

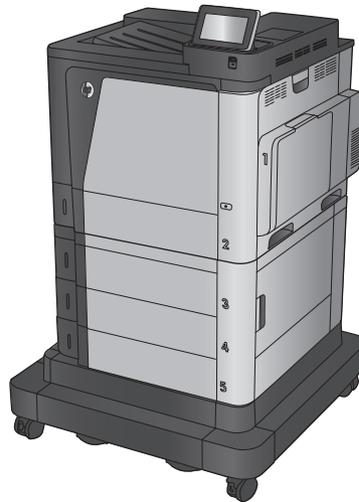


Color LaserJet Enterprise M651

Panduan Pengguna



M651n
M651dn



M651xh



www.hp.com/support/colorljM651



HP Color LaserJet Enterprise M651

Panduan Pengguna

Hak Cipta dan Lisensi

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Dilarang melakukan reproduksi, adaptasi atau penerjemahan tanpa izin tertulis sebelumnya, kecuali sejauh yang diperbolehkan dalam undang-undang hak cipta.

Informasi yang terkandung di sini dapat berubah-ubah sewaktu-waktu.

Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum dalam keterangan jaminan yang ditegaskan dan menyertai produk serta layanan tersebut. Tidak ada bagian apa pun dari dokumen ini yang dapat ditafsirkan sebagai jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kekurangan teknis atau editorial yang terdapat dalam dokumen ini.

Edition 1, 11/2015

Informasi mengenai Merek Dagang

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat®, dan PostScript® adalah merek dagang dari Adobe Systems Incorporated.

Apple dan logo Apple adalah merek dagang dari Apple Computer, Inc., yang terdaftar di AS dan negara/kawasan lainnya. iPod adalah merek dagang dari Apple Computer, Inc. iPod hanya ditujukan untuk penyalinan yang sesuai dengan undang-undang atau izin pemegang hak. Jangan curi musik.

Microsoft®, Windows®, Windows XP®, dan Windows Vista® adalah merek dagang terdaftar di Amerika Serikat dari Microsoft Corporation.

UNIX® adalah merek dagang terdaftar milik The Open Group.

Isi

1 Pengenalan produk	1
Perbandingan produk	2
Tampilan produk	4
Tampilan depan produk	5
Tampilan belakang produk	6
Port interface	7
Tampilan panel kontrol	7
Pengaturan perangkat keras dan penginstalan perangkat lunak	9
2 Baki kertas	11
Memuat Baki 1	12
Mengisi Baki 2 dan baki 500 lembar	17
Mengisi baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar	21
3 Komponen, persediaan, dan aksesori	23
Memesan komponen, aksesori, dan persediaan	24
Memesan	24
Komponen dan persediaan	24
Aksesori	25
Mengganti kartrid toner	26
Mengganti unit pengumpul toner	30
4 Cetak	33
Tugas cetak (Windows)	34
Cara mencetak (Windows)	34
Mencetak pada kedua sisi secara otomatis (Windows)	35
Mencetak pada kedua sisi secara manual (Windows)	35
Mencetak beberapa halaman per lembar (Windows)	36
Memilih jenis kertas (Windows)	36
Tugas cetak tambahan	36
Tugas cetak (Mac OS X)	38

Cara mencetak (Mac OS X)	38
Mencetak pada kedua sisi secara otomatis (Mac OS X)	38
Mencetak pada kedua sisi secara manual (Mac OS X)	38
Mencetak beberapa halaman per lembar (Mac OS X)	38
Memilih jenis kertas (Mac OS X)	39
Tugas cetak tambahan	39
Menyimpan pekerjaan pencetakan pada produk untuk mencetak nantinya	40
Membuat pekerjaan tersimpan (Windows)	40
Membuat pekerjaan tersimpan (Mac OS X)	42
Mencetak pekerjaan tersimpan	42
Menghapus pekerjaan tersimpan	43
Pencetakan Mobile	44
Pencetakan HP Wireless Direct dan NFC	44
HP ePrint via email	45
perangkat lunak HP ePrint	45
AirPrint	46
Cetak dari port USB	47
Mengaktifkan port USB untuk mencetak	47
Mencetak dokumen USB	47
5 Mengelola produk	49
Mengkonfigurasi pengaturan jaringan IP	50
Penafian tentang berbagi-pakai printer	50
Melihat atau mengubah pengaturan jaringan	50
Mengubah nama produk di jaringan	50
Mengkonfigurasi parameter IPv4 TCP/IP secara manual dari panel kontrol	51
Mengkonfigurasi parameter IPv6 TCP/IP secara manual dari panel kontrol	51
HP Utility di Mac OS X	53
Membuka HP Utility	53
Fitur HP Utility	53
Server Web Tertanam HP	55
Cara Mengakses Server Web Tertanam (EWS) HP	55
Fitur Server Web Tertanam HP	55
Tab Information [Informasi]	56
Tab General [Umum]	56
Tab Print [Cetak] atau tab Copy/Print [Salin/Cetak]	57
Tab Scan/Digital Send [Pindai/Pengiriman Digital] (Model MFP saja)	58
Tab Fax [Faks] (hanya model MFP)	59
Tab Troubleshooting [Pemecahan Masalah]	60
Tab Security [Keamanan]	60
Tab HP Web Services [Layanan Web HP]	61

Tab Networking [Jaringan]	61
Daftar Other Links Link Lainnya	62
HP Web Jetadmin	64
Fitur keamanan produk	65
Pernyataan keamanan	65
IP Security (Keamanan IP)	65
Sign in ke produk	65
Menetapkan kata sandi sistem	65
Dukungan enkripsi: Hard-Disk Aman Kinerja Tinggi HP	66
Mengunci formatter	66
Pengaturan Ekonomi	67
Mengoptimalkan kecepatan atau penggunaan energi	67
Mengatur mode Tidur	67
Mengatur Jadwal Tidur	67
Pembaruan perangkat lunak dan firmware	69
6 Mengatasi masalah umum	71
Dukungan pelanggan	72
Sistem bantuan panel kontrol	73
Mengembalikan default pengaturan pabrik	74
Pesan “Isi katrid hampir habis” atau “Isi kartrid sudah sangat rendah” akan muncul pada panel kontrol produk tersebut	75
Mengubah pengaturan “Sangat Rendah”	75
Untuk produk dengan kemampuan faks	75
Pesan persediaan	76
Produk tidak menarik kertas atau salah pengumpanan	77
Produk tidak mengambil kertas	77
Perangkat mengambil beberapa lembar kertas	77
Pengumpan dokumen memacetkan, memiringkan, atau mengambil lebih dari satu lembar kertas.	77
Mengatasi kemacetan	79
Lokasi kemacetan	79
Navigasi otomatis untuk mengatasi kemacetan	79
Sering mengalami kertas macet?	79
Mengatasi kemacetan dalam Baki 1	80
Mengatasi kemacetan dalam Baki 2 dan baki 500 lembar	81
Mengatasi kemacetan di baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar dan pintu kanan bawah	87
Mengatasi kemacetan pada pintu kanan bawah	90
Mengatasi kemacetan pada pintu kanan dan area fuser	92
Membebaskan kemacetan di nampun keluaran	95

Meningkatkan kualitas cetak	96
Mencetak dari program perangkat lunak lain.	96
Memeriksa pengaturan jenis kertas untuk tugas cetak	96
Memeriksa pengaturan jenis kertas (Windows)	96
Memeriksa pengaturan jenis kertas (Mac OS X)	96
Memeriksa status kartrid toner	97
Membersihkan produk	97
Mencetak halaman pembersih	97
Memeriksa kartrid toner secara visual	98
Memeriksa kertas dan lingkungan pencetakan	98
Langkah satu: Gunakan kertas yang memenuhi spesifikasi HP	98
Langkah dua: Periksa lingkungan	98
Langkah tiga: Mengatur penyetaraan setiap baki	99
Mengkalibrasi produk untuk menyelaraskan warna	99
Memeriksa pengaturan tugas cetak lainnya	99
Menyesuaikan pengaturan warna (Windows)	100
Mencoba driver cetak lain	101
Mengatasi masalah jaringan berkabel	103
Sambungan fisik buruk	103
Komputer menggunakan alamat IP yang salah untuk produk	103
Komputer tidak dapat berkomunikasi dengan produk.	103
Produk menggunakan pengaturan link dan duplex yang salah untuk jaringan tersebut.	104
Program perangkat lunak baru dapat menyebabkan masalah kompatibilitas.	104
Pengaturan komputer atau workstation mungkin salah.	104
Produk dinonaktifkan, atau pengaturan jaringan lainnya salah.	104
Indeks	105

1 Pengenalan produk

- [Perbandingan produk](#)
- [Tampilan produk](#)
- [Pengaturan perangkat keras dan pemasangan perangkat lunak](#)

Untuk informasi lebih lanjut:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Bantuan menyeluruh HP untuk produk Anda mencakup informasi berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

Perbandingan produk

Nama model		M651n	M651dn	M651xh
Nomor model		CZ255A	CZ256A	CZ257A
Penanganan kertas	Baki 1 (kapasitas 100 lembar)	✓	✓	✓
	Baki 2 (kapasitas 500 lembar)	✓	✓	✓
	Pengumpan kertas 1x500 lembar dengan kabinet penyimpanan	Opsional	Opsional	
	Pengumpan berkapasitas tinggi 2.500 lembar	Opsional	Opsional	✓
	Pemasok 1x500 lembar	Opsional	Opsional	
	Baki masukkan media kartu pos untuk mencetak kertas berukuran kecil	Opsional	Opsional	Opsional
	Pencetakan dupleks otomatis		✓	✓
Konektivitas	Koneksi LAN Ethernet 10/100/1000 dengan IPv4 dan IPv6	✓	✓	✓
	Port USB akses mudah, untuk pencetakan tanpa komputer dan untuk upgrade firmware	✓	✓	✓
	Aksesori NFC dan Wireless Direct HP untuk pencetakan dari perangkat mobile	Opsional	Opsional	Opsional
Penyimpanan	HP High-Performance Secure Hard Disk 320 GB			✓
Masukan dan layar panel kontrol	Panel kontrol layar sentuh	✓	✓	✓
Cetak	Mencetak 43 halaman per menit (ppm) di kertas berukuran A4 dan 45 ppm di kertas berukuran Letter	✓	✓	✓
	Pencetakan USB akses mudah (tidak diperlukan komputer)	✓	✓	✓

Nama model		M651n	M651dn	M651xh
Nomor model		CZ255A	CZ256A	CZ257A
Solusi pencetakan bergerak Untuk informasi lebih lanjut tentang Solusi pencetakan bergerak, kunjungi: www.hp.com/go/mobileprinting www.hpconnected.com www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (hanya dalam bahasa Inggris) www.hp.com/go/eprintsoftware www.hp.com/go/eprintenterprise www.google.com/cloudprint/learn www.hp.com/go/airprint	<ul style="list-style-type: none"> • HP ePrint via email • perangkat lunak HP ePrint¹ • Aplikasi HP ePrint: • Aplikasi ePrint Enterprise • HP ePrint Home & Biz • Google Cloud Print • AirPrint • Android Printing 	✓	✓	✓
Sistem operasi yang didukung^{2, 3}	Windows XP SP3 atau versi yang lebih baru, 32-bit dan 64-bit CATATAN: Penginstal perangkat lunak tidak mendukung versi 64-bit, namun driver cetak mendukungnya. CATATAN: Microsoft menghentikan dukungan mainstream untuk Windows XP pada April 2009. HP akan terus menyediakan upaya dukungan terbaik untuk sistem operasi XP yang telah dihentikan.	✓	✓	✓
	Windows Vista, 32-bit dan 64-bit CATATAN: Windows Vista Starter tidak didukung oleh penginstal perangkat lunak atau driver cetak.	✓	✓	✓
	Windows 7 SP1 atau versi yang lebih baru, 32-bit dan 64-bit	✓	✓	✓
	Windows 8, 32-bit dan 64-bit	✓	✓	✓
	Windows 8.1, 32-bit dan 64-bit	✓	✓	✓

Nama model	M651n	M651dn	M651xh
Nomor model	CZ255A	CZ256A	CZ257A
Windows 2003 Server SP2 atau versi yang lebih baru, 32-bit dan 64-bit	✓	✓	✓
<p>CATATAN: Penginstal perangkat lunak tidak mendukung versi 64-bit, namun driver cetak mendukungnya.</p> <p>CATATAN: Microsoft menghentikan dukungan mainstream untuk Windows Server 2003 pada bulan Juli 2010. HP akan terus menyediakan upaya dukungan terbaik untuk sistem operasi Server 2003 yang telah dihentikan.</p>			
Windows Server 2008, 32-bit dan 64-bit	✓	✓	✓
Windows Server 2008 R2, 64-bit	✓	✓	✓
Windows Server 2012, 64-bit	✓	✓	✓
Mac OS X 10.6, OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, dan OS X 10.9 Mavericks	✓	✓	✓

- 1 Perangkat Lunak HP ePrint mendukung sistem operasi berikut: Windows Vista® (32-bit dan 64-bit); Windows 7 SP 1 atau di atasnya (32-bit dan 64-bit); Windows 8 (32-bit dan 64-bit); Windows 8.1 (32-bit dan 64-bit); dan Mac OS X versi 10.6, 10.7 Lion, 10.8 Mountain Lion, dan 10.9 Mavericks.
- 2 Daftar sistem operasi yang didukung berlaku untuk driver cetak Windows PCL 6, UPD PCL 6, UPD PS, dan Mac, serta CD penginstalan perangkat lunak dalam kemasan. Untuk melihat daftar terbaru sistem operasi yang didukung, buka www.hp.com/support/colorIjM651 untuk menemukan bantuan menyeluruh bagi produk HP Anda. Jika Anda berada di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support, lalu klik **Drivers & Software** (Driver & Perangkat Lunak). Masukkan nama atau nomor produk. Di area **Download Options** (Opsi Pengunduhan), klik **Drivers, Software & Firmware** (Driver, Perangkat Lunak & Firmware).
- 3 CD Penginstal Perangkat Lunak HP menginstal driver HP PCL 6 untuk sistem operasi Windows dan juga perangkat lunak opsional lainnya. Perangkat lunak penginstal Mac tidak disertakan pada CD. CD ini memberikan langkah-langkah untuk men-download perangkat lunak penginstal Mac dari www.hp.com. Berikut adalah langkah-langkah untuk men-download perangkat lunak penginstal Mac: Buka www.hp.com/support, pilih negara/kawasan, lalu klik **Drivers & Software** (Driver & Perangkat Lunak). Masukkan nama atau nomor produk. Di area **Download Options** (Opsi Pengunduhan), klik **Drivers, Software & Firmware** (Driver, Perangkat Lunak & Firmware). Klik versi sistem operasi, lalu klik tombol **Download** (Unduh).

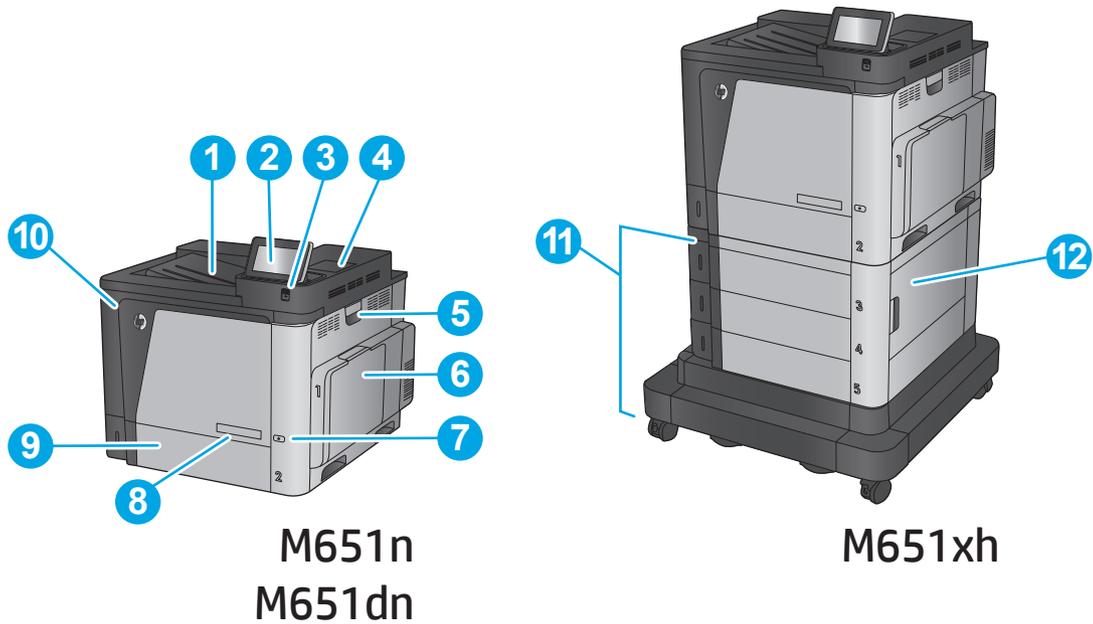


CATATAN: UPD PCL 5 tidak didukung. Untuk detail lainnya tentang klien dan sistem operasi server untuk HP UPD, kunjungi www.hp.com/go/upd, lalu klik tab **Specifications** (Spesifikasi).

Tampilan produk

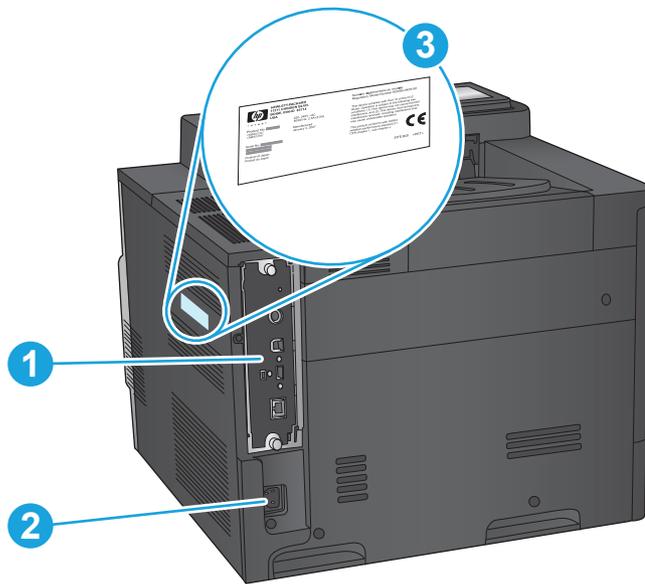
- [Tampilan depan produk](#)
- [Tampilan belakang produk](#)
- [Port interface](#)
- [Tampilan panel kontrol](#)

Tampilan depan produk



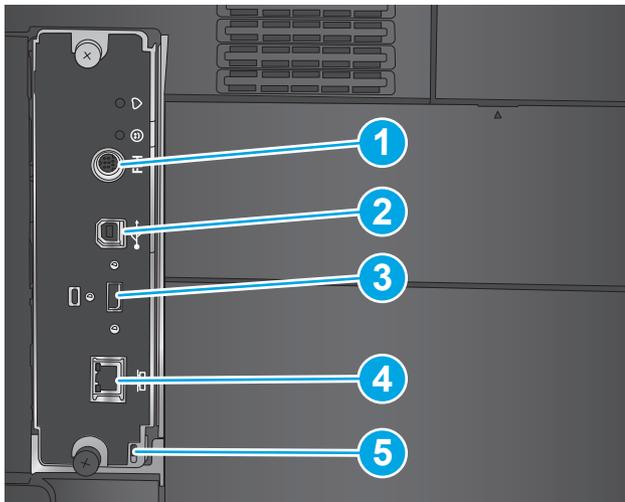
1	Nampan keluaran
2	Panel kontrol dengan tampilan layar sentuh (dimiringkan agar lebih mudah dilihat)
3	Port USB akses mudah (untuk pencetakan tanpa komputer)
	CATATAN: Port ini harus diaktifkan oleh administrator agar dapat digunakan.
4	Kantong integrasi perangkat keras (untuk menghubungkan aksesori dan perangkat pihak ketiga)
5	Pintu samping kanan (akses untuk membebaskan kemacetan)
6	Baki 1
7	Tombol hidup/mati
8	Nama model
9	Baki 2
10	Pintu depan (akses ke kartrid toner)
11	Baki masukan 2x500 lembar dan berkapasitas tinggi 1.500 lembar
12	Pintu kanan bawah (akses untuk membebaskan kemacetan)

Tampilan belakang produk



- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Formatter (berisi port interface) |
| 2 | Sambungan daya |
| 3 | Label model dan nomor seri |

Port interface



1 Unit interface lain (untuk menyambung perangkat pihak ketiga)

2 Port pencetakan USB 2.0 Berkecepatan Tinggi

CATATAN: Untuk pencetakan USB akses Mudah, gunakan port USB di dekat panel kontrol.

3 Port USB untuk menghubungkan perangkat USB eksternal (port ini dapat tertutup)

4 Port jaringan Ethernet (RJ-45) jaringan area lokal (LAN)

5 Slot untuk kunci pengaman jenis kabel

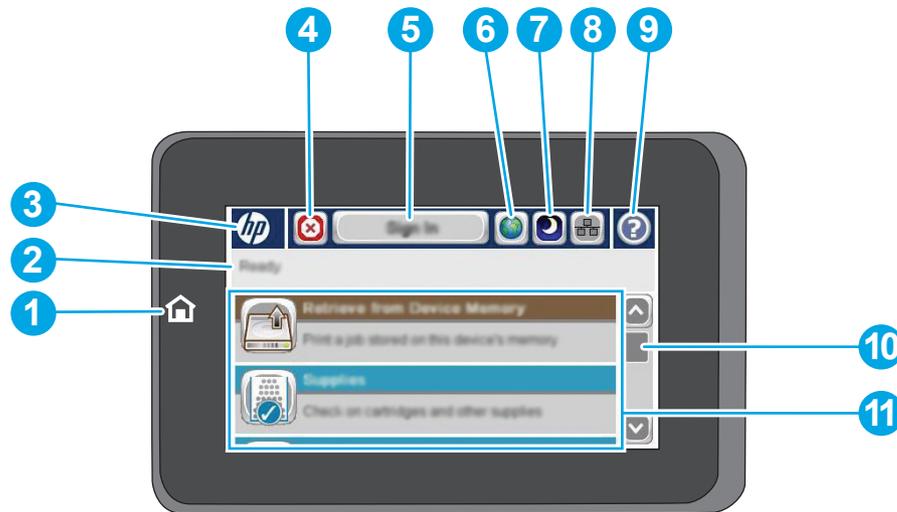
Tampilan panel kontrol

Layar Awal menyediakan akses ke berbagai fitur produk dan menunjukkan status produk saat ini.

Kembali ke layar Awal setiap saat dengan menyentuh tombol Awal di samping kiri panel kontrol produk atau menyentuh tombol Awal di sudut kiri atas pada sebagian besar layar.



CATATAN: Fitur yang muncul pada Layar Awal dapat berbeda, tergantung pada konfigurasi produk.



1	Tombol dan lampu Awal	Sentuh untuk kembali ke layar Awal produk setiap saat.
2	Status produk	Baris status menyediakan informasi tentang status produk secara keseluruhan.
3	Tombol Awal atau logo HP	Di layar apa pun selain layar Awal, logo HP berubah menjadi tombol Awal. Sentuh tombol Awal untuk kembali ke layar Awal.
4	Tombol Berhenti	Sentuh tombol Berhenti untuk menghentikan sementara pekerjaan yang sedang aktif. Layar Status Pekerjaan akan terbuka, lalu Anda dapat membatalkan atau melanjutkan pekerjaan.
5	tombol Sign-In atau Sign-Out	Sentuh tombol Sign-In untuk mengakses fitur aman. Sentuh tombol Sign-Out untuk sign out dari produk jika sebelumnya Anda telah sign-in untuk mengakses fitur aman. Setelah sign-out, produk akan mengembalikan semua pilihan ke pengaturan default.
6	Tombol Pilihan Bahasa	Sentuh tombol Pilihan Bahasa untuk memilih bahasa yang digunakan untuk tampilan panel kontrol.
7	Tombol Tidur	Sentuh tombol Tidur untuk mengaktifkan mode Tidur.
8	Tombol Jaringan	Sentuh tombol Jaringan untuk mencari informasi tentang sambungan jaringan.
9	Tombol Bantuan	Sentuh tombol Bantuan untuk membuka sistem bantuan tertanam.
10	Panel gulir	Sentuh panah atas atau bawah pada panel gulir untuk melihat daftar lengkap fitur yang tersedia.
11	Fitur	Tergantung pada konfigurasi produk, fitur yang muncul dalam area ini dapat berisi item berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Atur Cepat • Ambil dari USB • Ambil dari Memori Perangkat • Status Pekerjaan • Persediaan • Baki • Administrasi • Pemeliharaan Perangkat

Pengaturan perangkat keras dan penginstalan perangkat lunak

Untuk instruksi pengaturan dasar, lihat Panduan Penginstalan Perangkat Keras yang disertakan bersama produk. Untuk instruksi tambahan, kunjungi dukungan HP di Web.

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651 untuk semua bantuan menyeluruh bagi produk HP Anda.

Di luar Amerika Serikat, ikuti langkah-langkah ini:

1. Masuk ke www.hp.com/support.
2. Pilih negara/kawasan Anda.
3. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah).
4. Masukkan nama produk (HP Color LaserJet Enterprise M651), lalu pilih **Search** (Cari).

Temukan dukungan berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

2 Baki kertas

- [Memuat Baki 1](#)
- [Mengisi Baki 2 dan baki 500 lembar](#)
- [Mengisi baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar](#)

Untuk informasi lebih lanjut:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

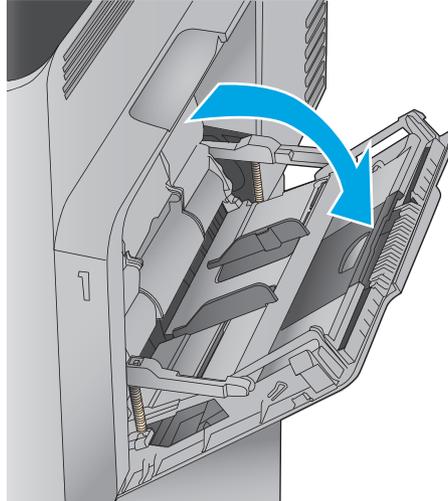
Bantuan menyeluruh HP untuk produk Anda mencakup informasi berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

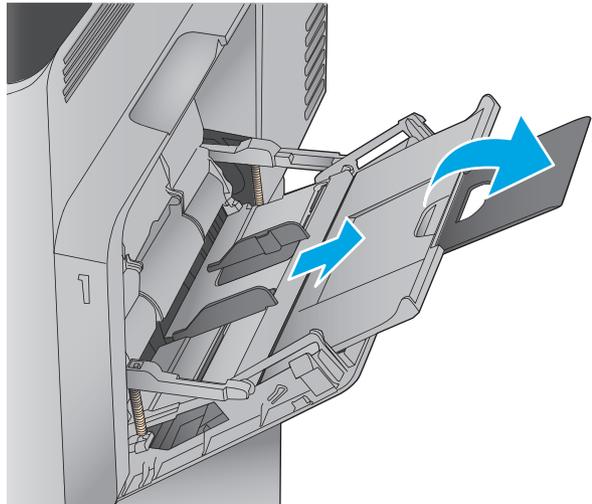
Memuat Baki 1

⚠ PERHATIAN: Untuk menghindari kemacetan, jangan pernah menambah atau mengeluarkan kertas dari Baki 1 selama pencetakan.

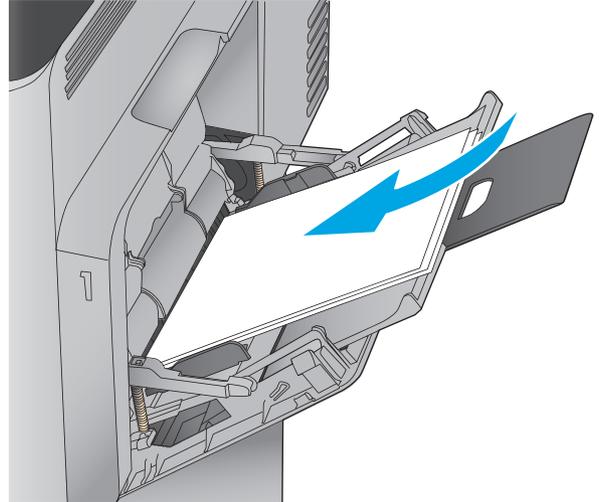
1. Buka Baki 1.



