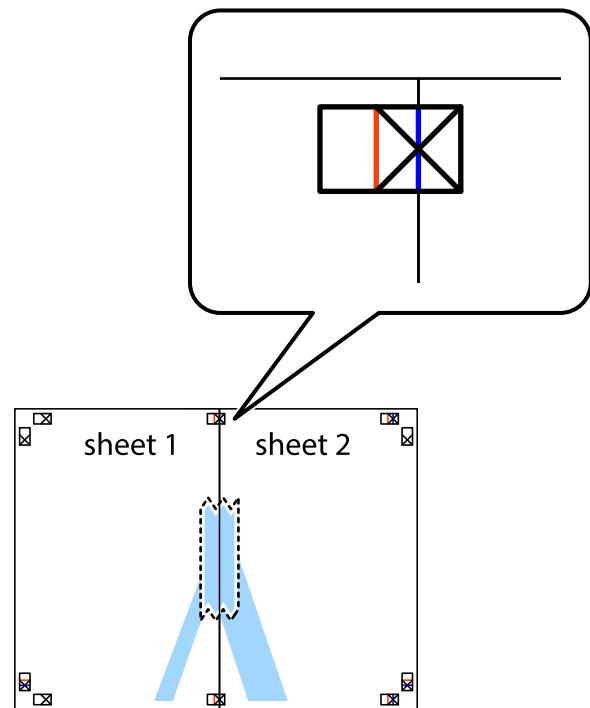


چاپ

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

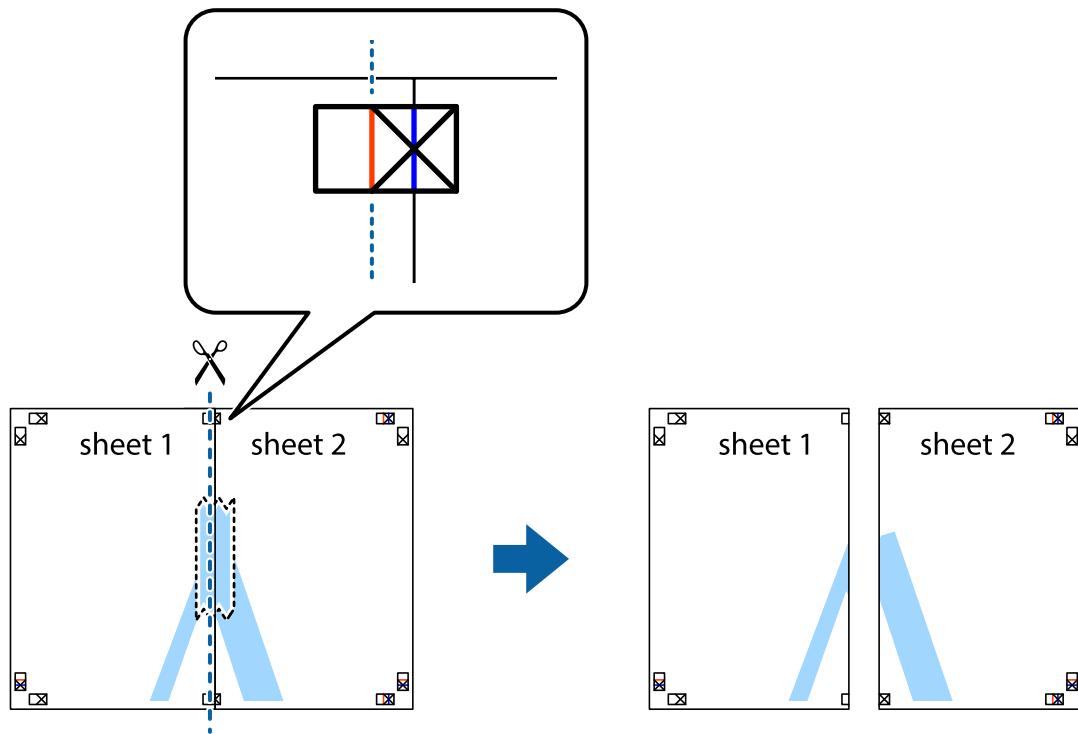


.2 لبه 1 Sheet را در بالای Sheet 2 قرار دهید و علامت های تقاطع را تراز کنید، سپس موقتاً دو صفحه را از پشت بهم وصل کنید.

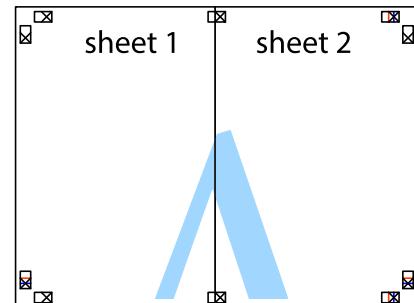


چاپ

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



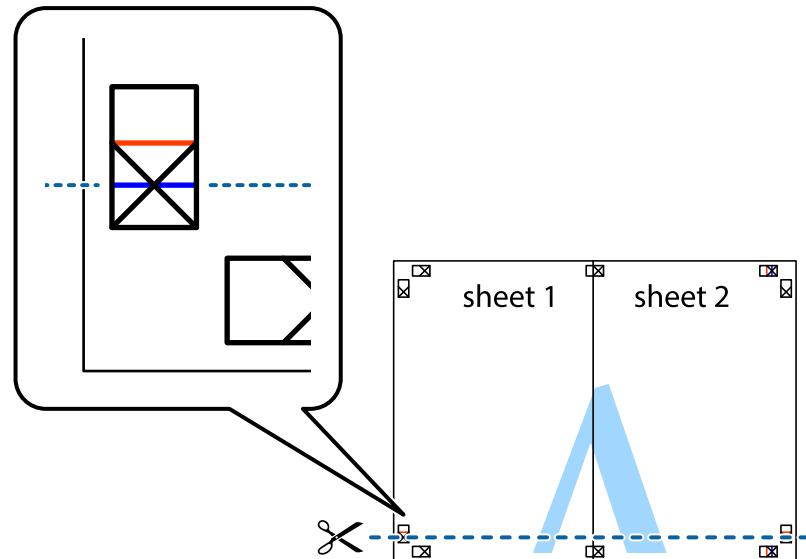
.4. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.



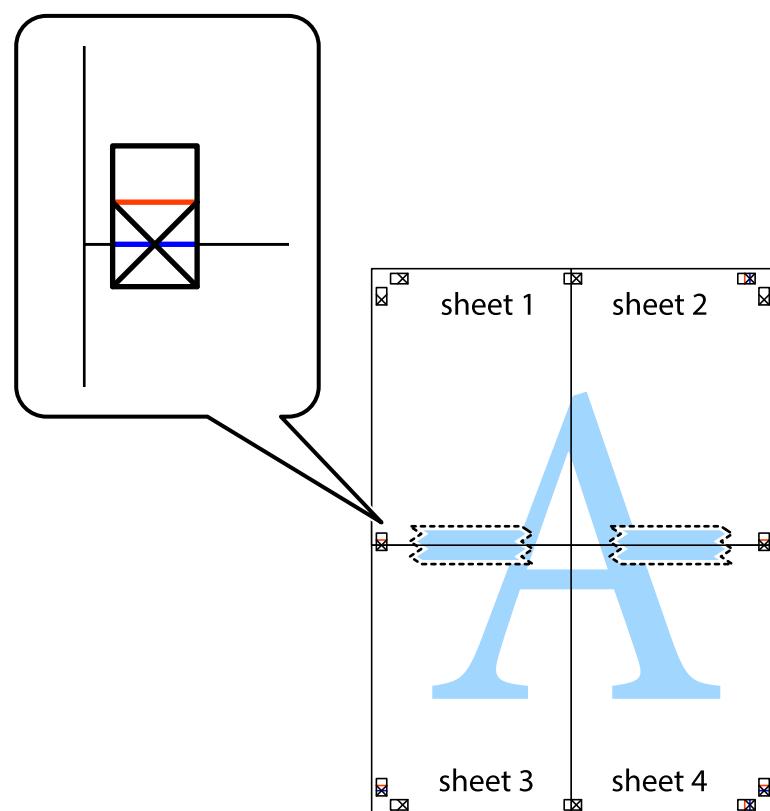
.5. مراحل ۱ تا ۴ را برای وصل کردن Sheet 3 و Sheet 4 تکرار کنید.

چاپ

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

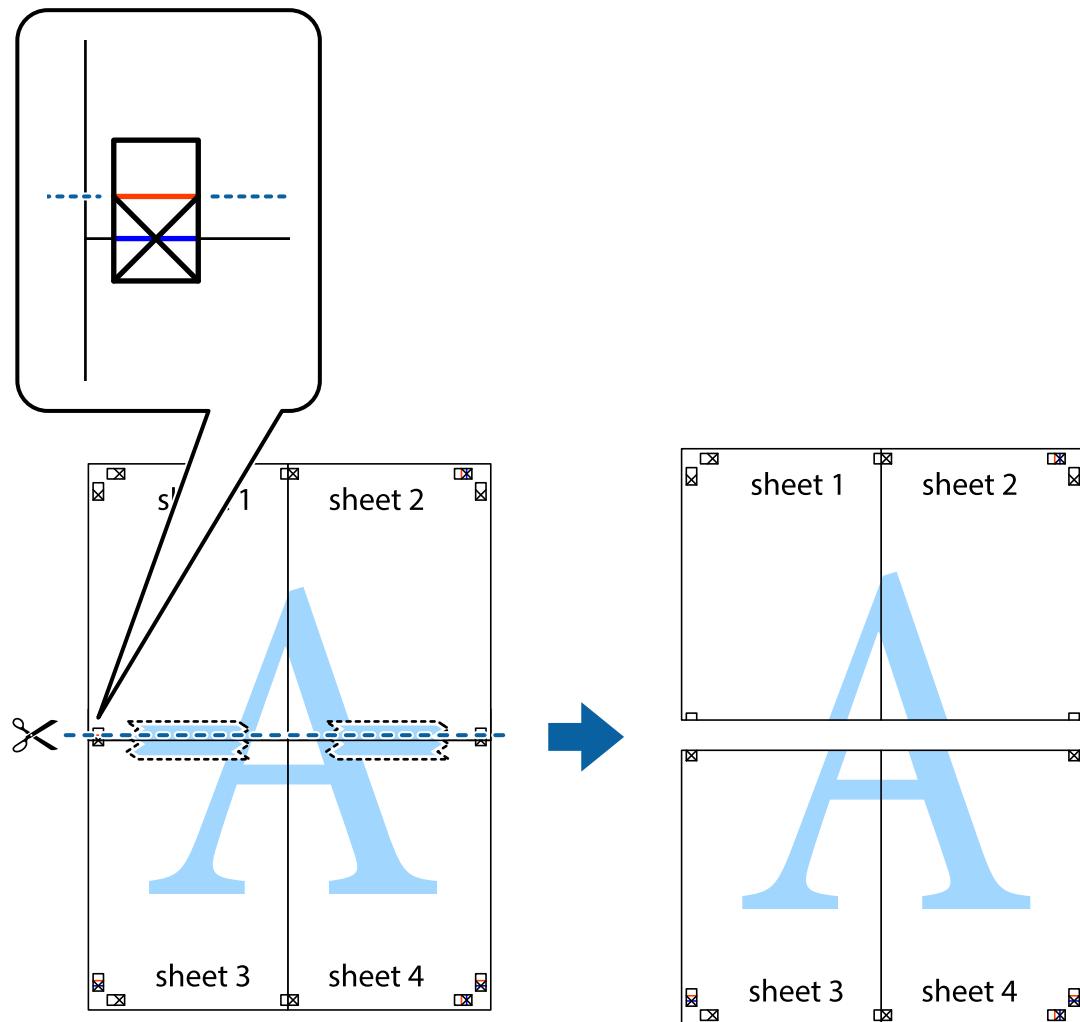


.7. لبه 1 و 2 Sheet 1 و 2 را در بالای Sheet 3 و Sheet 4 قرار داده علامت های تقاطع را تراز کنید، و سپس موقتاً آنها را پشت به هم وصل کنید.

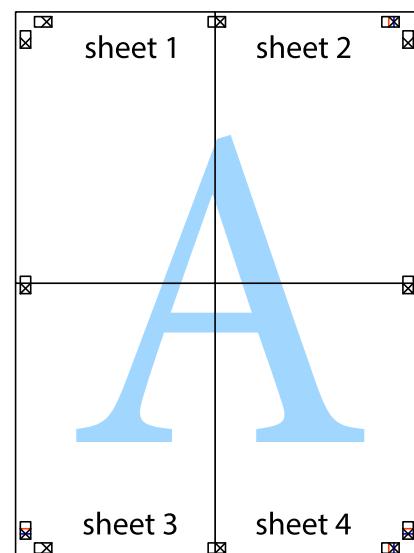


چاپ

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

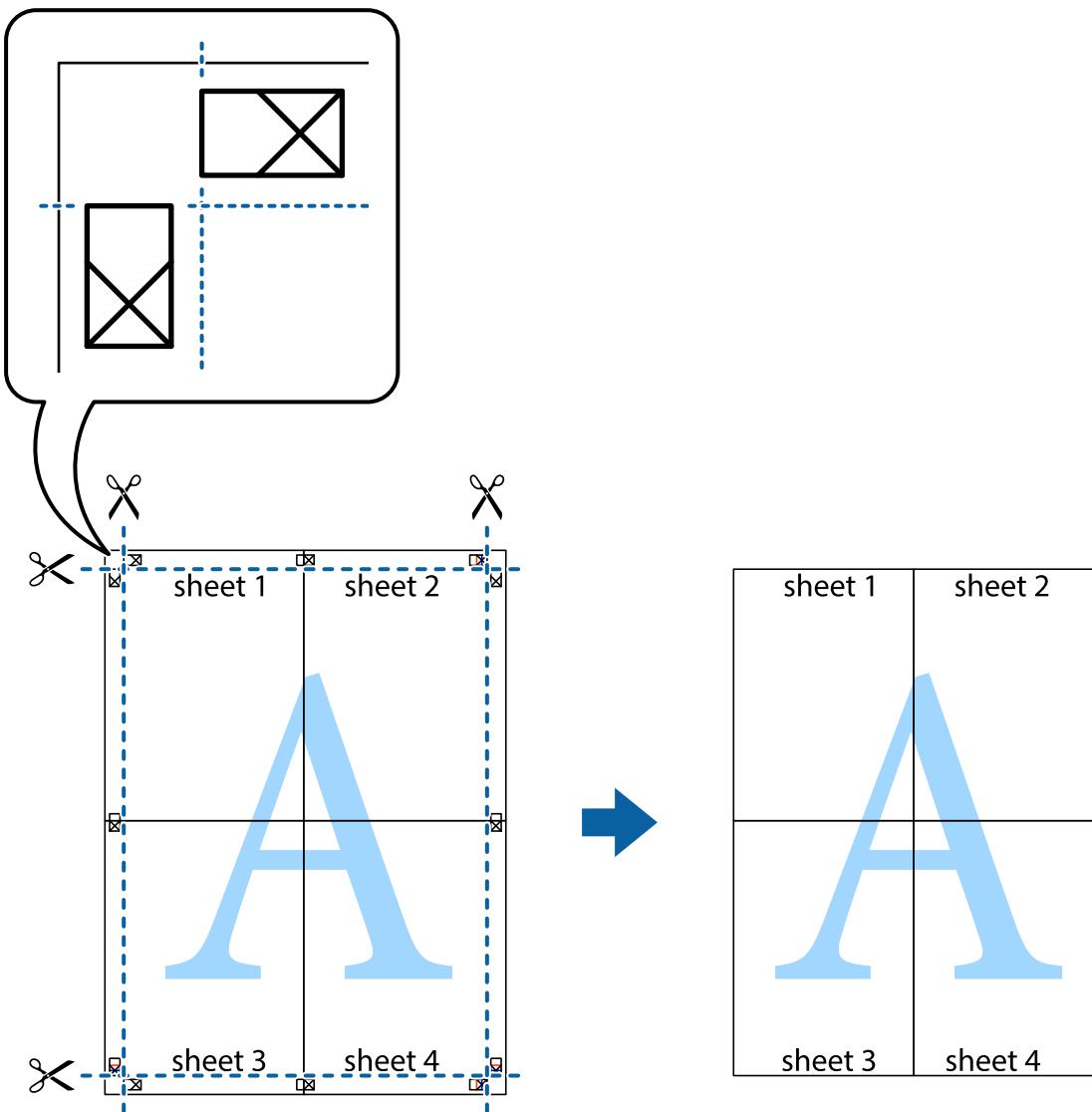


9. صفحات را از پشت به هم وصل کنید.



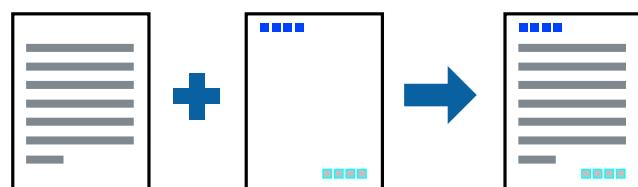
چاپ

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



چاپ کردن با سربرگ و ته برگ

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.

چاپ

اطلاعات مرتبه

← "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42
← "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ کردن ته نقش

می‌توانید یک ته نقش 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 دوری خودکار: انتخاب نشده
- تصحیح رنگ: خودکار

نکته:

همینطور می‌توانید ته نقش 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 جزئیاتی مانند اندازه، تراکم یا موقعیت الگو یا نشانه بر روی تنظیم کلیک کنید.

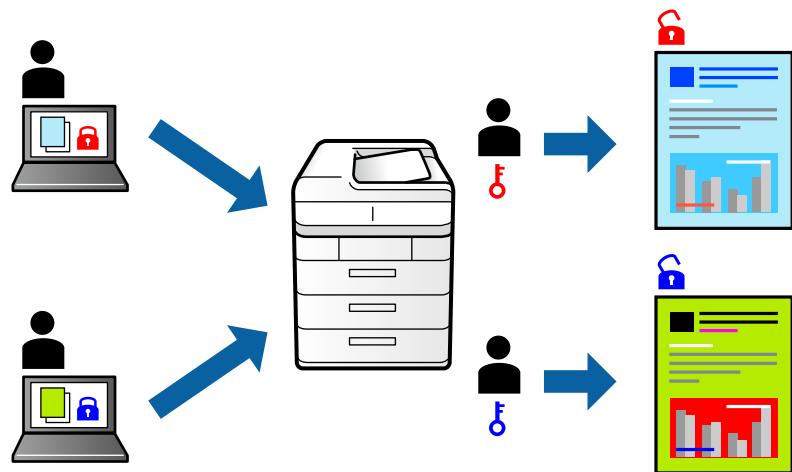
اطلاعات مرتبه

← "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42
← "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ

چاپ کردن فایل‌های محافظت شده با رمز عبور

می‌توانید 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 محرومانه را انتخاب و رمز عبور را وارد کنید.

