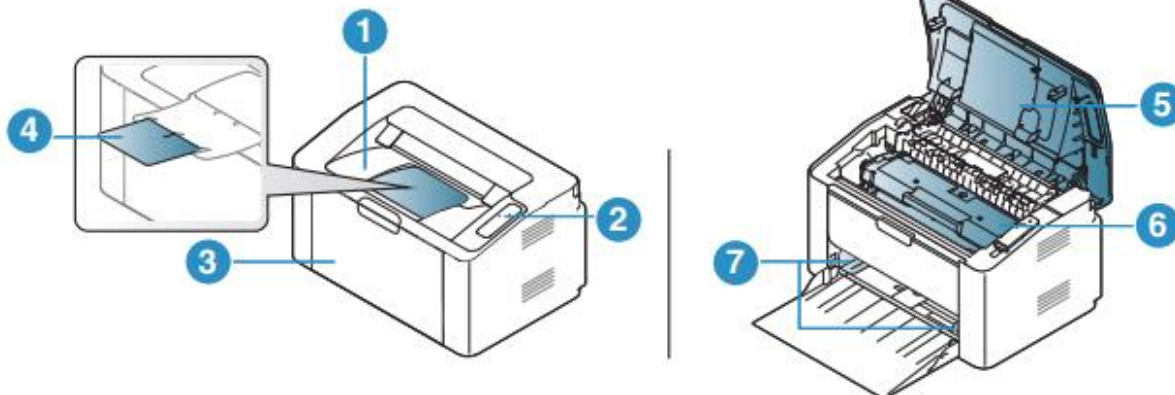


HP PRINTER LASERJET 107W

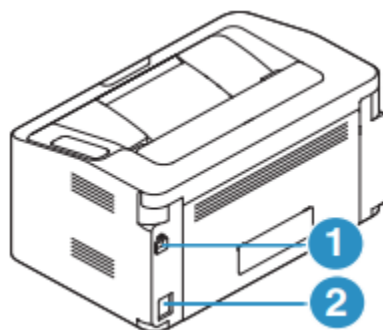


نمای جلویی



۱. سینی خروجی
۲. کنترل پنل
۳. سینی
۴. پشتیبانی از خروجی
۵. پوشش بالایی
۶. کارتریج تونر
۷. راهنمای عرض کاغذ

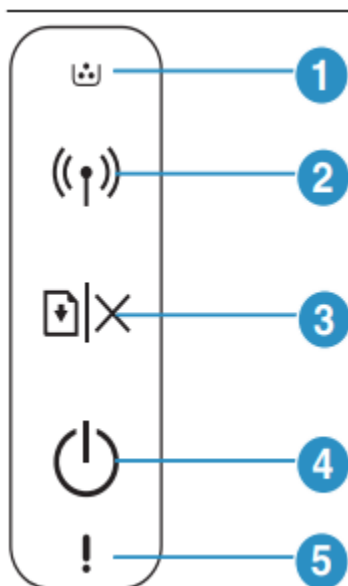
نمای عقب



1. پورت USB

2. پریز برق

نمای کنترل پنل



۱. ال ای دی تونر: وضعیت تونر را نشان می دهد
۲. بی سیم اتصال شبکه بی سیم را به راحتی بدون رایانه پیکربندی می کند
۳. رزومه:
 - برگه پیکربندی و برگه پیکربندی شبکه را بر عهده دارد
 - این دکمه را حدود ۱۰ ثانیه فشار دهید و نگه دارید تا LED پاور به آرامی چشمک می زند و سپس رها کنید.
 - گزارش اطلاعات / گزارش خطا:
 - این دکمه را حدود ۱۵ ثانیه فشار داده و نگه دارید تا LED پاور به سرعت چشمک می زند و سپس رها کنید تا اطلاعات چاپ شود.
 - لغو چاپ:
 - این دکمه را در حین کار چاپ فشار دهید.
 - چاپ دستی
 - این دکمه را فشار دهید تا طرف دیگر همه صفحات چاپ شود
 - چاپ دو طرفه (دستی) را در درایور خود انتخاب کرده اید.
۴. برق • می توانید برق را روشن یا خاموش کنید. • می توانید دستگاه را از حالت خواب بیدار کنید.
۵. چراغ توجه: اخطار های دستگاه شما را نشان می دهد