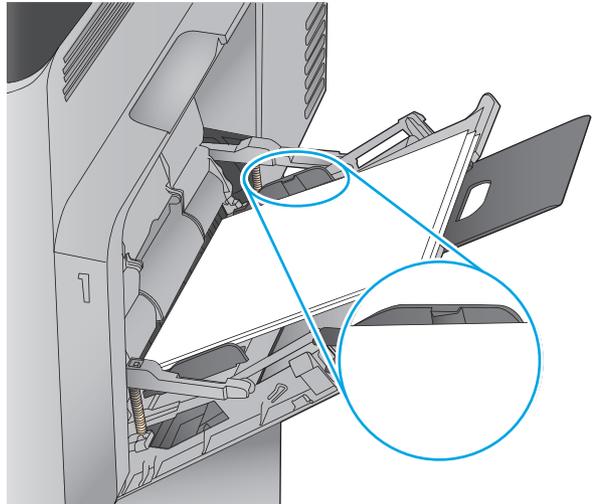
2. Tarik keluar perpanjangan baki untuk menahan kertas.



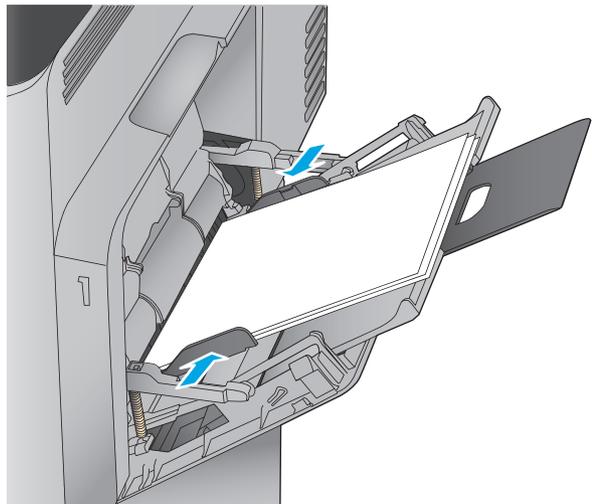
3. Masukkan kertas ke dalam baki. Untuk informasi mengenai cara mengarahkan orientasi kertas, lihat [Tabel 2-1 Orientasi kertas Baki 1](#) pada hal. 15.



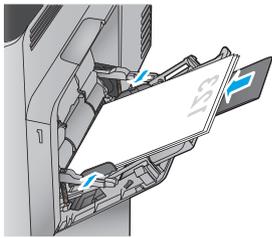
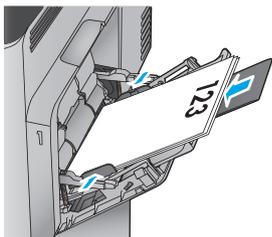
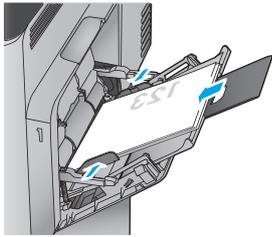
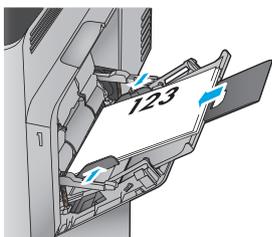
4. Pastikan bahwa kertas berada di bawah batas pengisian pada pemandu kertas.



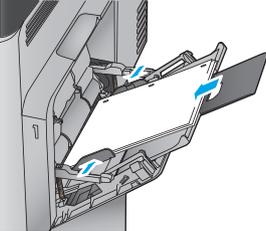
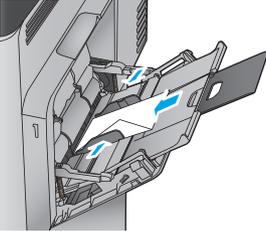
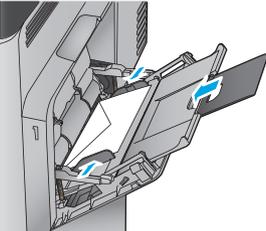
5. Sesuaikan pemandu sisi agar sedikit menyentuh tumpukan kertas, tetapi tidak sampai menekuk kertas.



Tabel 2-1 Orientasi kertas Baki 1

Jenis kertas	Orientasi citra	Mode dupleks	Cara memuat kertas
Bercetak atau kop surat	Potret	Pencetakan 1-sisi	Menghadap ke bawah Ujung bawah mengarah ke produk
			
		Pencetakan 2 sisi otomatis	Menghadap ke atas Ujung bawah mengarah ke produk
			
	Lanskap	Pencetakan satu sisi	Menghadap ke bawah Tepi atas mengarah ke bagian belakang produk
			
		Pencetakan dua sisi otomatis	Menghadap ke atas Tepi atas mengarah ke bagian belakang produk
			

Tabel 2-1 Orientasi kertas Baki 1 (Lanjutan)

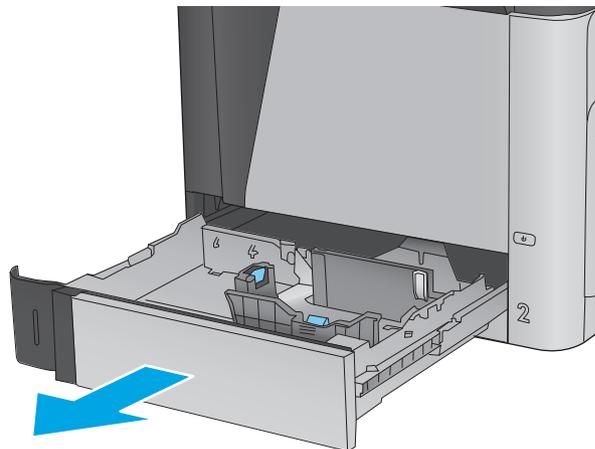
Jenis kertas	Orientasi citra	Mode dupleks	Cara memuat kertas
Berlubang	Potret atau lanskap	Pencetakan 1- atau 2-sisi	Lubang mengarah ke belakang produk 
Amplop	Lanskap Tepi pendek amplop diumpankan ke dalam produk	Pencetakan l-sisi	Menghadap ke bawah Tepi atas mengarah ke bagian depan produk 
	Potret Tepi panjang amplop diumpankan ke dalam produk	Pencetakan satu sisi	Menghadap ke bawah Tepi atas mengarah ke produk 

Mengisi Baki 2 dan baki 500 lembar

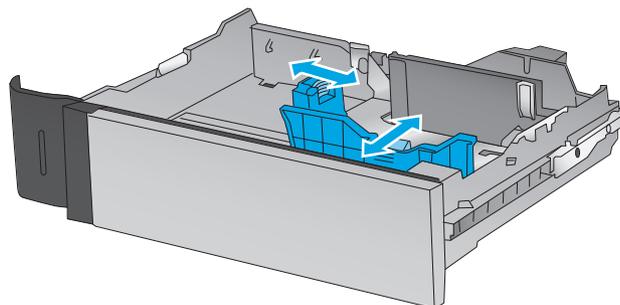
 **CATATAN:** Prosedur untuk mengisi kertas ke Baki 500 lembar sama dengan prosedur untuk Baki 2. Hanya Baki 2 yang ditunjukkan di sini.

1. Buka baki.

CATATAN: Jangan buka baki ini saat sedang digunakan.



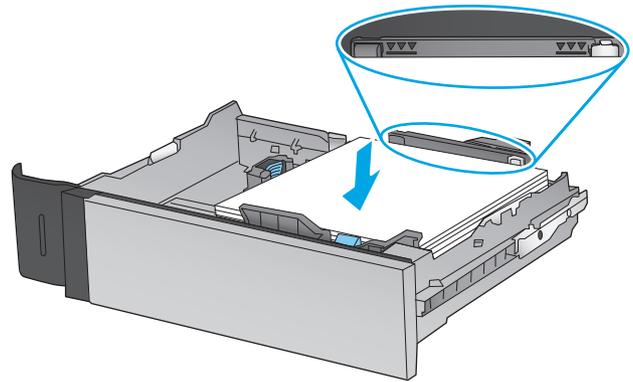
2. Atur pemandu panjang kertas dan pemandu lebar kertas, dengan menekan pengunci pengaturnya dan menggeser pemandu ke ukuran kertas yang digunakan.



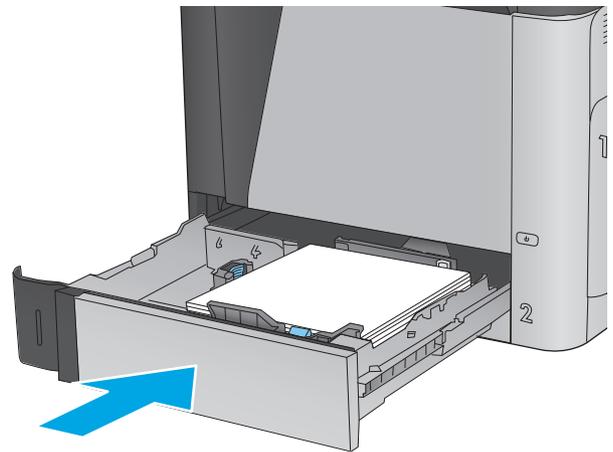
3. Masukkan kertas ke dalam baki. Periksa kertas untuk memastikan pemandunya agak menyentuh tumpukan, tetapi tidak sampai menekuk kertas. Untuk informasi mengenai cara mengarahkan orientasi kertas, lihat [Tabel 2-2 Orientasi kertas Baki 2 dan baki 500 lembar](#) pada hal. 19.

CATATAN: Untuk mencegah kemacetan, jangan isi baki secara berlebihan. Pastikan bagian atas tumpukan tidak melebihi indikator baki penuh.

CATATAN: Jika baki tidak disesuaikan dengan benar, pesan kesalahan mungkin muncul pada saat pencetakan atau kertas dapat macet.

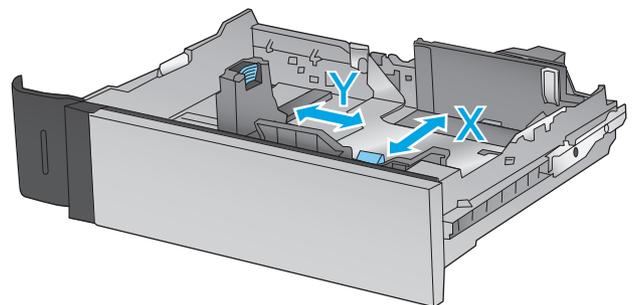


4. Tutup baki.



5. Pesan konfigurasi baki ditampilkan di panel kontrol produk.
6. Sentuh tombol **OK** untuk menerima ukuran dan jenis yang terdeteksi atau sentuh **Ubah** untuk memilih ukuran atau jenis kertas lain.

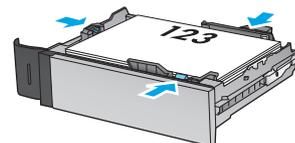
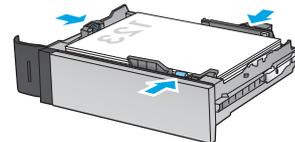
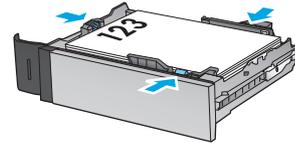
Untuk kertas berukuran kustom, Anda harus menentukan dimensi X dan Y pada kertas bila permintaan untuk melakukannya ditampilkan pada panel kontrol produk.



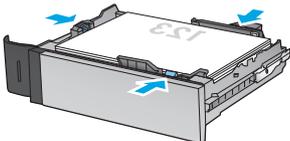
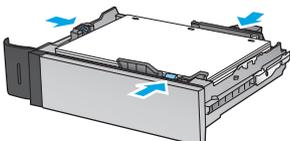
7. Pilih ukuran dan jenis kertas yang benar, lalu sentuh tombol **OK**.

Tabel 2-2 Orientasi kertas Baki 2 dan baki 500 lembar

Jenis kertas	Orientasi citra	Mode dupleks	Cara memuat kertas
Bercetak atau kop surat	Potret	Pencetakan 1-sisi	Menghadap ke atas Tepi atas di bagian kiri baki
		Pencetakan 2 sisi otomatis	Menghadap ke bawah Tepi atas di bagian kiri baki
	Lanskap	Pencetakan 1-sisi	Menghadap ke atas Tepi atas mengarah bagian belakang baki



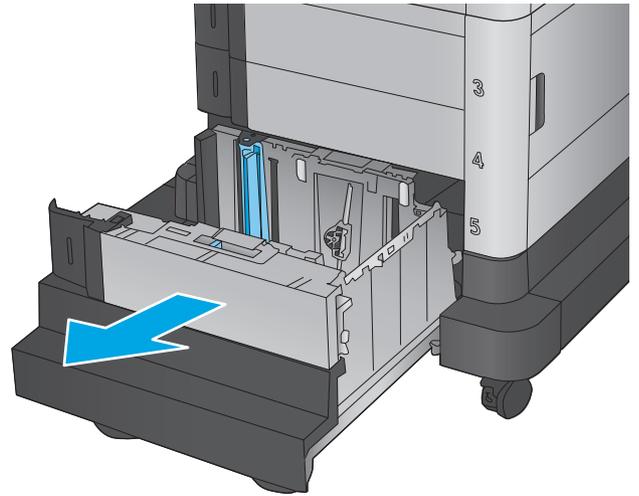
Tabel 2-2 Orientasi kertas Baki 2 dan baki 500 lembar (Lanjutan)

Jenis kertas	Orientasi citra	Mode dupleks	Cara memuat kertas
		Pencetakan 2 sisi otomatis	Menghadap ke bawah Tepi atas mengarah bagian belakang baki
			
Berlubang	Potret atau lanskap	Pencetakan 1- atau 2-sisi	Lubang mengarah ke belakang baki
			

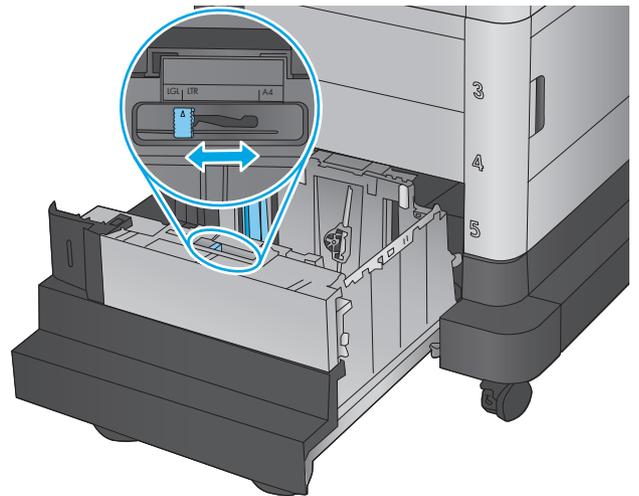
Mengisi baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar

1. Buka baki.

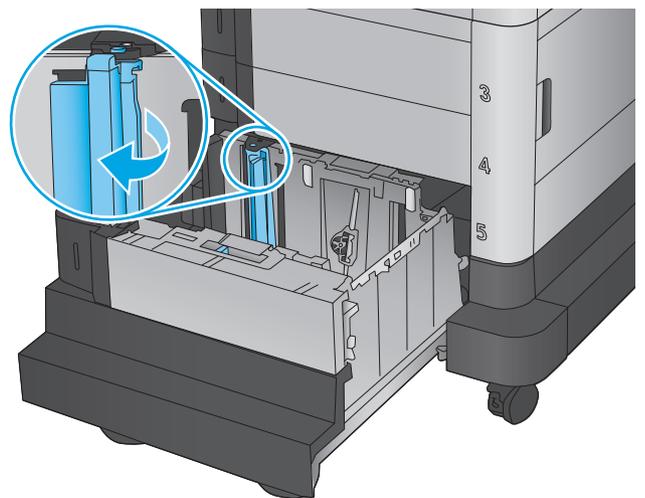
CATATAN: Jangan buka baki ini saat sedang digunakan.



2. Sesuaikan pemandu lebar kertas ke posisi yang tepat untuk kertas yang Anda gunakan.



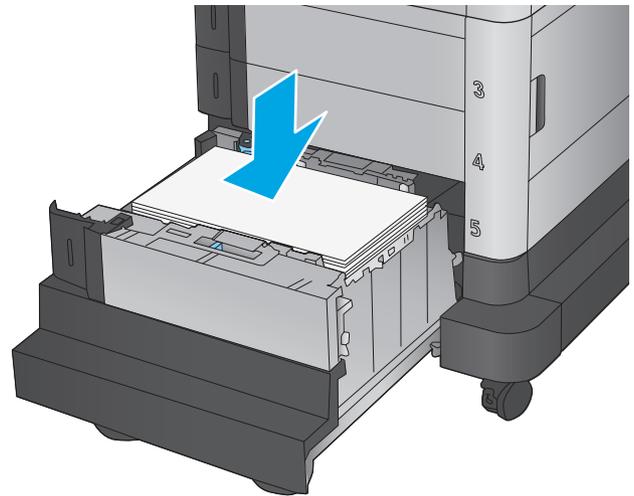
3. Putar tuas perhentian kertas ke posisi yang benar untuk kertas yang digunakan.



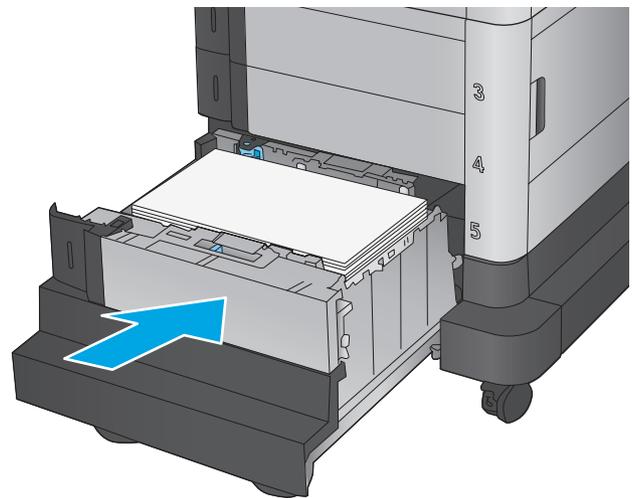
4. Muat kertas ke dalam baki. Periksa kertas untuk memastikan pemandunya agak menyentuh tumpukan, tetapi tidak sampai menekuk kertas.

CATATAN: Untuk mencegah kemacetan, jangan isi baki secara berlebihan. Pastikan bagian atas tumpukan tidak melebihi indikator baki penuh.

CATATAN: Jika baki tidak disesuaikan dengan benar, pesan kesalahan mungkin muncul pada saat pencetakan atau kertas dapat macet.



5. Tutup baki.



6. Pesan konfigurasi baki ditampilkan di panel kontrol produk.
7. Sentuh tombol **OK** untuk menerima ukuran dan jenis yang terdeteksi atau sentuh **Ubah** untuk memilih ukuran atau jenis kertas lain.
8. Pilih ukuran dan jenis kertas yang benar, lalu sentuh tombol **OK**.

3 Komponen, persediaan, dan aksesoris

- [Memesan komponen, aksesoris, dan persediaan](#)
- [Mengganti kartrid toner](#)
- [Mengganti unit pengumpul toner](#)

Untuk informasi lebih lanjut:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Bantuan menyeluruh HP untuk produk Anda mencakup informasi berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

Memesan komponen, aksesoris, dan persediaan

Memesan

Memesan persediaan dan kertas	www.hp.com/go/suresupply
Memesan komponen HP asli atau aksesoris	www.hp.com/buy/parts
Memesan melalui penyedia layanan atau dukungan	Hubungi servis resmi HP atau penyedia layanan.
Pesan menggunakan HP Embedded Web Server (EWS)	Untuk mengaksesnya, dari browser Web yang didukung pada komputer Anda, masukkan alamat IP produk atau nama host-nya dalam bidang alamat/URL. EWS berisi tautan ke situs Web HP SureSupply, yang menyediakan berbagai pilihan untuk membeli persediaan HP Asli.

Komponen dan persediaan

Komponen berikut tersedia untuk produk tersebut.

- Komponen yang tercantum sebagai komponen penggantian sendiri yang **Wajib** dipasang oleh pelanggan, kecuali jika Anda bersedia membayar staf layanan HP untuk melakukan perbaikan tersebut. Untuk komponen tersebut, dukungan di tempat atau kembalikan-ke-depot tidak tersedia dalam jaminan produk HP.
- Komponen yang tercantum sebagai komponen penggantian sendiri yang **Opsional** dapat dipasang oleh staf layanan HP sesuai permintaan Anda tanpa biaya tambahan selama masa jaminan produk.

Jenis	Keterangan	Pilihan penggantian sendiri	Nomor komponen
KIT 110V Maintenance/Fuser	Fuser 110 Volt pengganti	Wajib	CE246A
KIT 220V Maintenance/Fuser	Fuser 220 Volt pengganti	Wajib	CE247A
Kit transfer gambar	Sabuk dan rol transfer gambar pengganti	Wajib	CE249A
Unit pengumpul toner	Unit pengumpul toner pengganti	Wajib	CE265A
HP 654X Black LaserJet Toner Cartridge, kapasitas tinggi 19,5k hasil	Pengganti kartrid toner berkapasitas tinggi	Wajib	CF330X
HP 652A Black LaserJet Toner Cartridge, 11k hasil	Kartrid toner pengganti	Wajib	CF320A
HP 654A Cyan LaserJet Toner Cartridge, 15k hasil	Kartrid toner pengganti	Wajib	CF331A
HP 654A Yellow LaserJet Toner Cartridge, 15k hasil	Kartrid toner pengganti	Wajib	CF332A
HP 654A Magenta LaserJet Toner Cartridge, 15k hasil	Kartrid toner pengganti	Wajib	CF333A
HP LaserJet Postcard Media Insert Tray	Baki masukan media kartu pos pengganti	Wajib	CC497A

Aksesori

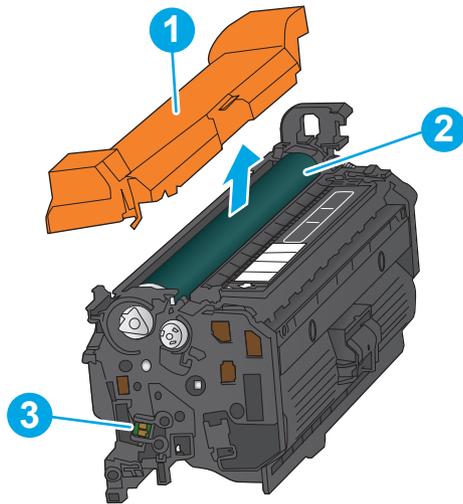
Item	Keterangan	Nomor komponen
Baki kertas 500 lembar	Aksesori baki masukan	CZ261
Lemari dan pengumpan kertas 500 lembar	Aksesori baki masukan dan kabinet penyimpanan	CZ262
Pengumpan dan dudukan masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar, 2x500 lembar	Aksesori pemasok 2.500 lembar	CZ263
HP LaserJet Postcard Media Insert Tray	Baki masukan untuk pencetakan kertas berukuran kecil	CC497A
HP Jetdirect 2800w NFC & Aksesori Langsung Nirkabel	Aksesori langsung nirkabel untuk pencetakan "sentuh" dari perangkat mobile	J8029A

Mengganti kartrid toner

Produk menggunakan empat warna dan kartrid cetak yang berbeda untuk masing-masing warna: kuning (Y), magenta (M), cyan (C), dan hitam (K). Kartrid toner di dalam pintu depan.

Produk ini akan memberitahukan bila tingkat kartrid toner rendah. Sisa masa pakai kartrid toner yang sebenarnya dapat beragam. Kartrid toner tidak perlu diganti sekarang. Sebaiknya sediakan kartrid pengganti untuk dipasang bila kualitas cetak menjadi buruk.

Ilustrasi berikut menunjukkan komponen kartrid toner.

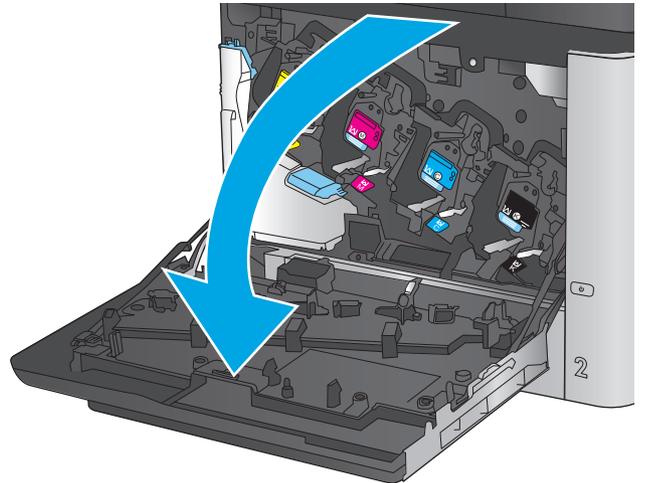


1	Pelindung plastik
2	Drum olahgambar
3	Chip memori

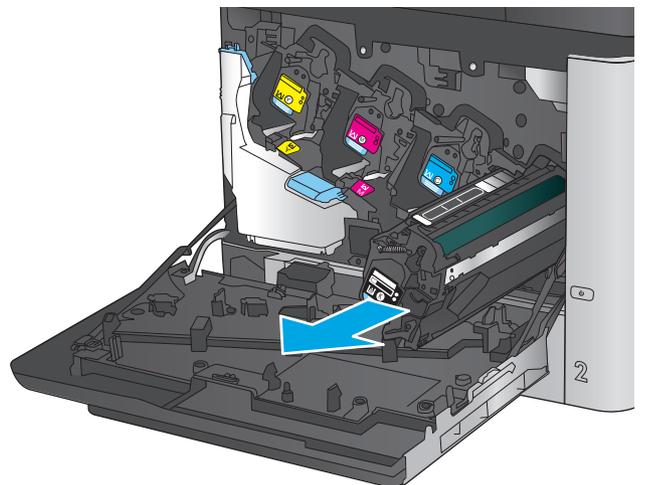
PERHATIAN: Jika pakaian Anda terkena toner, bersihkan dengan lap kering dan cuci dengan air dingin. Air panas akan melekatkan toner pada serat kain.

CATATAN: Informasi tentang mendaur ulang kartrid toner bekas terdapat pada kotaknya.

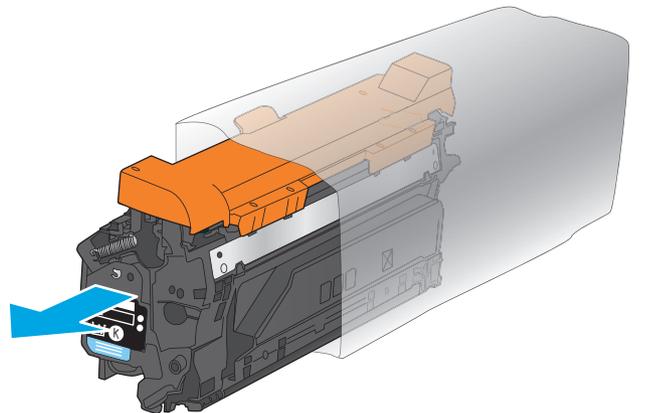
1. Buka pintu depan.



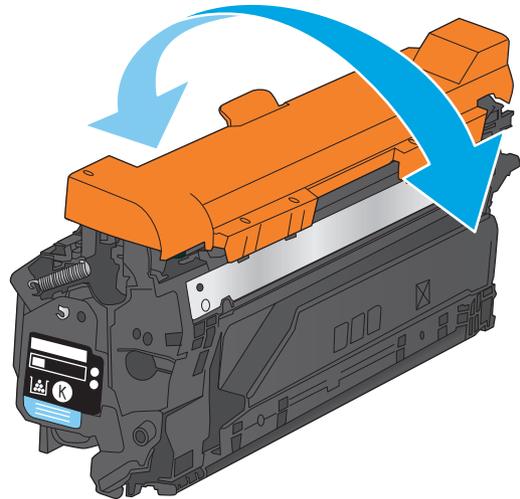
2. Pegang kartrid toner bekas pada pegangannya dan tarik keluar untuk mengeluarkannya.



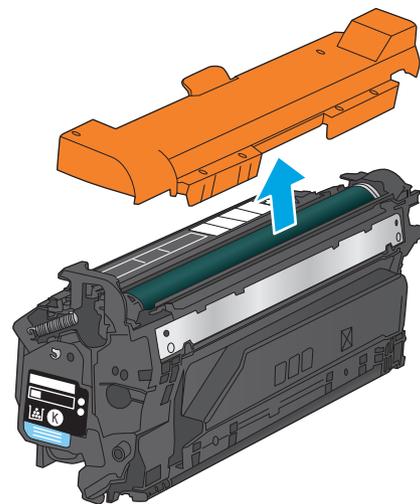
3. Keluarkan kartrid toner baru dari kantong pelindungnya.