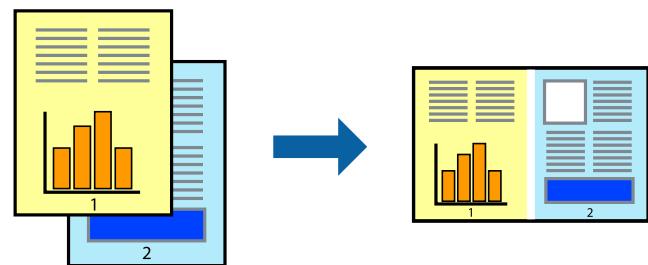
برای چاپ کردن کار، گزینه تنظیم را در صفحه اصلی پانل کنترل چاپگر و سپس کار محرومانه را انتخاب کنید. کار مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید و رمز عبور را وارد نمایید.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42
- ◀ "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ کردن همزمان چندین فایل

به شما اجازه می‌دهد چند فایل را که با برنامه مختلفی ایجاد شده اند ترکیب کرده و آنها را بعنوان یک کار چاپی تکی چاپ کنید. می‌توانید تنظیمات چاپ فایل‌های 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 می‌خواهید 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.

چاپ

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 بیندید، 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.

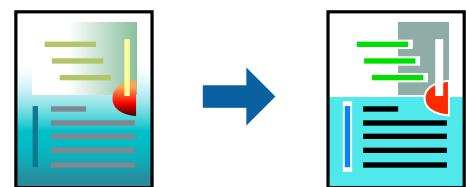
اطلاعات مرتبط

◀ "قسمت‌های اصلی چاپگر" در صفحه 42

◀ "زبانه اندازه" در صفحه 58

چاپ با استفاده از قابلیت چاپ یونیورسال رنگی

شما می‌توانید کیفیت نایশ نوشته‌ها و تصاویر در اسناد چاپی خود را بهبود بخشید.



چاپ با رنگ استاندارد تنها هنگامی قابل دسترسی است که تنظیمات زیر انتخاب شده باشند.

- ❑ نوع کاغذ: کاغذ ساده، کاغذ کپی، سربرگ، کاغذ بازیافتی، کاغذ رنگی، کاغذ از پیش چاپ شده، کاغذ ساده با کیفیت بالا
- ❑ کیفیت: استاندارد یا کیفیت بالاتر
- ❑ رنگ چاپ: رنگ
- ❑ برنامه‌ها: Microsoft® Office 2007 یا نسخه جدیدتر
- ❑ اندازه متن: 96 پوینت یا کوچکتر

تنظیمات چاپ

در زبانه گزینه بیشتر درایور چاپگر بر روی گزینه‌های تصویر در تنظیم تصحیح رنگ کلیک کنید. یکی از گزینه‌ها را از تنظیم چاپ با رنگ استاندارد انتخاب کنید. برای اعمال تنظیمات دیگر بر روی گزینه‌های ارتقا کلیک کنید.

نکته:

- ❑ نویسه‌های خاص را می‌توان با الگو تغییر داد؛ مثلاً "+" به صورت "±" نمایش داده شود.
- ❑ الگوهای مختص برنامه و خط زیر می‌تواند محتوای چاپ شده را با این تنظیمات تغییر دهد.
- ❑ در صورت استفاده از تنظیمات چاپ با رنگ استاندارد، کیفیت چاپ ممکن است در عکسها و دیگر تصاویر کاهش یابد.
- ❑ استفاده از تنظیمات چاپ با رنگ استاندارد سرعت چاپ را کاهش می‌دهد.

اطلاعات مرتبط

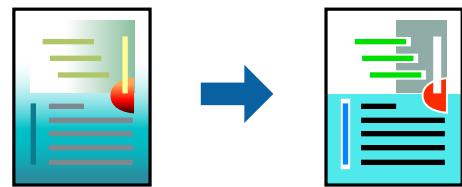
◀ "قسمت‌های اصلی چاپگر" در صفحه 42

◀ "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ

تنظیم رنگ چاپ

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



نکته:
این تنظیمات برای همه داده های اسناد قابل استفاده نیست.

تنظیمات چاپ

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

نکته:

❑ گزینه خودکار به عنوان پیشفرض در زبانه گزینه بیشتر انتخاب می شود. با این تنظیم، رنگ ها به صورت خودکار تنظیم می شوند تا با تنظیمات نوع کاغذ و کیفیت چاپ مطابق باشند.

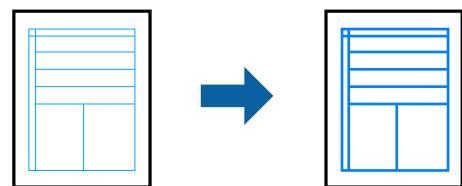
❑ در پنجره تصحیح رنگ را با تحلیل کردن مکان سوژه تنظیم می کند. بنابراین، اگر مکان سوژه را با کوچک کردن، بزرگ کردن، برش یا چرخاندن تصویر تغییر دهید، ممکن است بطور غیرمنتظره تغییر کند. اگر تصویر خارج از فوکوس است، ممکن است رنگ غیرطبیعی باشد. اگر رنگ تغییر کند یا غیرطبیعی شود، در حالتی به جز PhotoEnhance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

اطلاعات مرتبط

← "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42
← "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ کردن برای تاکید بر خطوط باریک

می توانید خطوط باریکی را که چاپ نمی شوند، ضخیم کنید.



تنظیمات چاپ

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

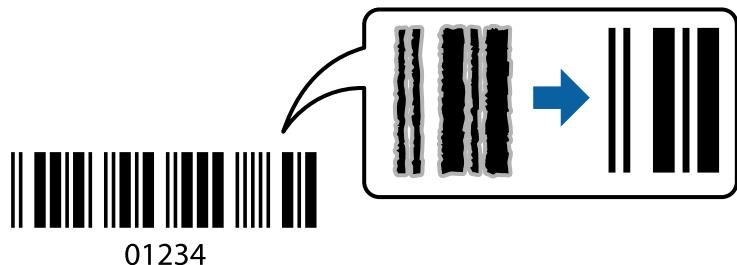
اطلاعات مرتبط

← "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 42
← "زبانه گزینه بیشتر" در صفحه 58

چاپ

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.

❑ کاغذ: ساده، کپ، سربرگ، بازیافتی، رنگی، پیش-چاپ شده، ساده مرغوب، ضخیم با ضخامت 91 تا 256 گرم بر مترمربع یا پاکت نامه

❑ کیفیت: استاندارد، زیاد (برای کاغذهای با ضخامت 161 تا 256 گرم بر مترمربع موجود نیست)

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

◀ "قسمت‌های اصلی چاپگر" در صفحه 42

◀ "زبانه نگهداری" در صفحه 59

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی‌توانید 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 چاپگرهای چاپگر یا در چاپگرهای چاپگر 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:

منوهای بسته به گزینه‌ای که انتخاب می‌کنید فرق می‌کنند.

چاپ

زبانه اندازه

شما می‌توانید تنظیمات پیش‌فرض خود را برای تنظیمات چاپ پرکاربرد اضافه یا حذف کنید. گزینه پیش‌تنظیم مدنظر خود را از فهرست انتخاب کنید.	افزودن/حذف موارد از قبل تنظیم شده	پیش‌تنظیم های چاپ
لیست مواردی که اخیراً در زبانه‌های اندازه و گزینه بیشتر تنظیم شده‌اند را نمایش می‌دهد.		نمایش تنظیم
قائمی تنظیمات را به مقادیر پیش‌فرض کارخانه بر می‌گرداند. تنظیمات گزینه‌های زبانه گزینه بیشتر نیز به مقادیر پیش‌فرض بازنگشانی می‌شوند.		تنظیم مجدد پیش‌فرض
سطح تقریبی جوهر را نمایش می‌دهد.		سطح
منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید. گزینه انتخاب خودکار منبع کاغذ انتخاب شده در تنظیم کاغذ چاپگر را به طور خودکار انتخاب می‌کند.		منبع کاغذ
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.		اندازه سند
جهت مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.		جهت
نوع کاغذ مقصود چاپ را انتخاب کنید.		نوع کاغذ
کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید. تنظیمات قابل استفاده به نوع کاغذ انتخاب شده بستگی دارد.		کیفیت
رنگ کار چاپ را انتخاب کنید.		رنگ
امکان چاپ 2 رو را فراهم می‌کند.		چاپ 2 طرفه
می‌توانید لبه صحفی و حاشیه‌های صحفی را مشخص کنید. در هنگام چاپ کردن اسناد چند-صفحه‌ای، می‌توانید انتخاب کنید که کار چاپ از جلو یا عقب صفحه آغاز شود.	Settings	
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.	تراکم چاپ	
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.		چند صفحه
تعداد نسخه‌های مدنظر خود را برای چاپ را تنظیم کنید.		کپی
اسناد چند-صفحه‌ای دسته‌بندی و مرتب شده را چاپ می‌کند.	شماره بندی	
امکان چاپ کردن از صفحه آخر را به شما می‌دهد تا صفحات پس از چاپ شدن به ترتیب درست انبیا شته شود.	ترتیب معکوس	
صدای چاپگر را کاهش می‌دهد. با این وجود، ممکن است فعل کردن این گزینه سرعت چاپ را کاهش دهد.		بیصدا
پیش-نمایشی از سند را پیش از چاپ شدن نشان می‌دهد.		پیش نمایش
کار چاپ را با قابلیت Job Arranger Lite انتخاب کنید.	Job Arranger Lite	

زبانه گزینه بیشتر

شما می‌توانید تنظیمات پیش‌فرض خود را برای تنظیمات چاپ پرکاربرد اضافه یا حذف کنید. گزینه پیش‌تنظیم مدنظر خود را از فهرست انتخاب کنید.	افزودن/حذف موارد از قبل تنظیم شده	پیش‌تنظیم های چاپ
لیست مواردی که اخیراً در زبانه‌های اندازه و گزینه بیشتر تنظیم شده‌اند را نمایش می‌دهد.		نمایش تنظیم
قائمی تنظیمات را به مقادیر پیش‌فرض کارخانه بر می‌گرداند. تنظیمات گزینه‌های زبانه اندازه نیز به مقادیر پیش‌فرض بازنگشانی می‌شوند.		تنظیم مجدد پیش‌فرض

چاپ

اندازه سند خود را انتخاب کنید.	اندازه سند
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 استاد بدون تغییر اندازه نیازی به انتخاب کاغذ خروجی نخواهید داشت.	کاغذ خروجی
اجازه می‌دهد اندازه سند را کاهش یا افزایش دهید.	کوچک کردن/بزرگ کردن
اندازه کاغذ را به طور خودکار کاهش یا افزایش می‌دهد تا با اندازه کاغذ انتخاب شده در کاغذ خروجی مطابقت داشته باشد.	متناسب با اندازه صفحه
با درصد بزرگ‌نمایی مشخص چاپ می‌کند.	زوم روی
تصاویر را در مرکز کاغذ چاپ می‌کند.	وسط
رنگ تصاویر را به طور خودکار تنظیم می‌کند.	خودکار
به شما اجازه می‌دهد تصحیح رنگ را به طور دستی انجام دهید. جهت دسترسی به تنظیمات بیشتر، روی پیشرفته کلیک کنید.	سفرارشی
گزینه‌های کیفیت چاپ با رنگ استاندارد یا تصحیح قرمزی چشم را فعال می‌کند. همچنین می‌توانید ضخامت خطوط نازک را برای رویت بهتر آنها در کارهای چاپی افزایش دهید.	گزینه‌های تصویر
اجازه می‌دهد تنظیمات مربوط به الگوهای «کپ منوع» یا ته‌نقش‌ها را اعمال کنید.	ویژگی‌های ته نقش
استاد محترمانه 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 خواهد بود. برای تغییر تنظیمات، گزینه Settings را انتخاب کنید.	کار محترمانه
صفحات را قبل از چاپ ۱۸۰ 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.	چرخش ۱۸۰ درجه
زمانی که هد چاپ در هر دو جهت حرکت می‌کند چاپ می‌کند. سرعت چاپ سریع‌تر است، اما ممکن است کیفیت کاهش یابد.	سرعت زیاد
تصویر را معکوس می‌کند به نحوی که تصویر را طوری چاپ می‌کند که گویی در آینه ظاهر می‌شود.	تصویر آینه

زبانه نگهداری

برای بررسی انسداد نازل‌های هد چاپ یک الگوی بررسی نازل چاپ می‌کند.	بررسی نازل
نازل‌های مسدود در هد چاپ را تمیز می‌کند. از آنجاکه این ویژگی مقداری جوهر استفاده می‌کند، تنها در صورتیکه نازل‌ها مسدود هستند، هد چاپ را پاک کنید.	تمیز کردن هد
پنجره Job Arranger Lite را باز می‌کند. می‌توانید داده‌ها را ذخیره و ویرایش کنید.	Job Arranger Lite
پنجره 3 EPSON Status Monitor را باز می‌کند. در اینجا می‌توانید وضعیت چاپگر و اقلام مصرفی را تایید کنید.	EPSON Status Monitor 3
اجازه می‌دهد تنظیمات مربوط به موارد موجود در پنجره 3 EPSON Status Monitor را تعیین کنید.	تنظیم برگزیده کنترل
اجازه می‌دهد طیف متنوعی از تنظیمات را تعیین کنید. برای مشاهده راهنمای مربوط به جزئیات، بر روی هر مورد راست-کلیک کنید.	تنظیم گسترش یافته
کارهایی در انتظار چاپ را نمایش می‌دهد. می‌توانید کارهای چاپی را بررسی کنید، مکث دهید یا از سر گیرید.	صف چاپ
شمامی‌توانید حساب‌های کاربری را ثبت کنید. در صورتی که کنترل دسترسی بر روی چاپگر تنظیم شده باشد، ملزم خواهید شد که حساب‌تان را ثبت کنید.	اطلاعات چاپگر و گزینه‌ها

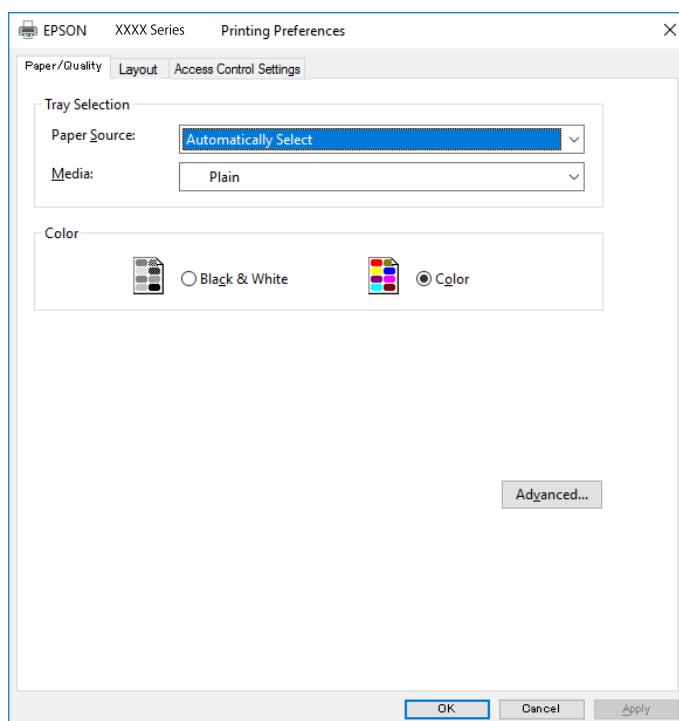
چاپ

زبان مورد استفاده در پنجره درایور چاپگر را تغییر می‌دهد. برای اعمال این تنظیمات، درایور چاپگر را ببندید و مجدداً باز کنید.	زبان
برای بررسی وجود جدیدترین نسخه برنامه‌ها در اینترنت، قابلیت EPSON Software Updater را راهاندازی می‌کند.	بروزرسانی نرم افزار
دسترسی شما به وب‌سایت پشتیبانی فنی Epson را فراهم می‌سازد.	پشتیبانی فنی

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.

چاپ

اطلاعات مرتبط

- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25
- ◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
- ◀ "زبانه کاغذ/کیفیت" در صفحه 61
- ◀ "زبانه چیدمان" در صفحه 61

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:
منوهای بسته به گزینه‌ای که انتخاب می‌کنید فرق می‌کنند.

زبانه کاغذ/کیفیت

انتخاب سینی	منبع کاغذ	منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید.
		گزینه انتخاب خودکار منع کاغذ انتخاب شده در تنظیم کاغذ چاپگر را به طور خودکار انتخاب می‌کند.
	رسانه	نوع کاغذ مقصود چاپ را انتخاب کنید.
رنگ	رنگ کار 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	امکان چاپ کردن چندین صفحه در یک برگه را فراهم می‌کند.
	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.
	موقعیت صحافی دفترچه را انتخاب کنید.

دسترسی به زبانه تنظیمات کنترل

ممکن است استفاده چاپگر توسط سرپرست محدود شده باشد. 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.