چاپ گزارش پیکربندی شبکه

می توانید گزارش پیکربندی شبکه را از صفحه کنترل دستگاه چاپ کنید که نشان دهنده تنظیمات شبکه فعلی دستگاه است این مورد به شما در راه اندازی یک شبکه کمک می کند. دکمه (Resume/Cancel) را برای حدود ۱۰ ثانیه روی کنترل پنل فشار دهید. با استفاده از این گزارش پیکربندی شبکه، می توانید آدرس MAC و IP دستگاه خود را پیدا کنید

مثلا:

• آدرس MAC: 00:15:99:41:A2:78

• آدرس IP: 169.254.192.192

تنظیم آدرس IP

ابتدا باید یک آدرس IP برای چاپ و مدیریت شبکه تنظیم کنید. در بیشتر موارد آدرس IP جدید به طور خودکار توسط یک DHCP (پروتکل پیکربندی میزبان پویا) سرور واقع در شبکه اختصاص داده می شود.

پیکربندی IPv4

همچنین می توانید TCP/IPv4 را از وب سرور جاسازی شده تنظیم کنید. هنگامی که وب سرور جاسازی شده در پنجره باز می شود، نشانگر ماوس را روی تنظیمات نوار منوی بالا حرکت دهید و سپس کلیک کنید

پیکربندی IPv6

- IPv6 فقط در ویندوز ویستا یا بالاتر به درستی پشتیبانی می شود.
- دستگاه از آدرس های IPv6 زیر برای چاپ و مدیریت شبکه پشتیبانی می کند.
- آدرس محلی پیوند: آدرس IPv6 محلی خود پیکربندی شده (آدرس با FE80 شروع می شود).
- آدرس بدون حالت: آدرس IPv6 به صورت خودکار توسط روتر شبکه پیکربندی شده است.
- آدرس Stateful: آدرس IPv6 که توسط سرور DHCPv6 پیکربندی شده است.
- آدرس دستی: آدرس IPv6 به صورت دستی توسط کاربر پیکربندی شده است.
- در محیط شبکه IPv6، روش بعدی را برای استفاده از آدرس IPv6 دنبال کنید.

فعال کردن IPv6

۱. از ویندوز به مرورگر وب مانند اینترنت اکسپلورر دسترسی پیدا کنید. IP دستگاه را وارد کنید
آدرس (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) را در قسمت آدرس و کلید Enter را فشار دهید
۲. اگر برای اولین بار است که وارد وب سرور HP Embedded می شوید، باید به عنوان یک مدیر شناسه پیش فرض (admin) را وارد کنید. توصیه می کنیم رمز عبور پیش فرض را به دلایل امنیتی تغییر دهید.

وقتی پنجره Embedded Web Server باز شد، نشانگر ماوس را روی تنظیمات حرکت دهید

- از نوار منوی بالا و سپس روی تنظیمات شبکه کلیک کنید.
 ۴. روی TCP/IPv6 در سمت چپ وب سایت کلیک کنید.
 ۵. کادر پروتکل IPv6 را علامت بزنید تا IPv6 فعال شود.
 ۶. روی دکمه Apply کلیک کنید.
 ۷. دستگاه را خاموش کرده و دوباره روشن کنید.
 - همچنین می توانید DHCPv6 را تنظیم کنید.
 - برای تنظیم دستی آدرس IPv6:
- کادر بررسی آدرس دستی را علامت بزنید. سپس، کادر متنی Address/Prefix است فعال شد. بقیه آدرس را وارد کنید (به عنوان مثال: "A۳: "FFE:10:88:194::AAAA. پیکربندی آدرس IPv6:
۱. یک مرورگر وب مانند Internet Explorer را راه اندازی کنید که از آدرس دهی IPv6 به عنوان URL پشتیبانی می کند.
 ۲. یکی از آدرس های IPv6 را انتخاب کنید (آدرس پیوند محلی، آدرس بدون تابعیت، آدرس دولتی، آدرس دستی) (از گزارش پیکربندی شبکه)
 ۳. آدرس های IPv6 را وارد کنید (به عنوان مثال: [http://\[FE80::215:99FF:FE66:7701\]](http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]))
- آدرس باید در پرانتز '[' محصور شود.