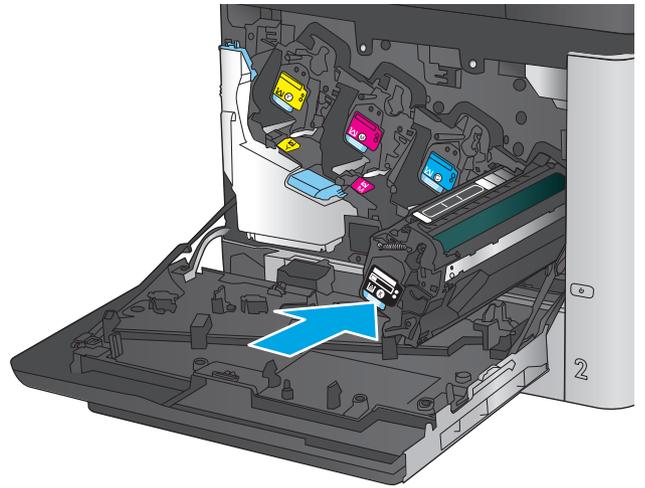
4. Pegang kedua sisi kartrid toner, lalu goyangkan 5-6 kali.



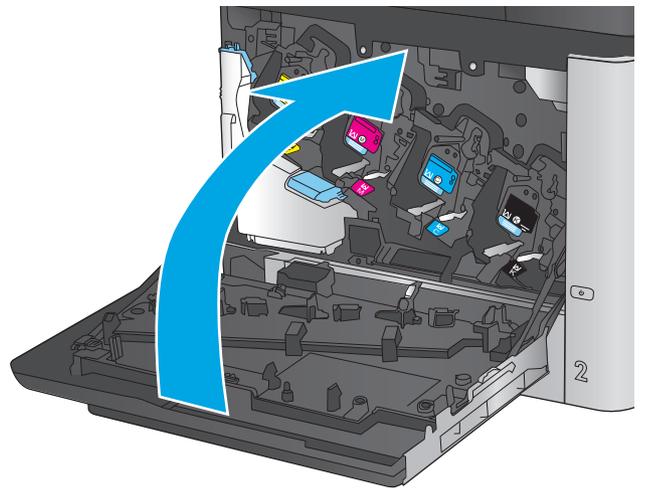
5. Lepaskan lapisan pengaman dari kartrid toner.



6. Sejajarkan kartrid toner dengan slotnya, lalu masukkan kartrid toner ke dalam produk.



7. Tutup pintu depan.



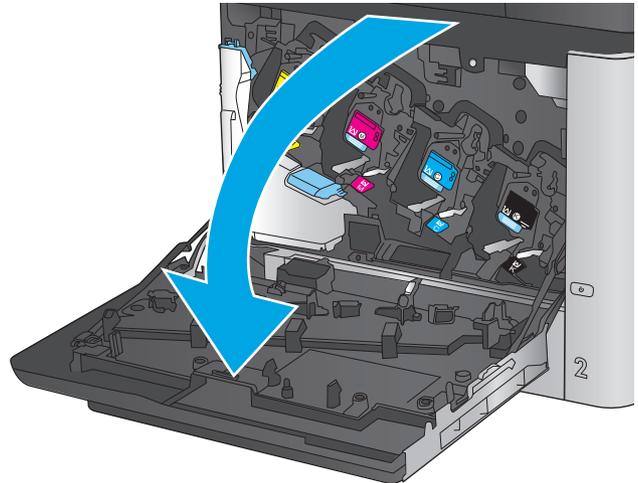
Mengganti unit pengumpul toner

Ganti unit pengumpul toner saat panel kontrol memerintahkan.

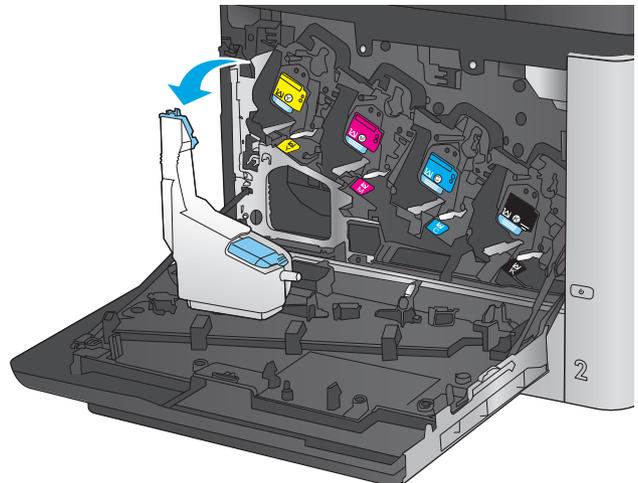
CATATAN: Unit pengumpul toner dirancang untuk digunakan sekali saja. Jangan coba mengosongkan unit pengumpul toner dan menggunakannya kembali. Melakukannya dapat menyebabkan toner tumpah di dalam produk, yang dapat mengurangi kualitas cetak. Setelah digunakan, kembalikan unit pengumpul toner ke program HP's Planet Partners untuk didaur ulang.

PERHATIAN: Jika pakaian Anda terkena toner, bersihkan dengan lap kering dan cuci dengan air dingin. Air panas akan melekatkan toner pada serat kain.

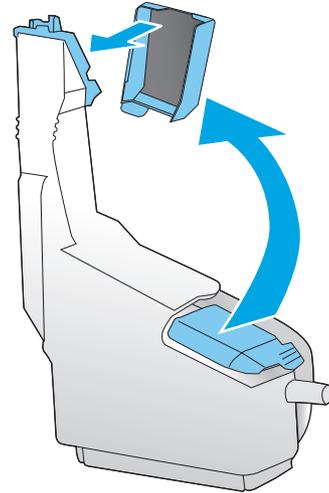
1. Buka pintu depan.



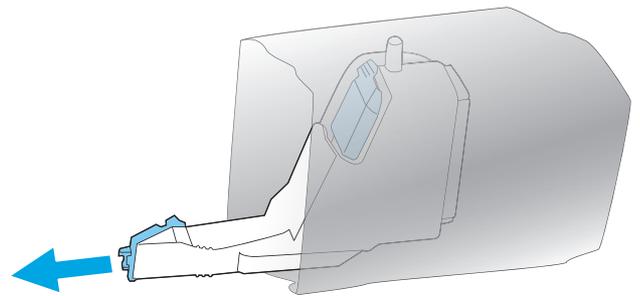
2. Pegang bagian atas unit pengumpul toner dan lepaskan dari produk.



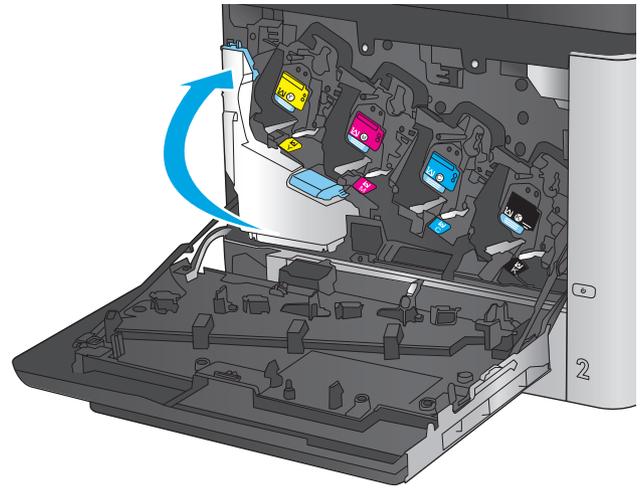
3. Tempatkan penutup yang terpasang di atas lubang pada bagian atas unit.



4. Lepaskan unit pengumpul toner yang baru tersebut dari kemasannya.



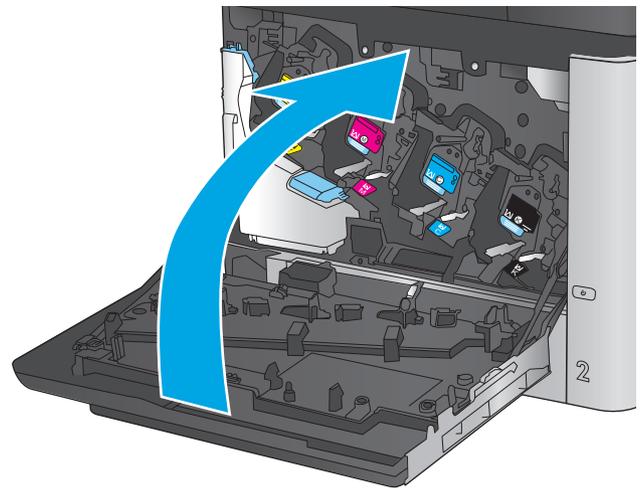
5. Masukkan bagian bawah unit baru ke dalam produk terlebih dahulu kemudian tekan bagian atas unit sampai berbunyi klik.



6. Tutup pintu depan.

CATATAN: Jika unit pengumpul toner tidak terpasang dengan benar, pintu depan tidak akan tertutup sepenuhnya.

Untuk mendaur ulang unit pengumpul toner bekas, ikuti petunjuk yang disertakan bersama unit pengumpul toner baru.



4 Cetak

- [Tugas cetak \(Windows\)](#)
- [Tugas cetak \(Mac OS X\)](#)
- [Menyimpan pekerjaan pencetakan pada produk untuk mencetak nantinya](#)
- [Pencetakan Mobile](#)
- [Cetak dari port USB](#)

Untuk informasi lebih lanjut:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Bantuan menyeluruh HP untuk produk Anda mencakup informasi berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

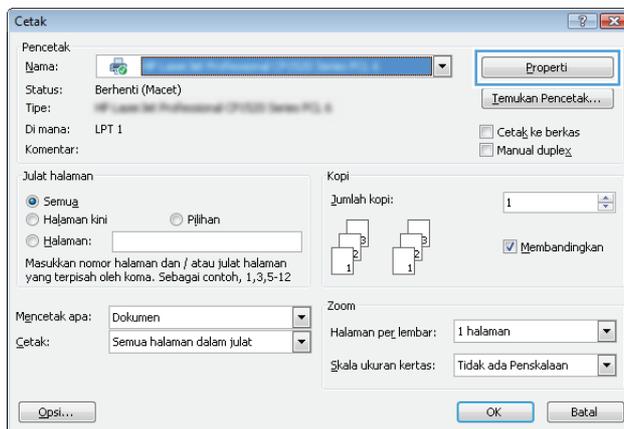
Tugas cetak (Windows)

Cara mencetak (Windows)

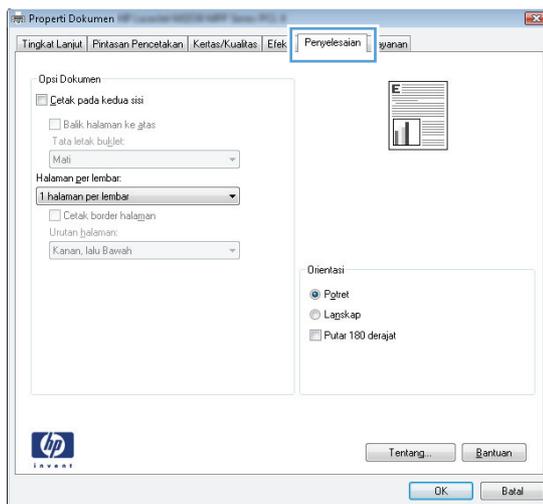
Prosedur berikut menjelaskan tentang proses pencetakan dasar untuk Windows.

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk dari daftar printer. Untuk mengubah pengaturan, klik atau ketuk tombol **Properties** (Properti) atau **Preferences** (Preferensi) untuk membuka driver cetak.

 **CATATAN:** Nama tombol berbeda untuk program perangkat lunak yang berbeda.



3. Klik atau ketuk tab di driver cetak untuk mengonfigurasi opsi yang tersedia. Contohnya, atur orientasi kertas di tab **Finishing** (Penuntasan), dan atur sumber kertas, jenis kertas, dan pengaturan kualitas di tab **Paper/Quality** (Kertas/Kualitas).



4. Klik atau sentuh tombol **OK** untuk kembali ke kotak dialog **Mencetak**. Pilih jumlah salinan yang akan dicetak dari layar ini.
5. Klik atau sentuh tombol **OK** untuk mencetak pekerjaan.

Mencetak pada kedua sisi secara otomatis (Windows)

Gunakan prosedur ini untuk produk dengan duplexer otomatis yang telah diinstal. Jika duplexer otomatis belum diinstal pada produk, atau untuk mencetak pada jenis kertas yang tidak mendukung duplexer, Anda dapat mencetak pada kedua sisi secara manual.

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk dari daftar printer, kemudian klik atau sentuh tombol **Properti** atau **Preferensi** untuk membuka driver cetak.



CATATAN: Nama tombol berbeda untuk program perangkat lunak yang berbeda.

3. Klik atau sentuh tab **Finishing** (Penuntas).
4. Pilih kotak centang **Print On Both Sides** [Cetak pada kedua sisi]. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**.
5. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak pekerjaan.

Mencetak pada kedua sisi secara manual (Windows)

Gunakan prosedur ini untuk produk yang tidak memiliki duplexer otomatis diinstal atau untuk mencetak pada kertas yang tidak mendukung duplexer.

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk dari daftar printer, kemudian klik atau sentuh tombol **Properti** atau **Preferensi** untuk membuka driver cetak.



CATATAN: Nama tombol berbeda untuk program perangkat lunak yang berbeda.

3. Klik atau sentuh tab **Finishing** (Penuntas).
4. Pilih kotak centang **Print On Both Sides (Manually)** [Cetak Pada Dua Sisi (Secara Manual)]. Klik tombol **OK** untuk mencetak sisi pertama pekerjaan.
5. Ambil tumpukan yang telah dicetak dari nampan keluaran, lalu letakkan di Baki 1.
6. Saat diminta, tekan tombol panel kontrol yang sesuai untuk melanjutkan.

Mencetak beberapa halaman per lembar (Windows)

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk dari daftar printer, kemudian klik atau sentuh tombol **Properti** atau **Preferensi** untuk membuka driver cetak.



CATATAN: Nama tombol berbeda untuk program perangkat lunak yang berbeda.

3. Klik atau sentuh tab **Finishing** (Penuntas).
4. Pilih jumlah halaman per lembar dari daftar buka bawah **Pages per sheet**.
5. Pilih opsi **Print page borders** [Cetak border halaman], **Page order** [Urutan halaman], dan **Orientation** [Orientasi]. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**.
6. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak pekerjaan.

Memilih jenis kertas (Windows)

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk dari daftar printer, kemudian klik atau sentuh tombol **Properti** atau **Preferensi** untuk membuka driver cetak.



CATATAN: Nama tombol berbeda untuk program perangkat lunak yang berbeda.

3. Klik atau sentuh tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas].
4. Dari daftar buka-bawah **Paper type** [Jenis kertas], klik opsi **More...** [Lainnya].
5. Buka opsi untuk **Type is:** [Jenisnya:]. lainnya.
6. Buka kategori jenis kertas yang paling sesuai dengan kertas Anda.
7. Tentukan pilihan untuk jenis kertas yang digunakan, lalu klik tombol **OK**.
8. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak pekerjaan.

Jika baki perlu dikonfigurasi, pesan konfigurasi baki ditampilkan di panel kontrol produk.

9. Muatlah baki dengan kertas berjenis dan berukuran yang ditentukan, kemudian tutup baki tersebut.
10. Sentuh tombol **OK** untuk menerima ukuran dan jenis yang terdeteksi atau sentuh **Ubah** untuk memilih ukuran atau jenis kertas lain.
11. Pilih ukuran dan jenis kertas yang benar, lalu sentuh tombol **OK**.

Tugas cetak tambahan

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Petunjuk tersedia untuk melakukan tugas cetak tertentu, seperti yang berikut:

- Membuat dan menggunakan cara pintas atau preset pencetakan
- Memilih ukuran kertas atau menggunakan ukuran kertas yang disesuaikan.
- Memilih orientasi halaman
- Membuat buklet
- Menskalakan dokumen agar pas pada ukuran kertas tertentu
- Mencetak halaman pertama atau terakhir pada kertas berbeda
- Mencetak tanda air pada dokumen

Tugas cetak (Mac OS X)

Cara mencetak (Mac OS X)

Prosedur berikut menjelaskan tentang proses pencetakan dasar untuk Mac OS X.

1. Klik menu **File**, kemudian klik opsi **Print** [Cetak].
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk.
3. Buka daftar buka-bawah menu atau klik **Tunjukkan Perincian**, kemudian pilih lainnya menu untuk menyesuaikan pengaturan cetak.
4. Klik tombol **Cetak**.

Mencetak pada kedua sisi secara otomatis (Mac OS X)



CATATAN: Fitur ini tersedia jika Anda menginstal driver cetak HP. Ini mungkin tidak akan tersedia jika Anda menggunakan AirPrint.

1. Klik menu **File**, kemudian klik opsi **Print** [Cetak].
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk.
3. Buka daftar buka-bawah menu atau klik **Tunjukkan Perincian**, kemudian klik menu **Tata letak**.
4. Pilih satu opsi penjilidan dari daftar buka bawah **Dua Sisi**.
5. Klik tombol **Cetak**.

Mencetak pada kedua sisi secara manual (Mac OS X)



CATATAN: Fitur ini tersedia jika Anda menginstal driver cetak HP. Ini mungkin tidak akan tersedia jika Anda menggunakan AirPrint.

1. Klik menu **File**, kemudian klik opsi **Print** [Cetak].
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk ini.
3. Buka daftar buka-bawah menu atau klik **Tunjukkan Perincian**, kemudian klik menu **Dupleks Manual**.
4. Klik kotak **Dupleks Manual**, lalu pilih salah satu opsi penjilidan.
5. Klik tombol **Cetak**.
6. Pindah ke produk, dan keluarkan semua kertas kosong yang ada dalam Baki 1.
7. Ambil tumpukan yang telah dicetak dari nampan keluaran, lalu letakkan dalam baki masukan dengan sisi yang dicetak menghadap ke bawah.
8. Saat diminta, tekan tombol panel kontrol yang sesuai untuk melanjutkan.

Mencetak beberapa halaman per lembar (Mac OS X)

1. Klik menu **File**, kemudian klik opsi **Print** [Cetak].
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk.

3. Buka daftar buka-bawah menu atau klik **Tunjukkan Perincian**, kemudian klik menu **Tata letak**.
4. Dari daftar buka-bawah **Halaman per Lembar**, pilih jumlah halaman yang Anda ingin cetak pada setiap lembar.
5. Di area **Arah Tata Letak**, pilih urutan dan penempatan halaman pada lembaran.
6. Dari menu **Border**, pilih jenis garis tepi yang akan dicetak di sekeliling setiap halaman pada lembaran.
7. Klik tombol **Cetak**.

Memilih jenis kertas (Mac OS X)

1. Klik menu **File**, kemudian klik opsi **Print** [Cetak].
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk.
3. Buka daftar buka-bawah menu atau klik **Tunjukkan Perincian**, kemudian klik menu **Finishing** [Penuntasan].
4. Pilih jenis dari daftar buka-bawah **Media type** [Jenis media].
5. Klik tombol **Cetak**.

Tugas cetak tambahan

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Petunjuk tersedia untuk melakukan tugas cetak tertentu, seperti yang berikut:

- Membuat dan menggunakan cara pintas atau preset pencetakan
- Memilih ukuran kertas atau menggunakan ukuran kertas yang disesuaikan.
- Memilih orientasi halaman
- Membuat buklet
- Menskalakan dokumen agar pas pada ukuran kertas tertentu
- Mencetak halaman pertama atau terakhir pada kertas berbeda
- Mencetak tanda air pada dokumen

Menyimpan pekerjaan pencetakan pada produk untuk mencetak nantinya

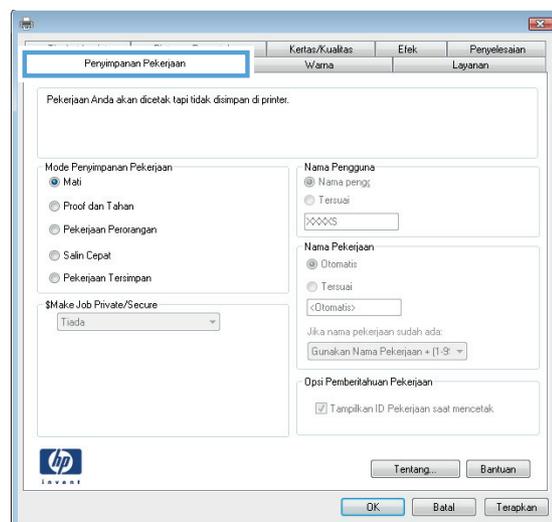
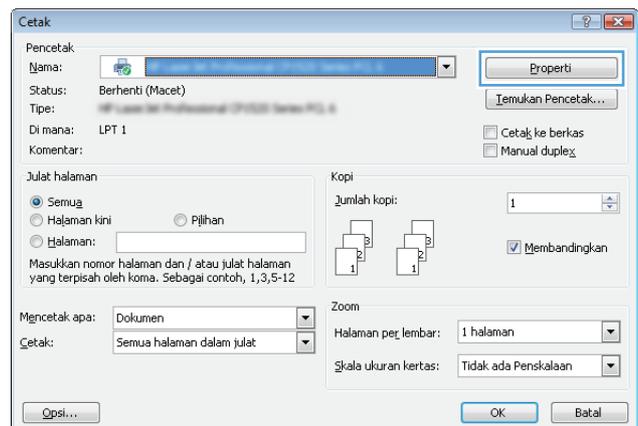
- [Membuat pekerjaan tersimpan \(Windows\)](#)
- [Membuat pekerjaan tersimpan \(Mac OS X\)](#)
- [Mencetak pekerjaan tersimpan](#)
- [Menghapus pekerjaan tersimpan](#)

Membuat pekerjaan tersimpan (Windows)

Anda dapat menyimpan pekerjaan pada produk agar dapat mencetaknya sewaktu-waktu.

 **CATATAN:** Driver cetak Anda mungkin terlihat berbeda dibandingkan yang diperlihatkan di sini, namun langkah-langkahnya sama.

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk dari daftar printer, lalu pilih **Properties** (Properti) atau **Preference** (Preferensi) (nama berbeda-beda, bergantung pada program perangkat lunaknya).
3. Klik tab **Job Storage** (Penyimpanan Pekerjaan).



4. Pilih opsi **Job Storage Mode** (Mode Penyimpanan Pekerjaan).

- **Proof and Hold** (Periksa dan Simpan): Mencetak dan memeriksa satu salinan pekerjaan, lalu mencetak salinan lebih banyak lagi.
- **Personal Job** (Pekerjaan Pribadi): Pekerjaan ini tidak akan dicetak sampai Anda memintanya dari panel kontrol produk. Untuk mode penyimpanan-pekerjaan, Anda dapat memilih salah satu dari opsi **Jadikan Pekerjaan Privat/Aman**. Jika Anda menetapkan nomor identifikasi pribadi (PIN) untuk pekerjaan tersebut, Anda harus memasukkan PIN yang diperlukan di panel kontrol. Jika Anda mengenkripsi pekerjaan tersebut, Anda harus memasukkan kata sandi yang diperlukan di panel kontrol.
- **Quick Copy** (Salin Cepat): Mencetak jumlah salinan yang diminta dari sebuah pekerjaan dan menyimpan salinannya dalam memori produk sehingga Anda dapat mencetaknya lagi nanti.
- **Stored Job** (Pekerjaan Tersimpan): Menyimpan pekerjaan pada produk dan mengizinkan pengguna lain untuk mencetak pekerjaan tersebut sewaktu-waktu. Untuk mode penyimpanan-pekerjaan, Anda dapat memilih salah satu dari opsi **Jadikan Pekerjaan Privat/Aman**. Jika Anda menetapkan nomor identifikasi pribadi (PIN) untuk pekerjaan tersebut, orang yang mencetak pekerjaan itu harus memasukkan PIN yang diperlukan di panel kontrol. Jika Anda mengenkripsi pekerjaan tersebut, orang yang mencetak pekerjaan itu harus memasukkan kata sandi yang diperlukan di panel kontrol.

5. Untuk menggunakan nama pengguna atau nama pekerjaan kustom, klik tombol **Kustom**, lalu masukkan nama pengguna atau nama pekerjaan.

Pilih opsi mana yang digunakan jika sudah ada pekerjaan tersimpan dengan nama yang sama:

- **Use Job Name + (1-99)** (Gunakan Nama Pekerjaan + (1-99)): Tambahkan nomor unik ke akhir nama pekerjaan.
- **Replace Existing File** (Ganti File Yang Ada): Timpa pekerjaan tersimpan yang telah ada dengan yang baru.

6. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak tugas.

Membuat pekerjaan tersimpan (Mac OS X)

Anda dapat menyimpan pekerjaan pada produk agar dapat mencetaknya sewaktu-waktu.

1. Klik menu **File**, lalu klik opsi **Print** (Cetak).
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk.
3. Secara default, driver cetak akan menampilkan menu **Copies & Pages** (Salinan & Halaman). Buka daftar buka-bawah menu, lalu klik menu **Job Storage** (Penyimpanan Pekerjaan).
4. Dalam daftar buka-bawah **Mode**, pilih tipe pekerjaan yang tersimpan.
 - **Proof and Hold** (Periksa dan Simpan): Mencetak dan memeriksa satu salinan pekerjaan, lalu mencetak salinan lebih banyak lagi.
 - **Personal Job** (Pekerjaan Pribadi): Pekerjaan ini tidak akan dicetak sampai Anda memintanya dari panel kontrol produk. Jika Anda menetapkan nomor identifikasi pribadi (PIN) untuk pekerjaan tersebut, Anda harus memasukkan PIN yang diperlukan di panel kontrol.
 - **Quick Copy** (Salin Cepat): Mencetak jumlah salinan yang diminta dari sebuah pekerjaan dan menyimpan salinannya dalam memori produk sehingga Anda dapat mencetaknya lagi nanti.
 - **Stored Job** (Pekerjaan Tersimpan): Menyimpan pekerjaan pada produk dan mengizinkan pengguna lain untuk mencetak pekerjaan tersebut sewaktu-waktu. Jika Anda menetapkan nomor identifikasi pribadi (PIN) untuk pekerjaan tersebut, orang yang mencetak pekerjaan itu harus memasukkan PIN yang diperlukan di panel kontrol.
5. Untuk menggunakan nama pengguna atau nama pekerjaan kustom, klik tombol **Kustom**, lalu masukkan nama pengguna atau nama pekerjaan.

Pilih opsi mana yang digunakan jika sudah ada pekerjaan tersimpan dengan nama yang sama.

- **Use Job Name + (1-99)** (Gunakan Nama Pekerjaan + (1-99)): Tambahkan nomor unik ke akhir nama pekerjaan.
 - **Replace Existing File** (Ganti File Yang Ada): Timpa pekerjaan tersimpan yang telah ada dengan yang baru.
6. Jika Anda memilih opsi **Stored Job** (Pekerjaan Tersimpan) atau **Personal Job** (Pekerjaan Pribadi) dalam langkah 3, Anda dapat melindungi pekerjaan dengan sebuah PIN. Ketikkan nomor 4-digit dalam bidang **Use PIN to Print** (Gunakan PIN untuk Cetak). Bila ada orang lain yang berusaha mencetak pekerjaan ini, produk akan memintanya memasukkan nomor PIN ini.
 7. Klik tombol **Print** (Cetak) untuk memproses pekerjaan.

Mencetak pekerjaan tersimpan

Gunakan prosedur berikut untuk mencetak tugas yang disimpan dalam memori produk.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol **Ambil dari Memori Perangkat**.
2. Pilih nama folder penyimpanan tugas tersebut.
3. Pilih nama pekerjaan. Jika pekerjaan tersebut bersifat pribadi atau dienkripsi, masukkan PIN atau sandi.
4. Atur jumlah salinan, kemudian sentuh tombol **Mulai**  untuk mencetak pekerjaan.

Menghapus pekerjaan tersimpan

Bila Anda mengirim tugas yang disimpan ke memori produk, produk akan menimpa tugas sebelumnya dengan nama pengguna dan nama tugas yang sama. Jika tidak ada tugas yang disimpan dengan nama pengguna dan nama tugas yang sama, dan produk memerlukan kapasitas tambahan, produk mungkin akan menghapus tugas lainnya yang disimpan, dimulai dengan tugas terlama. Anda dapat mengubah jumlah tugas yang dapat disimpan produk dari menu [Pengaturan Umum](#) pada panel kontrol produk.