چاپ

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

گزینه‌های پشترفت

اندازه کاغذی که مایلید بر روی آن چاپ کنید را انتخاب نمایید.	اندازه کاغذ	گرافیک	کاغذ/خرجوی
تعداد نسخه‌های مدنظر خود برای چاپ را تنظیم کنید.	کپیها		
کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.	کیفیت چاپ		
روش ICM یا گزینه مدنظرتان خود را انتخاب کنید.	مدیریت رنگ تصویر		
امکان بزرگ یا کوچک کردن سند را فراهم می‌کند.	مقیاس‌بندی		
قلم جایگزین فونت نوع واقعی را تنظیم می‌کند.	fonت نوع واقعی		
امکان انجام دادن تنظیمات دقیق برای قابلیت‌های چاپ را فراهم می‌کند.	امکانات پیشرفته چاپ	گزینه‌های سند	گزینه‌های سند
امکان انجام دادن تنظیمات اختیاری را فراهم می‌کند.	گزینه‌های PostScript		
رنگی یا تکرنگ بودن چاپ را تعیین کنید.	Color Mode		
می‌توانید انتخاب کنید که با بازتولید رنگ CMYK در پرس افست، رنگ جوهر CMYK در هنگام چاپ شیوه سازی شود.	Press Simulation		
با کاهش تراکم چاپ، در مصرف جوهر صرفه جویی می‌کند.	Ink Save Mode		
داده‌ها را قبل از چاپ 180 درجه می‌چرخاند.	Rotate by 180°		

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی‌توانید 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 چاپگرهای در چاپگرها و نایبرها 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

قسمت‌های اصلی چاپگر

نکته:

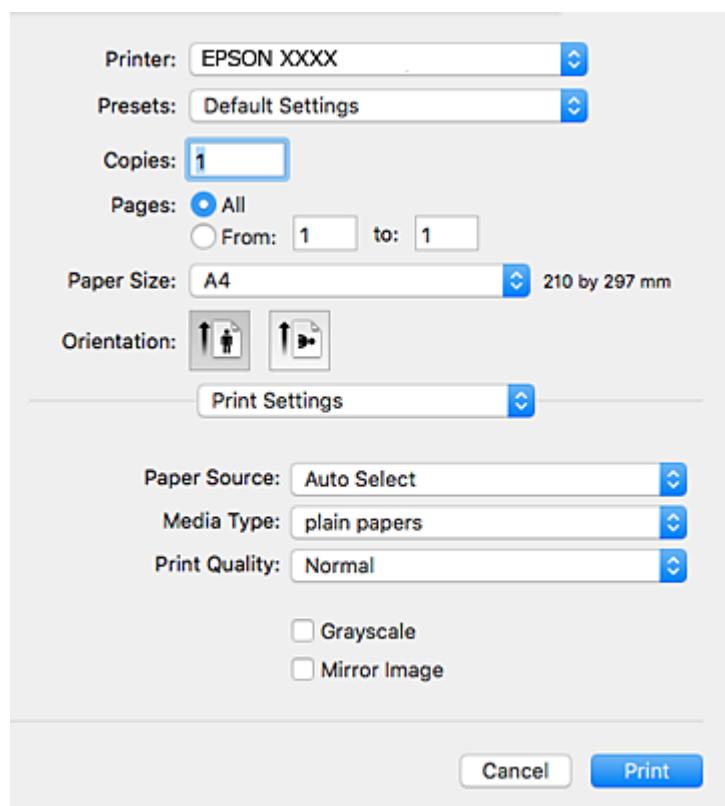
بسته به برنامه، عملکردها فرق دارند. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید.

چاپ

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 جزئیات** یا ▼ برای گستردگی پنجره چاپ کلیک کنید.

3. چاپگر خود را انتخاب کنید.
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 > چاپگرهای اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فابر) 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

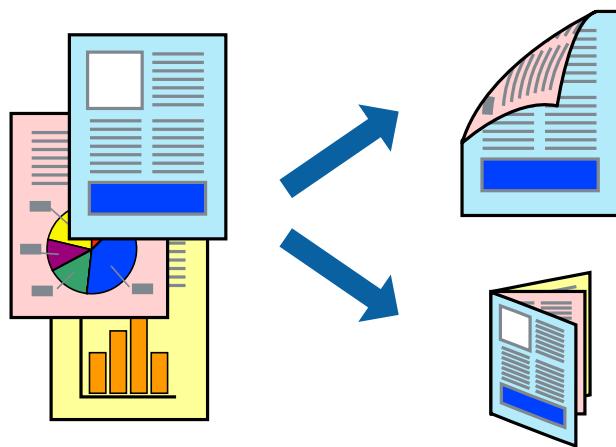
- ◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25
- ◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

چاپ

◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
 ◀ "گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپ" در صفحه 68

چاپ 2 طرفه

می‌توانید بر روی هر دو طرف کاغذ چاپ کنید.



نکته:

- ❑ اگر از کاغذی استفاده می‌کنید که برای چاپ دو طرفه مناسب نباشد، ممکن است کیفیت چاپ کاهش یابد و کاغذ گیر کند.
- ❑ بسته به کاغذ و داده‌ها، ممکن است جوهر به طرف دیگر کاغذ نشست کند.

اطلاعات مرتبط

◀ "ظرفیت‌ها و کاغذ موجود" در صفحه 21

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، Document Type Text & Photos یا Text & Graphics را از تنظیمات Adjustments Increased Ink Drying Time را در تنظیم چاپ کنید. اگر کاغذ چاپ شده آلوده باشد یا جوهر به سمت دیگر کاغذ نشست کرده باشد، باید تراکم چاپ و تنظیم چاپ را در تنظیم گزینه‌های منو برای "Two-sided Printing Settings" در صفحه 69 کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "قسمت‌های اصلی چاپگر" در صفحه 62

◀ "گزینه‌های منو برای "Two-sided Printing Settings" در صفحه 69"

چاپ

چاپ چندین صفحه بر روی یک صفحه

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

**تنظیمات چاپ**

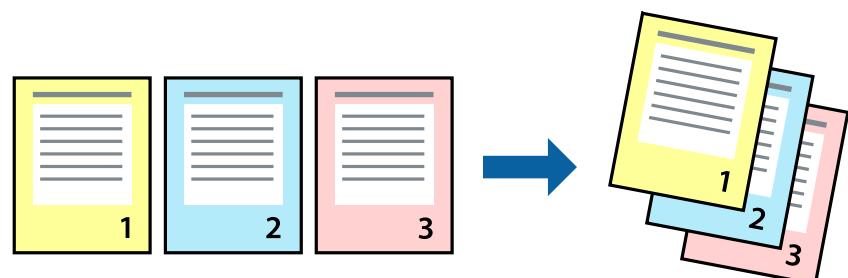
از منوی بازشو چیدمان را انتخاب کنید. تعداد صفحات را در کاغذهای هر صفحه، جهت چیدمان (ترتیب صفحه) و حاشیه ها تنظیم کنید.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 62
- ◀ "گزینه های منو برای چیدمان" در صفحه 67

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

می توانید 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 62

چاپ

◀ "گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ" در صفحه 68

چاپ یک سند کوچک یا بزرگ شده

می‌توانید 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 مقصود 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.

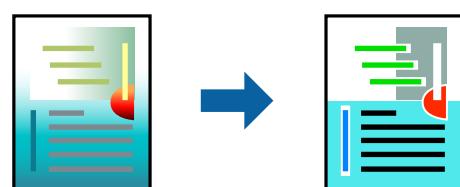
اطلاعات مرتبه

◀ "قسمت‌های اصلی چاپگر" در صفحه 62

◀ "گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ" در صفحه 68

تنظیم رنگ چاپ

می‌توانید رنگ‌های استفاده شده در کار چاپ را تنظیم کنید.



چاپ

نکته:

این تنظیمات برای همه داده های اسناد قابل استفاده نیست.

تنظیمات چاپ

تطبیق رنگ را از منوی بازشو انتخاب کنید، و سپس **EPSON Color Controls** را انتخاب نماید. کرده، و سپس یکی از گزینه های موجود را انتخاب کنید. بر روی پیکان کنار تنظیمات پیشرفتہ کلیک کنید و تنظیمات دقیق را انجام دهید.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "قسمت های اصلی چاپگر" در صفحه 62
- ◀ "گزینه های منو برای تطبیق رنگ" در صفحه 68
- ◀ "گزینه های منو برای "Color Options" در صفحه 68

لغو کردن چاپ

می توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به طور 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

بر 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

 در نوار پیشرفت کلیک کنید.

■ v10.7.x Mac OS X v10.6.8

روی حذف کلیک کنید.

گزینه های 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:

منوهای بسته به گزینه های 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 می کند.
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 می شود، سودمند است.
برگرداندن افقی	تصویر را طوری می چرخاند تا به گونه ای که در آینه دیده می شود چاپ شود.

چاپ

گزینه‌های منو برای تطابق رنگ

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

گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ

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

گزینه‌های منو برای صفحه پوشش

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

گزینه‌های منو برای تنظیمات چاپ

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.	Paper Source
نوع کاغذ مقصد چاپ را انتخاب کنید.	نوع رسانه
کیفیت چاپ موردنظر برای چاپ را انتخاب کنید. گزینه‌ها بسته به نوع کاغذ متغیر است.	Print Quality
زمانی که می‌خواهید به رنگ سیاه یا در سایه‌ای از رنگ خاکستری چاپ کنید، این گزینه را انتخاب نمایید.	مقیاس خاکستری
تصویر را طوری می‌چرخاند تا به گونه‌ای که در آینه دیده می‌شود چاپ شود.	Mirror Image

گزینه‌های منو برای Color Options

رنگ را به طور دستی تنظیم می‌کند. در تنظیمات پیشرفته می‌توانید تنظیمات دقیق را انتخاب کنید.	تنظیمات دستی
با تنظیم خودکار کنتراست، اشباع و روشنایی داده تصویر اسناد، تصاویری واضح‌تر با رنگ‌های درخشان‌تر تولید می‌کند.	PhotoEnhance
بدون هیچ گونه تقویت یا تنظیم رنگ چاپ کنید.	Off (No Color Adjustment)

چاپ

گزینه‌های منو برای Two-sided Printing Settings

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

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 گزینه‌ها و لوازم < گزینه‌ها (یا درایور) کلیک کنید.

تنظیمات عملیات درایور چاپگر Mac OS

- 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.
- Permit temporary black printing: به طور موقت فقط با جوهر سیاه چاپ می‌کند.
- زمانی که هد چاپ در هر دو جهت حرکت می‌کند چاپ می‌کند. سرعت چاپ سریعتر است، اما ممکن است کیفیت کاهش یابد.
- استاد خروجی برای بایگانی: کاغذ را تغذیه می‌کند در نتیجه بایگانی داده‌هایی که با جهت صفحه افقی تهیه شده‌اند یا چاپ دوره 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.

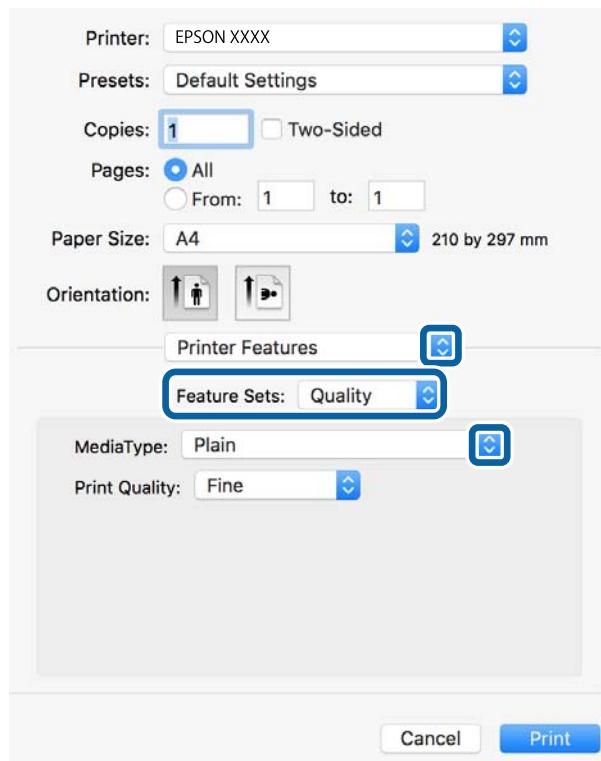
1. فایلی را که می‌خواهید چاپ کنید باز نمایید.
اگر چاپگر کاغذ ندارد، کاغذ درون آن بارگذاری کنید.
2. چاپ یا تنظیم چاپ را از منوی فایل انتخاب کنید.

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

3. چاپگر خود را انتخاب کنید.

چاپ

.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 21
- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25
- ◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
- ◀ "گزینه‌های منو مربوط به قابلیت‌های چاپگر" در صفحه 72

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:
منظمه، بسته به گزینه‌ای که انتخاب می‌کنید فرق می‌کنند.

گزینه‌های 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.

چاپ

در اطراف صفحات حاشیه چاپ می‌کند.	حاشیه
امکان چاپ 2 رو را فراهم می‌کند.	دو-رو
صفحه را پیش از چاپ 180 درجه می‌چرخاند.	جهت معکوس صفحه
تصویر را طوری معکوس می‌کند تا به گونه‌ای که در آینه دیده می‌شود چاپ شود.	برگرداندن افقی

گزینه‌های منو برای تطابق رنگ

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

گزینه‌های منو برای مدیریت کاغذ

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

گزینه‌های منو برای تغذیه کاغذ

منبع تغذیه کاغذ را انتخاب کنید.	همه صفحات 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.	صفحه نخست از/باقی‌مانده از

گزینه‌های منو برای صفحه پوشش

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

چاپ

گزینه‌های منو مربوط به قابلیت‌های چاپگر

نوع کاغذ مقصود چاپ را انتخاب کنید.	MediaType	Quality	مجموعه‌های قابلیت	
کیفیت چاپ مورد نظر برای چاپ را انتخاب کنید.	Print Quality			
رنگ یا تکرنگ بودن چاپ را تعیین کنید.	Color Mode	رنگ		
می‌توانید انتخاب کنید که با بازتولید رنگ CMYK در پرس افست، رنگ جوهر CMYK در هنگام چاپ شبیه سازی شود.	Press Simulation			
با کاهش تراکم چاپ، در مصرف جوهر صرفه جویی می‌کند.	Ink Save Mode	سایر موارد		

لغو کردن چاپ

می‌توانید کار چاپ را از رایانه لغو کنید. هر چند، اگر یک کار چاپ به‌طور کامل به چاپگر ارسال شده باشد نمی‌توانید 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

▪ در نوار پیشرفته کلیک کنید.

▪ Mac OS X v10.7.x تا v10.6.8

▪ روی حذف کلیک کنید.

چاپ کردن از دستگاه‌های هوشمند

استفاده از Epson iPrint

یک برنامه است که به شما امکان می‌دهد عکس‌ها، اسناد و صفحات وب را از یک دستگاه هوشمند به عنوان مثال یک گوشی هوشمند یا تبلت چاپ کنید. شما می‌توانید از چاپ محلی، چاپ از یک دستگاه هوشمند که به همان شیوه‌بی 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 98

چاپ

اتصال از دستگاه هوشمند از طریق Wi-Fi Direct

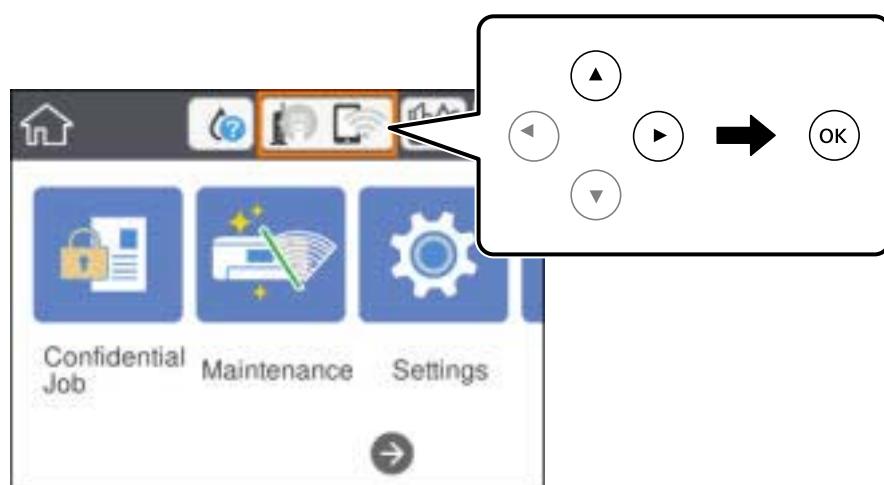
برای چاپ محتوای موجود در دستگاه هوشمند می‌بایست دستگاه هوشمند را به چاپگر متصل کنید. Wi-Fi Direct به شما امکان می‌دهد که چاپگر را به صورت مستقیم بدون نقطه دسترسی به دستگاه‌ها متصل کنید. چاپگر همانند یک نقطه دسترسی عمل می‌کند.

مهم:

هنگامی که با استفاده از اتصال APWi-Fi Direct (ساده) از یک دستگاه هوشمند به چاپگر متصل می‌شود، چاپگر به همان شبکه (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 به صورت خودکار به یک شبکه Wi-Fi قابل اتصال دیگر وصل می‌شود، باروشن شدن مجدد چاپگر، دوباره به همان شبکه Wi-Fi قبلی متصل می‌گردد. مجدداً از دستگاه هوشمند به SSID چاپگر برای اتصال AP (ساده) متصل شود.

- از صفحه اصلی، | را انتخاب کنید.

برای انتخاب گزینه، مرکز را با استفاده از دکمه‌های بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.



- گزینه Wi-Fi Direct را انتخاب کنید.
- دکمه «تایید» را فشار دهید.
- اگر تنظیمات APWi-Fi Direct (ساده) را اعمال کرده باشد، اطلاعات مشروح اتصال نمایش داده می‌شود. به مرحله ۵ بروید.
- دکمه «تایید» را فشار دهید.
- 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.
- کلمه عبور نشان داده شده بر روی پانل کنترل چاپگر را در دستگاه هوشمند وارد کنید.
- پس از برقرار شدن اتصال، گزینه تأیید یا بستن را در پانل کنترل چاپگر انتخاب کنید.
- صفحه را بیندید.

چاپ

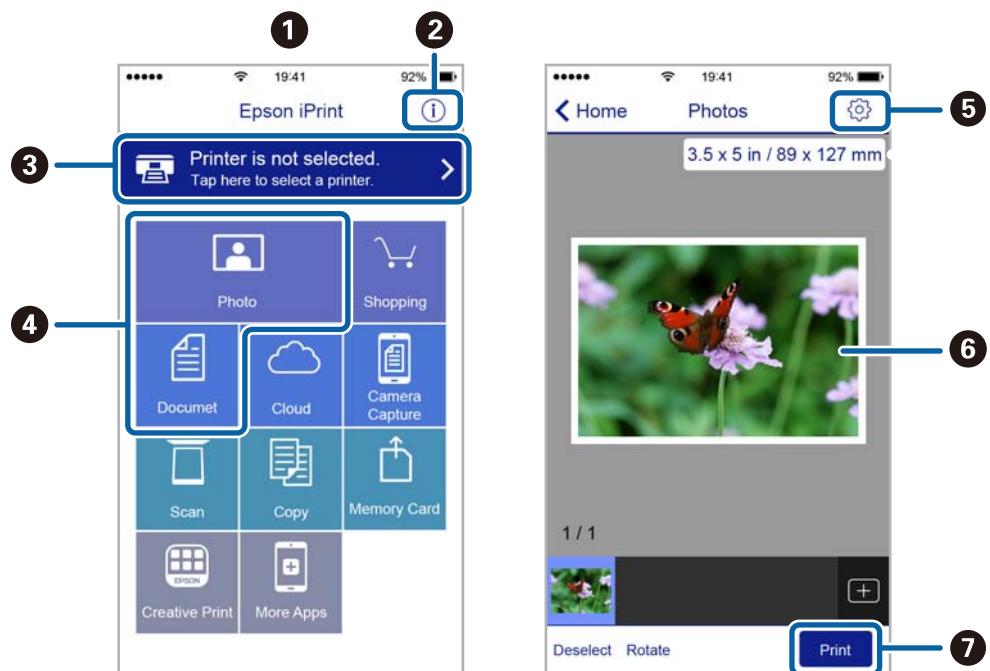
Epson iPrint نصب

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.