نصب درایور از طریق شبکه

- قبل از نصب، بررسی کنید که آیا سیستم عامل رایانه شما از نرم افزار پشتیبانی می کند یا خیر
 - ماشینی که از رابط شبکه پشتیبانی نمی کند، قادر به استفاده از آن نخواهد بود
 - برای نصب چاپگر باید بسته های نرم افزاری را از وب سایت HP دانلود کنید
نرم افزار. برای کمک همه جانبه HP برای چاپگر، به
www.hp.com/support/laser100
- نرم افزار فایروال ممکن است ارتباط شبکه را مسدود کند. قبل از اتصال دستگاه به شبکه، فایروال کامپیوتر را غیرفعال کنید.
۱. مطمئن شوید که دستگاه به شبکه متصل است و روشن است. همچنین، شما آدرس IP دستگاه باید تنظیم شده باشد
 ۲. نرم افزار درایور چاپگر را از وب سایت HP (www.hp.com/support/laser100)
دانلود کنید.
 ۳. دستگاه را روشن کنید.
 ۴. بسته درایور را از حالت فشرده خارج کرده و نصب کننده درایور را اجرا کنید.
 ۵. دستورالعمل های پنجره نصب را دنبال کنید.

راه اندازی شبکه بی سیم

- معرفی روش های راه اندازی بی سیم
- می توانید تنظیمات بی سیم را از طریق دستگاه یا رایانه تنظیم کنید.
- برخی از انواع نصب شبکه بی سیم ممکن است بسته به مدل موجود نباشد
 - اکیداً توصیه می شود که رمز عبور را روی Access Points تنظیم کنید. اگر شما نمی توانید رمز عبور را روی نقاط دسترسی تنظیم کنید، آنها ممکن است در معرض دسترسی غیرقانونی قرار گیرند
- ماشین های ناشناخته از جمله رایانه های شخصی، تلفن های هوشمند و چاپگرها.

راهنمای کاربر برای تنظیمات رمز عبور

بازیابی تنظیمات شبکه بی سیم

می توانید تنظیمات شبکه بی سیم را به مقادیر پیش فرض برگردانید.

دکمه (Wireless) روی کنترل پنل را حدود ۲۰ ثانیه فشار داده و نگه دارید.

هنگامی که LED (توجه) و LED (Power) با هم شروع به چشمک زدن کردند، آن را رها

کنید

دکمه (بی سیم):

استفاده از تنظیمات WPS:

اگر دستگاه و نقطه دسترسی (یا روتر بی سیم) شما از Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

پشتیبانی می کنند، پس

شما به راحتی می توانید تنظیمات شبکه بی سیم را از طریق دکمه (Wireless) بدون نیاز به

کامپیوتر پیکر بندی کنید

اقدام برای تهیه:

• بررسی کنید که آیا نقطه دسترسی (یا روتر بی سیم) از Wi-Fi Protected Setup™

(WPS) پشتیبانی می کند.

• بررسی کنید که آیا دستگاه شما از Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) پشتیبانی می

کند.

۱. دکمه (بی سیم) را در صفحه کنترل برای حداقل ۳ ثانیه فشار داده و نگه دارید و سپس دکمه

را رها کنید

دستگاه شروع به اتصال به شبکه بی سیم می کند.