Gunakan prosedur berikut untuk menghapus tugas yang disimpan di memori produk.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Ambil dari Memori Perangkat](#).
2. Pilih nama folder penyimpanan tugas.
3. Pilih nama tugas, lalu sentuh tombol [Hapus](#).
4. Jika tugas tersebut bersifat pribadi atau dienkripsi, masukkan PIN atau kata sandi, lalu sentuh tombol [Hapus](#).

Pencetakan Mobile

HP menawarkan beberapa solusi Mobile dan ePrint untuk mengaktifkan pencetakan nirkabel ke printer HP dari laptop, tablet, ponsel cerdas, atau perangkat seluler lainnya. Untuk menentukan pilihan terbaik, kunjungi www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (Bahasa Inggris saja).

- [Pencetakan HP Wireless Direct dan NFC](#)
- [HP ePrint via email](#)
- [perangkat lunak HP ePrint](#)
- [AirPrint](#)

Pencetakan HP Wireless Direct dan NFC

HP memungkinkan pencetakan HP Wireless Direct dan NFC (Near Field Communication) untuk printer dengan HP Jetdirect 2800w NFC & Wireless Direct Accessory (nomor komponen: J8029A) serta printer HP LaserJet lain tertentu (baca dokumentasi printer). Untuk informasi lebih lanjut tentang HP Jetdirect 2800w NFC & Wireless Direct Accessory, kunjungi www.hp.com/go/jd2800wSupport.

Gunakan HP Wireless Direct untuk mencetak secara nirkabel dari perangkat berikut:

- iPhone, iPad, atau iPod touch menggunakan Apple AirPrint atau aplikasi HP ePrint
- Perangkat seluler Android menggunakan Aplikasi HP ePrint atau solusi cetak Android yang tertanam
- Perangkat seluler Symbian menggunakan Aplikasi HP ePrint Home & Biz
- Perangkat PC dan Mac menggunakan Perangkat Lunak HP ePrint

Untuk informasi lebih lanjut tentang pencetakan HP Wireless Direct, kunjungi www.hp.com/go/wirelessprinting, kemudian klik **HP Wireless Direct** di bilah navigasi sebelah kiri.

Kemampuan NFC dan HP Wireless Direct dapat diaktifkan atau dinonaktifkan dari panel kontrol printer.

1. Dari layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh menu **Administration** [Administrasi].
2. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Jaringan](#)
 - [Menu Nirkabel](#)
 - [Nirkabel Langsung](#)
3. Sentuh item menu **On**.

 **CATATAN:** Dalam lingkungan di mana diinstal lebih dari satu model dari produk yang sama, pemberian SSID yang lebih unik pada masing-masing produk agar identifikasi produk lebih mudah mungkin membantu untuk pencetakan HP Wireless Direct. SSID (Service Set Identifier) juga tersedia di **How to Connect Page** [Halaman Cara Menghubungkan] dengan menyentuh tombol  Network [Jaringan] dari layar Awal di panel kontrol produk.

Ikuti prosedur ini untuk mengganti SSID produk:

1. Dari layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh menu **Administration** [Administrasi].
2. Buka menu berikut:

- [Pengaturan Jaringan](#)
 - [Menu Nirkabel](#)
 - [Nirkabel Langsung](#)
 - [SSID](#)
3. Sentuh area [SSID name](#) [Nama SSID].
 4. Gunakan keyboard untuk mengganti nama.
 5. Sentuh **OK**.

HP ePrint via email

Gunakan HP ePrint untuk mencetak dokumen dengan mengirimnya sebagai lampiran email ke alamat email produk dari perangkat apapun yang mendukung email.

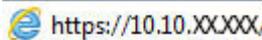
 **CATATAN:** Produk ini mungkin memerlukan pembaruan firmware untuk menggunakan fitur ini.

Untuk menggunakan HP ePrint, produk harus memenuhi persyaratan ini:

- Produk harus disambungkan ke jaringan kabel atau nirkabel dan memiliki akses Internet.
- HP Web Services harus diaktifkan pada produk ini, dan produk ini harus terdaftar di HP Connected.

Ikuti prosedur ini untuk mengaktifkan Layanan Web HP dan mendaftar ke HP Connected:

1. Buka HP Embedded Web Server (EWS):
 - a. Dari layar Awal pada panel kontrol produk, sentuh tombol  Network [Jaringan] untuk menampilkan alamat IP atau nama host.
 - b. Buka browser web, dan di baris alamat, ketikkan alamat IP atau nama host persis seperti yang ditampilkan di panel kontrol produk. Tekan tombol **Enter** pada keyboard komputer. EWS akan terbuka.

 <https://10.10.XX.XXX/>

2. Klik tab **HP Web Services**.
3. Tentukan pilihan untuk mengaktifkan Layanan Web.

 **CATATAN:** Mengaktifkan Layanan Web mungkin memerlukan waktu beberapa menit.

4. Kunjungi www.hpconnected.com untuk membuat akun HP ePrint dan selesaikan proses pengaturannya.

perangkat lunak HP ePrint

Perangkat lunak HP ePrint memudahkan pencetakan dari komputer desktop Windows, Mac, atau laptop ke produk apapun yang mendukung HP ePrint. Perangkat lunak ini memudahkan Anda menemukan produk yang mendukung HP ePrint yang terdaftar pada akun HP Connected Anda. Printer HP target dapat ditemukan di kantor atau berbagai lokasi di dunia.

- **Windows:** Setelah perangkat lunak diinstal, buka pilihan **Print** (Cetak) dari aplikasi, lalu pilih **HP ePrint** dari daftar printer yang diinstal. Klik tombol **Properties** (Properti) untuk mengonfigurasi opsi cetak.
- **Mac:** Setelah perangkat lunak diinstal, pilih **File, Print** (Cetak), lalu pilih tanda panah di sebelah **PDF** (di kiri bawah layar driver). Pilih **HP ePrint**.

Untuk Windows, perangkat lunak HP ePrint mendukung pencetakan TCP/IP ke printer jaringan lokal pada jaringan (LAN atau WAN) ke produk yang mendukung UPD PostScript®.

Windows dan Mac mendukung pencetakan IPP ke produk yang tersambung ke jaringan LAN atau WAN yang mendukung ePCL.

Windows dan Mac juga mendukung pencetakan dokumen PDF ke lokasi cetak publik dan pencetakan menggunakan HP ePrint via email melalui layanan cloud.

Untuk driver dan informasi, kunjungi www.hp.com/go/eprintsoftware.

 **CATATAN:** Perangkat lunak HP ePrint merupakan utilitas aliran kerja PDF untuk Mac, dan secara teknis bukan merupakan driver cetak.

 **CATATAN:** Perangkat Lunak HP ePrint tidak mendukung pencetakan USB.

AirPrint

Pencetakan langsung yang menggunakan AirPrint dari Apple didukung pada iOS 4.2 atau versi yang lebih baru. Gunakan AirPrint untuk mencetak di produk secara langsung dari iPad, iPhone (3GS atau versi yang lebih baru), atau iPod touch (generasi ketiga atau versi yang lebih baru) dalam aplikasi berikut ini:

- Mail (Surat)
- Foto
- Safari
- iBooks
- Pilih aplikasi pihak ketiga

Untuk menggunakan AirPrint, produk harus tersambung ke jaringan nirkabel yang sama seperti pada perangkat Apple. Untuk informasi lebih lanjut tentang penggunaan AirPrint dan produk HP mana yang kompatibel dengan AirPrint, kunjungi situs web dukungan untuk produk ini:

- Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.
- Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

 **CATATAN:** AirPrint tidak mendukung sambungan USB.

Cetak dari port USB

Produk ini dilengkapi pencetakan USB akses mudah sehingga Anda dapat dengan cepat mencetak file tanpa mengirimnya dari komputer. Produk menerima drive flash USB standar di port USB pada bagian depan produk. Anda dapat mencetak jenis file berikut:

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht

Mengaktifkan port USB untuk mencetak

Agar dapat menggunakan fitur ini, Anda harus mengaktifkan port USB. Gunakan prosedur berikut untuk mengaktifkan port dari menu panel kontrol produk:

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol **Administrasi**.
2. Buka menu berikut:
 - **Pengaturan Umum**
 - **Aktifkan Ambil dari USB**
3. Pilih opsi **Aktifkan**, lalu sentuh tombol **Simpan**.

Mencetak dokumen USB

1. Sisipkan drive flash USB ke dalam port USB akses-langsung.



CATATAN: Anda mungkin perlu melepas penutup dari port USB. Tarik lurus penutup untuk melepasnya.

2. Produk mendeteksi drive flash USB. Sentuh tombol **OK** untuk mengakses drive, atau jika diminta, pilih opsi **Ambil dari USB** dari daftar aplikasi yang tersedia. Layar **Ambil dari USB** terbuka.
3. Pilih nama dokumen yang akan dicetak.



CATATAN: Dokumen mungkin berada dalam folder. Buka folder jika perlu.

4. Untuk menyesuaikan jumlah salinan, sentuh kolom **Salinan**, lalu gunakan keypad untuk memilih jumlah salinan.
5. Sentuh tombol Mulai  untuk mencetak dokumen tersebut.

5 Mengelola produk

- [Mengkonfigurasi pengaturan jaringan IP](#)
- [HP Utility di Mac OS X](#)
- [Server Web Tertanam HP](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Fitur keamanan produk](#)
- [Pengaturan Ekonomi](#)
- [Pembaruan perangkat lunak dan firmware](#)

Untuk informasi lebih lanjut:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Bantuan menyeluruh HP untuk produk Anda mencakup informasi berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

Mengkonfigurasi pengaturan jaringan IP

- [Penafian tentang berbagi-pakai printer](#)
- [Melihat atau mengubah pengaturan jaringan](#)
- [Mengubah nama produk di jaringan](#)
- [Mengkonfigurasi parameter IPv4 TCP/IP secara manual dari panel kontrol](#)
- [Mengkonfigurasi parameter IPv6 TCP/IP secara manual dari panel kontrol](#)

Penafian tentang berbagi-pakai printer

HP tidak mendukung jaringan peer-to-peer, karena fiturnya berfungsi dari sistem operasi Microsoft bukan dari driver printer HP. Kunjungi Microsoft di www.microsoft.com.

Melihat atau mengubah pengaturan jaringan

Gunakan HP Embedded Web Server untuk melihat atau mengubah pengaturan konfigurasi IP.

1. Buka HP Embedded Web Server:
 - a. Dari layar Awal pada panel kontrol produk, sentuh tombol  Network [Jaringan] untuk menampilkan alamat IP atau nama host.
 - b. Buka browser web, dan di baris alamat, ketikkan alamat IP atau nama host persis seperti yang ditampilkan di panel kontrol produk. Tekan tombol **Enter** pada keyboard komputer. EWS akan terbuka.



2. Klik tab **Networking** [Jaringan] untuk mendapatkan informasi jaringan. Anda dapat mengubah pengaturannya bila perlu.

Mengubah nama produk di jaringan

Jika Anda ingin mengubah nama produk di jaringan agar dapat dikenali secara unik, gunakan HP Embedded Web Server.

1. Buka HP Embedded Web Server:
 - a. Dari layar Awal pada panel kontrol produk, sentuh tombol  Network [Jaringan] untuk menampilkan alamat IP atau nama host.
 - b. Buka browser web, dan di baris alamat, ketikkan alamat IP atau nama host persis seperti yang ditampilkan di panel kontrol produk. Tekan tombol **Enter** pada keyboard komputer. EWS akan terbuka.



2. Buka tab **General [Umum]**.
3. Pada halaman **Device Information** [Informasi Perangkat], nama default produk terdapat pada bidang **Device Name** [Nama Perangkat]. Anda dapat mengubah nama ini untuk mengenali produk secara unik.



CATATAN: Pengisian kolom lain pada halaman ini bersifat opsional.

4. Klik tombol **Apply** [Terapkan] untuk menyimpan perubahan.

Mengkonfigurasi parameter IPv4 TCP/IP secara manual dari panel kontrol

Gunakan menu panel kontrol [Administration](#) [Administrasi] untuk mengatur alamat IPv4, subnet mask, dan gateway default secara manual.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administration](#) [Administrasi].
2. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Jaringan](#)
 - [Menu Jetdirect](#)
 - [TCP/IP](#)
 - [Pengaturan IPV 4](#)
 - [Metode Konfig](#)
3. Pilih opsi [Manual](#), lalu sentuh tombol [Save](#) [Simpan].
4. Buka menu [Manual Settings](#) [Pengaturan Manual]
5. Sentuh opsi [IP Address](#) [Alamat IP] [Subnet Mask](#), atau [Default Gateway](#) [Gaterway Default].
6. Sentuh bidang pertama untuk membuka keypad. Masukkan digit yang benar ke bidang, lalu sentuh tombol [OK](#).

Ulangi proses ini untuk setiap bidang, lalu sentuh tombol [Save](#) [Simpan].

Mengkonfigurasi parameter IPv6 TCP/IP secara manual dari panel kontrol

Gunakan menu panel kontrol [Administration](#) [Administrasi] untuk menetapkan alamat IPv6 secara manual.

1. Dari layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administration](#) [Administrasi].
2. Untuk mengaktifkan konfigurasi manual, buka menu berikut:
 - [Pengaturan Jaringan](#)
 - [Menu Jetdirect](#)
 - [TCP/IP](#)
 - [Pengaturan IPV6](#)
 - [Alamat](#)
 - [Pengaturan Manual](#)
 - [Aktifkan](#)

Pilih opsi [On](#) [Aktif] lalu sentuh tombol [Save](#) [Simpan].

3. Untuk mengonfigurasi alamat, sentuh tombol [Address](#) [Alamat] lalu sentuh bidang untuk membuka keypad.

4. Gunakan keypad untuk memasukkan alamat, kemudian sentuh tombol **OK**.
5. Sentuh tombol **Save** [Simpan].

HP Utility di Mac OS X

Gunakan HP Utility di Mac OS X untuk memeriksa status produk atau melihat atau mengubah pengaturan produk dari komputer.

Anda dapat menggunakan HP Utility bila produk tersambung dengan kabel USB atau tersambung ke jaringan berbasis TCP/IP.

Membuka HP Utility

Dari Pencari, klik **Applications** (Aplikasi), klik **Hewlett-Packard**, lalu klik **HP Utility**.

Jika HP Utility tidak ada di dalam daftar **Utilitas**, gunakan prosedur berikut ini untuk membukanya:

1. Di komputer, buka menu Apple , klik menu **System Preferences** (Preferensi Sistem), lalu klik ikon **Print & Fax** (Cetak & Faks) atau ikon **Print & Scan** (Cetak & Pindai).
2. Pilih produk di sisi kiri jendela.
3. Klik tombol **Options & Supplies** (Opsi & Persediaan).
4. Klik tab **Utility** (Utilitas).
5. Klik tombol **Open Printer Utility** (Buka Utilitas Printer).

Fitur HP Utility

Toolbar HP Utility ada di bagian atas setiap halaman. Toolbar tersebut meliputi item berikut:

- **Devices** (Perangkat): Klik tombol ini untuk menampilkan atau menyembunyikan produk Mac yang ditemukan oleh HP Utility dalam panel **Printer** di sebelah kiri layar.
- **All Settings** (Semua Pengaturan): Klik tombol ini untuk kembali ke halaman utama HP Utility.
- **Applications** (Aplikasi): Klik tombol ini untuk mengelola alat atau utilitas HP mana yang muncul di Dock.
- **HP Support** (Dukungan HP): Klik tombol ini untuk membuka browser dan mengunjungi situs Web dukungan HP untuk produk.
- **Supplies** (Persediaan): Klik tombol ini untuk membuka situs Web HP SureSupply.
- **Registration** (Registrasi): Klik tombol ini untuk membuka situs Web registrasi HP.
- **Recycling** (Mendaur-ulang): Klik tombol ini untuk membuka situs Web Program Daur Ulang Mitra Bumi HP.

HP Utility terdiri dari halaman yang dibuka dengan mengklik dalam daftar **All Settings** (Semua Pengaturan). Tabel berikut menjelaskan tugas yang dapat dilakukan dengan HP Utility.

Menu	Komponen	Keterangan
Information dan Support (Informasi dan Dukungan)	Status Persediaan	Memperlihatkan status persediaan produk dan memberikan tautan untuk memesan persediaan secara online.
	Device Information [Informasi Perangkat]	Memperlihatkan informasi mengenai produk yang dipilih saat ini.
	File Upload [Upload File]	Mentransfer file dari komputer ke produk.

Menu	Komponen	Keterangan
	Upload Fonts [Upload Font]	Mentransfer file font dari komputer ke produk.
	HP Connected	Mengakses situs Web HP Connected.
	Perbarui Firmware	Mentransfer file update firmware ke produk. CATATAN: Opsi ini hanya tersedia setelah Anda membuka menu View (Lihat) dan memilih item Show Advanced Options (Tampilkan Opsi Lanjutan).
	Perintah	Mengirim karakter khusus atau perintah cetak ke produk setelah tugas cetak. CATATAN: Opsi ini hanya tersedia setelah Anda membuka menu View (Lihat) dan memilih item Show Advanced Options (Tampilkan Opsi Lanjutan).
Printer Settings [Pengaturan Printer]	Supplies Management [Manajemen Persediaan]	Mengkonfigurasi perilaku produk apabila persediaan mendekati akhir perkiraan masa pakainya.
	Trays Configuration [Konfigurasi Baki]	Mengubah pengaturan baki standar.
	Perangkat Keluaran	Mengelola pengaturan aksesoris output opsional.
	Duplex Mode [Mode Dupleks]	Mengaktifkan mode pencetakan dua sisi otomatis.
	Protect Direct Ports [Lindungi Port Langsung]	Menonaktifkan pencetakan melalui USB atau port paralel.
	Stored Jobs [Pekerjaan yang Disimpan]	Mengelola pekerjaan cetak yang tersimpan pada hard disk produk.
	Pengaturan Jaringan	Mengkonfigurasi pengaturan jaringan, seperti pengaturan IPv4 dan IPv6.
	Additional Settings [Pengaturan Tambahan]	Memberikan akses ke Server Web Tertanam HP.
Scan Settings (Pengaturan Pindai)	Pindai ke E-mail	Membuka halaman Server Web Tertanam HP untuk mengkonfigurasi pengaturan untuk memindai email. CATATAN: Koneksi USB tidak didukung.
	Pindai ke Folder Jaringan	Membuka halaman Server Web Tertanam HP untuk mengkonfigurasi pengaturan untuk memindai folder jaringan. CATATAN: Koneksi USB tidak didukung.

Server Web Tertanam HP

- [Cara Mengakses Server Web Tertanam \(EWS\) HP](#)
- [Fitur Server Web Tertanam HP](#)

Gunakan HP Embedded Web Server untuk mengelola fungsi pencetakan dari komputer Anda alih-alih dari panel kontrol produk.

- Melihat informasi status produk
- Menentukan sisa masa pakai semua persediaan dan memesan yang baru
- Melihat dan mengubah konfigurasi baki
- Melihat dan mengubah konfigurasi menu panel kontrol produk
- Melihat dan mencetak halaman internal
- Menerima pemberitahuan kejadian yang menyangkut produk dan persediaan
- Menampilkan dan mengubah konfigurasi jaringan

HP Embedded Web Server akan berfungsi saat produk terhubung ke jaringan berbasis IP. HP Embedded Web Server tidak mendukung koneksi produk berbasis IPX. Akses Internet tidak diperlukan untuk membuka dan menggunakan HP Embedded Web Server.

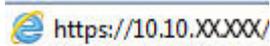
Bila produk terhubung ke jaringan, Server Web Tertanam HP akan tersedia secara otomatis.



CATATAN: HP Embedded Web Server tidak dapat diakses di luar firewall jaringan.

Cara Mengakses Server Web Tertanam (EWS) HP

1. Dari layar Awal pada panel kontrol produk, sentuh tombol Network [Jaringan] untuk menampilkan alamat IP atau nama host.
2. Buka browser web, dan di baris alamat, ketikkan alamat IP atau nama host persis seperti yang ditampilkan di panel kontrol produk. Tekan tombol **Enter** pada keyboard komputer. EWS akan terbuka.



Untuk menggunakan HP Embedded Web Server, browser harus memenuhi persyaratan berikut:

- Windows: Microsoft Internet Explorer 5.01 atau lebih baru atau Netscape 6.2 atau lebih baru
- Mac OS X: Safari atau Firefox menggunakan Bonjour atau sebuah alamat IP
- Linux Hanya Netscape Navigator
- HP-UX 10 dan HP-UX 11: Netscape Navigator 4.7

Fitur Server Web Tertanam HP

- [Tab Information \[Informasi\]](#)
- [Tab General \[Umum\]](#)
- [Tab Print \[Cetak\] atau tab Copy/Print \[Salin/Cetak\]](#)

- [Tab Scan/Digital Send \[Pindai/Pengiriman Digital\] \(Model MFP saja\)](#)
- [Tab Fax \[Faks\] \(hanya model MFP\)](#)
- [Tab Troubleshooting \[Pemecahan Masalah\]](#)
- [Tab Security \[Keamanan\]](#)
- [Tab HP Web Services \[Layanan Web HP\]](#)
- [Tab Networking \[Jaringan\]](#)
- [Daftar Other Links Link Lainnya](#)

Tab Information [Informasi]

Tabel 5-1 Tab Information [Informasi] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
Device Status [Status Perangkat]	Menampilkan status produk dan perkiraan sisa masa pakai persediaan HP. Halaman ini juga menampilkan jenis dan ukuran kertas yang ditetapkan untuk setiap baki. Untuk mengubah pengaturan default, klik link Change Settings [Ubah Pengaturan].
Job Log [Log Pekerjaan]	Menampilkan ringkasan semua tugas yang telah diproses oleh produk.
Configuration Page [Halaman Konfigurasi]	Menampilkan informasi yang terdapat pada halaman konfigurasi.
Supplies Status Page [Halaman Status Persediaan]	Menampilkan status persediaan produk.
Event Log Page [Halaman Log Aktivitas]	Menampilkan daftar semua aktivitas dan kesalahan pada produk. Gunakan link HP Instant Support [Dukungan Instan HP] di area Other Links [Link Lainnya] pada semua halaman HP Embedded Web Server untuk bisa terhubung ke serangkaian halaman Web dinamis yang membantu mengatasi masalah. Halaman tersebut juga menampilkan layanan tambahan yang tersedia untuk produk.
Usage Page [Halaman Penggunaan]	Menampilkan ringkasan jumlah halaman yang telah dicetak oleh produk serta dikelompokkan menurut ukuran, jenis, dan jalur cetak kertas.
Device Information [Informasi Perangkat]	Menampilkan informasi nama jaringan, alamat, dan model produk. Untuk menyesuaikan entri ini, klik Device Information [Informasi Perangkat] pada tab General [Umum].
Control Panel Snapshot [Snapshot Panel Kontrol]	Menampilkan gambar layar aktif pada tampilan panel kontrol.
Print [Cetak]	Memuat file siap cetak dari komputer untuk dicetak. Produk menggunakan pengaturan pencetakan default untuk mencetak file.
Printable Reports and Pages [Halaman dan Laporan yang Dapat Dicitak]	Berisi laporan dan halaman internal produk. Pilih satu atau beberapa item yang akan dicetak atau dilihat.

Tab General [Umum]

Tabel 5-2 Tab General [Umum] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
Control Panel Customization [Penyesuaian Panel Kontrol]	Menyusun ulang, menampilkan, atau menyembunyikan fitur pada tampilan panel kontrol. Mengubah bahasa tampilan default.

Tabel 5-2 Tab General [Umum] HP Embedded Web Server (Lanjutan)

Menu	Keterangan
Quick Sets Setup [Pengaturan Atur Cepat]	Mengonfigurasi pekerjaan yang terdapat dalam bidang Quick Sets [Atur Cepat] di layar Awal pada panel kontrol produk.
Alerts [Peringatan]	Mengatur peringatan email untuk berbagai aktivitas produk dan persediaan.
Control Panel Administration Menu [Menu Administrasi Panel Kontrol]	Menampilkan struktur menu Administration [Administrasi] di panel kontrol. CATATAN: Mengonfigurasi pengaturan di layar, atau HP Embedded Web Server menyediakan opsi konfigurasi tingkat lanjut daripada yang tersedia melalui menu Administration [Administrasi].
AutoSend [Kirim Otomatis]	Mengkonfigurasi produk agar mengirim email otomatis tentang konfigurasi produk dan persediaan ke alamat email tertentu.
Edit Other Links [Edit Link Lainnya]	Menambah atau menyesuaikan link ke situs Web lain. Link ini ditampilkan di area Other Links [Link Lainnya] pada semua halaman HP Embedded Web Server.
Ordering Information [Informasi Pemesanan]	Memasukkan informasi tentang cara memesan kartrid toner pengganti. Informasi ini ditampilkan pada halaman status persediaan.
Device Information [Informasi Perangkat]	Memberi nama produk dan menetapkan nomor asetnya. Masukkan nama kontak utama yang akan menerima informasi tentang produk.
Language [Bahasa]	Mengatur bahasa tampilan informasi di Server Web Tertanam HP.
Date and Time [Tanggal dan Waktu]	Mengatur tanggal dan waktu, atau mensinkronisasi dengan server waktu jaringan.
Energy Settings [Pengaturan Daya]	Mengatur atau mengedit waktu aktif, waktu tidur, dan penundaan tidur untuk produk. Mengatur jadwal yang berbeda untuk setiap hari dan hari libur. Mengatur interaksi yang akan membuat produk beralih ke mode aktif dari mode tidur.
Backup and Restore [Cadangan dan Kembalikan]	Membuat file cadangan yang berisi data produk dan pengguna. Jika perlu, gunakan file ini untuk memulihkan data di produk.
Restore Factory Settings [Kembalikan Pengaturan Pabrik]	Mengembalikan pengaturan produk ke pengaturan default pabrik.
Solution Installer [Penginstal Solusi]	Menginstal program perangkat lunak pihak ketiga yang dapat meningkatkan fungsi produk.
Firmware Upgrade [Upgrade Firmware]	Men-download dan menginstal file upgrade firmware produk.
Quota and Statistics Services [Kuota dan Layanan Statistik]	Memberikan informasi sambungan tentang layanan statistik tugas pihak ketiga.

Tab Print [Cetak] atau tab Copy/Print [Salin/Cetak]



CATATAN: Tab ini dinamakan **Copy/Print** [Salin/Cetak] untuk model MFP.

Tabel 5-3 Tab Copy/Print [Salin/Cetak] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
Retrieve from USB Setup [Pengaturan Ambil dari USB]	Mengaktifkan atau menonaktifkan menu Retrieve from USB [Ambil dari USB] pada panel kontrol.
Manage Stored Jobs [Kelola Pekerjaan Tersimpan]	Mengaktifkan atau menonaktifkan kemampuan untuk menyimpan pekerjaan pada memori produk. Mengonfigurasi opsi penyimpanan pekerjaan.

Tabel 5-3 Tab Copy/Print [Salin/Cetak] HP Embedded Web Server (Lanjutan)

Menu	Keterangan
Adjust Paper Types [Sesuaikan Jenis Kertas]	Menimpa pengaturan mode default pabrik jika terjadi masalah kualitas cetak ketika menggunakan jenis kertas tertentu.
Restrict Color [Batasi Warna]	Mengizinkan atau membatasi pencetakan dan penyalinan berwarna. Menentukan izin untuk setiap pengguna atau pekerjaan yang dikirim dari program perangkat lunak tertentu.
General Print Settings [Pengaturan Pencetakan Umum]	Mengkonfigurasi pengaturan untuk semua pekerjaan pencetakan, termasuk pekerjaan penyalinan atau faks diterima.
Copy Settings [Pengaturan Salinan] (model MFP saja)	Mengkonfigurasi opsi default untuk pekerjaan penyalinan.
Manage Trays [Kelola Baki]	Mengkonfigurasi pengaturan untuk baki kertas.