هنگامی که برنامه اجرا شود، صفحه اصلی مایش داده می‌شود.	①
اطلاعاتی درباره چگونگی راه اندازی چاپگر و سوالات متداول را نشان می‌دهد.	②
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.	③
آنچه که مایلید چاپ کنید نظری عکس‌ها و اسناد را انتخاب کنید.	④
صفحه‌ای را برای انجام تنظیمات چاپ نظری اندازه و نوع کاغذ نشان می‌دهد.	⑤
عکس‌ها و اسناد انتخابی شما را نشان می‌دهد.	⑥
شروع به چاپ می‌کند.	⑦

چاپ

نکته:

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

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

شما می توانید به راحتی با ملصق 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 هوشمندان را فعال سازید.

تکه 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 باشد. برای اطلاع از جزئیات به مستندات ارائه شده همراه دستگاه هوشمند مراجعه کنید.

■ Epson iPrint را روی دستگاه هوشمند خود نصب کنید.

دستگاه هوشمندان را با علامت N-Mark روی چاپگر ملصق دهید تا نصب شود.

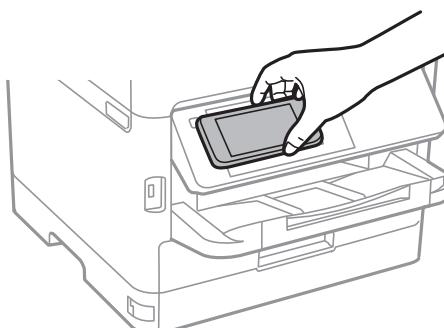
■ قابلیت Wi-Fi Direct در چاپگر را فعال سازید.

برای اطلاع از جزئیات، به راهنمای سپرست مراجعه کنید.

1. کاغذ را در چاپگر قرار دهید.

2. دستگاه هوشمندان را با علامت N-Mark روی چاپگر ملصق دهید.

3. راه اندازی Epson iPrint



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 سریستان دستگاه ها این قابلیت را مسدود کرده باشند. در این صورت، دستگاه هوشمند تنها یک صدای خوش خواهد کرد و حتی در صورتی که ارتباط ملصق 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 ملصق دهید.
عملیات چاپ آغاز می شود.

اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25

◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

چاپ

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 Google Play را از Epson Print Enabler 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 چاپگرهای تلنگر بزنید و چاپگر خود را انتخاب کنید.

اطلاعات مرتبط

- ["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) ←
["قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27](#) ←

استفاده از AirPrint

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



نکته:

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

1. کاغذ را در محصول خود قرار دهید.
2. محصول خود را برای چاپ بی‌سیم راه‌اندازی کنید. لینک زیر را مشاهده کنید.
<http://epson.sn>
3. دستگاه اپل خود را به همان شبکه بی‌سیمی وصل کنید که محصول شما متصل است.

چاپ

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

نکته:

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

اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25

◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

لغو کارهای در حال انجام

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

تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری

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

نکته:

نشانگر موجود در انتهای سمت راست، فضای موجود در جعبه مراقبت و نگهداری را نشان می‌دهد.

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه نگهداری — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
 2. روی **3 EPSON Status Monitor** از زبانه نگهداری کلیک کرده و سپس جزئیات را انتخاب کنید.
- نکته:**
اگر **3 EPSON Status Monitor** غیرفعال باشد، روی تنظیم گسترش یافته از زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس **3 EPSON Status Monitor** را فعال کنید را انتخاب نمایید.

بررسی وضعیت جوهر باقیمانده و جعبه 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 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 توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

برای اروپا

اندازه	Black (سیاه)	Cyan (فیروزه ای)	Magenta (زرشکی)	Yellow (زرد)
XXL	T9461	-	-	-
XL	T9451	T9452	T9453	T9454
L	T9441	T9442	T9443	T9444

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)	Cyan (فیروزه ای)	Magenta (زرشکی)	Yellow (زرد)
902XXL	902XL	902XL	902XL
902XL	902	902	902

برای آسیا

Black (سیاه)	Cyan (فیروزه ای)	Magenta (زرشکی)	Yellow (زرد)
T9501	T9492	T9493	T9494
T9491	T9482	T9483	T9484

اقدامات احتیاطی بکارگیری توزیع کننده جوهر

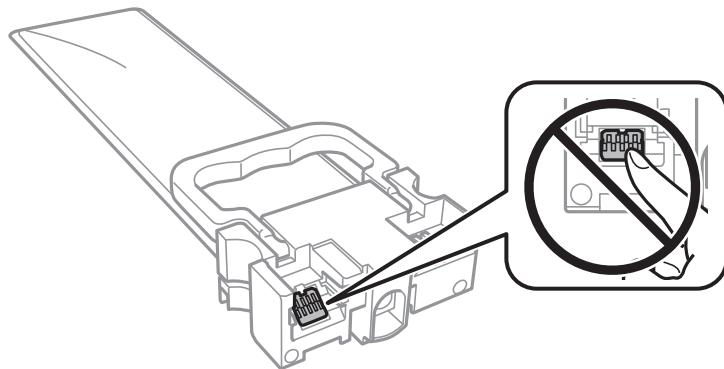
دستورالعمل های زیر و دستورالعمل های مهم اینمی (دفترچه راهنمای کاغذی) را قبل از تعویض توزیع کننده های جوهر مطالعه نمایید.

اقدامات احتیاطی مرتبط با استفاده

- توزیع کننده های جوهر را در دمای معمولی اتاق و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری کنید.
- Epson توصیه می کند که از توزیع کننده جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنید.
- برای کسب بهترین نتایج، بسته بندی های 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.

تغییض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

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



- همه توزیع کننده های جوهر را نصب کنید در غیر این صورت نمی توانید چاپ کنید.
- 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 های جوهر را جدا کرده اید رها نکنید، چون جوهر باقیمانده در نازل های هد چاپ ممکن است خشک شود و نتوانید چاپ کنید.
- اگر لازم است موقعًا توزیع کننده جوهر را بیرون بیاورید، اطمینان حاصل نمایید که منطقه تغذیه را از هرگونه گرد و غبار و آلودگی محافظت نموده اید. توزیع کننده جوهر را در همان محیط نگهداری نکنید که چاپگر را در آن قرار داده اید. چون پورت تغذیه جوهر مجهز به یک سوپاپ طراحی شده برای نگهداشتن جوهر اضافی است، لازم نیست از روکش و درپوش های خود استفاده کنید.
- توزیع کننده های جوهر بیرون آورده شده ممکن است موجب ریختن جوهر در اطراف پورت تغذیه جوهر شوند، بنابراین مراقب باشید هنگام بیرون آوردن توزیع کننده های جوهر، جوهر در محیط اطراف نریزد.
- این چاپگر از توزیع کننده جوهر مجهز به تراشه سبز که اطلاعاتی از قبیل مقدار جوهر باقیمانده برای هر توزیع کننده های جوهر را کنترل می کند استفاده می نماید. این بین معنی است که حتی اگر توزیع کننده جوهر از چاپگر بیرون آورده شده باشد، قبل از باز شدن، هنوز می توانید بعد از وارد کردن مجدد توزیع کننده جوهر به چاپگر، از آن استفاده کنید.
- برای اطمینان از اینکه چاپ با کیفیت بهینه دریافت می کنید و جهت کمک به محافظت از هد چاپ خود، زمانیکه چاپگر شما نیاز به تغییض توزیع کننده جوهر را نشان می دهد، ذخیره اینمنی جوهر متغیر در توزیع کننده جوهر باقی می ماند. بازده ذکر شده برای شما شامل این جوهر ذخیره شده نمی شود.
- با اینکه توزیع کننده های جوهر ممکن است حاوی مواد بازیافت شده باشد، این مواد بر عملکرد یا کارآیی چاپگر تأثیری نمی گذارد.
- 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 های جوهر ارائه شده به همراه چاپگر جهت تعویض نمی توان استفاده نمود.
- بازده ذکر شده ممکن است بسته به تصاویری که چاپ می کنید، نوع کاغذ، تعداد چاپ و شرایط محیطی از قبیل دما بستگی داشته باشد.

صرف جوهر

- برای حفظ عملکرد بهینه هد چاپ، مقداری جوهر از همه واحدهای تغذیه جوهر نه تنها در طول چاپ بلکه در حین عملیات مراقبت و نگهداری از جمله قیز کردن هد چاپ مصرف نمی شود. ممکن است جوهر در هنگام روشن کردن چاپگر نیز مصرف شود.
- وقتی چاپ در حالت تکرنگ یا مقیاس خاکستری انجام می شود، بسته به نوع کاغذ یا تنظیمات کیفیت چاپ، جوهرهای رنگی به جای جوهر مشکی ممکن است استفاده شوند. چون ترکیبی از جوهرهای رنگی برای ساخت جوهر مشکی استفاده نمی شود.

تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

- جوهر توزیع کننده های جوهر ارائه شده به همراه چاپگر شما تاحدی در مراحل اولیه نصب استفاده می شود. 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 می کند و بنابراین این توزیع کننده های جوهر ممکن است موجب چاپ صفحات کمتر نسبت به توزیع کننده های جوهر بعدی شوند.
- برای دستیابی به بهترین نتایج، توزیع کننده جوهر را در عرض دو سال مصرف کنید.

تعویض توزیع کننده های جوهر

وقتی پیامی مبنی بر توصیه تعویض توزیع کننده های جوهر نمایش داده شد، گزینه چگونه را انتخاب کنید و سپس با تماسای اینیمیشن هایی که در پانل کنترل نمایش داده می شوند، روش تعویض توزیع کننده های جوهر را فرا گیرید.

اطلاعات مرتبط

◀ "اقدامات احتیاطی بکارگیری توزیع کننده جوهر" در صفحه 79

کد جعبه نگهداری

استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری اصلی Epson را توصیه می کند.
کد های زیر مربوط به جعبه نگهداری اصلی Epson است.

T6716

احتیاط های مربوط به استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری

- قبل از تعویض جعبه مراقبت و نگهداری دستورالعمل های زیر (دفترچه راهنمای دستی) را مطالعه کنید.
- به تراشه سبز رنگ کnar جعبه مراقبت و نگهداری دست نزنید. در صورت تماس با این قسمت ها ممکن است موجب عدم کارکرد عادی و چاپ شود.
- تازمانیکه جعبه مراقبت و نگهداری استفاده شده را در کیسه پلاستیکی نگذاشته اید، آن را کج نکنید؛ در غیر این صورت ممکن است جوهر نشت کند.
- جعبه مراقبت و نگهداری را دور از تماس مستقیم نور خورشید قرار دهید.
- جعبه مراقبت و نگهداری را در حین چاپ تعویض نکنید، در غیر این صورت، ممکن است جوهر نشت کند.
- از جعبه مراقبت و نگهداری که مدت زیادی جدا شده است و وصل نیست مجدد استفاده نکنید. جوهر داخل جعبه سفت می شود و جوهر بیشتری جذب نمی شود.

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 حذب 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 اینیمیشن 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.

تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

نکته:

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

اطلاعات مرتبط

◀ "احتیاطهای مربوط به استفاده از جعبه مراقبت و نگهداری" در صفحه 81

چاپ موقت با جوهر سیاه

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

■ نوع کاغذ: کاغذ ساده، Envelope

■ رنگ: مقیاس خاکستری

■ (Windows 3) EPSON Status Monitor: فعال شده (فقط برای

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

نکته:

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

■ مدت زمان موجود، بستگی به شرایط استفاده متغیر است.

چاپ موقتی با جوهر سیاه — پانل کنترل

1. هنگامی که پیامی مبنی بر تعویض توزیع کننده های جوهر نمایش داده می‌شود، دکمه OK را فشار دهید.

پیامی نمایش داده می‌شود مبنی بر اینکه قادر خواهید بود به طور موقتی با جوهر سیاه چاپ کنید.

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

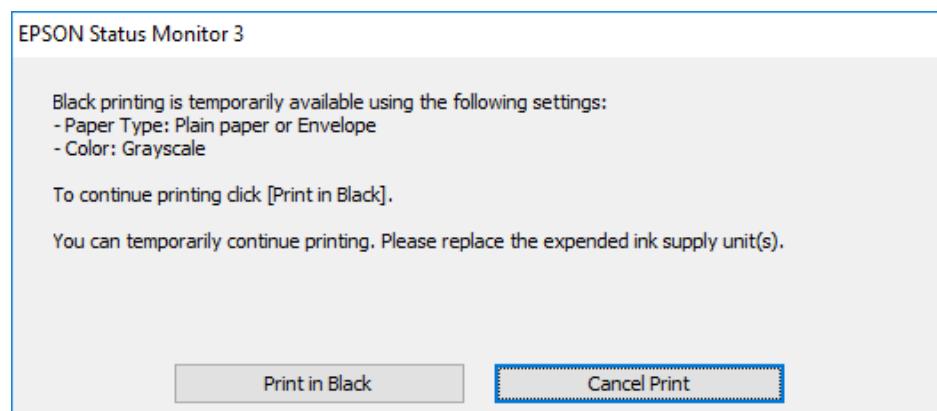
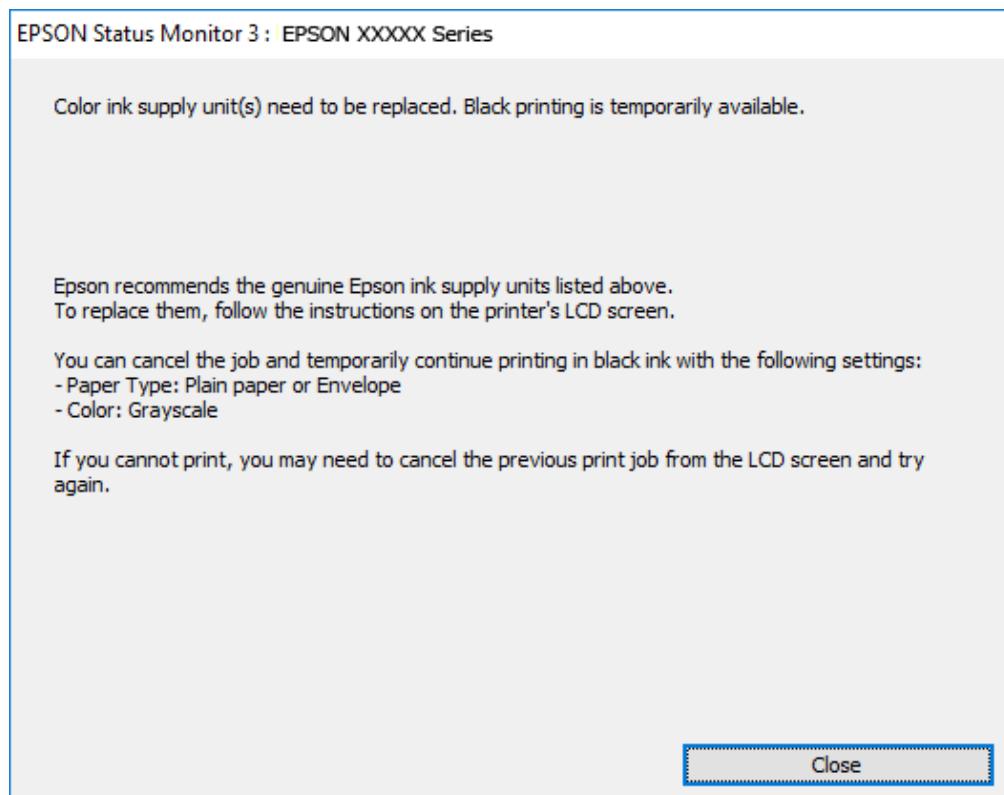
3. در صورتی که مایلید چاپ تکرنگ انجام دهید، گزینه نه، چاپ لغو شود را انتخاب کنید.

کار پیش رو لغو می‌شود و شما می‌توانید با حاشیه‌هایی که تا حدود لبه‌ها ادامه می‌یابند، بر روی کاغذهای ساده چاپ کنید.

تغییض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

چاپ موقت با جوهر سیاه — Windows

- در صورتی که پنجره زیر به نمایش در آمد، چاپ را لغو کنید.



- نکته:**
اگر نمی‌توانید از رایانه چاپ را لغو کنید، با استفاده از پانل کنترل چاپگر لغو کنید.
- به پنجره درایور چاپگر بروید.
 - کاغذ ساده یا **Envelope** را بعنوان تنظیم نوع کاغذ در زبانه اندازه انتخاب کنید.
 - گزینه **مقیاس خاکستری** را انتخاب کنید.
 - سایر موارد را از زبانه‌های اندازه و گزینه بیشتر در صورت نیاز تنظیم کرده و سپس روی تائید کلیک کنید.
 - روی چاپ کلیک کنید.

تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

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

چاپ موقت با جوهر سیاه – Mac OS

نکته:

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

1. روی نماد چاپگر در جایگاه کلیک کنید.

2. کار را لغو کنید.

نکته:

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

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

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

5. به کادر محاوره چاپ دسترسی پیدا کنید.

6. از منوی بازشو تنظیمات چاپ را انتخاب کنید.

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

8. گزینه مقیاس خاکستری را انتخاب کنید.

9. در صورت نیاز سایر موارد را تنظیم کنید.

10. روی چاپ کلیک کنید.

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

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

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

■ نوع کاغذ: کاغذ ساده

■ کیفیت: استاندارد

■ EPSON Status Monitor 3: فعال شد

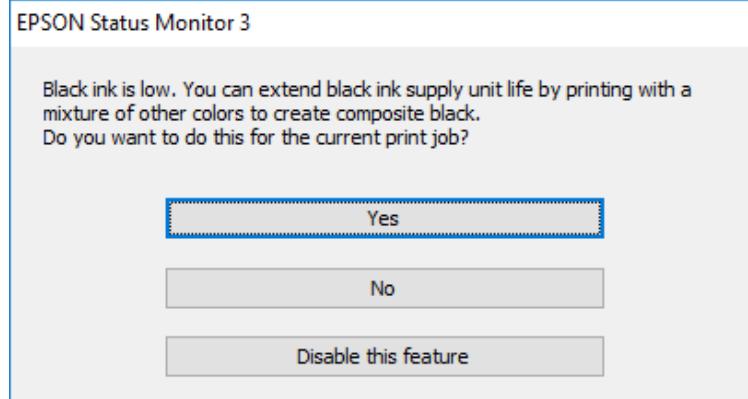
تعویض توزیع کننده های جوهر و سایر مواد مصرفی

نکته:

اگر ۳ EPSON غیرفعال باشد، دسترسی به درایور چاپگر، بر روی تنظیم گسترش یافته در زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس را فعال کنید EPSON Status Monitor 3

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

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



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

نگهداری از چاپگر

نگهداری از چاپگر

بررسی و تمیز کردن هد چاپ

اگر نازل‌ها مسدود شده باشند، کار چاپ شده کم رنگ می‌شود، نوارهای قابل مشاهده ایجاد یا رنگ‌های غیرمنتظره‌ای ظاهر می‌شود. زمانی که کیفیت چاپ کاهش می‌یابد، از ویژگی بررسی نازل استفاده کرد و بررسی کنید آیا نازل‌ها مسدود شده‌اند. اگر نازل‌ها مسدود شده‌اند، هد چاپ را تمیز کنید. می‌توانید از پانل کنترل یا رایانه بررسی نازل و تمیز کردن هد را انجام دهید.