۲. در عرض ۲ دقیقه، دکمه WPS (PBC) را در نقطه دسترسی (یا روتر بی سیم) فشار دهید.

آ. دستگاه در حال اتصال به نقطه دسترسی (یا روتر بی سیم) است.

ب. هنگامی که دستگاه با موفقیت به شبکه بی سیم متصل شد، چراغ LED روشن میماند.

۳. به نصب نرم افزار ادامه دهید.

راه اندازی با استفاده از ویندوز:

راه اندازی از طریق کابل USB

اقدام برای تهیه

• نقطه دسترسی

• کامپیوتر متصل به شبکه

• برای نصب نرم افزار چاپگر باید بسته های نرم افزاری را از وب سایت HP دانلود کنید.

برای کمک همه جانبه HP برای چاپگر، به www.hp.com/support/laser100 مراجعه کنید.

• یک ماشین نصب شده با یک رابط شبکه بی سیم

• کابل یو اس بی

ایجاد شبکه زیرساختی

۱. بررسی کنید که آیا کابل USB به دستگاه متصل است یا خیر.

۲. رایانه، نقطه دسترسی و دستگاه خود را روشن کنید.

۳. نرم افزار درایور چاپگر را از وب سایت HP (www.hp.com/support/laser100) دانلود کنید.

۴. بسته درایور را از حالت فشرده خارج کرده و نصب کننده درایور را اجرا کنید.

۵. موافقت نامه های نصب را در پنجره نصب بررسی کرده و بپذیرید. سپس، روی **Next** کلیک کنید.

۶. **Wireless** را در صفحه نوع اتصال چاپگر انتخاب کنید. سپس، روی **Next** کلیک کنید.

۷. روی آیا برای اولین بار است که چاپگر خود را راه اندازی می کنید؟ گزینه **Yes, I will set up my** را انتخاب کنید

شبکه بی سیم چاپگر سپس، روی **Next** کلیک کنید.

اگر چاپگر شما قبلاً به شبکه متصل است، **No, my printer is been now** را انتخاب کنید

۸. استفاده از کابل USB را در صفحه انتخاب روش راه اندازی بی سیم انتخاب کنید. سپس، روی **Next** کلیک کنید.

۹. پس از جستجو، پنجره دستگاه های شبکه بی سیم را نشان می دهد. نام (SSID) را انتخاب کنید

نقطه دسترسی که می خواهید استفاده کنید و روی Next کلیک کنید.

۱۰. هنگامی که راه اندازی شبکه بی سیم کامل شد، کابل USB را بین کابل جدا کنید و روی Next کلیک کنید.

۱۱. اجزای مورد نظر را برای نصب انتخاب کنید.

۱۲. دستورالعمل های پنجره نصب را دنبال کنید.

نقطه دسترسی بدون کابل USB:

اقدام برای تهیه

• رایانه دارای WiFi دارای ویندوز ۷ یا بالاتر و یک نقطه دسترسی (روتر)

• برای نصب نرم افزار چاپگر باید بسته های نرم افزاری را از وب سایت HP دانلود کنید.

برای کمک همه جانبه HP برای چاپگر، به www.hp.com/support/laser100 مراجعه کنید.

• یک ماشین نصب شده با یک رابط شبکه بی سیم

هنگام تنظیم شبکه بی سیم، دستگاه از شبکه بی سیم رایانه شخصی استفاده می کند.

ایجاد شبکه زیرساختی

۱. رایانه، نقطه دسترسی و دستگاه خود را روشن کنید.

۲. نرم افزار درایور چاپگر را از وب سایت HP (www.hp.com/support/laser100)

دانلود کنید.

۳. بسته درایور را از حالت فشرده خارج کرده و نصب کننده درایور را اجرا کنید.

۴. قراردادهای نصب را در پنجره نصب بررسی کرده و بپذیرید. سپس، روی Next کلیک کنید.