Tab Scan/Digital Send [Pindai/Pengiriman Digital] (Model MFP saja)

Tabel 5-4 Tab Scan/Digital Send [Pindai/Pengiriman Digital] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
Wizard Pengaturan Cepat E-mail dan Simpan ke Folder Jaringan	Mengkonfigurasi produk untuk mengirim gambar pindaian sebagai lampiran e-mail. Mengkonfigurasi produk untuk menyimpan gambar pindaian ke Quick Sets folder jaringan. Quick Sets menyediakan akses mudah ke file yang tersimpan dalam jaringan.
Address Book [Buku Alamat]	Mengelola buku alamat, termasuk berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> • Menambahkan alamat email ke produk satu demi satu. • Menggunakan tab Import/Export [Impor/Ekspor] untuk memuat daftar besar dari alamat email yang sering digunakan di produk sekaligus, daripada menambahkan satu per satu. • Mengedit alamat email yang telah disimpan di produk.
E-mail Setup [Pengaturan E-mail]	Mengkonfigurasi pengaturan email default untuk pengiriman digital, termasuk: <ul style="list-style-type: none"> • Pengaturan server e-mail keluar (SMTP) • Pengaturan default untuk tugas Pengaturan Cepat E-mail • Pengaturan pesan default, misalnya alamat "Dari" dan baris subjek. • Pengaturan enkripsi dan tanda tangan digital • Pengaturan untuk pemberitahuan email • Pengaturan pemindaian default untuk pekerjaan email • Pengaturan file default untuk pekerjaan email

Tabel 5-4 Tab Scan/Digital Send [Pindai/Pengiriman Digital] HP Embedded Web Server (Lanjutan)

Menu	Keterangan
Save to Network Folder Setup [Pengaturan Simpan ke Folder Jaringan]	Mengkonfigurasi pengaturan folder jaringan untuk pengiriman digital, termasuk: <ul style="list-style-type: none">• Pengaturan default untuk tugas Pengaturan Cepat yang tersimpan dalam folder jaringan• Pengaturan untuk pemberitahuan• Pengaturan pemindaian default untuk tugas yang tersimpan dalam folder jaringan• Pengaturan file default untuk tugas yang tersimpan dalam folder jaringan
Save to USB Setup [Pengaturan Simpan ke USB]	Mengkonfigurasi pengaturan USB untuk pengiriman digital, termasuk: <ul style="list-style-type: none">• Pengaturan default untuk tugas Pengaturan Cepat yang tersimpan di drive flash USB• Pengaturan pemberitahuan• Pengaturan pemindaian default untuk tugas yang tersimpan di drive flash USB• Pengaturan file default untuk tugas yang tersimpan di drive flash USB
OXPD:Workflow [OXPD: Alur Kerja]	Menggunakan alat bantu alur kerja pihak ketiga.
Digital Sending Software Setup [Pengaturan Perangkat Lunak Pengiriman Digital]	Mengkonfigurasi pengaturan yang terkait dengan penggunaan perangkat lunak Pengiriman Digital opsional.

Tab Fax [Faks] (hanya model MFP)

Tabel 5-5 Tab Fax [Faks] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
Fax Send Setup [Pengaturan Pengiriman Faks]	Mengkonfigurasi pengaturan pengiriman faks, termasuk: <ul style="list-style-type: none">• Pengaturan default untuk faks keluar• Pengaturan default untuk mengirim faks menggunakan modem faks internal• Pengaturan penggunaan layanan faks LAN• Pengaturan penggunaan layanan faks Internet
Speed Dials [Panggilan Cepat]	Mengelola nomor panggilan cepat, termasuk berikut ini: <ul style="list-style-type: none">• Mengimpor file .CSV yang berisi alamat email, nomor faks, atau catatan pengguna, sehingga dapat diakses di produk ini.• Mengekspor email, faks, atau catatan pengguna dari produk ini ke file di komputer untuk digunakan sebagai cadangan data, atau mengimpor catatan ke produk HP lainnya.
Fax Receive Setup [Pengaturan Penerimaan Faks]	Mengkonfigurasi pilihan pencetakan default untuk faks masuk dan membuat jadwal pencetakan faks.

Tabel 5-5 Tab Fax [Faks] HP Embedded Web Server (Lanjutan)

Menu	Keterangan
Fax Archive and Forwarding [Arsip dan Penerusan Faks]	<p>Mengaktifkan atau menonaktifkan pengarsipan dan penerusan faks, serta mengonfigurasi pengaturan untuk masing-masing:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengarsipan faks merupakan cara untuk mengirim salinan semua faks masuk dan keluar ke alamat email. • Penerusan faks merupakan cara untuk meneruskan faks masuk ke perangkat faks lain.
Fax Activity Log [Log Aktivitas Faks]	Berisi daftar faks yang telah dikirim dari atau diterima oleh produk.

Tab Troubleshooting [Pemecahan Masalah]

Tabel 5-6 Tab Troubleshooting [Pemecahan Masalah] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
General Troubleshooting [Mengatasi Masalah Umum]	Memilih dari berbagai laporan dan tes untuk membantu Anda mengatasi masalah pada produk.
Retrieve Diagnostic Data [Ambil Data Diagnostik]	Mengekspor informasi produk ke sebuah file yang dapat berguna untuk analisis masalah terperinci.
CATATAN: Item ini hanya tersedia jika kata sandi administrator diatur dari tab Security [Keamanan].	
Calibration/Cleaning [Kalibrasi/Pembersihan]	Mengaktifkan fitur pembersihan otomatis, membuat dan mencetak halaman pembersihan, dan memilih opsi untuk mengkalibrasi produk segera.
Firmware Upgrade [Upgrade Firmware]	Men-download dan menginstal file upgrade firmware produk.
Restore Factory Settings [Kembalikan Pengaturan Pabrik]	Mengembalikan pengaturan produk ke pengaturan default pabrik.

Tab Security [Keamanan]

Tabel 5-7 Tab Security [Keamanan] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
General Security [Keamanan Umum]	<p>Pengaturan untuk keamanan umum, termasuk berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mengonfigurasi kata sandi administrator untuk membatasi akses ke fitur tertentu di produk. • Menetapkan kata sandi PjL untuk pemrosesan perintah PjL. • Menetapkan keamanan akses sistem file dan upgrade firmware. • Mengaktifkan atau menonaktifkan port USB Host di panel kontrol atau port konektivitas USB di pemformat untuk mencetak secara langsung dari komputer. • Melihat status semua pengaturan keamanan.
Access Control [Kontrol Akses]	Mengonfigurasi akses ke fungsi produk untuk individu atau grup spesifik, dan memilih cara yang digunakan individu untuk masuk ke produk.

Tabel 5-7 Tab Security [Keamanan] HP Embedded Web Server (Lanjutan)

Menu	Keterangan
Protect Stored Data [Lindungi Data Tersimpan]	Mengkonfigurasi dan mengelola hard drive internal produk. Produk ini mencakup hard drive yang dienkrripsikan untuk keamanan maksimum. Mengkonfigurasi pengaturan tugas yang tersimpan di hard drive produk.
Certificate Management [Manajemen Sertifikat]	Menginstal dan mengelola sertifikat keamanan untuk akses ke produk dan jaringan.
Web Service Security [Keamanan Layanan Web]	Memungkinkan sumber daya pada produk ini untuk diakses melalui halaman web dari domain lain. Jika tidak ada situs yang ditambahkan ke daftar, maka semua situs tepercaya.
Self Test [Uji Mandiri]	Memverifikasi bahwa fungsi keamanan berjalan sesuai dengan parameter sistem yang diharapkan.

Tab HP Web Services [Layanan Web HP]

Gunakan tab **HP Web Services** [Layanan Web HP] untuk mengonfigurasi dan mengaktifkan Layanan Web HP untuk produk ini. Layanan Web HP harus diaktifkan untuk menggunakan fitur HP ePrint.

Tabel 5-8 Tab Networking [Jaringan] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
Web Services Setup [Penyiapan Layanan Web]	Menghubungkan produk ini ke HP ePrintCenter di Web dengan mengaktifkan Layanan Web HP.
Web Proxy [Proxy Web]	Mengonfigurasi server proxy jika ada masalah dalam mengaktifkan Layanan Web HP atau menghubungkan produk ke Internet.

Tab Networking [Jaringan]

Gunakan tab **Networking** [Jaringan] untuk mengonfigurasi dan mengamankan pengaturan jaringan untuk produk saat terhubung ke jaringan berbasis IP. Tab ini tidak akan ditampilkan bila produk terhubung ke jenis jaringan lain.

Tabel 5-9 Tab Networking [Jaringan] HP Embedded Web Server

Menu	Keterangan
TCP/IP Setting [Pengaturan TCP/IP]	Mengonfigurasi pengaturan TCP/IP untuk jaringan IPv4 dan IPv6. CATATAN: Opsi konfigurasi yang tersedia bergantung pada model server cetak.
Network Settings [Pengaturan Jaringan]	Mengonfigurasi pengaturan IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC, dan SNMP, bergantung pada model server cetak.
Other Settings [Pengaturan Lainnya]	Mengonfigurasi protokol dan layanan pencetakan umum yang didukung oleh server cetak. Opsi yang tersedia bergantung pada model server cetak, tetapi dapat meliputi pembaruan firmware, antrean LPD, pengaturan USB, informasi dukungan, dan kecepatan pergantian gambar.
AirPrint	Mengaktifkan, mengatur, atau menonaktifkan pencetakan jaringan dari produk yang didukung Apple.
Select Language [Pilih Bahasa]	Mengganti bahasa yang ditampilkan oleh HP Embedded Web Server. Halaman ini tampil jika halaman Web mendukung beberapa bahasa. Secara opsional, pilih bahasa yang didukung melalui pengaturan preferensi bahasa di browser.

Tabel 5-9 Tab Networking [Jaringan] HP Embedded Web Server (Lanjutan)

Menu	Keterangan
Settings [Pengaturan]	<p>Menampilkan dan memulihkan pengaturan keamanan saat ini ke nilai default pabrik.</p> <p>Mengonfigurasi pengaturan keamanan menggunakan Wizard Konfigurasi Keamanan.</p> <p>CATATAN: Jangan menggunakan Wizard Konfigurasi Keamanan untuk mengonfigurasi pengaturan keamanan menggunakan aplikasi manajemen jaringan, seperti HP Web Jetadmin.</p>
Authorization [Otorisasi]	<p>Mengontrol manajemen konfigurasi dan penggunaan produk ini, termasuk berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mengatur atau mengubah kata sandi administrator untuk mengontrol akses ke parameter konfigurasi.• Meminta, menginstal, dan mengelola sertifikat digital pada server cetak HP Jetdirect.• Membatasi akses host ke produk ini melalui Access Control List (ACL) (untuk server cetak yang dipilih di jaringan IPv4 saja).
Mgmt. Protocols [Protokol Manajemen]	<p>Mengonfigurasi dan mengelola protokol keamanan untuk produk ini, termasuk berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mengatur level manajemen keamanan untuk HP Embedded Web Server, dan mengontrol lalu lintas melalui HTTP dan HTTPS.• Mengonfigurasi operasi SNMP (Simple Network Management Protocol). Mengaktifkan atau menonaktifkan agen SNMP v1/v2c atau SNMP v3 pada server cetak.• Mengontrol akses melalui protokol yang mungkin tidak aman, misalnya protokol pencetakan, layanan cetak, protokol penemuan, layanan resolusi nama, dan protokol manajemen konfigurasi.
802.1X Authentication [Otentikasi 802.1X]	<p>Mengonfigurasi pengaturan otentikasi 802.1X di server cetak Jetdirect sebagaimana yang diperlukan untuk otentikasi klien di jaringan, dan mereset pengaturan otentikasi 802.1X ke nilai pengaturan default pabrik.</p> <p>PERHATIAN: Ketika mengganti pengaturan otentikasi 802.1X; sambungan ke produk mungkin terputus. Untuk menghubungkan kembali, server cetak mungkin perlu direset ke status default pabrik dan menginstal ulang produk.</p>
IPsec/Firewall	<p>Menampilkan atau mengonfigurasi kebijakan Firewall atau kebijakan IPsec/Firewall (untuk model HP Jetdirect yang dipilih saja).</p>
Announcement Agent [Agen Pengumuman]	<p>Mengaktifkan atau menonaktifkan Agen Pengumuman Perangkat HP, mengatur server konfigurasi, dan mengonfigurasi otentikasi mutual menggunakan sertifikat.</p>
Network Statistics [Statistik Jaringan]	<p>Menampilkan statistik jaringan yang dikumpulkan dan disimpan di server cetak HP Jetdirect.</p>
Protocol Info [Info Protokol]	<p>Menampilkan daftar pengaturan konfigurasi jaringan di server cetak HP Jetdirect untuk masing-masing protokol.</p>
Configuration Page [Halaman Konfigurasi]	<p>Menampilkan halaman konfigurasi HP Jetdirect yang berisi status dan informasi konfigurasi.</p>

Daftar Other Links Link Lainnya



CATATAN: Mengonfigurasi link mana yang tampil dalam daftar **Other Links** [Link Lainnya] menggunakan menu **Edit Other Links** [Edit Link Lainnya] di tab **General** [Umum]. Berikut ini adalah link default.

Tabel 5-10 Daftar Other Links [Link Lainnya] HP Embedded Web Server.

Menu	Keterangan
Product Support [Dukungan Produk]	Menghubungkan ke situs dukungan produk untuk mencari bantuan tentang berbagai topik.
Shop for Supplies [Belanja Persediaan]	Menghubungkan ke situs Web HP SureSupply untuk menerima informasi tentang pembelian persediaan HP asli, misalnya kartrid toner dan kertas.
HP Instant Support [Dukungan Instan HP]	Menghubungkan ke situs Web HP untuk menemukan solusi untuk masalah produk.

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin adalah alat bantu di industri terkemuka dan tepercaya untuk secara efisien mengelola berbagai variasi produk HP yang tersambung ke jaringan, termasuk printer, produk multifungsi, dan unit pengirim digital. Solusi ini memungkinkan Anda untuk menginstal, memantau, mengelola, mengatasi masalah, serta mengamankan lingkup pencetakan dan gambar — sehingga pada akhirnya akan meningkatkan produktivitas bisnis Anda dengan membantu dalam menghemat waktu, mengontrol biaya, serta melindungi investasi Anda.

Upgrade HP Web Jetadmin tersedia secara berkala untuk memberikan dukungan untuk fitur produk khusus. Untuk mempelajari lebih lanjut tentang upgrade, kunjungi www.hp.com/go/webjetadmin, lalu klik link **Self Help and Documentation**.

Fitur keamanan produk

- [Pernyataan keamanan](#)
- [IP Security \(Keamanan IP\)](#)
- [Sign in ke produk](#)
- [Menetapkan kata sandi sistem](#)
- [Dukungan enkripsi: Hard-Disk Aman Kinerja Tinggi HP](#)
- [Mengunci formatter](#)

Pernyataan keamanan

Produk ini mendukung berbagai standar keamanan dan protokol yang disarankan, yang membantu Anda mengamankan produk, melindungi informasi penting pada jaringan Anda, dan menyederhanakan cara memantau dan menjaga produk Anda.

Untuk informasi lebih jauh tentang solusi pencetakan dan pencitraan HP, kunjungi www.hp.com/go/secureprinting. Situs ini menyediakan link ke berbagai kertas kerja dan dokumen FAQ tentang fitur-fitur keamanan.

IP Security (Keamanan IP)

IP Security [Keamanan IP] (IPsec) adalah seperangkat protokol yang mengontrol lalu lintas jaringan berbasis-IP ke dan dari produk. IPsec menyediakan otentikasi host-ke-host, integritas data, dan enkripsi komunikasi jaringan.

Untuk produk yang terhubung ke jaringan dan dilengkapi server cetak HP, Anda dapat mengkonfigurasi IPsec dengan menggunakan tab **Networking** [Jaringan] pada Server Web Tertanam HP.

Sign in ke produk

Beberapa fitur di panel kontrol produk dapat diamankan sehingga pengguna yang tidak sah tidak dapat menggunakannya. Bila fitur diamankan, produk akan meminta Anda sign in sebelum dapat menggunakannya. Anda juga dapat sign in tanpa menunggu perintah dengan menyentuh tombol **Sign In** di layar Awal.

Biasanya, Anda menggunakan nama pengguna dan sandi yang sama seperti yang digunakan untuk sign in ke komputer di jaringan. Jika Anda memiliki pertanyaan tentang kredensial yang akan digunakan, hubungi administrator jaringan untuk produk ini.

Setelah Anda sign in ke produk, tombol **Sign Out** akan ditampilkan di panel kontrol. Untuk menjaga keamanan produk, sentuh tombol **Sign Out** setelah Anda selesai menggunakan produk.

Menetapkan kata sandi sistem

Tetapkan sandi administrator untuk akses ke produk dan Server Web Tertanam HP sehingga pengguna yang tidak sah tidak dapat mengubah pengaturan produk.

1. Buka HP Embedded Web Server:
 - a. Dari layar Awal pada panel kontrol produk, sentuh tombol  Network [Jaringan] untuk menampilkan alamat IP atau nama host.

- b. Buka browser web, dan di baris alamat, ketikkan alamat IP atau nama host persis seperti yang ditampilkan di panel kontrol produk. Tekan tombol **Enter** pada keyboard komputer. EWS akan terbuka.



2. Klik tab **Security** (Keamanan).
3. Buka menu **General Security** (Keamanan Umum).
4. Dalam bidang **Username** (Nama Pengguna) masukkan nama yang terkait dengan kata sandi.
5. Masukkan kata sandi dalam bidang **New Password** (Kata Sandi Baru) lalu masukkan kembali dalam bidang **Verify Password** (Verifikasi Kata Sandi).

 **CATATAN:** Jika Anda mengubah kata sandi yang ada, masukkan terlebih dulu kata sandi yang ada tersebut dalam bidang **Old Password** (Kata Sandi Lama).

6. Klik tombol **Apply** [Terapkan]. Catat kata sandi tersebut dan simpan di tempat yang aman.

Dukungan enkripsi: Hard-Disk Aman Kinerja Tinggi HP

Hard-disk ini menyediakan enkripsi berbasis perangkat keras, sehingga Anda dapat menyimpan data yang sensitif dengan aman tanpa mempengaruhi kinerja produk. Hard disk ini menggunakan AES (Advanced Encryption Standard) terbaru serta memiliki fitur hemat waktu serbaguna dan fungsi yang andal.

Gunakan menu **Security** [Keamanan] pada Server Web Tertanam untuk mengkonfigurasi disk.

Mengunci formatter

Formatter dilengkapi slot yang dapat digunakan untuk memasang kabel keamanan. Mengunci formatter akan mencegah seseorang menghapus komponen berharga darinya.

Pengaturan Ekonomi

- [Mengoptimalkan kecepatan atau penggunaan energi](#)
- [Mengatur mode Tidur](#)
- [Mengatur Jadwal Tidur](#)

Mengoptimalkan kecepatan atau penggunaan energi

Secara default, produk akan tetap hangat di sela-sela pekerjaan untuk mengoptimalkan kecepatan dan agar mencetak halaman pertama pekerjaan dengan lebih cepat. Untuk menghemat energi, atur produk agar menjadi dingin antara satu tugas ke tugas lainnya. Produk memiliki empat pengaturan bertahap untuk mengoptimalkan kecepatan atau pemakaian energi.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administrasi](#).
2. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Umum](#)
 - [Pengaturan Daya](#)
 - [Kecepatan/Pemakaian Energi Optimal](#)
3. Tentukan pilihan yang akan digunakan, lalu sentuh tombol [Save](#) (Simpan).



CATATAN: Pengaturan default adalah [Faster first page](#)[Halaman pertama lebih cepat].

Mengatur mode Tidur

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administrasi](#).
2. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Umum](#)
 - [Pengaturan Daya](#)
 - [Pengaturan Timer Tidur](#)
3. Sentuh [Sleep/Auto Off After](#) (Tidur/Otomatis Tidak Aktif Setelah) untuk memilih pilihan ini.
4. Pilih batas waktu yang sesuai, lalu sentuh tombol [Save](#) (Simpan).



CATATAN: Waktu default mode-tidur adalah 15 menit.

Mengatur Jadwal Tidur



CATATAN: Anda harus mengkonfigurasi pengaturan tanggal dan waktu sebelum dapat menggunakan fitur [Jadwal Tidur](#).

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administrasi](#).
2. Buka menu berikut:

- [Pengaturan Umum](#)
 - [Pengaturan Tanggal/Waktu](#)
3. Buka menu [Date/Time Format](#) (Format Tanggal/Waktu) dan konfigurasi pengaturan berikut:
 - [Format Tanggal](#)
 - [Format Waktu](#)
 4. Sentuh tombol [Simpan](#).
 5. Buka menu [Tanggal/Waktu](#) dan konfigurasi pengaturan berikut:
 - [Tanggal/Waktu](#)
 - [Zona Waktu](#)

Jika Anda berada di area yang menggunakan waktu musim panas, centang kotak [Suaikan untuk Wkt Msm Panas](#).

6. Sentuh tombol [Simpan](#).
7. Sentuh tombol panah mundur untuk kembali ke layar [Administration](#) (Administrasi).
8. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Umum](#)
 - [Pengaturan Daya](#)
 - [Jadwal Tidur](#)
9. Sentuh tombol Tambah , lalu pilih jenis aktivitas yang akan dijadwalkan: [Bangun](#) atau [Tidur](#).
10. Konfigurasi pengaturan berikut:
 - [Waktu](#)
 - [Hari Aktivitas](#)
11. Sentuh tombol [OK](#), lalu sentuh tombol [Save](#) (Simpan).

Pembaruan perangkat lunak dan firmware

HP memperbarui fitur yang tersedia di firmware produk secara rutin. Untuk memanfaatkan fitur terkini, update firmware produk. Unduh file pembaruan firmware terbaru dari Web:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651. Klik **Drivers & Software** (Driver & Perangkat Lunak).

Di luar Amerika Serikat, ikuti langkah-langkah ini:

1. Masuk ke www.hp.com/support.
2. Pilih negara/kawasan Anda.
3. Klik **Drivers & Software**.
4. Masukkan nama produk (HP Color LaserJet Enterprise M651), lalu pilih **Search** (Cari).

6 Mengatasi masalah umum

- [Dukungan pelanggan](#)
- [Sistem bantuan panel kontrol](#)
- [Mengembalikan default pengaturan pabrik](#)
- [Pesan “Isi katrid hampir habis” atau “Isi kartrid sudah sangat rendah” akan muncul pada panel kontrol produk tersebut](#)
- [Produk tidak menarik kertas atau salah pengumpanan](#)
- [Mengatasi kemacetan](#)
- [Meningkatkan kualitas cetak](#)
- [Mengatasi masalah jaringan berkabel](#)

Untuk informasi lebih lanjut:

Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651.

Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Troubleshooting** (Pemecahan Masalah). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search** (Cari).

Bantuan menyeluruh HP untuk produk Anda mencakup informasi berikut:

- Menginstal dan mengonfigurasi
- Mempelajari dan menggunakan
- Mengatasi masalah
- Mengunduh pembaruan perangkat lunak
- Mengikuti forum dukungan.
- Menemukan informasi garansi dan peraturan

Dukungan pelanggan

Dapatkan dukungan melalui telepon untuk negara/kawasan Anda	Nomor telepon untuk setiap negara/kawasan ada pada pamflet dalam kotak produk Anda atau di www.hp.com/support/ .
Siapkan nama produk, nomor seri, tanggal pembelian, dan penjelasan masalahnya.	
Mendapatkan dukungan Internet 24 jam	<ul style="list-style-type: none">• Di AS, buka www.hp.com/support/colorljM651.• Di luar wilayah AS, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik Troubleshooting (Pemecahan Masalah) Masukkan nama produk, lalu pilih Search (Cari).
Mendownload utilitas perangkat lunak, driver, dan informasi elektronik	<ul style="list-style-type: none">• Di AS, buka www.hp.com/support/colorljM651. Klik Driver & Perangkat Lunak.• Di luar AS, buka www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik Driver & Perangkat Lunak. Masukkan nama produk (misalnya, "LaserJet M575"), kemudian pilih Cari.
Memesan layanan tambahan atau perjanjian pemeliharaan HP	www.hp.com/go/carepack
Daftarkan produk Anda	www.register.hp.com

Sistem bantuan panel kontrol

Produk ini dilengkapi sistem Bantuan terpadu yang menjelaskan cara menggunakan setiap layar. Untuk membuka sistem Bantuan, sentuh tombol Bantuan  di sudut kanan atas layar.

Pada beberapa layar, Bantuan akan membuka menu global di mana Anda dapat mencari topik tertentu. Anda dapat menjelajahi struktur menu dengan menyentuh tombol pada menu.

Beberapa layar Bantuan berisi animasi yang memandu Anda di sepanjang prosedur, seperti menghilangkan kemacetan.

Untuk layar yang berisi pengaturan untuk pekerjaan individual, Bantuan akan membuka topik yang menjelaskan opsi-opsi untuk layar tersebut.

Jika produk memberitahukan kesalahan atau peringatan, sentuh tombol Bantuan  untuk membuka pesan yang menerangkan masalah tersebut. Pesan tersebut juga berisi petunjuk untuk membantu mengatasi masalah.

Mengembalikan default pengaturan pabrik

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administrasi](#).
2. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Umum](#)
 - [Kembalikan Pengaturan Pabrik](#)
3. Pesan verifikasi memberi tahu bahwa melakukan fungsi atur ulang dapat mengakibatkan kehilangan data. Sentuh tombol [Reset](#) untuk menyelesaikan prosesnya.



CATATAN: Produk secara otomatis me-restart setelah operasi atur ulang selesai.

Pesan “Isi katrid hampir habis” atau “Isi katrid sudah sangat rendah” akan muncul pada panel kontrol produk tersebut

Katrid hampir habis: Produk menunjukkan bahwa tingkat katrid toner rendah. Sisa masa pakai katrid toner yang sebenarnya mungkin berbeda. Sebaiknya sediakan pengganti untuk dipasang bila kualitas cetak menjadi buruk. Katrid toner tidak perlu diganti sekarang.

Isi katrid warna sian sangat rendah: Produk menunjukkan bahwa tingkat katrid toner hampir habis. Sisa masa pakai katrid toner yang sebenarnya mungkin berbeda. Sebaiknya sediakan pengganti untuk dipasang bila kualitas cetak menjadi buruk. Katrid toner tidak perlu diganti sekarang, kecuali jika kualitas cetak menjadi buruk.

Bila katrid toner HP telah mencapai tingkat **Hampir Habis**, maka Jaminan Perlindungan Premium HP atas katrid toner tersebut berakhir.

Mengubah pengaturan “Sangat Rendah”

Anda dapat mengubah reaksi produk saat persediaan mencapai tingkat Hampir Habis. Anda tidak perlu membuat ulang pengaturan ini bila akan menginstal katrid toner baru.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Persediaan](#).
2. Buka menu berikut:
 - [Kelola Persediaan](#)
 - [Pengaturan Persediaan](#)
 - [Katrid Hitam](#) atau [Katrid Warna](#)
 - [Pengaturan Hampir Habis](#)
3. Tentukan salah satu dari pilihan berikut:
 - Pilih opsi [Berhenti](#) untuk mengatur produk menghentikan pencetakan saat katrid mencapai ambang **Sangat Rendah**.
 - Pilih opsi [Tanyakan untuk melanjutkan](#) untuk mengatur produk menghentikan pencetakan saat katrid mencapai ambang **Sangat Rendah**. Anda bisa mengonfirmasi permintaan atau mengganti katrid untuk melanjutkan pencetakan.
 - Pilih opsi [Lanjutkan](#) untuk mengatur produk memberi Anda peringatan bahwa isi katrid sangat rendah, dan untuk melanjutkan melampaui pengaturan **Sangat Rendah** tanpa interaksi. Hasil ini bisa menyebabkan kualitas pencetakan yang tidak memuaskan.

Untuk produk dengan kemampuan faks

Bila produk diatur ke opsi [Berhenti](#) atau [Tanya untuk melanjutkan](#), terdapat risiko faks tidak tercetak bila produk melanjutkan pencetakan. Hal tersebut dapat terjadi jika produk menerima faks dalam jumlah yang melampaui kapasitas memori sementara produk menunggu.

Produk dapat mencetak faks tanpa gangguan bila melampaui ambang batas Sangat Rendah jika Anda menggunakan opsi [Lanjutkan](#) untuk katrid toner, namun kualitas cetak mungkin menurun.

Pesan persediaan

Memesan persediaan dan kertas	www.hp.com/go/suresupply
Memesan melalui penyedia layanan atau dukungan	Hubungi servis resmi HP atau penyedia layanan.
Memesan menggunakan HP Embedded Web Server (EWS)	Untuk mengakses, dalam browser Web yang didukung pada komputer Anda, masukkan alamat IP produk atau nama host-nya dalam bidang alamat/URL. EWS berisi tautan ke situs Web SureSupply HP, yang menyediakan berbagai pilihan untuk membeli persediaan Asli HP.