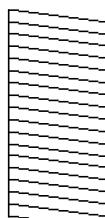
مهم!

- در حین تمیز کردن هد، از باز کردن سینی توزیع کننده جوهر یا خاموش کردن چاپگر خودداری کنید. اگر تمیز کردن هد کامل انجام نشود، ممکن است توانایید چاپ کنید.
- چون تمیز کردن هد چاپ از مقداری جوهر استفاده می‌کند، تنها در صورتی که کیفیت چاپ کاهش یافته است، فقط هد چاپ را تمیز کنید.
- وقتی جوهر کم است، می‌توانید هد چاپ را تمیز کنید. ابتدا توزیع کننده جوهر را تعویض 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.

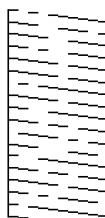
بررسی و تمیز کردن هد چاپ — پانل کنترل

1. کاغذ ساده اندازه A4 را در کاست کاغذ 1 قرار دهید.
 2. از صفحه اصلی، نگهداری را انتخاب کنید.
- برای انتخاب گزینه، مرکز 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. در صورت 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 است وجود ندارد، نازل‌ها مسدود نشده‌اند. برای بستن ویژگی بررسی نازل گزینه را انتخاب کنید.

OK



NG



نگهداری از چاپگر

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

["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) 

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

["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) 

["دسترسی به درایور چاپگر" در صفحه 42](#) 

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 نمایش) 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. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

اطلاعات مرتبط

["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) 

تراز کردن هد چاپ

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

تراز کردن هد چاپ — پانل کنترل

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

نگهداری از چاپگر

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.

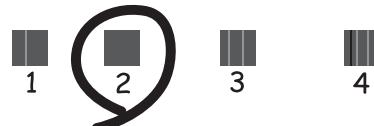
چیدمان افقی: اگر با فواصل منظم نوارهای افقی مشاهده می‌کنید، این گزینه را انتخاب کنید.

5. دستورالعمل های روی صفحه را برای چاپ یک الگوی ترازبندی دنبال نمایید.

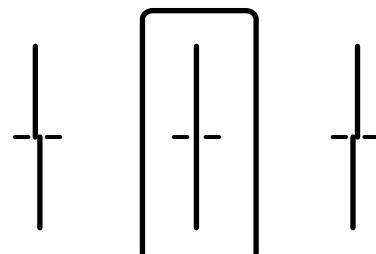
6. برای تراز کردن هد چاپ از دستورالعمل های روی صفحه پیروی کنید.

تراز کردن با خط مدرج: عدد مربوط به سخت‌ترین الگو را در هر گروه پیدا کرده و انتخاب کنید.

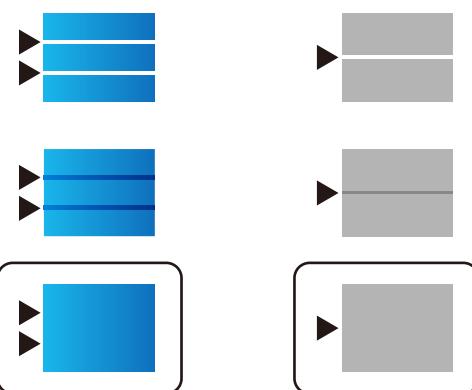
#1



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.



نگهداری از چاپگر

اطلاعات مرتبط

["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) ←

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 کاغذی ای 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 منبع‌های کاغذ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) ←

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

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

برنامه پیکربندی عملیات چاپگر (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.

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

* از جدیدترین نسخه استفاده کنید.

اجرای Web Config در مرورگر وب

- آدرس IP چاپگر را بررسی کنید.
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 دکمه های ►►◀◀▲▲ بر روی گزینه منتقل کنید و دکمه OK را فشار دهید.
نکته: می توانید نشانی IP را با چاپ کردن گزارش اتصال شبکه بررسی کنید.
- 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 می توانید Web Config را از صفحه سرویس و نگهداری Epson iPrint اجرا کنید.

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

اطلاعات مرتبط

["استفاده از Epson iPrint" در صفحه 72](#) ←

اجرای Windows در Web Config

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

1. به صفحه دستگاهها و چاپگرهای Windows دسترسی پیدا کنید.

Windows 10/Windows Server 2016

روی دکمه شروع راست-کلیک کنید یا آن را فشار داده و نگه دارید، و سپس پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرهای از سخت افزار و صدا را انتخاب کنید.

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

دسک تاپ > تنظیمات > پانل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرهای 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 چاپگرهای از سخت افزار و صدا را انتخاب کنید.

Windows Vista/Windows Server 2008

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

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

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

اجرای Mac OS در Web Config

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی > چاپگرهای اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فاکس) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی گزینه‌ها و لوازم > نمایش صفحه وب چاپگر کلیک کنید.

(E-Web Print) برنامه چاپ کردن صفحات وب

E-Web Print برنامه‌ای است که به شما اجازه می‌دهد صفحات وب را به آسانی و با چیدمان‌های مختلف چاپ کنید. برای اطلاعات بیشتر به راهنمای برنامه مراجعه کنید. از طریق منوی E-Web Print در نوار ابزار E-Web Print می‌توانید به راهنمای 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 می‌کنید، در مرورگر شما نشان داده می‌شود. بر روی **Print** یا **Clip** کلیک کنید.

ابزارهای به روز رسانی نرم افزار (به روز رسان نرم افزار)

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

نکته:

از سیستم عامل Windows Server پشتیبانی نمی‌شود.

روش نصب

را از لوح نرم افزار همراه نصب کنید یا جدیدترین نسخه آن را از وبسایت Epson دانلود کنید.

<http://www.epson.com>

شروع در Windows

Windows 10

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

Windows 8.1/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 Updater < Epson Software را انتخاب کنید.

نکته:

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

شروع در Mac OS

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

نصب کردن آخرین برنامه‌ها

نکته:

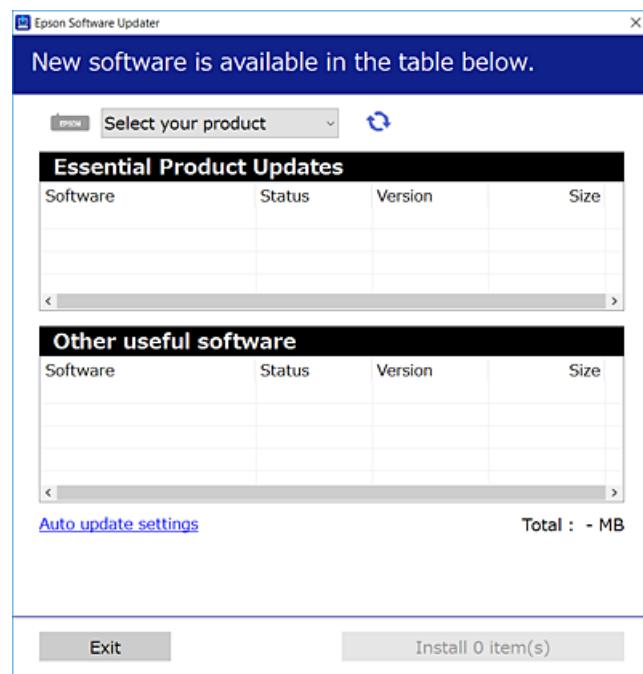
زمان نصب مجدد برنامه، لازم است ابتدا آن را حذف کنید.

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

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

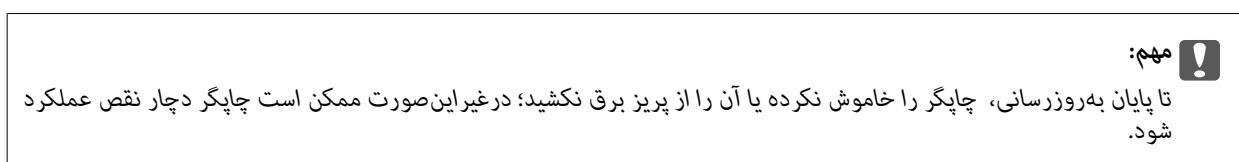
را راه اندازی کنید. EPSON Software Updater .2

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 به روز کنید، انتخاب و بر روی دکمه "نصب" کلیک کنید.



نکته:

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

<http://www.epson.com>

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

اطلاعات مرتبط

◀ "ابزارهای به روز رسانی نرم افزار (به روز رسانی نرم افزار)" در صفحه 92

نصب درایور پست اسکریپت چاپگر

نصب درایور پست اسکریپت چاپگر با استفاده از رابط USB — در Windows

.1 همه برنامه‌های آنتی ویروس را غیر فعال کنید.

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

2. دیسک نرم افزاری ارائه شده به همراه چاپگر را در رایانه قرار دید و فایل "Driver/PostScript/eppsnt.inf" را باز کنید.

نکته:

اگر رایانه شما CD/DVD درایو ندارد، درایور چاپگر را از وب سایت پشتیبانی *Epson* دانلود کنید.

(اروپا) <http://www.epson.eu/Support>

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

3. چاپگر را بوسیله یک کابل USB به رایانه متصل کنید و چاپگر را روشن کنید.

نکته:

در Windows XP، هنگامی صفحه سخت افزار جدید یافت شد ظاهر شد، بر روی بعداً دوباره از من پرسیده شود کلیک کنید.

4. افزودن چاپگر.

Windows 10/Windows Server 2016 □

روی دکمه Start (شروع) رایانه راست-کلیک کنید یا آن را فشار داده و نگه دارید، و سپس مسیر پانل کنترل > مشاهده دستگاه ها و چاپگرها در بخش سخت افزار و صدا را انتخاب کنید و بر روی گزینه افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

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

دسک تاپ > تنظیمات > پانل کنترل > مشاهده دستگاه ها و چاپگرها را از سخت افزار و صدا انتخاب و سپس بر روی افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

Windows 7/Windows Server 2008 R2 □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > مشاهده دستگاه ها و چاپگرها را از سخت افزار و صدا انتخاب و سپس بر روی افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

Windows Vista/Windows Server 2008 □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > چاپگرها را از سخت افزار و صدا انتخاب و سپس بر روی افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > چاپگرها و سایر سخت افزارها > چاپگرها و فناوریها > افزودن یک چاپگر را انتخاب کنید و روی بعدی کلیک کنید.

5. افزودن یک چاپگر محلی.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 □

روی چاپگر مدنظر من در لیست موجود نمی باشد کلیک کرده و افزودن یک چاپگر محلی یا چاپگر شبکه‌ای با استفاده از تنظیمات دستی را انتخاب و روی بعدی کلیک کنید.

Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 □

روی افزودن چاپگر محلی کلیک کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

چاپگر محلی متصل به این رایانه را انتخاب، تشخیص و نصب خودکار چاپگر "نصب و اجرا" من را غیر فعال و سپس روی بعدی کلیک کنید.

6. استفاده از یک درگاه موجود، **USB001** (درگاه چاپگر مجازی برای USB) را انتخاب و سپس روی بعدی کلیک کنید.

7. روی دیسک دارم کلیک کرده و فایل "eppsnt.inf" که روی دیسک نرم افزار موجود است یا از وب سایت دانلود کرده اید را مشخص و روی تایید کلیک کنید.

8. چاپگر خود را انتخاب کنید و سپس روی بعدی کلیک کنید.

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

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

نصب درایور پست اسکریپت چاپگر با استفاده از رابط شبکه — Windows

1. همه برنامه های آنتی ویروس را غیر فعال کنید.
2. دیسک نرم افزاری ارائه شده به همراه چاپگر را در رایانه قرار دید و فایل «Driver/PostScript/eppsnt.inf» را باز کنید.
نکته: اگر رایانه شما CD/DVD درایو ندارد، درایور چاپگر را از وب سایت پشتیبانی *Epson* دانلود کنید.
(اروپا) <http://www.epson.eu/Support>
(خارج از اروپا) <http://support.epson.net/>
3. افزودن چاپگر.

Windows 10/Windows Server 2016 □

روی دکمه شروع رایانه راست-کلیک کنید یا آن را فشار داده و نگه دارید، و سپس مسیر پانل کنترل > مشاهده دستگاه ها و چاپگرهای در بخش سخت افزار و صدا را انتخاب کنید و بر روی گزینه افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

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

دسک تاپ > تنظیمات > پانل کنترل > مشاهده دستگاه ها و چاپگرهای را از سخت افزار و صدا انتخاب و سپس بر روی افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

Windows 7/Windows Server 2008 R2 □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > مشاهده دستگاه ها و چاپگرهای را از سخت افزار و صدا انتخاب و سپس بر روی افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

Windows Vista/Windows Server 2008 □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > چاپگرهای را از سخت افزار و صدا انتخاب و سپس بر روی افزودن یک چاپگر کلیک کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

روی دکمه شروع کلیک کرده، پانل کنترل > چاپگرهای و سایر سخت افزارها > چاپگرهای و غایرها > افزودن یک چاپگر را انتخاب کنید و روی بعدی کلیک کنید.

4. افزودن یک چاپگر محلی.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 □

روی چاپگر مدنظر من در لیست موجود نمی باشد کلیک کرده و افزودن یک چاپگر محلی یا چاپگر شبکه‌ای با استفاده از تنظیمات دستی را انتخاب و روی بعدی کلیک کنید.

Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 □

روی افزودن چاپگر محلی کلیک کنید.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

چاپگر محلی متصل به این رایانه را انتخاب، تشخیص و نصب خودکار چاپگر «نصب و اجرا» من را غیر فعال و سپس روی بعدی کلیک کنید.

5. ایجاد درگاه جدید را انتخاب و درگاه TCP/IP استاندارد را انتخاب و سپس روی بعدی کلیک کنید.

نکته:

در TCP/IP 2003 Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 هنگامی که پنجره ویزارد افزودن درگاه چاپگر استاندارد ظاهر شد، روی بعدی کلیک کنید.

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

6. IP آدرس چاپگر را وارد و روی بعدی کلیک کنید.
نکته: نماد شبکه در صفحه اصلی چاپگر را انتخاب کنید و سپس برای تایید آدرس IP چاپگر گزینه اتصال فعال را انتخاب کنید.
7. در TCP/IP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 Windows XP هنگامی که پنجره ویزارد افزودن در گاه چاپگر استاندارد ظاهر شد، روی پایان کلیک کنید.
8. روی دیسک دارم کلیک کرده و فایل «eppsnt.inf» که روی دیسک نرم افزار موجود است یا از وب سایت دانلود کرده اید را مشخص و روی تایید کلیک کنید.
9. چاپگر خود را انتخاب کنید و سپس روی بعدی کلیک کنید.

نصب درایور PostScript — چاپگر

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

(اروپا) <http://www.epson.eu/Support>

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

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 > چاپگرهای 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، Bonjour یا اتصال USB واحد کاست کاغذ اختیاری را بعد از اضافه کردن چاپگر تنظیم کنید.

نصب درایور چاپگر (تنها برای سیستم عامل Windows)

درایور چاپگر Epson universal از نوع درایور چاپ سازگار با PCL6 universal 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.

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

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

<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 بیندید.

.3. پانل کنترل را باز کنید:

 Windows 10/Windows Server 2016

روی دکمه شروع راست-کلیک کنید یا آن را فشار داده و نگه دارید و سپس پانل 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 کارچاپ، نمی توانید 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.

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 □

روی تغییر/حذف یا حذف کلیک کنید.

نکته:

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

.7 دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

حذف برنامه ها — Mac OS

.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 فاکس) انتخاب کرده و سپس چاپگر را از فهرست چاپگرهای فعال حذف نمایید.

.4 همه برنامه های فعال را ببندید.

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

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

مهم: 

Epson Uninstaller همه درایورهای چاپگرهای جوهرافشان Epson روی رایانه را حذف می کند. اگر از چندین چاپگر جوهرافشان 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 نماید، می توانید با استفاده از Uninstaller حذف کنید. در این صورت، برو < برنامه ها > Epson Software را انتخاب کنید، برنامه ای را که می خواهید حذف کنید انتخاب کرده و سپس آن را به سطل زباله بکشید.

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.

ویژگی های موجود در اینترنت به شرح زیر می باشند.

Email Print □

در هنگام فرستادن ایمیل دارای پیوست هایی مانند سند یا تصویر به نشانی ایمیل تخصیص یافته به چاپگر، می توانید آن ایمیل و پیوست ها را از مکان های 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 می کند. می توانید سند، تصویر و وب سایت را با فرستادن مستقیم آن به چاپگر متصل به LAN بسیم چاپ کنید.

خدمات شبکه و اطلاعات نرم افزاری

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/>

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

اطلاعات مرتبط

◀ "استفاده از Epson iPrint" در صفحه 72

برطرف کردن مشکلات

برطرف کردن مشکلات

بررسی وضعیت چاپگر

بررسی پیام‌ها بر روی صفحه LCD

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

پیام‌های خط	راه حل‌ها
خطای چاپگر دوباره چاپگر را روشن کنید. برای اطلاع از جزئیات به استناد مراجعه کنید.	<input type="checkbox"/> 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 خطای نمایش داده می‌شود، با مرکز پشتیبانی Epson تماس بگیرید. <input type="checkbox"/> هنگامی که کدهای خطای زیر نمایش داده می‌شوند، بررسی کنید در هر منبع تغذیه کاغذ بیش از حد اکثر 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.
چاپ نشد زیرا XX خراب است. می‌توانید از کاست کاغذ دیگری چاپ کنید.	دستگاه را خاموش و مجدد روشن کنید، سپس کاست کاغذ را دوباره قرار دهید. اگر پیغام خطای 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 واحد تغذیه جوهر را نشان می‌دهد، یک ذخیره متغیر اینمی جوهر در واحد تغذیه جوهر باقی می‌ماند. با توزیع کننده‌های جوهر جدید جایگزین کنید.
نمایش خودکار تنظیم صفحه روی خاموش تنظیم شده است. ممکن است بعضی از ویژگی‌ها در دسترس نباشند. برای اطلاع از جزئیات به استناد موجود مراجعه کنید.	اگر نمایش خودکار تنظیم صفحه غیرفعال شود، ممکن است بعضی از ویژگی‌ها در دسترس نباشند. برای اطلاع از جزئیات به استفاده از AirPrint استفاده کنید.
ترکیب نشانی IP و ماسک زیرشبکه نامعتبر است. برای اطلاع از جزئیات به استناد دستگاه مراجعه کنید.	با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.
گواهی ریشه را برای استفاده از سرویس‌های ابر به روز 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 پورت چاپگر همانند ذیل به درستی در مشخصات <پورت از منوی چاپگر> انتخاب شده باشد.
بررسی کنید تنظیمات درگاه یا درایور چاپگر در رایانه صحیح باشند. برای اطلاع از جزئیات به استناد دستگاه مراجعه کنید.	«USBXXX» را برای یک اتصال USB یا «EpsonNet Print Port» را برای یک اتصال شبکه انتخاب کنید.
Recovery Mode	با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.