۵. Wireless را در صفحه نوع اتصال چاپگر انتخاب کنید. سپس، روی Next کلیک کنید.

۶. در آیا شما برای اولین بار چاپگر خود را راه اندازی می کنید؟ گزینه Yes, I will set up

my را انتخاب کنید

شبکه بی سیم چاپگر سپس، روی Next کلیک کنید.

اگر چاپگر شما قبلاً به شبکه متصل است، No, my printer is been now را انتخاب کنید

۷. استفاده از اتصال بی سیم مستقیم را در صفحه انتخاب روش راه اندازی بی سیم انتخاب

کنید. سپس، روی Next کلیک کنید.

۸. هنگامی که راه اندازی شبکه بی سیم کامل شد، روی Next کلیک کنید.

۹. دستورالعمل های پنجره نصب را دنبال کنید
تنظیم Wi-Fi Direct برای چاپ از طریق موبایل:
Wi-Fi Direct یک اتصال همتا به همتا امن و با استفاده آسان هنگام استفاده از
Wi-Fi Direct فعال است.

چاپگر و دستگاه تلفن همراه:

با Wi-Fi Direct، می توانید همزمان چاپگر خود را به شبکه Wi-Fi Direct متصل کنید تا
به طور همزمان تا چندین کاربر بتوانند از طریق Wi-Fi Direct به اسناد دسترسی داشته باشند
و آنها را از یک شبکه چاپ کنند

• نمی توانید دستگاه تلفن همراه خود را از طریق Wi-Fi چاپگر به طور مستقیم به اینترنت وصل
کنید

• لیست پروتکل های پشتیبانی شده ممکن است با مدل شما متفاوت باشد، شبکه های Wi-Fi
Direct اینطور نیستند

پشتیبانی از IPv6، فیلتر شبکه، IPsec، WINS، خدمات SLP.

• حداکثر تعداد دستگاه های قابل اتصال از طریق وای فای دایرکت ۴ دستگاه است.
راه اندازی Wi-Fi Direct:

اگر چاپگر شما از نقطه دسترسی بی سیم استفاده می کند، می توانید Wi-Fi Direct را از وب
سرور جاسازی شده HP فعال و پیکربندی کنید

۱. به وب سرور تعبیه شده HP دسترسی پیدا کنید و تنظیمات < Wi-Fi >
Wi-Fi را انتخاب کنید.

Direct™.

۲. Wi-Fi Direct™ را فعال کرده و گزینه های دیگر را تنظیم کنید.

راه اندازی چاپ از طریق دستگاه تلفن همراه:

• پس از راه اندازی Wi-Fi Direct، باید برنامه چاپ موبایل (برای
مثال: HP Smart) برای چاپ از گوشی هوشمند خود را دانلود کنید

- هنگامی که چاپگری را که می خواهید از دستگاه تلفن همراه خود به آن متصل شوید پیدا کردید، را انتخاب کنید در این هنگام چاپگر و LED چاپگر چشمک خواهند زد. دکمه Wireless را روی چاپگر فشار دهید تا به دستگاه تلفن همراه شما متصل شود.
- هنگامی که پنجره تایید شده اتصال Wi-Fi از صفحه نمایش ظاهر می شود، گزینه ای که می خواهید برای اتصال انتخاب کنید و به دستگاه تلفن همراه متصل شوید
- اگر دستگاه تلفن همراه شما از Wi-Fi Direct پشتیبانی نمی کند، باید آدرس «شبکه» را به صورت دستی وارد کنید

نصب نرم افزار

پس از راه اندازی دستگاه و اتصال آن به رایانه، باید نرم افزار مربوط به آن را نصب کنید. نرم افزار چاپگر: برای نصب باید بسته های نرم افزاری را از وب سایت HP دانلود کنید. قبل از نصب، بررسی کنید که آیا سیستم عامل رایانه شما از نرم افزار پشتیبانی می کند. برای کمک همه جانبه HP برای چاپگر، به www.hp.com/support مراجعه کنید.