Produk tidak menarik kertas atau salah pengumpanan

- [Produk tidak mengambil kertas](#)
- [Perangkat mengambil beberapa lembar kertas](#)
- [Pengumpanan dokumen memacetkan, memiringkan, atau mengambil lebih dari satu lembar kertas.](#)

Produk tidak mengambil kertas

Jika produk tidak mengambil kertas dari baki, cobalah solusi ini.

1. Buka produk dan keluarkan semua kertas yang macet.
2. Muat baki dengan ukuran kertas yang benar untuk pekerjaan Anda.
3. Pastikan bahwa ukuran dan jenis kertas diatur dengan benar pada panel kontrol produk.
4. Pastikan pemandu kertas di dalam baki diatur dengan benar sesuai ukuran kertas. Sesuaikan pemandu ke indentasi yang benar pada baki.
5. Periksa panel kontrol untuk melihat apakah produk menunggu Anda mengkonfirmasi prompt untuk mengisikan kertas secara manual. Isikan kertas, lalu lanjutkan.
6. Rol di atas baki mungkin tercemar. Bersihkan rol dengan kain tak berbulu yang dilembapkan dengan air hangat.

Perangkat mengambil beberapa lembar kertas

Jika produk mengambil beberapa lembar kertas dari baki, cobalah solusi ini.

1. Keluarkan tumpukan kertas dari baki dan tekuk, putar 180 derajat, dan balikkan. *Jangan mengipaskan kertas.* Kembalikan tumpukan kertas ke dalam baki.
2. Gunakan hanya kertas yang memenuhi spesifikasi HP untuk produk ini.
3. Gunakan kertas yang tidak kusut, terlipat, atau rusak. Bila perlu, gunakan kertas dari kemasan lain.
4. Pastikan baki tidak diisi berlebihan. Jika berlebihan, keluarkan seluruh tumpukan kertas dari baki, luruskan tumpukan, lalu kembalikan sebagian kertas ke dalam baki.
5. Pastikan pemandu kertas di dalam baki diatur dengan benar sesuai ukuran kertas. Sesuaikan pemandu ke indentasi yang benar pada baki.
6. Pastikan bahwa lingkungan pencetakan berada dalam spesifikasi yang dianjurkan.

Pengumpanan dokumen memacetkan, memiringkan, atau mengambil lebih dari satu lembar kertas.



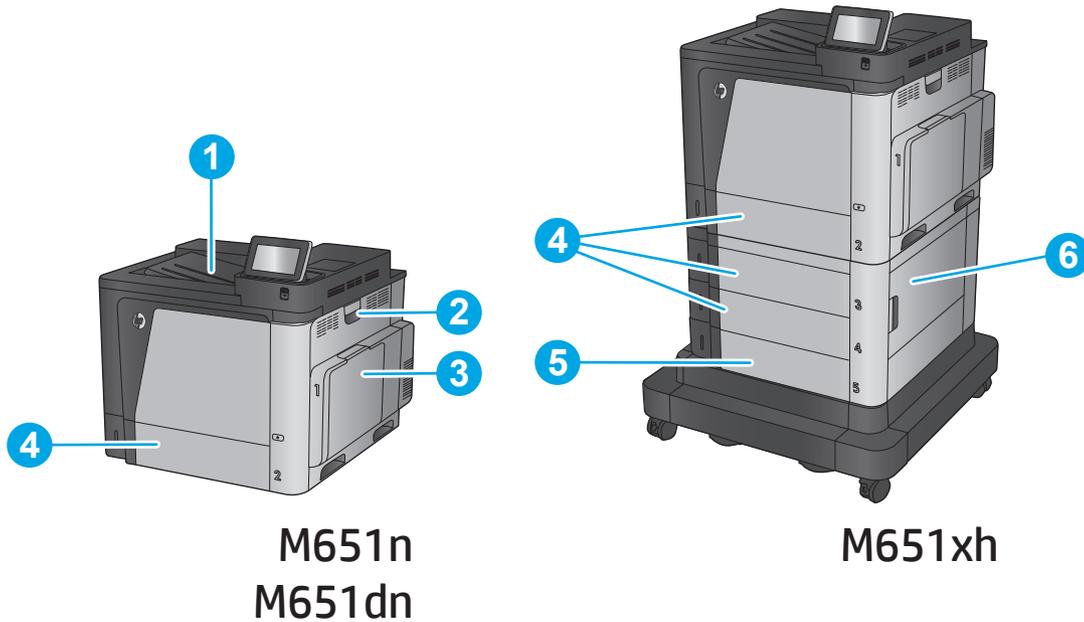
CATATAN: Informasi ini hanya berlaku untuk produk MFP.

- Mungkin ada sesuatu pada dokumen asli, seperti kawat jepit atau nota berpelekat, yang harus dilepaskan.
- Periksa apakah semua rol berada di tempatnya dan apakah tutup akses-rol di dalam pengumpanan dokumen telah ditutup.
- Pastikan bahwa tutup pengumpanan dokumen atas telah ditutup.

- Halaman mungkin tidak ditaruh dengan benar. Luruskan kertas dan atur pemandu kertas ke tengah tumpukan.
- Pemandu kertas harus menyentuh pinggiran tumpukan kertas agar bekerja dengan benar. Pastikan bahwa tumpukan kertas lurus dan pemandu bersandar pada tumpukan kertas.
- Baki masukan pengumpan dokumen atau nampan keluaran mungkin memuat jumlah kertas yang melebihi jumlah maksimum. Pastikan tumpukan kertas termuat seluruhnya di bawah pemandu dalam baki masukan, dan ambil kertas dari nampan keluaran.
- Pastikan tidak ada kertas, staples, klip kertas, atau serpihan lain di jalur kertas.
- Bersihkan rol dan dinding pemisah pengumpan dokumen. Gunakan udara bertekanan atau kain bebas-bulu bersih yang dibasahi dengan air hangat. Jika masih terjadi, ganti rol.
- Dari layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Persediaan](#) . Periksa status kit pengumpan dokumen, dan ganti jika perlu.

Mengatasi kemacetan

Lokasi kemacetan



1	Nampan keluaran	Lihat Membebaskan kemacetan di nampan keluaran pada hal. 95.
2	Pintu kanan dan area fuser	Lihat Mengatasi kemacetan pada pintu kanan dan area fuser pada hal. 92.
3	Baki 1	Lihat Mengatasi kemacetan dalam Baki 1 pada hal. 80.
4	Baki 2 dan baki 500 lembar	Lihat Mengatasi kemacetan dalam Baki 2 dan baki 500 lembar pada hal. 81.
5	Baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar	Lihat Mengatasi kemacetan di baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar dan pintu kanan bawah pada hal. 87.
6	Pintu kanan bawah	Lihat Mengatasi kemacetan pada pintu kanan bawah pada hal. 90.

Navigasi otomatis untuk mengatasi kemacetan

Fitur navigasi otomatis membantu Anda mengatasi kemacetan dengan menyediakan petunjuk selangkah demi selangkah pada panel kontrol. Ketika Anda melengkapinya, produk akan menampilkan petunjuk untuk langkah berikutnya hingga Anda telah menyelesaikan semua langkah dalam prosedur.

Sering mengalami kertas macet?

Untuk mengurangi jumlah kertas macet, cobalah solusi ini.

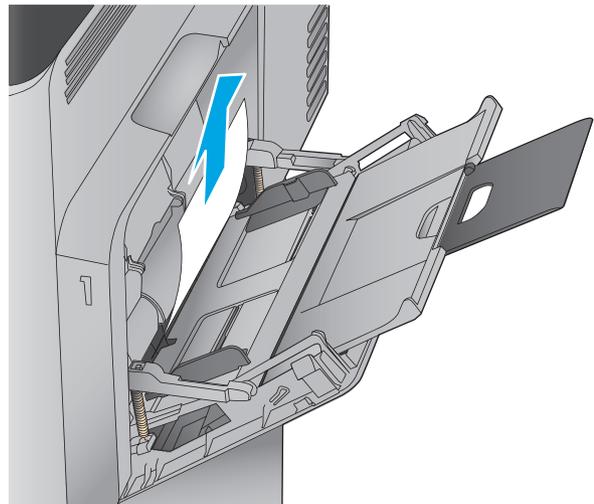
1. Gunakan hanya kertas yang memenuhi spesifikasi HP untuk produk ini.
2. Gunakan kertas yang tidak kusut, terlipat, atau rusak. Bila perlu, gunakan kertas dari kemasan lain.
3. Jangan gunakan kertas yang pernah dicetak atau difotokopi.

4. Pastikan baki tidak diisi berlebihan. Jika berlebihan, keluarkan seluruh tumpukan kertas dari baki, luruskan tumpukan, lalu kembalikan sebagian kertas ke dalam baki.
5. Pastikan pemandu kertas di dalam baki diatur dengan benar sesuai ukuran kertas. Atur pemandu agar tepat menempel tumpukan kertas tanpa menekuknya.
6. Pastikan baki dimasukkan sepenuhnya ke dalam produk.
7. Jika Anda mencetak pada kertas tebal, embos, atau berlubang, gunakan fitur pemasukan manual dan masukkan lembaran satu demi satu.
8. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol **Baki**. Pastikan kembali bahwa baki telah dikonfigurasi dengan benar untuk jenis dan ukuran kertas yang digunakan.
9. Pastikan bahwa lingkungan pencetakan berada dalam spesifikasi yang dianjurkan.

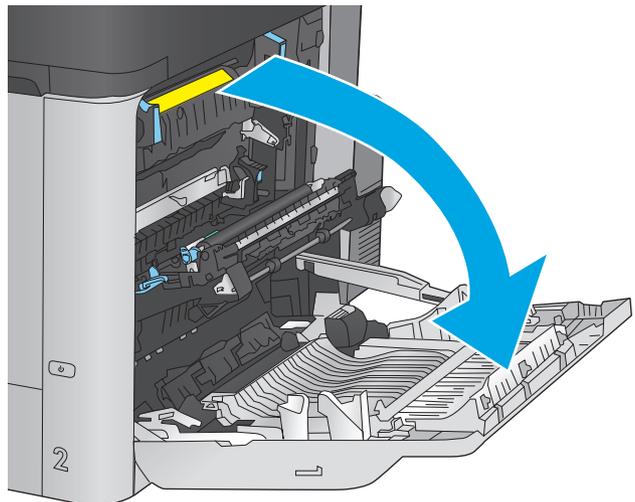
Mengatasi kemacetan dalam Baki 1

Bila terjadi kemacetan, panel kontrol akan menampilkan animasi untuk membantu mengatasi kemacetan.

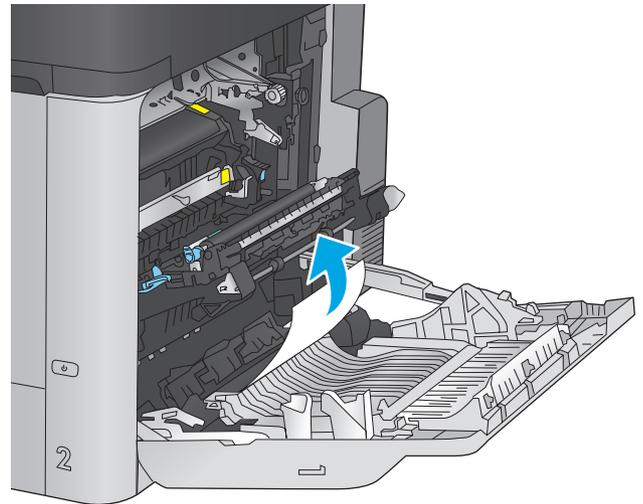
1. Jika kertas yang macet terlihat pada Baki 1, atasi kemacetan dengan menarik kertas secara perlahan hingga keluar. Sentuh tombol **OK** untuk menghapus pesan.



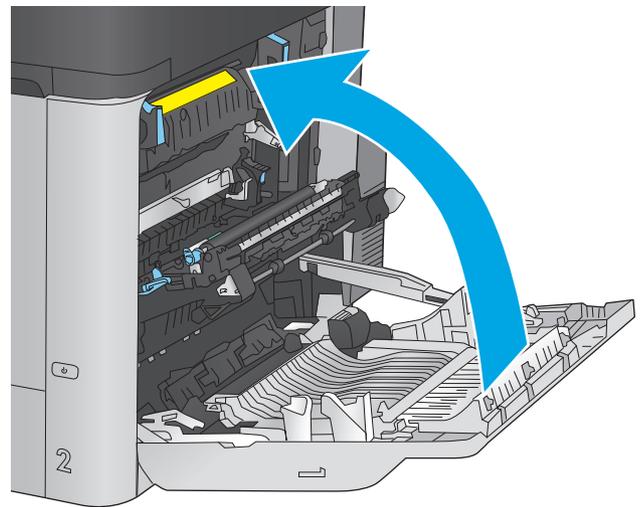
2. Jika Anda tidak dapat menarik kertas tersebut, atau jika kertas yang macet tidak terlihat pada Baki 1, tutup Baki 1 dan buka pintu kanan.



3. Tarik perlahan kertas yang macet dari area pengambilan.



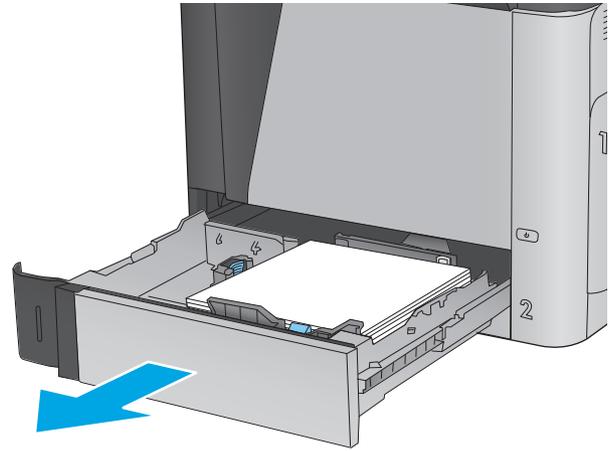
4. Tutup pintu kanan.



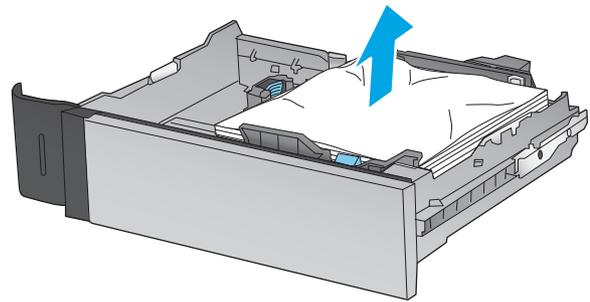
Mengatasi kemacetan dalam Baki 2 dan baki 500 lembar

Gunakan prosedur berikut untuk memeriksa kertas di semua kemungkinan lokasi kemacetan yang terkait dengan Baki 2 dan baki 500 lembar. Bila terjadi kemacetan, panel kontrol akan menampilkan animasi untuk membantu mengatasi kemacetan.

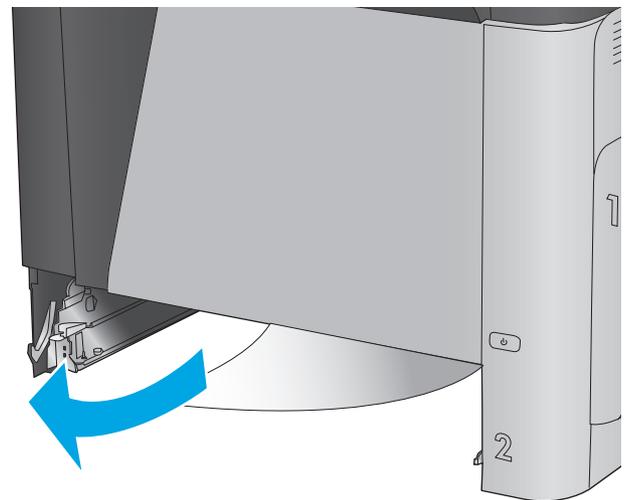
1. Tarik baki hingga keluar sama sekali dari produk dengan menarik dan mengangkatnya sedikit.



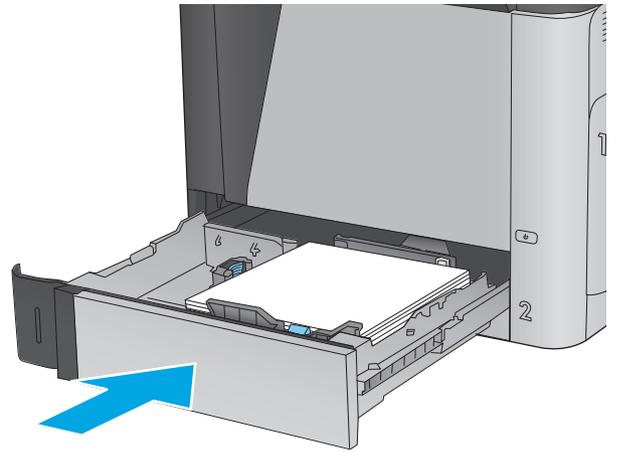
2. Keluarkan kertas yang macet atau rusak.



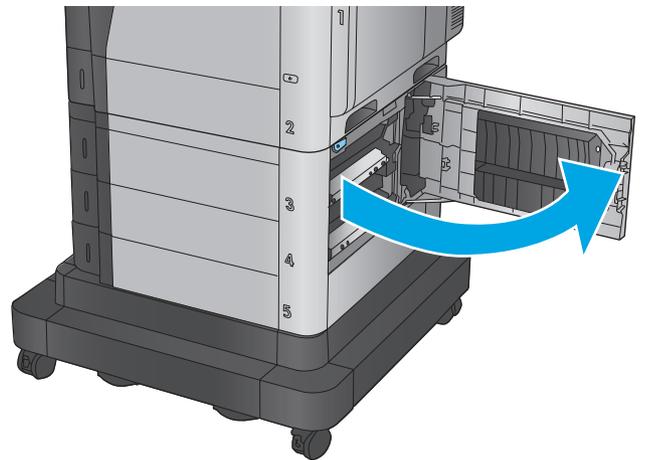
3. Keluarkan kertas dari rol pemasok dalam produk.



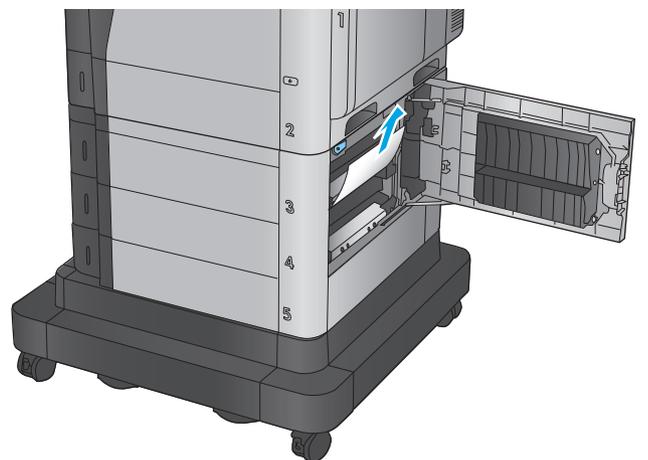
4. Masukkan kembali dan tutup baki.



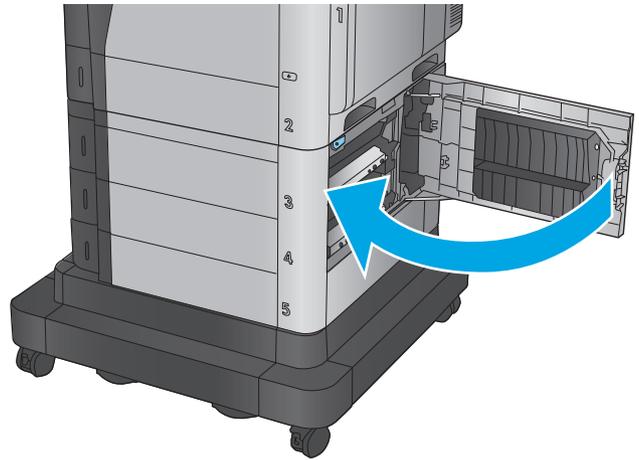
5. Buka pintu kanan bawah.



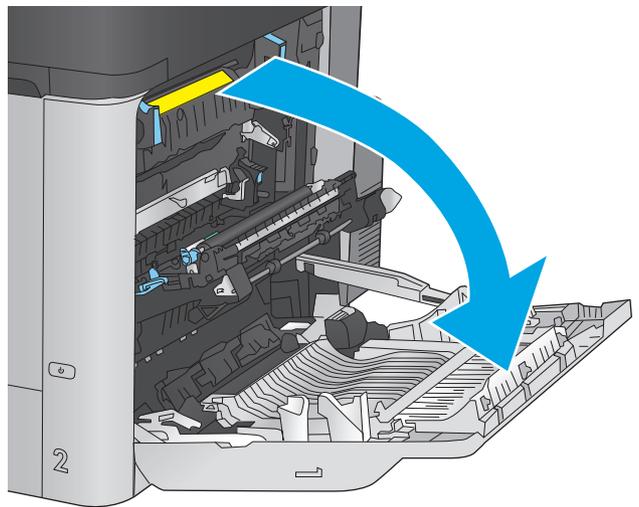
6. Tarik perlahan kertas yang macet hingga keluar.



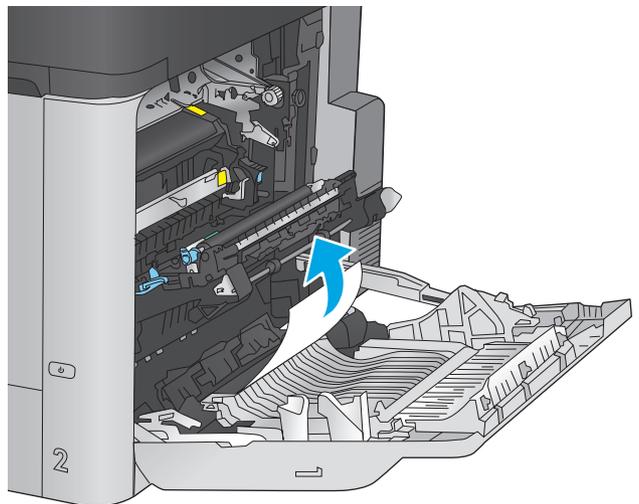
7. Tutup pintu kanan bawah.



8. Buka pintu kanan.

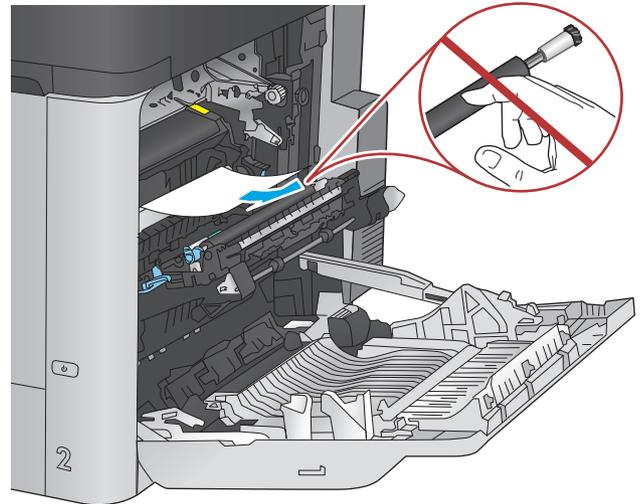


9. Tarik perlahan kertas yang macet hingga keluar.

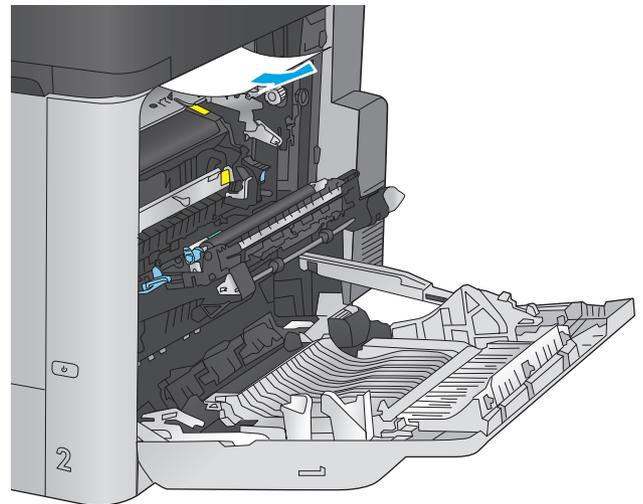


10. Jika kertas terlihat sedang memasuki bagian bawah fuser, tarik perlahan untuk melepaskannya.

PERHATIAN: Jangan sentuh rol pada rol transfer. Kotoran dapat memengaruhi kualitas cetak.

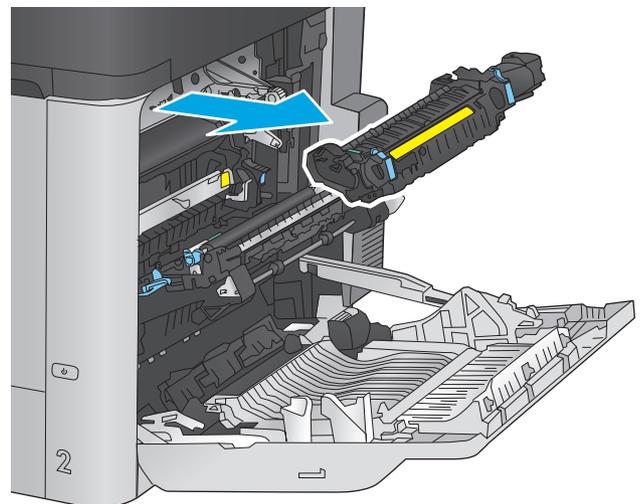


11. Jika kertas macet saat masuk nampan keluaran, lepaskan fuser dan tarik kertas perlahan ke arah bawah untuk mengeluarkannya.



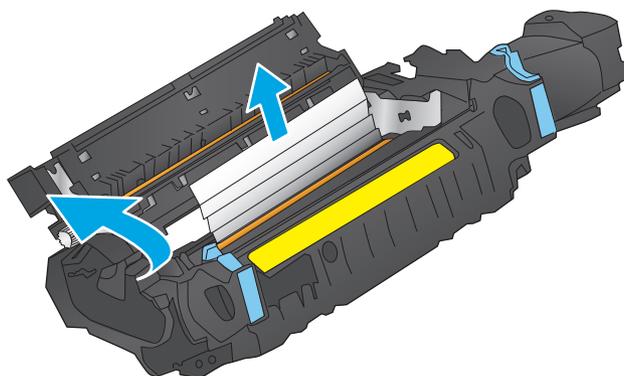
12. Kertas dapat macet di dalam fuser dan tidak terlihat. Pegang gagang fuser, angkat sedikit, lalu tarik lurus untuk mengeluarkannya.

PERHATIAN: Fuser dapat menjadi panas saat produk sedang digunakan. Tunggu hingga fuser menjadi dingin sebelum menanganinya.

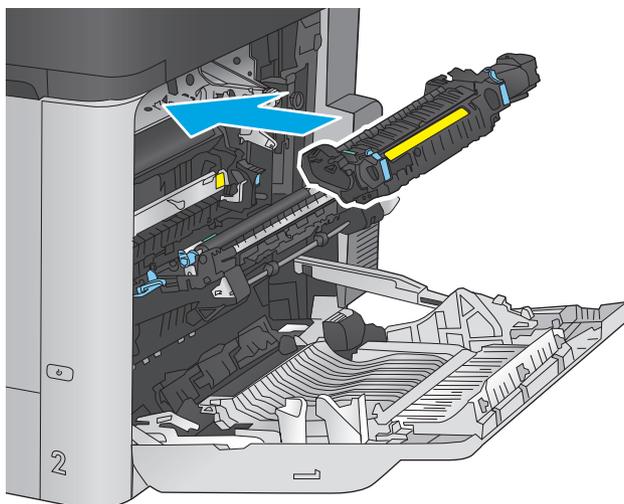


13. Buka pintu akses kemacetan. Jika kertas macet di dalam fuser, tarik perlahan ke atas untuk mengeluarkannya. Jika kertas robek, keluarkan semua serpihan kertas.