اطلاعات مرتبط

← "تماس با پشتیبانی Epson" در صفحه 138

← "ابزارهای به روز رسانی نرم‌افزار (به روز رسان نرم‌افزار)" در صفحه 92

← "نصب کردن آخرین برنامه‌ها" در صفحه 92

برطرف کردن مشکلات

بررسی وضعیت چاپگر — Windows

1. به پنجره درایور چاپگر بروید.
2. روی 3 **EPSON Status Monitor** از زبانه نگهداری کلیک کرده و سپس جزئیات را انتخاب کنید.
می‌توانید وضعیت چاپگر، سطح جوهر و وضعیت خط را بررسی کنید.
نکته:
اگر 3 **EPSON Status Monitor** غیرفعال باشد، روی تنظیم گسترش یافته از زبانه نگهداری کلیک کنید و سپس 3 **EPSON Status Monitor** را فعال کنید را انتخاب نمایید.

اطلاعات مرتبط

◀ "دسترسی به درایور چاپگر" در صفحه 42

بررسی وضعیت چاپگر — Mac OS

1. موارد برگزیده سیستم را از منوی < چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمایش) و سپس چاپگر را انتخاب کنید.
2. روی 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 خط را بررسی کنید.

بررسی وضعیت نرم افزار

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

اطلاعات مرتبط

◀ "ابزارهای بهروز رسانی نرم افزار (بهروز رسان نرم افزار)" در صفحه 92

◀ "نصب کردن آخرین برنامه ها" در صفحه 92

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 پویاگرایی 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، می‌تواند منجر به آسیب شود. مراقب باشید به قسمت های بیرون زده شده دست نزدیک زیرا موجب آسیب می‌شود.

! مهم:

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

برطرف کردن مشکلات

کاغذ به درستی تغذیه نمی شود

نکات زیر را بررسی کنید، و سپس برای حل مشکل اقدامات مناسب را انجام دهید.

- ❑ چاپگر را روی یک سطح صاف قرار دهید و در شرایط محیطی توصیه شده راه اندازی کنید.
- ❑ از کاغذی که توسط این چاپگر پشتیبانی می شود استفاده کنید.
- ❑ به موارد احتیاطی مربوط به استفاده از کاغذ مراجعه کنید.
- ❑ بیشتر از حد اکثر تعداد برگه های مشخص شده برای کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ساده، بالاتر از خطی که توسط نماد  روی راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید. در مورد کاغذ ضخیم مثل کاغذ عکس، بالاتر از خطی که توسط نماد  روی راهنمای لبه قرار دارد کاغذ قرار ندهید.
- ❑ مطمئن شوید که تنظیمات اندازه کاغذ و نوع کاغذ با اندازه واقعی کاغذ و نوع کاغذ موجود در چاپگر مطابقت دارد.
- ❑ اگر کاغذ زیاد گیر می کند، تغذیه کاغذ را از طریق یک منبع کاغذ دیگر انجام دهید.

اطلاعات مرتبط

- ◀ "مشخصات محیطی" در صفحه 122
- ◀ "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 24
- ◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31

گیر کردن کاغذ

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

اطلاعات مرتبط

- ◀ "خارج کردن کاغذ گیر کرده" در صفحه 101
- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25
- ◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

کاغذ به صورت کج تغذیه می شود

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

اطلاعات مرتبط

- ◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25
- ◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

چندین برگ کاغذ به طور همزمان وارد دستگاه شده اند

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

برطرف کردن مشکلات

کاغذ به درستی از واحد کاست کاغذ اختیاری تغذیه نمی شود

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

اطلاعات مرتبط

◀ "تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر — Windows" در صفحه 130

◀ "تنظیم دستگاه کاست اسناد اختیاری در درایور چاپگر — Mac OS" در صفحه 131

خطای قمام شدن کاغذ

وقتی یک خطای قمام شدن کاغذ خایش 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 اینمی درون پریز قرار گرفته است.

■ دکمه  را کمی بیشتر پایین نگه دارید.

دستگاه خاموش نمی شود

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

دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود

■ تنظیم > 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 زمان سنج خاموش کردن را غیرفعال کنید.

نکته:

بسته به محل خرید ممکن است دستگاهتان ویژگی تنظیم خاموش کردن یا زمان سنج 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.

برطرف کردن مشکلات

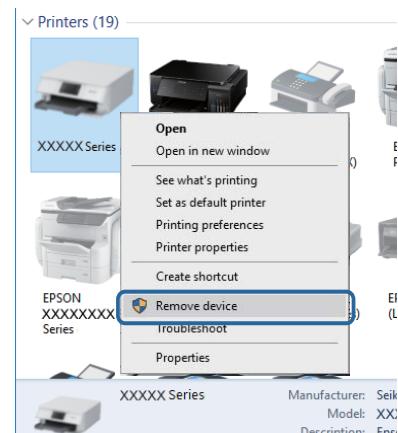
کار با دستگاه از طریق پانل کنترل امکان پذیر نمی باشد

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 امکان پذیر 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 نشده، درگاه یا کابل USB را تغییر دهید.
- اگر چاپگر نتواند کار چاپ را با اتصال USB انجام دهد، باید مراحل زیر را طی کنید.
کابل USB را از رایانه جدا کنید. روی آیکون چاپگر که در رایانه نشان داده شده است راست کلیک کنید و سپس **قطع دستگاه** را انتخاب کنید. سپس کابل USB را به رایانه متصل کرده و یک چاپ آزمایشی انجام دهید.
اتصال USB را با طی کردن مراحل تغییر روش اتصال به رایانه که در این راهنمای ذکر شده است، بازنمانی کنید. برای مشاهده جزئیات به پیوند اطلاعات مرتبط مراجعه کنید.



بررسی اتصال (شبکه)

- مسیر تنظیم > تنظیمات شبکه > 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 برطرف سازی مشکل امکان پذیر نمی باشد، با سرپرست چاپگر تماس بگیرید.

بررسی نرم افزار و داده ها

- حتماً درایور چاپگر اصل Epson را نصب کنید. اگر درایور چاپگر اصل Epson نصب نشود، قابلیت‌ها محدود می‌شود. بهتر است از درایور چاپگر اصل Epson استفاده کنید. برای مشاهده جزئیات به پیوند اطلاعات مرتبط مراجعه کنید.
- اگر تصویر بزرگی را چاپ می‌کنید، ممکن است رایانه حافظه کافی نداشته باشد. تصویر را با وضوح کمتر و اندازه کوچکتر چاپ کنید.

برطرف کردن مشکلات

اطلاعات مرتبط

["بررسی درایور چاپگر اصل" در صفحه 105](#) ←

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

پنل کنترل > مشاهده دستگاه‌ها و چاپگرهای (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.

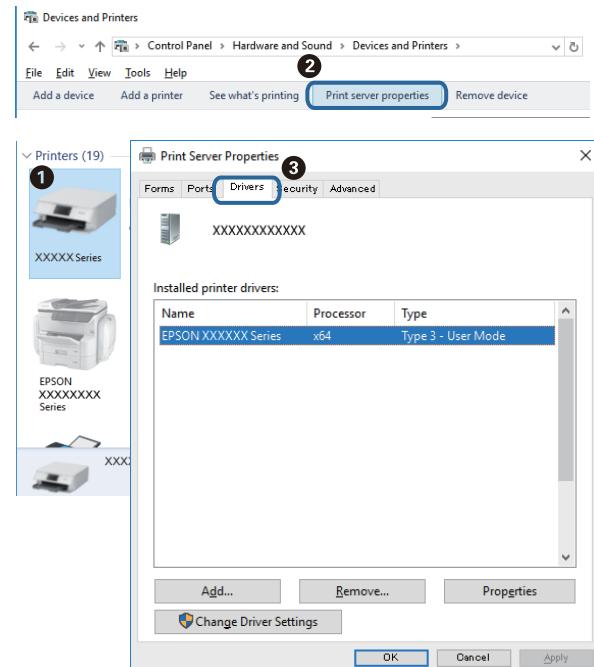
Windows Vista/Windows Server 2008

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

Windows XP/Windows Server 2003

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.



برطرف کردن مشکلات

Mac OS

موارد برگزیده سیستم را از منوی  چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمایبر) 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.

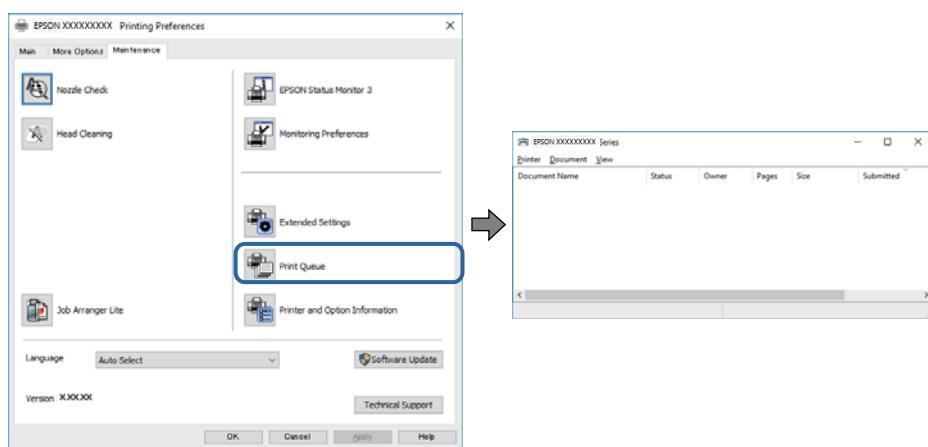


اطلاعات مرتبط

← "نصب کردن آخرین برنامه‌ها" در صفحه 92

بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Windows)

بر روی گزینه صف چاپ در زبانه نگهداری کلیک کنید.

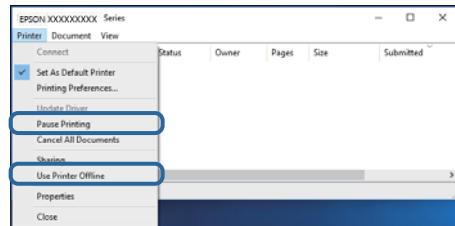


■ بررسی کنید آیا کار چاپی متوقف شده ای موجود است.

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

برطرف کردن مشکلات

- 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 چاپگرهای (چاپگر، چاپگر و نمابر) وجود داشته باشد، برای انتخاب نماد باید به روش زیر عمل کنید.
(مثال)

اتصال سری: USB XXXX

اتصال شبکه: سری EPSON XXXX (شبکه)

اگر درایور چاپگر را چندین بار نصب کنید، نسخه‌هایی از درایور چاپگر ممکن است ایجاد شود. اگر نسخه‌هایی مانند "سری EPSON XXXX (نسخه 1)" ایجاد شده باشد، باید بر روی نماد درایور کپی شده راست-کلیک و سپس بر روی حذف دستگاه کلیک کنید.

- اطمینان حاصل کنید که پورت چاپگر همانند ذیل به درستی در مشخصات > پورت از منوی چاپگر انتخاب شده باشد.
را برای یک اتصال شبکه انتخاب کنید.

بررسی وضعیت چاپگر از طریق رایانه (Mac OS)

- وقتی قابلیت محدودسازی کاربر فعل 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 چاپگرهای اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمابر) و سپس روی چاپگر دوبار کلیک کنید. اگر چاپگر متوقف شده است، روی از سرگیری (یا از سرگیری چاپگر) کلیک کنید.

چاپ از طریق iPad یا iPhone 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 90](#) ←

برطرف کردن مشکلات

مشکلات مربوط به کار چاپ**تنظیم کیفیت چاپ**

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

در صورتی که پیامی جهت توصیه تمیز کردن هد چاپ نمایش می یابد، هد چاپ را تمیز کنید.

5. برای چاپ الگوها برای بررسی ترازبندی هد چاپ از دستورالعمل های روی صفحه پیروی کنید و سپس هد چاپ را تراز نمایید.

در صورتی که نتیجه چاپ تار به نظر می رسد، این الگو امکان تنظیم ترازبندی را برایتان فراهم می آورد.

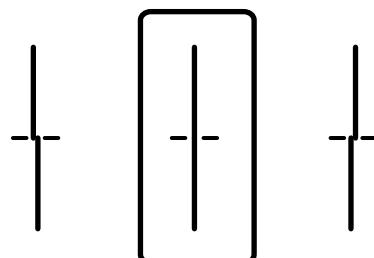
عدد مربوط به سخت‌ترین الگو را در هر گروه پیدا کرده و انتخاب کنید.

#1



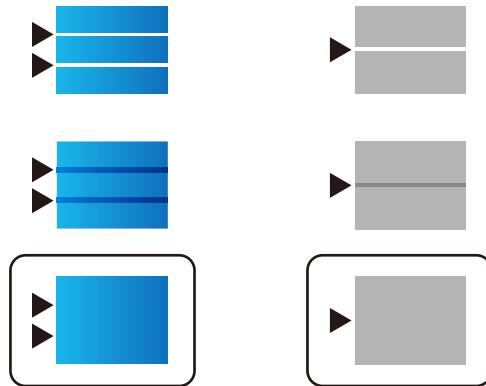
در صورتی که خطوط راهنمای عمودی غیرهمراستا به نظر می رسد، این الگو امکان تنظیم ترازبندی را برایتان فراهم می آورد.

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



برطرف کردن مشکلات

□ این الگو به شما امکان می دهد در صورت مشاهده نواربندی افقی در فواصل منظم، ترازبندی را به درستی انجام دهید.
عدد مربوط به الگوی با کمترین همپوشش و کمترین جدایی را پیدا کرده و انتخاب کنید.



اطلاعات مرتبط

["قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25](#) ←

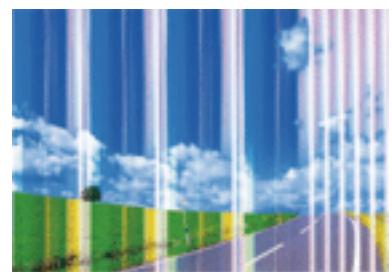
نسخه چاپی دارای خط افتادگی است یا بدون رنگ است

اگر شما برای یک مدت طولانی از چاپگر استفاده نکرده اید، ممکن است نازل های سر چاپگر مسدود شده باشند و قطره های جوهر خارج نشوند. بررسی نازل را انجام دهید، و سپس اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

["بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 86](#) ←

خطوط اضافه یا رنگ های غیرمنتظره ظاهر می شود

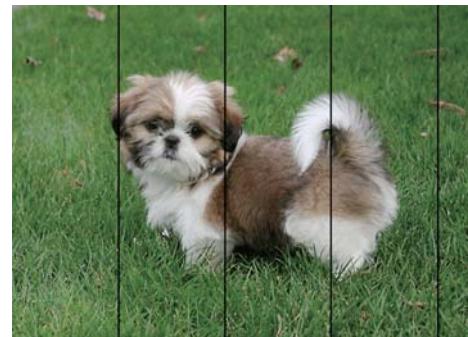


ممکن است نازل های هد چاپ مسدود شده باشند. یک بررسی نازل برای بررسی انسداد نازل های هد چاپ، انجام دهید. اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

["بررسی و تمیز کردن هد چاپ" در صفحه 86](#) ←

برطرف کردن مشکلات

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 31
← "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 108

چاپ های تار، خطوط اضافه عمودی، یا عدم ترازبندی

enthalten eine
Aufdruck. W
J 5008 "Regel

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

اطلاعات مرتبط

← "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 108

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

در طول چاپ دو طرفه (با 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 (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.

برطرف کردن مشکلات

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. Off را بعنوان تنظیم High Speed Printing انتخاب کنید.

کیفیت چاپ پایین است

اگر کیفیت چاپ به دلیل چاپ های تار، وجود نوار در چاپ، رنگ های چاپ نشده، رنگ های کم رنگ، الگوهای موزاییک شکل و عدم ترازبندی در چاپ ها پایین است مواد زیر را بررسی کنید.

بررسی چاپگر

از ویژگی تنظیم کیفیت چاپ استفاده کنید.

- بررسی نازل را انجام دهید و سپس اگر هر کدام از نازل های هد چاپ مسدود شده اند، هد چاپ را تمیز کنید.
- هد چاپ را تراز کنید.

بررسی کاغذ

- از کاغذی که توسط این چاپگر پشتیبانی می شود استفاده کنید.
- بر روی کاغذی که مرطوب، آسیب دیده یا بسیار کهنه است چاپ نکنید.
- اگر کاغذ لوله شده یا پاکت نامه پف کرده، آن را یکدست و صاف کنید.
- بعد از چاپ کاغذ را فوراً دسته نکنید.
- قبل از بایگانی یا نمایش کارهای چاپی، آنها را بطور کامل خشک کنید. هنگام خشک کردن کارهای چاپی، از نور مستقیم آفتاب اجتناب کنید، از خشک کن استفاده نکنید و طرف چاپ شده کاغذ را ملس نکنید.
- هنگام چاپ تصاویر و عکس ها، Epson توصیه می کند از کاغذ اصلی Epson به جای کاغذ ساده استفاده کنید. بر روی طرف قابل چاپ کاغذ اصلی Epson چاپ کنید.

بررسی تنظیمات چاپگر

- تنظیمات نوع کاغذ مناسب را برای نوع کاغذ موجود در چاپگر انتخاب کنید.
- با استفاده از تنظیمات کیفیت بیشتر، چاپ کنید.
- در صورت انتخاب شفافیت استاندارد به عنوان تنظیم کیفیت در درایور چاپگر Windows، به استاندارد تغییر دهید. در صورت انتخاب Normal-Vivid به عنوان تنظیم کیفیت در درایور چاپگر Mac OS، به Normal تغییر دهید.