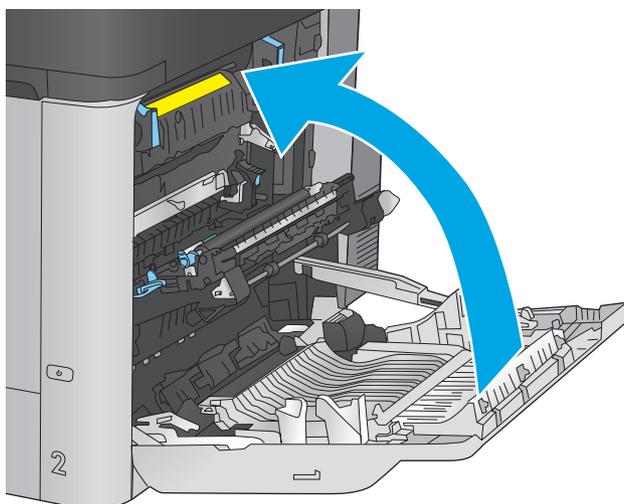
PERHATIAN: Walaupun badan fuser telah dingin, rol yang ada di dalamnya mungkin masih panas. Jangan sentuh rol fuser hingga dingin dulu.



14. Tutup pintu akses kemacetan, dan dorong fuser ke dalam produk sampai sepenuhnya masuk.



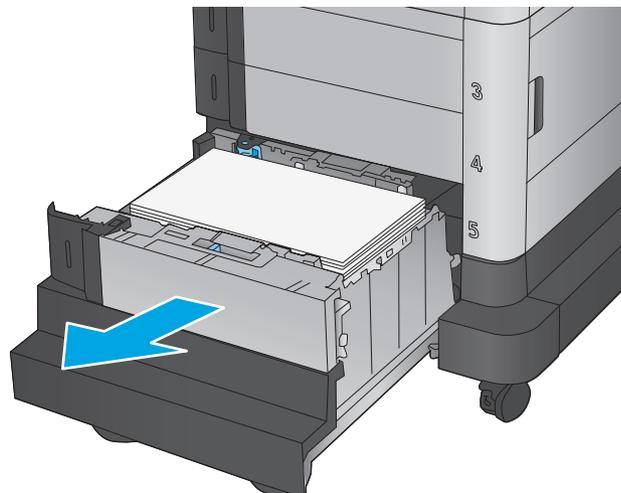
15. Tutup pintu kanan.



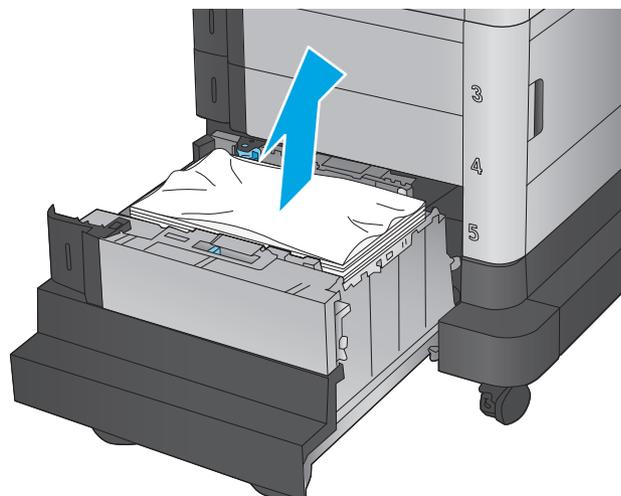
Mengatasi kemacetan di baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar dan pintu kanan bawah

Gunakan prosedur berikut untuk memeriksa kertas di semua kemungkinan lokasi kemacetan yang terkait dengan baki berkapasitas tinggi 1.500 lembar. Bila terjadi kemacetan, panel kontrol akan menampilkan animasi untuk membantu mengatasi kemacetan.

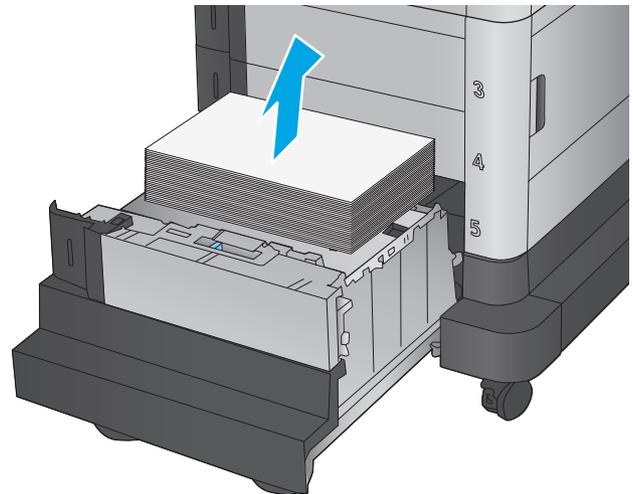
1. Buka baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar



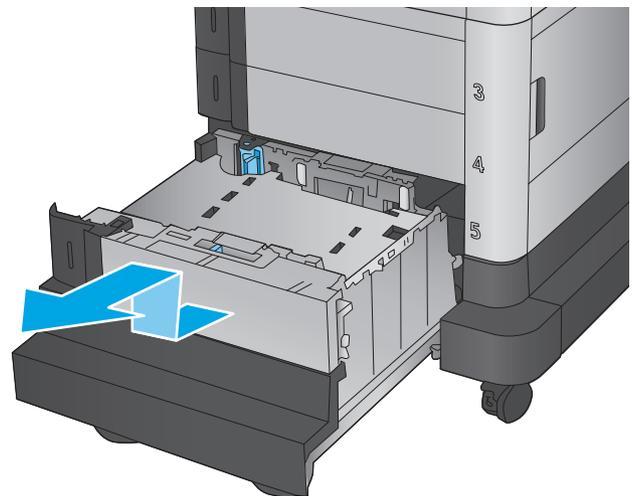
2. Keluarkan dan buang kertas yang rusak.



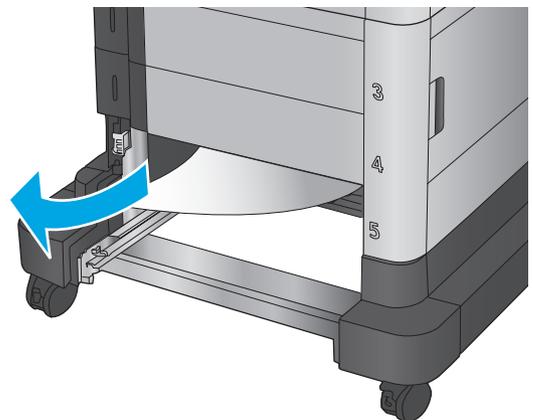
3. Keluarkan kertas dari baki.



4. Angkat baki ke atas kemudian tarik lurus untuk melepaskannya.

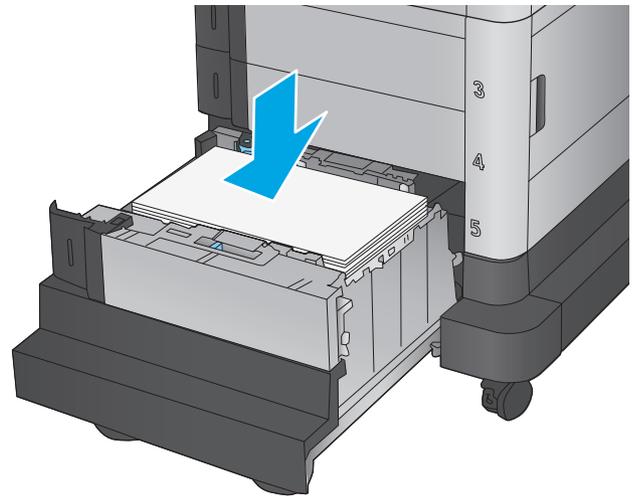


5. Jika kertas macet terdapat dalam area pengisian, tarik kertas ke bawah untuk mengeluarkannya.

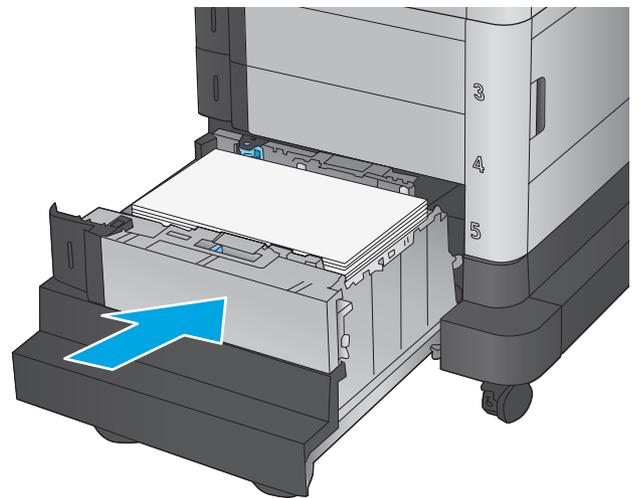


6. Pasang baki kembali, lalu muat kertas dalam seluruh rim ke dalam baki. Baki menampung 1.500 lembar kertas.

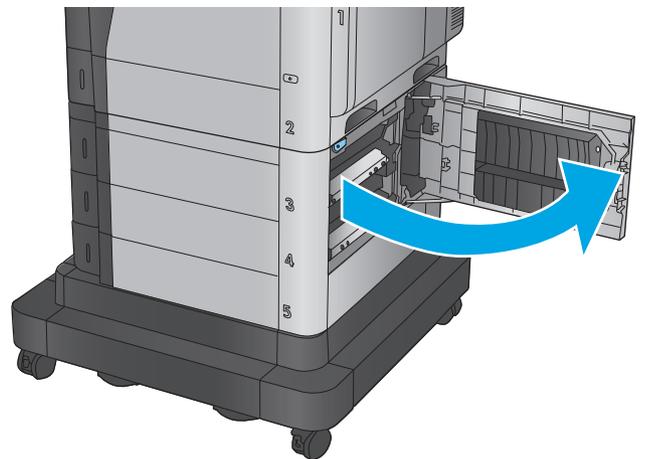
CATATAN: Untuk hasil terbaik, masukkan rim kertas sepenuhnya. Jangan pisahkan rim menjadi bagian yang lebih kecil.



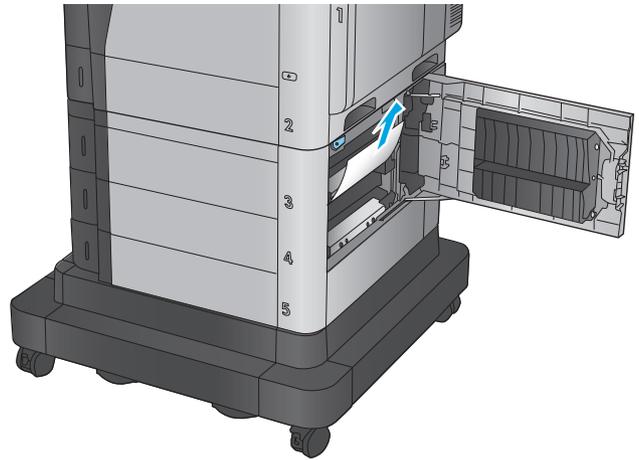
7. Tutup baki.



8. Buka pintu kanan bawah.

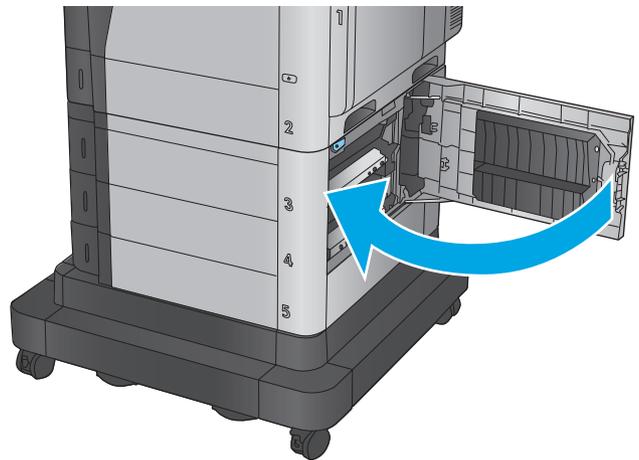


9. Keluarkan kertas yang macet.



10. Tutup pintu kanan bawah.

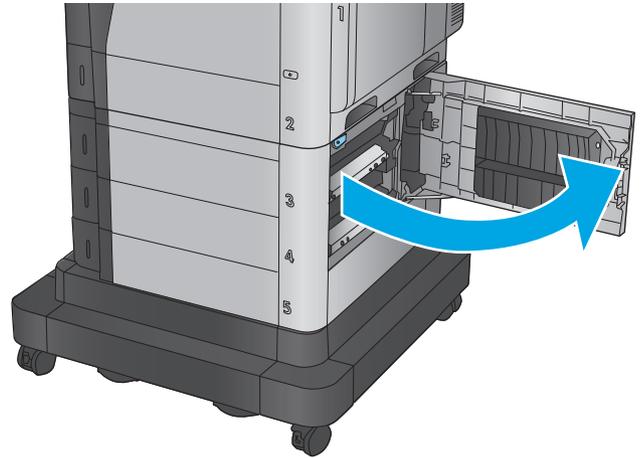
CATATAN: Jika setelah kemacetan diatasi muncul pesan pada panel kontrol produk yang mengatakan bahwa tidak ada kertas di dalam baki atau baki kelebihan isi, lepas baki dan periksa apakah ada kertas yang tertinggal di belakangnya.



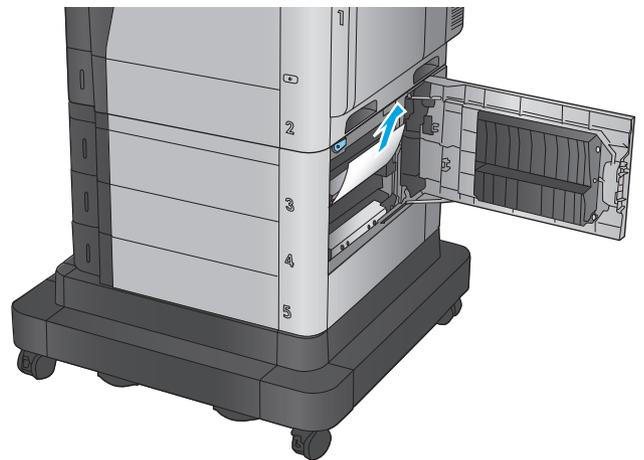
Mengatasi kemacetan pada pintu kanan bawah

Gunakan prosedur berikut ini untuk memeriksa kertas di pintu kanan bawah. Bila terjadi kemacetan, panel kontrol akan menampilkan animasi untuk membantu mengatasi kemacetan.

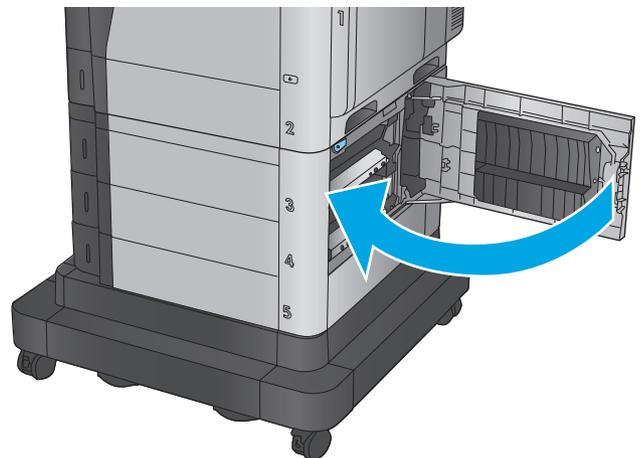
1. Buka pintu kanan bawah.



2. Keluarkan kertas yang macet.



3. Tutup pintu kanan bawah.

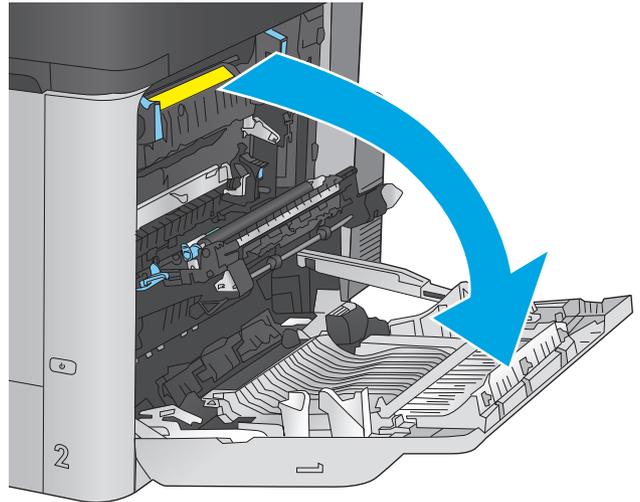


Mengatasi kemacetan pada pintu kanan dan area fuser

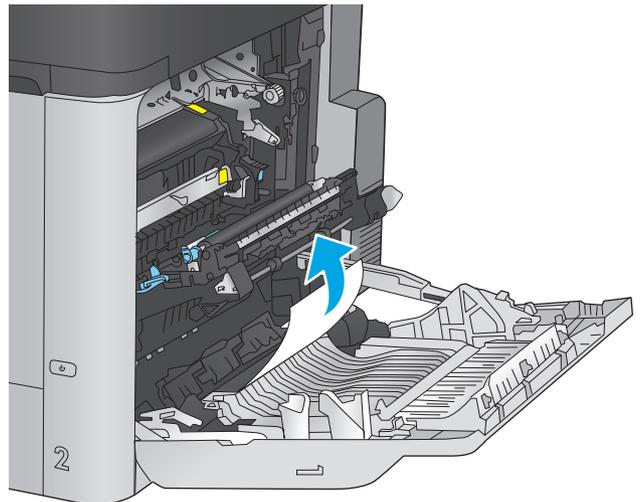
Gunakan prosedur berikut untuk memeriksa kertas di semua kemungkinan lokasi kemacetan dalam pintu kanan. Bila terjadi kemacetan, panel kontrol akan menampilkan animasi untuk membantu mengatasi kemacetan.

⚠ PERHATIAN: Fuser dapat menjadi panas saat produk sedang digunakan. Tunggu hingga fuser menjadi dingin sebelum menanganinya.

1. Buka pintu kanan.

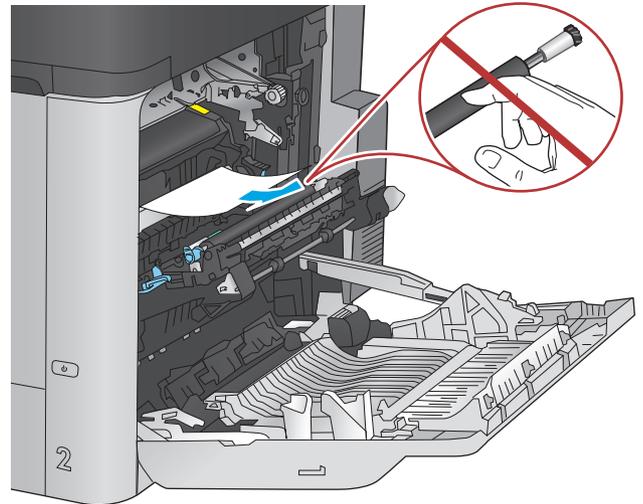


2. Tarik perlahan kertas yang macet hingga keluar.

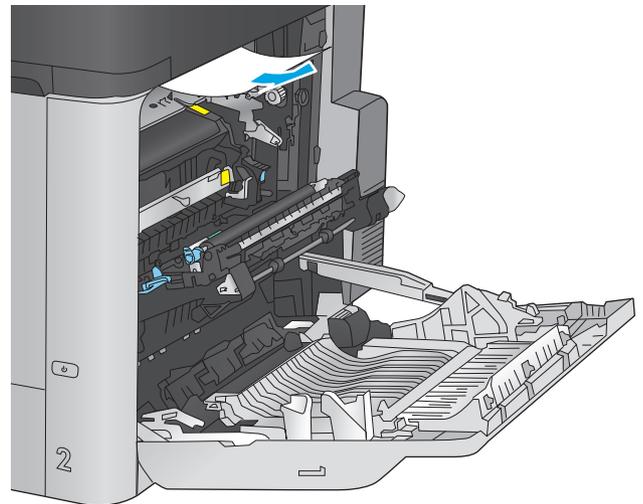


3. Jika kertas terlihat sedang memasuki bagian bawah fuser, tarik perlahan untuk melepaskannya.

PERHATIAN: Jangan sentuh rol pada rol transfer. Kotoran dapat memengaruhi kualitas cetak.

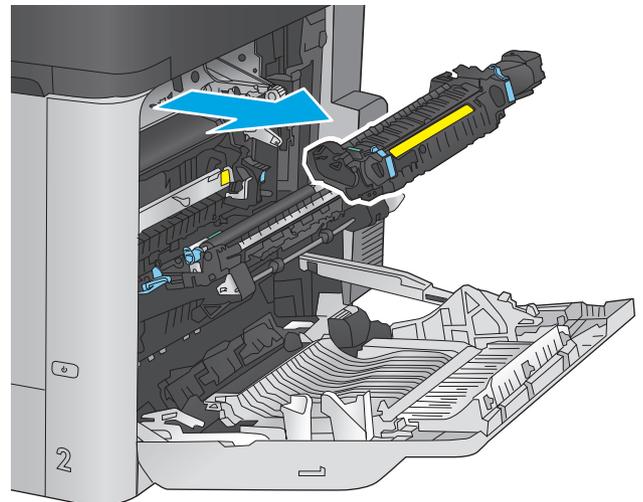


4. Jika kertas macet saat masuk nampan keluaran, lepaskan fuser dan tarik kertas perlahan ke arah bawah untuk mengeluarkannya.



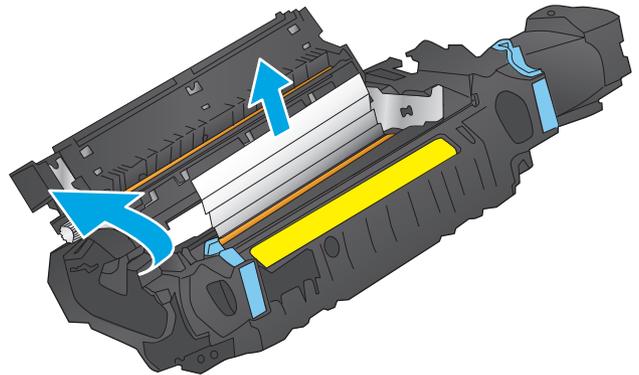
5. Kertas dapat macet di dalam fuser dan tidak terlihat. Pegang gagang fuser, angkat sedikit, lalu tarik lurus untuk mengeluarkannya.

PERHATIAN: Fuser dapat menjadi panas saat produk sedang digunakan. Tunggu hingga fuser menjadi dingin sebelum menanganinya.

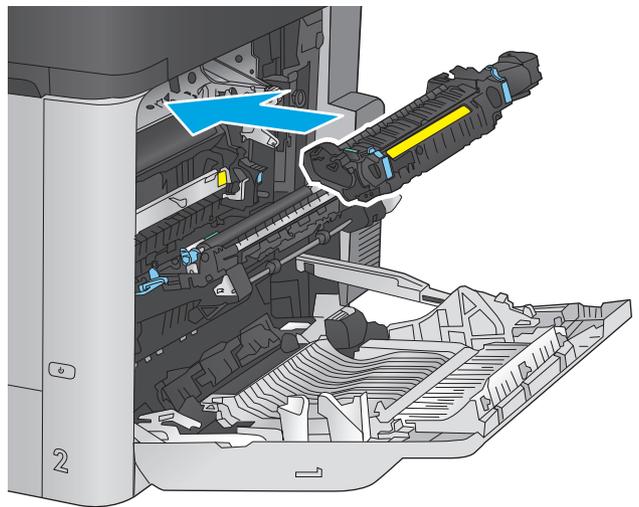


6. Buka pintu akses kemacetan. Jika kertas macet di dalam fuser, tarik perlahan ke atas untuk mengeluarkannya. Jika kertas robek, keluarkan semua serpihan kertas.

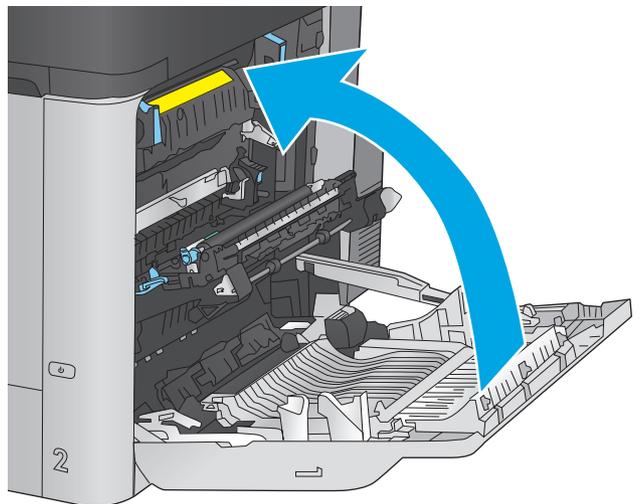
PERHATIAN: Walaupun badan fuser telah dingin, rol yang ada di dalamnya mungkin masih panas. Jangan sentuh rol fuser hingga dingin dulu.



7. Tutup pintu akses kemacetan, dan dorong fuser ke dalam produk sampai sepenuhnya masuk.



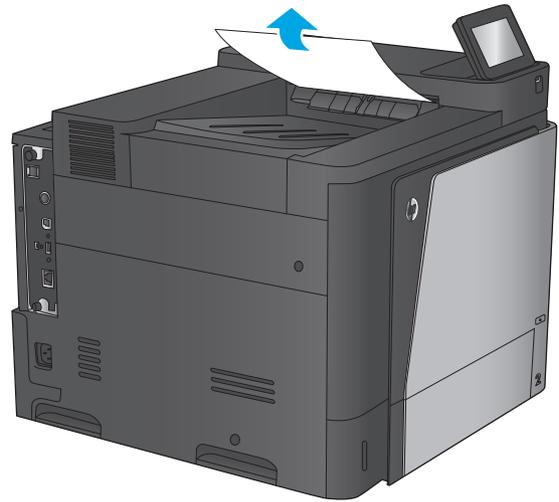
8. Tutup pintu kanan.



Membebaskan kemacetan di nampan keluaran

Gunakan prosedur berikut untuk mengatasi kemacetan di nampan keluaran. Bila terjadi kemacetan, panel kontrol akan menampilkan animasi untuk membantu mengatasi kemacetan.

1. Jika kertas terlihat dari nampan keluaran, pegang tepinya dan keluarkan.



Meningkatkan kualitas cetak

Jika produk mengalami masalah kualitas cetak, coba lakukan solusi berikut sesuai urutan yang diberikan untuk mengatasi masalah tersebut.

- [Mencetak dari program perangkat lunak lain.](#)
- [Memeriksa pengaturan jenis kertas untuk tugas cetak](#)
- [Memeriksa status kartrid toner](#)
- [Membersihkan produk](#)
- [Memeriksa kartrid toner secara visual](#)
- [Memeriksa kertas dan lingkungan pencetakan](#)
- [Mengkalibrasi produk untuk menyelaraskan warna](#)
- [Memeriksa pengaturan tugas cetak lainnya](#)
- [Mencoba driver cetak lain](#)

Mencetak dari program perangkat lunak lain.

Coba cetak dari program perangkat lunak lain. Jika halaman tercetak dengan benar, berarti masalah disebabkan oleh program perangkat lunak yang digunakan untuk mencetak.

Memeriksa pengaturan jenis kertas untuk tugas cetak

Periksa pengaturan jenis kertas sewaktu mencetak dari program perangkat lunak dan periksa apakah terdapat goresan, hasil cetak pudar atau gelap, kertas menggulung, titik toner yang menyebar, toner longgar, atau sedikit area yang tidak memiliki toner pada halaman yang tercetak.

Memeriksa pengaturan jenis kertas (Windows)

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk, lalu klik **Properties** atau tombol **Preferences**.
3. Klik tab **Salin/Cetak**.
4. Dari daftar buka-bawah **Paper type** (Jenis kertas), klik **More...** (Lainnya...).
5. Lebarkan opsi untuk **Jenisnya:** lainnya.
6. Buka kategori jenis kertas yang paling sesuai dengan kertas Anda.
7. Tentukan pilihan untuk jenis kertas yang digunakan, dan klik tombol **OK**.
8. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak tugas.

Memeriksa pengaturan jenis kertas (Mac OS X)

1. Klik menu **File**, lalu klik opsi **Print** (Cetak).
2. Dalam menu **Printer**, pilih produk.

3. Secara default, driver cetak akan menampilkan menu **Copies & Pages** (Salinan & Halaman). Buka daftar buka-bawah menu, lalu klik menu **Penuntasan**.
4. Pilih jenis dari daftar buka-bawah **Tipe Media**.
5. Klik tombol **Cetak**.

Memeriksa status kartrid toner

Ikuti langkah-langkah berikut untuk memeriksa perkiraan sisa masa pakai kartrid toner dan, jika ada, status komponen pemeliharaan lain yang dapat diganti.