بررسی توزیع کننده جوهر

- سعی کنید از توزیع کننده های جوهر اصلی Epson استفاده کنید. این محصول طوری طراحی شده است که رنگ ها را بر اساس استفاده از توزیع کننده های جوهر اصلی Epson تنظیم می کند. استفاده از توزیع کننده های جوهر غیر اصل ممکن است کیفیت چاپ را کاهش دهد.
- Epson توصیه می کند که از توزیع کننده جوهر تا قبل از تاریخ چاپ شده بر روی بسته استفاده کنید.

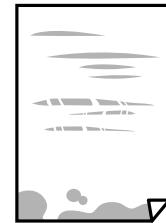
اطلاعات مرتبط

- ◀ "تنظیم کیفیت چاپ" در صفحه 108
- ◀ "ظرفیت ها و کاغذ موجود" در صفحه 21
- ◀ "لیست انواع کاغذ" در صفحه 31
- ◀ "احتیاط های مربوط به استفاده از کاغذ" در صفحه 24

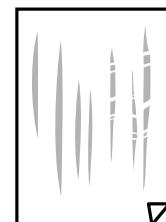
برطرف کردن مشکلات

کاغذ لکه یا خط افتادگی دارد

■ زمانی که نوار افق نمایان می‌شود یا در بالا یا پایین کاغذ لکه ایجاد می‌شود، کاغذ را در جهت صحیح قرار دهید و راهنمایی‌لبه 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 تاخورده‌گی است یا خیر. اگر دارای تاخورده‌گی 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 خورده‌گی ایجاد شود. در این صورت، تنظیمات کاهش خط خورده‌گی را فعال کنید. در صورت فعل 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 پاکت‌های نامه را انتخاب کنید.

Mac OS

ترجمیات 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 دور روی دستی، مطمئن شوید قبل از قرار دادن دوباره کاغذ، جوهر بطور کامل خشک شده باشد.

اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25

◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

◀ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه‌های جوهر" در صفحه 89

کاغذ در حین چاپ خودکار دو طرفه کمرنگ است

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

برطرف کردن مشکلات

اطلاعات مرتبط

◀ "تنظیمات چاپگر" در صفحه 33

عکس های چاپ شده چسبناک هستند

ممکن است روی سمت نادرست کاغذ عکس چاپ کرده باشید. اطمینان حاصل کنید که چاپ را روی سمت قابل چاپ انجام دهید. هنگام چاپ بر روی پشت کاغذ عکس، باید مسیر کاغذ را تمیز کنید.

اطلاعات مرتبط

◀ "پاک کردن مسیر کاغذ از لکه های جوهر" در صفحه 89

تصاویر یا عکس ها با رنگ های غیرمنتظره چاپ می شوند

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

اطلاعات مرتبط

◀ "تنظیم رنگ چاپ" در صفحه 56

محل، اندازه، یا حاشیه های کار چاپی درست نیست

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

❑ تنظیم اندازه کاغذ مناسب را انتخاب کنید.

❑ تنظیم حاشیه را در برنامه انجام دهید تا در ناحیه قابل چاپ اعمال شود.

اطلاعات مرتبط

◀ "قرار دادن کاغذ در کاست کاغذ" در صفحه 25

◀ "قرار دادن کاغذ در ورودی کاغذ از عقب" در صفحه 27

◀ "ناحیه قابل چاپ" در صفحه 118

نویسه های چاپ شده نادرست و درهم هستند

❑ کابل USB را به طور ایمن به چاپگر و رایانه وصل کنید.

❑ اگر کار چاپ متوقف شده وجود داشته باشد، نویسه های چاپ شده ممکن است مخدوش شود.

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

❑ در صورتی که درایور چاپگری که قبلًا استفاده کرده اید را استفاده نمایید، نویسه های چاپ شده نادرست و درهم نمایش داده خواهند شد. اطمینان حاصل کنید که درایور چاپگری که استفاده می کند به همین چاپگر تعلق دارد. نام چاپگر در بالای پنجره درایور چاپگر را برسی کنید.

برطرف کردن مشکلات

تصویر چاپ شده معکوس است

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

Windows □

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

Mac OS □

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

وجود الگوهای موزاییک شکل در چاپ ها

هنگام چاپ تصاویر و عکس ها، با داده وضوح بالا چاپ کنید. تصاویر روی وب سایت اغلب وضوح پایینی دارند با اینکه در حالت نمایش خوب به نظر می رسد 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 Settings** در منوی **Two-sided Printing** کادر محاوره ای 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 97

◀ "نصب کردن آخرین برنامه ها" در صفحه 92

سایر مشکلات مربوط به چاپ

چاپ بسیار آهسته است

□ برنامه های غیرضروری را ببندید.

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

برطرف کردن مشکلات

■ تنظیم دور رو (یا سرعت بالا) را فعال کنید. زمانی که این تنظیم فعال می‌شود، هدچاپ زمانی که در هر دو جهت حرکت می‌کند چاپ انجام می‌دهد و سرعت چاپ افزایش می‌یابد.

Windows

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

Mac OS

ترجیحات سیستم را از منوی > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فاکس) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم > گزینه‌ها (یا درایور) کلیک کنید. On را بعنوان تنظیم High Speed Printing انتخاب کنید.

■ حالت بیصدا را غیرفعال کنید. این ویژگی سرعت چاپگر را کاهش می‌دهد.

پانل کنترل

از صفحه اصلی را انتخاب و سپس حالت 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 فاکس) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه‌ها و لوازم > گزینه‌ها (یا درایور) کلیک کنید. Off را بعنوان تنظیم بیصدا انتخاب کنید.

■ برای چاپ دوره، یک سمت کاغذ چاپ شده و خشک می‌شود، سپس سمت دیگر چاپ می‌شود. به دلیل اینکه زمان خشک شدن بسته به شرایط محیطی مانند درجه حرارت یا رطوبت و یا داده‌های چاپی متفاوت خواهد بود، سرعت چاپ نیز ممکن است کنتر باشد.

سرعت چاپ در طول چاپ متوالی به طور قابل توجهی کاهش می‌یابد

سرعت چاپ کاهش می‌یابد تا از بیش از حد گرم شدن و آسیب دیدن مکانیسم چاپگر جلوگیری شود. به هر حال می‌توانید 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 نمی‌گردد.

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

اگر می‌خواهید چاپ را از طریق رایانه خود متوقف کنید، تنظیمات زیر را انجام دهید.

Web Config را اجرا کنید و سپس Port9100 را به عنوان تنظیمات پروتکل با اولویت زیاد در AirPrint راه اندازی انتخاب کنید. موارد برگزیده سیستم را از منوی > چاپگرها و اسکنرها (یا چاپ و اسکن، چاپ و فاکس) 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 نمی‌کند

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

برطرف کردن مشکلات

■ 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 33

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، کیفیت چاپ پایین است

در درایور چاپگر نمی توانید تنظیمات رنگ را در زبانه کاغذ/کیفیت انجام دهید. روی پیشرفته کلیک کنید و سپس تنظیم Color Mode را انجام دهید.

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 ملس چاپگر شوک الکتریکی خفیفی ایجاد می شود

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

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.

■ درایور چاپگر Windows
بیصدا را در زبانه اندازه فعال کنید.

برطرف کردن مشکلات

Mac OS چاپگر درایور

ترجیحات سیستم را از منوی  چاپگرهای و اسکنرهای (یا چاپ و اسکن، چاپ و نمایبر) 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 138](#) ←

(Windows برای فقط فقط) مسدود شده است

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

ضمیمه

ضمیمه**مشخصات فنی****مشخصات چاپگر**

نازل های جوهر سیاه: 800 نازل های جوهر رنگی: 800 برای هر رنگ	قرار دادن نازل هد چاپ
64 تا 90 گرم/متر مربع (17 تا 24 پوند)	کاغذ ساده
91 تا 256 گرم/متر مربع (25 تا 68 پوند)	کاغذ ضخیم
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)	پاکت نامه ها

* 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

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

پاکت نامه ها

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

ضمه

مشخصات رابط

برای رایانه USB با سرعت بالا

لیست عملکرد شبکه

عملکردهای شبکه و IPv4/IPv6

عملکردها	چاپ شبکه‌ای			پشتیبانی شده	ملاحظات
				IPv4	(WindowsEpsonNet Print
				IPv6 ,IPv4	(WindowsStandard TCP/IP
				IPv6 ,IPv4	چاپ (WSD (Windows
با Windows Vista بالاتر					
				IPv6 ,IPv4	(Mac OSBonjour چاپ
				IPv6 ,IPv4	چاپ (Mac OS (WindowsIPP
وسیله اطلاعاتی				IPv4	چاپ UPnP
دوربین دیجیتالی				IPv4	چاپ (Wi-FiPictBridge
				IPv4	چاپ (Epson Connect ایمیل، چاپ از راه دور
Mac OS X v10.7 یا جدیدتر یا iOS 5 یا جدیدتر				IPv6 ,IPv4	(Mac OS (iOSAirPrint
				IPv6 ,IPv4	Google Cloud Print
				IPv6 ,IPv4	Epson Scan 2
				IPv4	Event Manager
				IPv4	(اسکن به حافظه Epson Connect (ابری)
				IPv6 ,IPv4	(اسکن) AirPrint
					(اسکن دورو) ADF
				IPv4	ارسال یک نمابر
				IPv4	دریافت یک نمابر
				IPv6 ,IPv4	AirPrint (نمابر خروجی)

مشخصات Wi-Fi

استانداردها	$2^*, 1^*$ IEEE 802.11b/g/n	
دامنه فرکانس	گیگاهرتز 2.4	

ضمیمه

(dBm (EIRP 19.8	حداکثر نیروی فرکانس رادیویی ارسال شده
^{4*} , ^{3*} زیرساخت، Wi-Fi Direct (AP ساده)	حالات‌های هماهنگی
WPA2-Enterprise ^{5*} , WPA2-PSK (AES)، WEP 64/128 بیت.	ملاحظات امنیتی بی‌سیم

- 1* مطابق با IEEE 802.11b/g/n یا IEEE 802.11b/g IEEE 802.11b در دسترس می‌باشد.
 2* IEEE 802.11n IEEE 802.11b تها برای HT20 پشتیبانی نمی‌شود.
 3* IEEE 802.11b AP ساده با اتصال Wi-Fi (زیرساخت) یا یک اتصال Ethernet (اترنت) مطابقت دارد.
 4* با استانداردهای WPA/WPA2 Personal مطابقت دارد.
 5* با استانداردهای WPA/WPA2 Enterprise مطابقت دارد.

مشخصات اترنت

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

- 1* از کابل گروه 5e یا بالاتر STP (جفتی پیچ خورده روکش دار) استفاده کنید تا از احتمال تداخل رادیویی جلوگیری شود.
 2* دستگاه متصل باید با استانداردهای IEEE802.3az مطابقت داشته باشد.

پروتکل امنیتی

HTTPS/سرور/سرвис گیرنده	[*] IEEE802.1X
IPSec/IP	فیلتر کردن
IPPS	SSL/TLS
(SSL/TLS ,SMTPS (STARTTLS	
SNMPv3	

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

سازگاری PostScript Level 3

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

ضمیمه

سرویس‌های شخص ثالث پشتیبانی شده

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

ابعاد

فقط چاپگر

ذخیره	ابعاد
<input type="checkbox"/> عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) <input type="checkbox"/> عمق ^{1*} : 535 میلی‌متر (21.1 اینچ) <input type="checkbox"/> ارتفاع: 357 میلی‌متر (14.1 اینچ)	
چاپ	
<input type="checkbox"/> عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) <input type="checkbox"/> طول: 578 میلی‌متر (22.8 اینچ) <input type="checkbox"/> ارتفاع: 449 میلی‌متر (17.7 اینچ)	
تقریباً 15.3 کیلوگرم (33.7 پوند)	عرض ^{2*}

1* بدون اینکه سینی خروجی نصب شده باشد.

2* بدون توزیع کننده‌های جوهر و سیم برق.

چاپگرهای با گزینه

اینها ابعاد چاپگرهای با 1 واحد کاست کاغذ اختیاری است.

ذخیره	ابعاد
<input type="checkbox"/> عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) <input type="checkbox"/> عمق ^{1*} : 535 میلی‌متر (21.1 اینچ) <input type="checkbox"/> ارتفاع: 457 میلی‌متر (18.0 اینچ)	
چاپ	
<input type="checkbox"/> عرض: 425 میلی‌متر (16.7 اینچ) <input type="checkbox"/> طول: 577 میلی‌متر (22.7 اینچ) <input type="checkbox"/> ارتفاع: 549 میلی‌متر (21.6 اینچ)	
تقریباً 19.9 کیلوگرم (43.9 پوند)	عرض ^{2*}

1* بدون اینکه سینی خروجی نصب شده باشد.

2* بدون توزیع کننده‌های جوهر و سیم برق.

ضمیمه

مشخصات الکتریکی

مدل 220 تا 240 ولت	مدل 100 تا 240 ولت	مدل
50 تا 60 هرتز	50 تا 60 هرتز	دامنه فرکانس ارزیابی شده
آمپر 0.3	آمپر 0.3 تا 0.6	جریان ارزیابی شده
(ISO/IEC24712 چاپ: تقریباً 22 عرض (ISO/IEC24712 حالت آماده: حدود 7 وات حالت خواب: حدود 1.2 وات خاموش: حدود 0.2 وات	چاپ: تقریباً 22 عرض (ISO/IEC24712 حالت آماده: حدود 7 وات حالت خواب: حدود 1.2 وات خاموش: حدود 0.2 وات	صرف برق (با اتصال USB)

نکته:

- برای بررسی ولتاژ به برچسب روی چاپگر مراجعه کنید.
- کاربران اروپایی برای اطلاع از جزئیات مربوط به مصرف برق، به وب سایت زیر مراجعه نمایند.

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

مشخصات محیطی

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

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

ملاحظات زیست محیطی در رابطه با توزیع کننده های جوهر

*	دمای نگهداری
(104°F تا 40°C -22 تا -30°C) جوهر آب می شود و پس از حدود 3 ساعت در دمای 25°C (77°F) قابل استفاده می گردد.	دمای انجماد

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

ضمیمه

نیازمندی های سیستم

Windows 10 64-بیت، Windows 8.1/7/8-32 بیت، Windows Vista 64-بیت، Windows XP SP3 32-بیت، Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2016//Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2
 /OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS XmacOS Sierra v10.6.8

نکته:

Mac OS ممکن است از برخی از برنامه ها و ویژگی ها پشتیبانی نکند.

از فایل سیستم (UFS) برای Mac OS پشتیبانی نمی شود.

اطلاعات فونت

فونت های موجود برای پست اسکریپت

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

ضمیمه

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

(PCL (URW فونت های موجود برای

فونت قابل مقیاس

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

ضمیمه

نام فونت	خانواده	معادل	مجموعه نمادها برای PCL5
Nimbus Sans Narrow	Bold Oblique ,Oblique ,Bold ,Medium	Helvetica Narrow	3
Palladio	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Roman	Palatino	3
URW Gothic	Demi Oblique ,Book Oblique ,Demi ,Book	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Demi Italic ,Light Italic ,Demi ,Light	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Roman	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Bold Italic ,Italic ,Bold ,Medium	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	Bold ,Medium	HP David	7
URW Narkis	Bold ,Medium	HP Narkis	7
URW Miryam	Italic ,Bold ,Medium	HP Miryam	7
URW Koufi	Bold ,Medium	Koufi	8
URW Naskh	Bold ,Medium	Naskh	8
URW Ryadh	Bold ,Medium	Ryadh	8

فونت Bitmap

نام فونت	مجموعه نماد
Line Printer	9

فونت (PCL5) (فقط برای OCR/Barcode Bitmap)

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

نکته:

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

ضمیمه

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 می تواند فونت هارا کنترل کند، برای کسب جزئیات درباره مجموعه نماد به بخش های زیر مراجعه کنید.

فهرست مجموعه نمادهای PCL 5

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

ضمیمه

طبقه بندی فونت													ویژگی	نام مجموعه نماد
13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	8M	Math-8
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	8U	Roman-8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9E	WiE.Europe
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9J	Pc1004
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	9N	8859-15ISO
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9T	PcTk437
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9U	Windows
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	10J	PsText
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	10U	IBM-US
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	11U	IBM-DN
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	12J	McText
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	12U	PcMultiling
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	13J	VeInternati
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	13U	PcEur858
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	14J	VeUS
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	15U	PiFont
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	17U	PcE.Europe
-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	18N	Unicode 3.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	19L	WiBALT
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	19U	WiAnsi
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	26U	PcBlt775
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	3R	Pc866Cyr
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	8G	Greek8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9G	WinGrk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	9R	WinCyr
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	10G	Pc851Grk
-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	10N	ISOCyr
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	12G	Pc8Grk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	12N	ISOGrk
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	14R	Pc866Ukr

ضمیمه

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

نصب واحدهای اختیاری**کد دستگاه کاست اسناد اختیاری**

مورد زیر کد دستگاه کاست اسناد اختیاری است.

(Optional Cassette Unit (C12C932871

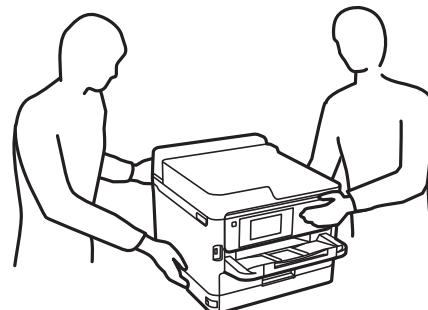
ضمیمه

نصب واحدهای کاست کاغذ اختیاری

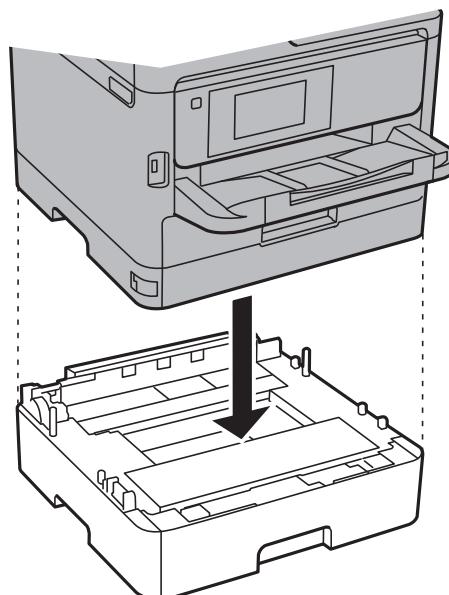
! احتیاط: 

■ مطمئن شوید که قبل از شروع نصب، چاپگر را خاموش کرده اید، سیم برق را از چاپگر جدا کرده اید و اتصال همه کابل ها 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 حالت های دیگر چاپگر را بلند کنید، ممکن است چاپگر بیفتد یا وقتی می خواهید آن را پایین بگذارید انگشت شما زیر آن گیر کند.