Langkah satu: Mencetak halaman status persediaan

1. Dari layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol **Persediaan**.
2. Status semua item persediaan tercantum di layar.
3. Untuk mencetak atau melihat laporan status semua item persediaan, termasuk nomor komponen HP asli untuk memesan kembali persediaan, sentuh tombol **Kelola Persediaan**. Sentuh tombol **Status Persediaan**, lalu sentuh **Cetak** atau **Tampilkan**.

Langkah dua: Memeriksa status persediaan

1. Periksa laporan status persediaan untuk memeriksa persentase sisa masa pakai kartrid toner dan, jika ada, status komponen pemeliharaan lain yang dapat diganti.

Masalah kualitas cetak dapat terjadi bila menggunakan kartrid toner yang telah berada pada akhir perkiraan masa pakainya. Halaman status persediaan akan memberitahukan bila tingkat persediaan hampir habis. Setelah persediaan HP mencapai ambang batas hampir habis, maka jaminan perlindungan premium HP atas persediaan tersebut berakhir.

Kartrid toner tidak perlu diganti sekarang, kecuali jika kualitas cetak menjadi buruk. Sebaiknya sediakan pengganti untuk dipasang bila kualitas cetak menjadi buruk.

Jika Anda memutuskan harus mengganti kartrid toner atau komponen pemeliharaan lain yang dapat diganti, halaman status persediaan akan mencantumkan nomor komponen HP asli.

2. Periksa untuk memastikan bahwa Anda menggunakan kartrid HP asli.

Pada kartrid toner HP asli tertera tulisan "HP", atau logo HP. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mengidentifikasi kartrid HP, kunjungi www.hp.com/go/learnaboutesupplies.

Membersihkan produk

Mencetak halaman pembersih

Saat proses pencetakan berlangsung, kertas, toner, dan partikel debu dapat menumpuk di bagian dalam produk dan menyebabkan masalah kualitas cetak seperti noda atau percikan toner, goresan, corengan, garis, atau tanda berulang.

Ikuti langkah-langkah berikut untuk membersihkan jalur kertas pada produk:

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Pemeliharaan Perangkat](#).
2. Sentuh [Calibration/Cleaning](#) (Kalibrasi/Pembersihan), sentuh [Cleaning Page](#) (Halaman Pembersihan), lalu sentuh [Print](#) (Cetak) untuk mencetak halaman.

Pesan **Cleaning** (Membersihkan) akan ditampilkan di panel kontrol produk. Proses pembersihan berlangsung beberapa menit hingga selesai. Jangan matikan produk hingga proses pembersihan selesai. Setelah selesai, buang halaman pembersihan.

Memeriksa kartrid toner secara visual

Ikuti langkah-langkah berikut untuk memeriksa setiap kartrid toner.

1. Keluarkan kartrid toner dari produk.
2. Periksa apakah ada kerusakan chip memori.
3. Periksa permukaan drum olahgambar hijau.

 **PERHATIAN:** Jangan sentuh drum olahgambar. Sidik jari pada drum olahgambar dapat menyebabkan masalah kualitas cetakan.

4. Jika Anda melihat goresan, sidik jari, atau kerusakan lain pada drum olahgambar, ganti kartrid toner.
5. Pasang kembali kartrid toner, lalu cetak beberapa halaman untuk mengetahui apakah masalah telah teratasi.

Memeriksa kertas dan lingkungan pencetakan

Langkah satu: Gunakan kertas yang memenuhi spesifikasi HP

Beberapa masalah kualitas cetak timbul dari penggunaan kertas yang tidak memenuhi spesifikasi HP.

- Selalu gunakan jenis dan berat kertas yang didukung produk ini.
- Gunakan kertas yang berkualitas baik dan tanpa potongan, goresan, robek, noda, serpihan, debu, kerutan, bolong, dan tepinya tidak tergulung atau tertekuk.
- Gunakan kertas yang belum dicetak sebelumnya.
- Gunakan kertas yang tidak mengandung materi metalik, seperti glitter.
- Gunakan kertas yang dirancang untuk printer laser. Jangan gunakan kertas yang dirancang hanya untuk printer Inkjet.
- Jangan gunakan kertas yang terlalu kasar. Menggunakan kertas yang lebih halus umumnya meningkatkan kualitas cetak.

Langkah dua: Periksa lingkungan

Lingkungan dapat mempengaruhi kualitas cetak secara langsung dan merupakan penyebab utama masalah kualitas cetak atau pengisian kertas. Coba solusi berikut ini:

- Pindahkan produk dari lokasi berangin, seperti jendela atau pintu terbuka, atau ventilasi AC.
- Pastikan produk tidak terpapar pada suhu atau kelembaban di luar spesifikasi produk.
- Jangan menempatkan produk di ruangan terbatas, seperti lemari.

- Tempatkan produk pada permukaan yang kokoh dan datar.
- Singkirkan semua yang memblokir lubang ventilasi pada produk. Produk membutuhkan aliran udara yang baik dari segala sisi, termasuk atas.
- Lindungi produk dari kotoran di udara, debu, uap, gemuk, atau elemen lain yang dapat meninggalkan residu di dalam produk.

Langkah tiga: Mengatur penyelarasan setiap baki

Ikuti langkah-langkah berikut bila teks atau gambar tidak berada di tengah atau tidak disejajarkan dengan benar pada halaman tercetak sewaktu mencetak dari baki tertentu.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Administrasi](#).
2. Buka menu berikut:
 - [Pengaturan Umum](#)
 - [Kualitas Cetak](#)
 - [Registrasi Gambar](#)
3. Pilih baki yang akan disesuaikan.
4. Sentuh tombol [Cetak Halaman Uji](#), lalu ikuti petunjuk pada halaman yang dicetak.
5. Sentuh tombol [Cetak Halaman Uji](#) untuk memverifikasi hasil, lalu buat pengaturan lebih lanjut jika diperlukan.
6. Bila Anda puas dengan hasil yang diperoleh, sentuh tombol [Simpan](#) untuk menyimpan pengaturan baru tersebut.

Mengkalibrasi produk untuk menyelaraskan warna

Kalibrasi adalah sebuah fungsi produk yang mengoptimalkan kualitas cetak.

Ikuti langkah-langkah berikut untuk mengatasi masalah kualitas hasil cetak seperti warna tidak selaras, bayangan berwarna, grafis pudar, atau masalah kualitas cetak lainnya.

1. Dari Layar Awal di panel kontrol produk, gulir ke dan sentuh tombol [Pemeliharaan Perangkat](#).
2. Buka menu berikut:
 - [Kalibrasi/Pembersihan](#)
 - [Kalibrasi Penuh](#)
3. Sentuh tombol [Start](#) (Mulai) untuk memulai proses kalibrasi.

Pesan **Calibrating** (Mengkalibrasi) akan ditampilkan pada panel kontrol produk. Proses kalibrasi berlangsung beberapa menit hingga selesai. Jangan matikan produk hingga proses kalibrasi selesai.

4. Tunggu saat produk mengkalibrasi, lalu coba cetak kembali.

Memeriksa pengaturan tugas cetak lainnya

Bila mencetak dari program perangkat lunak, ikuti langkah-langkah berikut untuk mencoba mengatasi masalah dengan menyesuaikan pengaturan driver cetak lainnya.

Menyesuaikan pengaturan warna (Windows)

Ikuti langkah-langkah berikut jika warna pada halaman tercetak tidak sesuai dengan warna pada layar komputer, atau jika warna pada halaman tercetak tidak memuaskan.

Mengubah tema warna

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk, lalu klik **Properties** atau tombol **Preferences**.
3. Klik tab **Color** [Warna].
4. Centang kotak **HP EasyColor** untuk mengosongkannya.
5. Pilih tema warna dari daftar buka-bawah **Type is [Tipnya adalah]**.
 - **Default (sRGB) [Standar (sRGB)]**: Tema ini mengatur produk untuk mencetak data RGB dalam mode perangkat asli. Bila menggunakan tema ini, atur warna dalam program perangkat lunak atau dalam sistem operasi untuk proses rendering yang benar.
 - **Vivid (sRGB) [Hidup (sRGB)]**: Produk meningkatkan saturasi warna dalam midtone. Gunakan tema ini bila mencetak grafis bisnis.
 - **Photo (sRGB) [Foto (sRGB)]**: Produk menginterpretasikan warna RGB seperti untuk dicetak sebagai fotografi menggunakan mini-lab digital. Produk membuat warna yang lebih dalam dan lebih jenuh, berbeda dari tema Default (sRGB) [Standar (sRGB)]. Gunakan tema ini bila mencetak foto.
 - **Photo (Adobe RGB 1998) [Foto (Adobe RGB 1998)]**: Gunakan tema ini untuk mencetak foto digital yang menggunakan ruang warna AdobeRGB, bukan sRGB. Nonaktifkan manajemen warna dalam program perangkat lunak bila menggunakan tema ini.
 - **None** (Tidak ada): Tidak ada tema warna yang digunakan.
 - **Custom Profile** (Profil Kustom): Pilih pilihan ini untuk menggunakan profil masukan kustom untuk mengontrol secara akurat keluaran warna (misalnya, untuk mengemulasi produk HP Color LaserJet tertentu). Download profil yang disesuaikan dari www.hp.com.
6. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak tugas.

Mengubah opsi warna

1. Dari program perangkat lunak, tentukan pilihan **Cetak**.
2. Pilih produk, lalu klik **Properties** atau tombol **Preferences**.
3. Klik tab **Color** [Warna].
4. Centang kotak **HP EasyColor** untuk mengosongkannya.
5. Klik pengaturan **Automatic** (Otomatis) atau **Manual**.
 - Pengaturan **Automatic** (Otomatis): Pilih pengaturan ini untuk hampir semua pekerjaan cetak warna.
 - Pengaturan **Manual**: Pilih pengaturan ini untuk menyesuaikan pengaturan warna secara terpisah dari pengaturan lain. Klik tombol **Settings** (Pengaturan) untuk membuka jendela pengaturan warna manual.



CATATAN: Mengubah pengaturan warna secara manual dapat mempengaruhi keluaran. HP menyarankan hanya pakar grafis warna yang mengubah pengaturan ini.

6. Klik pilihan **Print in Grayscale** (Cetak dalam Skala Abu-Abu) untuk mencetak dokumen warna dalam warna hitam dan skala abu-abu. Gunakan opsi ini untuk mencetak dokumen warna untuk fotokopi atau faks. Juga gunakan opsi ini untuk mencetak salinan draf atau untuk menghemat toner warna.
7. Klik tombol **OK** untuk menutup kotak dialog **Properti Dokumen**. Dalam kotak dialog **Cetak**, klik tombol **OK** untuk mencetak tugas.

Mencoba driver cetak lain

Anda mungkin harus menggunakan driver cetak lain jika mencetak dari program perangkat lunak dan pada halaman yang tercetak ada garis yang tidak diinginkan dalam gambar, teks yang hilang, gambar yang hilang, format yang salah, atau font berubah.

Download driver berikut dari situs Web HP. Untuk Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support/colorljM651. Di luar Amerika Serikat, kunjungi www.hp.com/support. Pilih negara/kawasan Anda. Klik **Download Drivers & Software** (Download Driver & Perangkat Lunak). Masukkan nama produk, lalu pilih **Search**.

Driver HP PCL 6	<ul style="list-style-type: none">• Diberikan sebagai driver standar dalam CD produk. Driver ini diinstal secara otomatis kecuali jika Anda memilih driver lain.• Disarankan untuk semua lingkungan Windows• Menyediakan kecepatan, kualitas cetak, dan dukungan fitur produk terbaik secara keseluruhan bagi sebagian besar pengguna• Dikembangkan agar selaras dengan Windows Graphic Device Interface (GDI) untuk kecepatan terbaik di lingkungan Windows• Mungkin belum kompatibel sepenuhnya dengan program perangkat lunak kustom dan program pihak ketiga yang berbasis PCL 5
Driver HP UPD PS	<ul style="list-style-type: none">• Disarankan untuk pencetakan dengan program perangkat lunak Adobe® atau program perangkat lunak lainnya yang sarat dengan grafis• Menyediakan dukungan untuk mencetak dari emulasi postscript, atau untuk dukungan font flash postscript

HP UPD PCL 5

- Disarankan untuk pencetakan biasa di kantor di lingkungan Windows
- Kompatibel dengan PCL versi sebelumnya dan produk HP LaserJet yang lebih lama
- Pilihan terbaik untuk pencetakan dari program perangkat lunak kustom atau pihak ketiga
- Pilihan terbaik bila bekerja di berbagai lingkungan yang memerlukan produk diatur ke PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe)
- Dirancang untuk penggunaan dalam lingkungan Windows korporat untuk menyediakan driver tunggal yang akan digunakan dengan beberapa model produk
- Diutamakan bila mencetak ke beberapa model produk dari komputer Windows mobile

HP UPD PCL 6

- Disarankan untuk pencetakan dalam semua lingkungan Windows
 - Memberikan dukungan kecepatan, kualitas cetak, dan fitur printer terbaik secara keseluruhan untuk sebagian besar pengguna
 - Dikembangkan agar selaras dengan GDI (Graphic Device Interface) Windows untuk kecepatan terbaik dalam lingkungan Windows
 - Mungkin belum kompatibel sepenuhnya dengan program perangkat lunak kustom dan program pihak ketiga yang berbasis PCL 5
-

Mengatasi masalah jaringan berkabel

Periksa kondisi berikut untuk memastikan produk dapat berkomunikasi dengan jaringan. Sebelum memulai, cetak halaman konfigurasi dari panel kontrol produk dan temukan alamat IP produk yang tercantum di halaman ini.

- [Sambungan fisik buruk](#)
- [Komputer menggunakan alamat IP yang salah untuk produk](#)
- [Komputer tidak dapat berkomunikasi dengan produk.](#)
- [Produk menggunakan pengaturan link dan dupleks yang salah untuk jaringan tersebut.](#)
- [Program perangkat lunak baru dapat menyebabkan masalah kompatibilitas.](#)
- [Pengaturan komputer atau workstation mungkin salah.](#)
- [Produk dinonaktifkan, atau pengaturan jaringan lainnya salah.](#)



CATATAN: HP tidak mendukung jaringan peer-to-peer, karena fiturnya berfungsi dari sistem operasi Microsoft, bukan driver cetak HP. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi Microsoft di www.microsoft.com.

Sambungan fisik buruk

1. Pastikan bahwa produk telah dihubungkan ke port jaringan dengan panjang kabel yang benar.
2. Pastikan bahwa sambungan sudah erat.
3. Lihat sambungan port jaringan di belakang produk dan pastikan bahwa lampu aktivitas berwarna kuning tua dan lampu status sambungan berwarna hijau telah menyala.
4. Jika masalah terus berlanjut, coba kabel atau port lain pada hub.

Komputer menggunakan alamat IP yang salah untuk produk

1. Buka properti printer, dan klik tab **Port**. Pastikan Alamat IP saat ini untuk produk sudah dipilih. Alamat IP produk terdaftar pada halaman konfigurasi produk.
2. Jika Anda menginstal produk menggunakan port TCP/IP standar HP, pilih kotak **Selalu cetak ke printer ini, meskipun alamat IP berubah**.
3. Jika Anda menginstal produk dengan menggunakan port TCP/IP standar Microsoft, gunakan nama host sebagai ganti alamat IP.
4. Jika alamat IP sudah benar, hapus produk tersebut kemudian tambahkan lagi.

Komputer tidak dapat berkomunikasi dengan produk.

1. Uji komunikasi jaringan dengan melakukan ping jaringan.

- a. Buka prompt baris perintah pada komputer Anda. Untuk Windows, klik **Start [Mulai]**, klik **Run [jalankan]**, ketik `cmd`, lalu tekan **Enter**.
 - b. Ketikkan `ping` diikuti dengan alamat IP untuk produk Anda.

Untuk Mac OS X, buka Network Utility, lalu masukkan alamat IP di kolom yang benar pada panel **Ping**.
 - c. Jika jendela menampilkan waktu ulang-alik, jaringan bekerja.
2. Jika perintah ping gagal, pastikan bahwa hub jaringan telah aktif kemudian pastikan bahwa pengaturan jaringan, produk dan komputer, semua dikonfigurasi untuk jaringan yang sama.

Produk menggunakan pengaturan link dan dupleks yang salah untuk jaringan tersebut.

HP menyarankan agar Anda membiarkan pengaturan ini dalam mode otomatis (pengaturan standar). Jika Anda mengubah pengaturan ini, Anda juga harus mengubahnya untuk jaringan Anda.

Program perangkat lunak baru dapat menyebabkan masalah kompatibilitas.

Pastikan semua program perangkat lunak baru telah diinstal dengan benar dan menggunakan driver cetak yang benar.

Pengaturan komputer atau workstation mungkin salah.

1. Periksa pengaturan driver jaringan, driver cetak, dan pengalihan jaringan.
2. Pastikan bahwa sistem operasi telah dikonfigurasi dengan benar.

Produk dinonaktifkan, atau pengaturan jaringan lainnya salah.

1. Tinjau halaman konfigurasi untuk memeriksa status protokol jaringan. Aktifkan bila perlu.
2. Konfigurasi ulang pengaturan jaringan bila perlu.

Indeks

A

AirPrint 46
aksesori
 memesan 24
 nomor komponen 25
aksesori komunikasi bidang dekat
 nomor komponen 25
aksesori NFC
 nomor komponen 25
aksesori penyimpanan USB
 mencetak dari 47
aksesori wireless direct
 nomor komponen 25
alamat IPv4 51
alamat IPv6 51
alat bantu mengatasi masalah
 HP Embedded Web Server 60
amplop
 memuat Baki 1 12
 orientasi 15

B

baki
 disertakan 2
 kapasitas 2
 menemukan 5
Baki 1
 kemacetan 80
 orientasi kertas 15
Baki 2 dan baki 500 lembar
 kemacetan 81
 mengisi 17
 orientasi kertas 19
baki kertas
 nomor komponen 25
baki kertas 500 lembar
 nomor komponen 25

baki masukan berkapasitas tinggi
 1.500 lembar
 mengatasi kemacetan 87
 nomor komponen 25
baki masukan kapasitas tinggi 1.500
 lembar
 mengisi 21
bantuan, panel kontrol 73
bantuan online, panel kontrol 73
beberapa halaman per lembar
 mencetak (Mac) 38
 mencetak (Windows) 36
Bonjour
 mengidentifikasi 55

C

cetak pada kedua sisi
 Mac 38
chip memori (toner)
 menemukan 26

D

daftar link lainnya
 HP Embedded Web Server 62
dukungan
 online 72
dukungan online 72
dukungan pelanggan
 online 72
dukungan teknis
 online 72
dupleks manual
 Mac 38
 Windows 35

E

Embedded Web Server
 membuka 50

mengubah nama produk 50
mengubah pengaturan jaringan
 50

Embedded Web Server(EWS)
 sambungan jaringan 55
Embedded Web Server (EWS)
 fitur 55
 sambungan jaringan 55
Ethernet (RJ-45)
 menemukan 7
Explorer, versi yang didukung
 HP Embedded Web Server 55

F

FIH (foreign interface harness)
 menemukan 7
firmware
 pembaruan, Mac 54
font
 upload, Mac 54
foreign interface harness (FIH)
 menemukan 7
fuser
 kemacetan 92

G

gateway, pengaturan standar 51
gateway standar, pengaturan 51

H

halaman informasi
 HP Embedded Web Server 56
halaman per lembar
 memilih (Mac) 38
 memilih (Windows) 36
halaman per menit 2
hard disk
 dienkripsi 66

- HP (kantong integrasi perangkat keras)
 - menemukan 5
 - HP Customer Care [Peduli Pelanggan HP] 72
 - HP Embedded Web Server
 - alat bantu mengatasi masalah 60
 - daftar link lainnya 62
 - halaman informasi 56
 - konfigurasi umum 56
 - Layanan Web HP 61
 - membuka 50
 - mengubah nama produk 50
 - mengubah pengaturan jaringan 50
 - pengaturan faks 59
 - pengaturan jaringan 61
 - pengaturan keamanan 60
 - pengaturan pemindaian 58
 - pengaturan pencetakan 57
 - pengaturan pengiriman digital 58
 - pengaturan penyalinan 57
 - HP ePrint 45
 - HP Utility 53
 - HP Utility, Mac 53
 - HP Utility di Mac
 - Bonjour 53
 - fitur 53
 - HP Web Jetadmin 64
- I**
- Internet Explorer, versi yang didukung
 - HP Embedded Web ServerP 55
 - IPsec 65
 - IP Security (Keamanan IP) 65
- J**
- jaringan
 - alamat IPv4 51
 - alamat IPv6 51
 - didukung 2
 - gateway standar 51
 - HP Web Jetadmin 64
 - nama produk, mengubah 50
 - pengaturan, melihat 50
 - pengaturan, mengubah 50
 - subnet mask 51
 - jaringan area lokal (LAN)
 - menemukan 7
 - jenis kertas
 - memilih (Mac) 39
 - memilih (Windows) 36
 - Jetadmin, HP Web 64
- K**
- kalibrasi
 - warna 99
 - kantong integrasi perangkat keras (HIP)
 - menemukan 5
 - kartrid
 - mengganti 26
 - kartrid toner
 - komponen 26
 - mengganti 26
 - menggunakan saat rendah 75
 - nomor komponen 24
 - pengaturan ambang rendah 75
 - keamanan
 - hard disk yang dienkripsi 66
 - kecepatan, mengoptimalkan 67
 - keluaran, naman
 - menemukan 5
 - kemacetan
 - Baki 1 80
 - Baki 2 dan baki 500 lembar 81
 - baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar 87
 - fuser 92
 - lokasi 79
 - nampan keluaran 95
 - navigasi otomatis 79
 - penyebab 79
 - pintu kanan 92
 - pintu kanan bawah 90
 - kemacetan kertas
 - Baki 1 80
 - Baki 2 dan baki 500 lembar 81
 - baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar 87
 - fuser 92
 - lokasi 79
 - nampan keluaran 95
 - pintu kanan 92
 - pintu kanan bawah 90
 - kertas
 - kemacetan 79
 - memilih 98
 - memuat Baki 1 12
 - mengisi Baki 2 dan baki 500 lembar 17
 - mengisi baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar 21
 - orientasi Baki 1 15
 - orientasi Baki 2 dan baki 500 lembar 19
 - kertas, memesan 24
 - kertas khusus
 - mencetak (Windows) 36
 - kit pemeliharaan
 - nomor komponen 24
 - komponen pengganti
 - nomor komponen 24
 - konfigurasi umum
 - HP Embedded Web Serve 56
- L**
- label
 - mencetak (Windows) 36
 - Layanan Web HP
 - mengaktifkan 61
- M**
- Macintosh
 - HP Utility 53
 - masalah pengambilan kertas
 - memecahkan 77
 - masukan media kartu pos
 - nomor komponen 25
 - media cetak
 - memuat Baki 1 12
 - membersihkan
 - jalur kertas 97
 - memesan
 - persediaan dan aksesori 24
 - memori
 - disertakan 2
 - memuat
 - kertas di Baki 1 12
 - mencetak
 - dari aksesori penyimpanan USB 47
 - pekerjaan tersimpan 42
 - mencetak di kedua sisi
 - pengaturan (Windows) 35

- mencetak dua sisi
 - pengaturan (Windows) 35
 - mencetak dupleks
 - secara manual (Mac) 38
 - secara manual (Windows) 35
 - mencetak dupleks (dua sisi)
 - pengaturan (Windows) 35
 - mencetak pada kedua sisi
 - secara manual, Windows 35
 - Windows 35
 - mengatasi masalah
 - jaringan berkabel 103
 - kemacetan 79
 - masalah jaringan 103
 - masalah pengisian kertas 77
 - mengelola jaringan 50
 - mengembalikan pengaturan pabrik 74
 - mengganti
 - kartrid toner 26
 - unit pengumpul toner 30
 - menghapus
 - pekerjaan tersimpan 43
 - mengisi
 - kertas dalam baki masukan berkapasitas tinggi 1.500 lembar 21
 - kertas di Baki 2 dan baki 500 lembar 17
 - mengunci
 - formatter 66
 - menyimpan pekerjaan
 - dengan Windows 40
- N**
- nampan keluaran
 - menemukan 5
 - mengatasi kemacetan 95
 - Netscape Navigator, versi yang didukung
 - HP Embedded Web Server 55
 - nomor komponen
 - aksesori 25
 - kartrid toner 24
 - komponen pengganti 24
 - persediaan 24
 - nomor model
 - mencari lokasi 6
 - nomor seri
 - mencari lokasi 6
 - nomor suku cadang 24
- O**
- opsi warna
 - mengatur, Windows 100
 - OS (sistem operasi)
 - didukung 2
- P**
- panel kontrol
 - bantuan 73
 - mencari fitur 7
 - mencari lokasi 5
 - pekerjaan, tersimpan
 - pengaturan Mac 42
 - pekerjaan tersimpan
 - membuat (Mac) 42
 - membuat (Windows) 40
 - mencetak 42
 - menghapus 43
 - pemformat
 - menemukan 6
 - pencetakan bolak-balik
 - Windows 35
 - pencetakan dua sisi
 - Mac 38
 - pencetakan dupleks
 - Mac 38
 - pencetakan dupleks (pencetakan bolak-balik)
 - Windows 35
 - Pencetakan HP Wireless Direct 44
 - Pencetakan Near Field Communication 44
 - Pencetakan NFC 44
 - pencetakan USB akses mudah 47
 - pengaturan
 - mengembalikan pabrik 74
 - pengaturan driver Mac
 - Penyimpanan Pekerjaan 42
 - pengaturan faks
 - HP Embedded Web Server 59
 - pengaturan jaringan
 - HP Embedded Web Server 61
 - pengaturan keamanan
 - HP Embedded Web Server 60
 - pengaturan pemindaian
 - HP Embedded Web Server 58
 - pengaturan pencetakan
 - HP Embedded Web Server 57
 - pengaturan pengiriman digital
 - HP Embedded Web Server 58
 - pengaturan penyalinan
 - HP Embedded Web Server 57
 - penggunaan energi,
 - mengoptimalkan 67
 - pengumpulan dokumen
 - masalah pengumpulan kertas 77
 - penyimpanan, tugas
 - pengaturan Mac 42
 - perangkat lunak
 - HP Utility 53
 - perangkat lunak HP ePrint 45
 - persediaan
 - memesan 24
 - mengganti kartrid toner 26
 - mengganti unit pengumpul toner 30
 - menggunakan saat rendah 75
 - nomor komponen 24
 - pengaturan ambang rendah 75
 - status, melihat dengan HP Utility di Mac 53
 - persyaratan browser
 - HP Embedded Web Server 55
 - persyaratan browser Web
 - HP Embedded Web Server 55
 - persyaratan sistem
 - HP Embedded Web Server 55
 - pintu depan
 - menemukan 5
 - pintu kanan
 - kemacetan 92
 - menemukan 5
 - pintu kanan bawah
 - mengatasi kemacetan 90
 - port
 - mencari lokasi 7
 - port interface
 - mencari lokasi 7
 - port LAN
 - menemukan 7
 - Port pencetakan USB 2.0 Berkecepatan Tinggi
 - menemukan 7
 - port RJ-45
 - menemukan 7
 - port USB
 - mencari lokasi 7

Port USB
mengaktifkan 47

S

sakelar daya
menemukan 5

sambungan daya
menemukan 6

Server Web Tertanam (EWS)
menetapkan sandi 65

Sign in
panel kontrol 65

sistem operasi (OS)
didukung 2

situs Web
dukungan pelanggan 72
HP Web Jetadmin, men-
download 64

solusi pencetakan mobile 2

status
HP Utility, Mac 53

status kartrid toner 97

status persediaan 97

status produk 7

subnet mask 51

T

TCP/IP
konfigurasi parameter IPv4 secara
manual 51
mengkonfigurasi parameter IPv6
secara manual 51

tema warna
mengubah, (Windows) 100

tersimpan, pekerjaan
membuat (Windows) 40
mencetak 42
menghapus 43

tombol Awal
menemukan 7

tombol Bantuan
menemukan 7

tombol hidup/mati
menemukan 5

tombol Jaringan
menemukan 7

tombol mode Tidur
menemukan 7

tombol Pilihan Bahasa
menemukan 7

tombol Sign-In
menemukan 7

tombol Sign-Out
menemukan 7

tombol Stop
menemukan 7

transparansi
mencetak (Windows) 36

U

unit pengumpul toner
mengganti 30

upload file, Mac 53

W

warna
kalibrasi 99