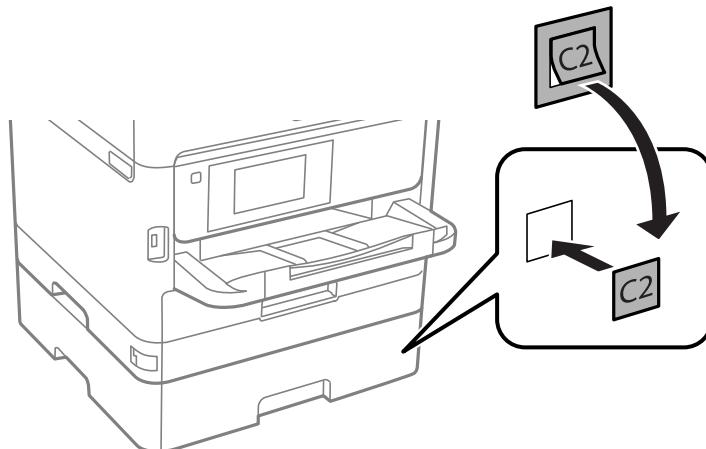


1. با فشار دادن دکمه  چاپگر را خاموش کنید و سپس کابل برق را جدا کنید.
2. کابل های متصل را جدا کنید.
3. واحد کاست اسناد اختیاری را از جعبه خود خارج کرده و سپس نگهدارنده های محافظتی را بردارید.
4. واحد کاست اسناد اختیاری را در جایی قرار دهید که می خواهید چاپگر را تنظیم نمایید.
5. چاپگر را روی واحد کاست کاغذ اختیاری پایین بیاورید.



ضمیمه

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



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

8. با فشار دادن دکمه چاپگر را روشن کنید.

9. دستگاه کاست اسناد اختیاری را بیرون بکشید و دوباره وارد کنید تا بررسی کنید که دستگاه کاست اسناد اختیاری در صفحه تنظیم کاغذ نمایش داده می‌شود.

نکته:

هنگام جدا کردن واحد کاست اسناد 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 128

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 ریانه 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 تاب < 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.

ضمیمه

Windows 7/Windows Server 2008 R2 □

روی دکمه شروع کلیک کنید و پانل کنترل > مشاهده دستگاهها و چاپگرها از سخت افزار 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 سخت افزار > چاپگرها و نابرهای 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 فاکس) و سپس چاپگر را انتخاب کنید. روی گزینه ها و لوازم > گزینه ها (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

UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1	ایمنی
FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B	EMC

این تجهیزات شامل مدول بی سیم زیر می شود.

سازنده: Askey Computer Corporation

نوع: (WLU6320-D69) RoHS

این محصول با بخش 15 از قوانین FCC و RSS-210 از قوانین IC مطابقت دارد. Epson نمی تواند در مقابل هر نوع عدم رضایت از نیازمندی های محافظتی که در اثر تغییرات غیر توصیه شده محصول ایجاد می شود مسئولیتی را پذیرد. 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 پذیرد از جمله تداخلی که می تواند منجر به کارکرد نامناسب دستگاه شود.

ضمیمه

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 RSS-102 و OET65 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 تأییدیه های مربوط به مدل اروپایی

برای کاربران اروپایی

بدین وسیله، Seiko Epson Corporation اعلام می دارد که مدل بی سیم زیر با آیین نامه EU/53/2014 انطباق دارد. متن کامل بیانیه EU در مورد انطباق در وب سایت زیر وجود دارد.

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

B651A

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

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



استانداردها و تأییدیه های مربوط به مدل استرالیایی

AS/NZS CISPR32 Class B	EMC
------------------------	-----

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

B651A

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.

German Blue Angel

برای بررسی این که آیا این چاپگر استانداردهای German Blue Angel را برآورده می کند یا خیر، به وب سایت 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:

ضمیمه

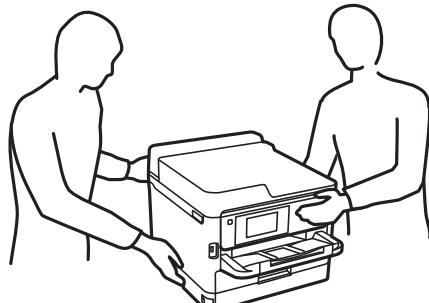
- صورتحساب های بانکی، مسکوکات، اوراق بهادر قابل عرضه در بازار صادر شده از طرف دولت، اوراق بهادر ضمانتی دولتی، و اوراق بهادر شهرداری
 - تمبر های پستی استفاده نشده، کارت پستال های از پیش مهر شده، و دیگر اقلام پستی رسمی پستی معتبر
 - تمبرهای درآمد صادر شده از طرف دولت، و اوراق بهادر صادر شده طبق روال قانونی
- هنگام کپی کردن موارد زیر احتیاط کنید:
- اوراق بهادر قابل عرضه در بازار خصوصی، (گواهی سهام، یادداشت های مذاکره، چک ها و سایر موارد)، بلیط های ماهانه، بلیط های امتیازی و سایر موارد.
 - گذرنامه ها، گواهی نامه های رانندگی، ضمانت های تناسب، کارت تردد در جاده، کوپن غذا، بلیط ها و سایر موارد.
- نکته: ممکن است کپی این موارد نیز طبق قانون 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.

جابجایی چاپگر

هنگامی که نیاز به حمل و نقل چاپگر به منظور جابجایی یا انجام تعمیرات دارید، مراحل زیر را برای بسته‌بندی چاپگر دنبال کنید.

! احتیاط: 

- هنگام 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، 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.



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

ضمیمه

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.

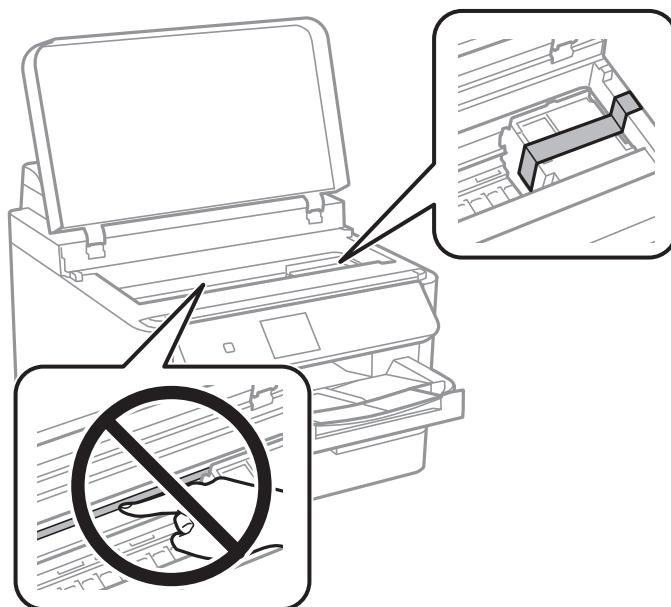
■ اجازه دهید واحدهای تغذیه جوهر در حالت نصب باقی بمانند. با برداشتن واحدهای تغذیه جوهر، هد چاپ خشک می شود و مانع چاپ چاپگر می شود.

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: !

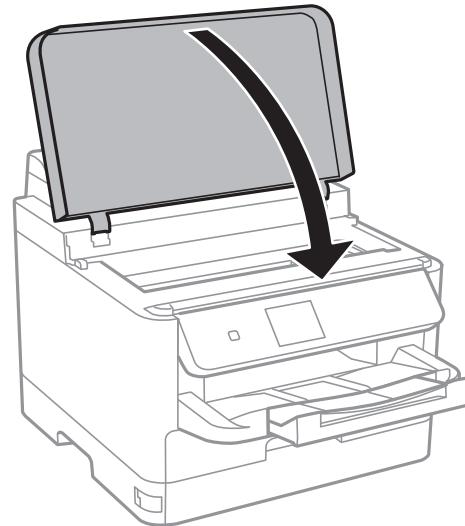
هنگامی که چراغ روشن-خاموش در حالت خاموش است، سیم برق را از پریز جدا کنید. در غیر این صورت چاپگر به وضعیت اولیه خود باز نمی گردد و باعث خشک شدن جوهر شده و ممکن است انجام چاپ غیر ممکن گردد.

3. اتصال همه کابلها نظیر سیم برق و کابل USB را قطع کنید.
4. در صورتی که چاپگر دستگاههای ذخیره سازی خارجی را پشتیبانی می کند، اطمینان حاصل کنید آنها متصل نیستند.
5. همه کاغذهای را از چاپگر خارج کنید.
6. در پوش چاپگر را باز کنید. هد چاپ را توسط نوار چسب محکم کنید.

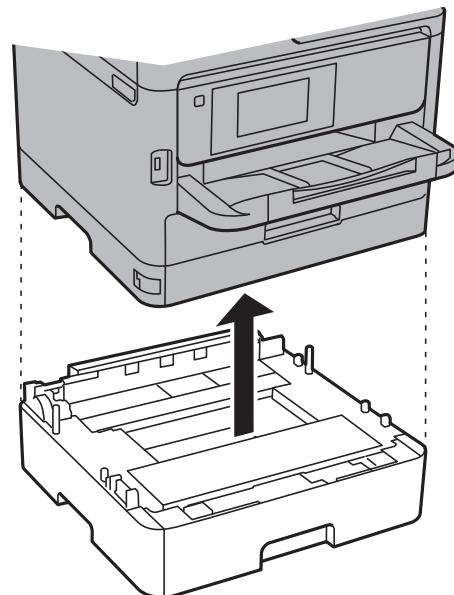


ضمیمه

. 7. در پوش چاپگر را بیندید.

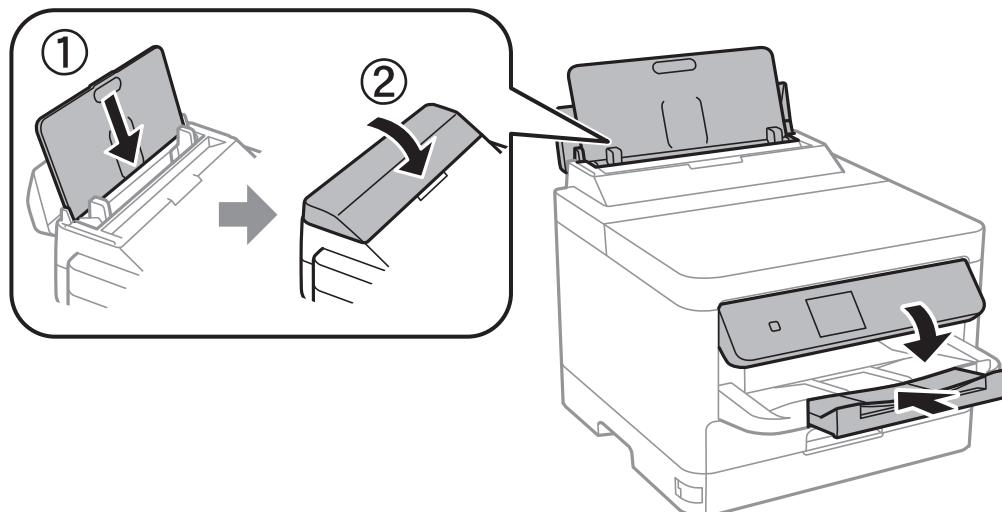


. 8. کاست کاغذ اختیاری و کابینت را در صورتی که می باشد، باز کنید.

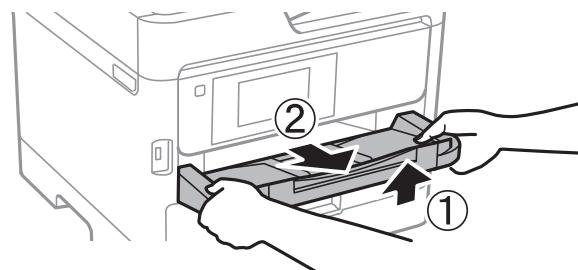


ضمیمه

9. جهت بسته‌بندی زیر همانند شکل زیر آماده شوید.



10. سینی خروجی را از چاپگر جدا کنید.



11. با استفاده از لوازم محافظتی، چاپگر را در جعبه بسته‌بندی کنید.
هنگام استفاده مجدد از چاپگر، حتماً نوار چسب روی هد چاپ را باز کنید. اگر کیفیت چاپ در چاپ‌های بعدی کاهش یافت هد چاپ را تمیز و تراز کنید.

اطلاعات مرتبط

["بررسی و تمیز کردن هد چاپ"](#) در صفحه 86

["تراز کردن هد چاپ"](#) در صفحه 87

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. بابت استفاده از این اطلاعات برای محصولات دیگر مسئولیتی نمی‌پذیرد.

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

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

ضمیمه

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

Seiko Epson Corporation 2017 ©

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

علایم تجاری

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

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

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

ضمیمه

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. 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 راهنمایی سایر موارد قابل دانلود نیز در سایت موجودند.

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

(اروپا) <http://www.epson.eu/Support>

اگر محصول Epson شما به درستی کار 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:

ضمیمه

- شماره سریال محصول
 - (برچسب شماره سریال معمولاً در پشت محصول است.)
 - مدل محصول
 - نسخه نرم افزار محصول
 - (روی **Version Info**، **About** یا دکمه مشابه در نرم افزار محصول کلیک کنید.)
 - مارک و مدل رایانه خود
 - نام و نسخه سیستم عامل رایانه
 - نام ها و نسخه های برنامه های نرم افزار که بطور معمول با محصول خود استفاده می کنید.
- نکته:** بسته به محصول، 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 پشتیبانی گیری یا بازیابی تنظیمات حتی در طول دوره ضمانت مسئولیتی ندارد. توصیه می کنیم نسخه پشتیبان خود را ایجاد کرد و یادداشت هایی بردارید.

راهنمای کاربران در اروپا

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

راهنمای 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: +886-2-80242008

تیم راهنمایی 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.

راهنمای کاربران در استرالیا

استرالیا در صدد است سطح بالایی از سرویس مشتری را در اختیار شما قرار دهد. علاوه بر دفترچه های راهنمای محصول، ما منابع زیر را برای دریافت اطلاعات در اختیار شما قرار می دهیم:

ضمیمه**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 قماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می دهد.

بخش راهنمایی Epson

تلفن: 1300-361-054

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

زمانی که قماس 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:

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 قماس با Epson، اطلاعات محصولات جدید و پشتیبانی فنی (ایمیل) ارائه می دهد.

بخش راهنمایی Epson

تلفن: 0800 237 766

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

زمانی که قماس 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 سنگاپور

منابع اطلاعات، پشتیبانی، و سرویس هایی که از Epson سنگاپور موجودند عبارتند از:

ضمیمه

وب جهانی

<http://www.epson.com.sg>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود، سوالات متداول (FAQ)، درخواست های مربوط به فروش و پشتیبانی فنی از طریق ایمیل موجودند.

بخش راهنمایی Epson

تلفن رایگان: 800-120-5564

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

- ❑ درخواست فروش و اطلاعات محصول
- ❑ سوالات مربوط به استفاده از محصول و رفع اشکال
- ❑ درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

راهنمایی برای کاربران در تایلند

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.co.th>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود، سوالات متداول (FAQ) و ایمیل موجودند.

مرکز تماس Epson

تلفن: 66-2685-9899

ایمیل: support@eth.epson.co.th

"مرکز تماس" می توانند از طریق تلفن در موارد زیر به شما کمک کنند:

- ❑ درخواست فروش و اطلاعات محصول
- ❑ سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول
- ❑ درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

راهنمایی برای کاربران در ویتنام

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

مرکز سرویس Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

تلفن (شهر هوشی مین): 84-8-3825-6234, 84-8-3823-9239

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

تلفن (شهر هانوی): 84-4-3978-4775, 84-4-3978-4785

ضمیمه

راهنمای برای کاربران در اندونزی

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.co.id>

- اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود
- سوالات متداول (FAQ)، درخواست فروش، سوالات از طریق ایمیل

خط مشاوره Epson

تلفن: +62-1500-766

نمبر: +62-21-808-66-799

تیم مشاوره ما می توانند از طریق تلفن یا فاکس در موارد زیر به شما کمک کنند:

- درخواست فروش و اطلاعات محصول
- پشتیبانی فنی

مرکز سرویس Epson

ایالت	نام شرکت	آدرس	تلفن ایمیل
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAVA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id

ضمیمه

ایالت	نام شرکت	آدرس	تلفن ایمیل
EAST JAVA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

برای سایر شهرهایی که در این لیست نیستند، با خط مستقیم تماس بگیرید: 08071137766.

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>

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 نمبر زیر تماس بگیرید:

تلفن: 852-2827-8911

فکس: 852-2827-4383

ضمیمه

راهنمایی برای کاربران در مالزی

اطلاعات تماس برای اطلاعات، پشتیبانی و سرویس ها:

وب جهانی

<http://www.epson.com.my>

■ اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود

■ سوالات متداول (FAQ)، درخواست فروش، سوالات از طریق ایمیل

Epson مرکز تماس

تلفن: +60 1800-8-17349

■ درخواست فروش و اطلاعات محصول

■ سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول

■ درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

دفتر مرکزی

تلفن: 603-56288288

فکس: 603-5628 8388/603-5621 2088

راهنمایی برای کاربران در فیلیپین

برای دسترسی به پشتیبانی فنی و همینطور سایر سرویس های پس از فروش، کاربران می توانند با Epson Philippines Corporation بصورت تلفنی یا از طریق نمایر و آدرس ایمیل زیر تماس داشته باشند:

وب جهانی

<http://www.epson.com.ph>

اطلاعات مربوط به مشخصات محصول، درایورها برای دانلود، سوالات متداول (FAQ) و درخواست از طریق ایمیل موجودند.

Epson در فیلیپین خدمات مشتریان

تلفن رایگان: (63)-37766 1-800-1069 PLDT)

تلفن رایگان: (دیجیتال) 1-800-3-0037766

منطقه مانیل: (+632)441-9030

وب سایت: <https://www.epson.com.ph/contact>

ایمیل: customercare@epc.epson.com.ph

روزهای دوشنبه تا شنبه از ساعت 9 صبح تا 6 عصر (بجز روزهای تعطیل عمومی)

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

■ درخواست فروش و اطلاعات محصول

■ سوالات یا مشکلات مربوط به استفاده از محصول

■ درخواست های مربوط به ضمانت و سرویس تعمیر

ضمیمه

Epson Philippines Corporation

خط اصلی: +632-706-2609

نمبر: +632-706-2663